# S760, S770, S780, S785, S790 og HillMaster™ mejetærskere

**(Serienr. 120000 - )**

JOHN DEERE

## BETJENINGSVEJLEDNING

## S760, S770, S780, S785, S790 og HillMaster™ mejetærskere

**OMHXE150124 UDGAVE J9 (DANISH)**

**John Deere GmbH & Co. KG**
**John Deere Werke Zweibrücken**
**Europæisk version**
**PRINTED IN U.S.A.**

# Introduktion

## Forord

LÆS DENNE BETJENINGSVEJLEDNING grundigt for at blive fortrolig med, hvordan maskinen betjenes og vedligeholdes korrekt. Hvis dette udelades, kan det medføre risiko for personskade og skader på materiel. Betjeningsvejledningen og advarselsskiltene på maskinen kan eventuelt også leveres på andre sprog (kontakt din John Deere-forhandler vedrørende dette).

DENNE INSTRUKTIONSBOG SKAL BETRAGTES som et fast tilbehør til din maskine, og bør derfor følge med maskinen, når du sælger den.

MÅL i denne betjeningsvejledning angives i både metriske enheder og i de tilsvarende amerikanske enheder. Brug kun korrekte reservedele, bolte og møtrikker. Der kræves forskellige skruenøgler til de pågældende metriske skruer hhv. tommeskruer.

Betegnelserne VENSTRE OG HØJRE angives i forhold til den fremadgående kørselsretning.

INDSKRIV PRODUKT-IDENTIFIKATIONSNUMRE (P.I. N) i afsnittet Specifikation eller Identifikationsnumre. Sørg for at notere alle numre, så det er muligt at finde maskinen, hvis den skulle blive stjålet. Din forhandler har også brug for disse numre ved bestilling af reservedele. Gem identifikationsnumrene på et sikkert sted, borte fra maskinen.

JUSTERING AF BRÆNDSTOFTILFØRSLEN udover fabrikkens specifikationer eller enhver anden opjustering af motorkraften medfører fortabelse af reklamationsretten for denne traktor.

INDEN MASKINEN LEVERES har forhandleren udført en førleveringsinspektion. Efter de første 20 til 50 timers drift skal du aftale en efter-salgsinspektion med forhandleren for at sikre bedst mulig ydelse.

DENNE MEJETÆRSKER ER UDELUKKENDE KONSTRUERET til arbejde på almindelige landbrugsopgaver (“FORSKRIFTSMÆSSIG ANVENDELSE”). Enhver anden form for anvendelse betragtes som ikke-bestemmelsesmæssig brug. Fabrikken påtager sig intet ansvar for skader og kvæstelser, der måtte opstå som følge af ikke-bestemmelsesmæssig brug. Denne risiko påhviler alene brugeren. Overensstemmelse med og nøje overholdelse af fabrikkens forskrifter for betjening, vedligeholdelse og reparation udgør også væsentlige bestanddele af den korrekte brug.

DENNE MEJETÆRSKER MÅ KUN BETJENES, efterses og repareres af personer, der er fortrolige med alle dens særlige egenskaber, og som er bekendt med de relevante sikkerhedsregler (ulykkesforebyggende foranstaltninger). Overhold altid reglerne for forebyggelse af ulykker, alle øvrige gældende sikkerhedsmæssige og arbejdsmedicinske regler samt færdselsloven. I forbindelse med enhver skønsmæssig ændring udført på denne mejetærsker er fabrikken fritaget og hæfter således på ingen måde for deraf vilkårlige skader eller kvæstelser som følge deraf.

NOTER DE ANVENDTE PRODUKTER. Hvis du har købt brugte John Deere-produkter hos en autoriseret John Deere-forhandler, er informationerne om garantien blevet opdateret af forhandleren, og der kræves ingen yderligere informationer fra din side.

Hvis du har købt brugte John Deere-produkter på auktion, via en forhandler eller hos en landmand, bedes du registrere det nu. John Deere ligeså vel som John Deere-forhandlerne lægger vægt på at kunne tilbyde kunderne sikkerhed, og at de er tilfredse. Din lokale John Deere-forhandler er bedst udstyret og bestræber sig på at tilbyde dig et højt niveau af support i forbindelse med din maskine. Indtast venligst dine produktinformationer og din adresse online vha. den John Deere-hjemmeside, der svarer til dit land. Vælg derefter en forhandler efter dit valg, og du vil modtage en kupon til køb af John Deere-reservedele til interessante priser.

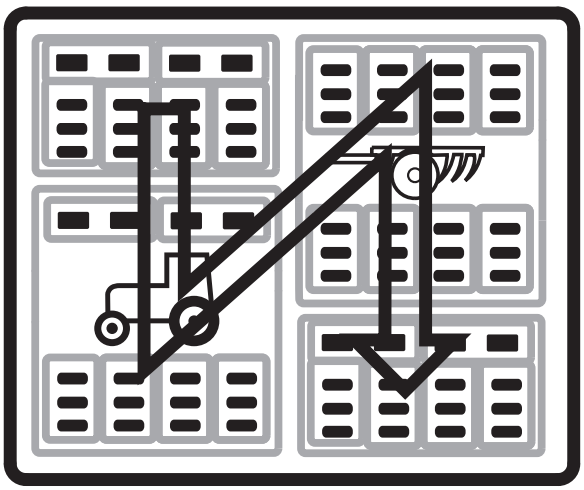
OUO6075,000174F-74-31JAN14

## Kære kunde

Vi takker for den tillid, I viser os ved køb af denne maskine. For at sikre, at maskinen yder på højeste niveau, blev utallige timer brugt på at designe og teste, før denne maskine blev produceret. For at opnå maksimal ydeevne er det nødvendigt, at denne maskine drives i overensstemmelse med de procedurer, der er beskrevet i denne manual.

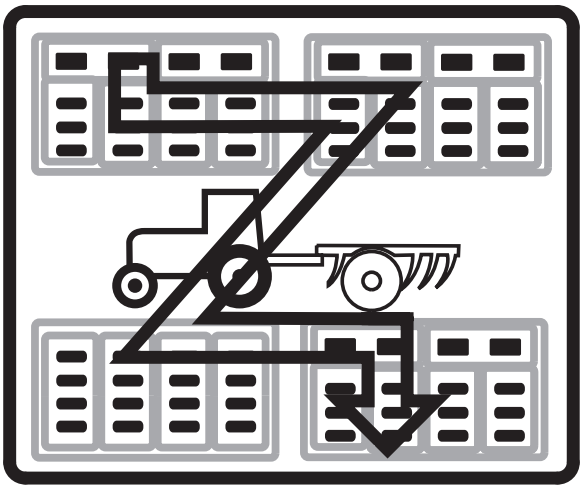
Informationerne i betjeningsvejledningen er opdelt i afsnit. Afsnitsnavnene identificeres i tabellen over indhold og øverst på hver side. Hvert afsnit har et unikt nummer og sidetal. Specifikke oplysninger i hver sektion er organiseret i emner identificeret med overskrifter med fed.

Overskriftsemnerne er opført i indholdsfortegnelsen med sektionsnummeret og sidetallet, hvor emnet begynder. Emner og oplysninger relateret til hvert emne er også opført i indekset sammen med afsnit og sidetal.



A100767—UN—07JUN18

Indholdet strømmer ned i venstre side, derefter over og ned til højre, og gentages på næste side. Billeder står foran den tilhørende tekst i strømmen.



A100768—UN—07JUN18

Strømmen kan opdeles både før og efter billeder og tabeller, der spænder over hele siden.

Gennemgå denne manual ofte for at lære hvor du skal kigge efter information.

Igen tusind tak for købet af denne maskine.

OUO6075,00049D4-74-08JUN18

## Emissionsforhold og manipulation

### Drift og vedligeholdelse

Motoren, inkl. emissionsreguleringssystem, skal betjenes, bruges og vedligeholdes i henhold til instruktionerne i denne betjeningsvejledning for at motorens emissionsforhold ikke overskrider de gældende krav mhp. motorens kategori/certificering.

### Manipulation

Bevidst manipulation eller misbrug af motorens emissionsreguleringssystem må ikke finde sted; navnlig i forbindelse med deaktivering eller hvis vedligeholdelse af udstødningsgasrecirkulation (EGR) eller DEF-doseringssystemet udelades. Typegodkendelsen iht. Europæiske Union (EU) og de gældende emissionsrelaterede garantier bortfalder, hvis motorens emissionsreguleringssystem bliver manipuleret.

DX,EMISSIONS,PERFORM-74-12JAN18

## Modeloversigt




H115702—UN—31AUG15
OUO6075,000413D-74-31AUG15

# Indhold


Side

**Sikkerhedsfunktioner**
Maskinens sikkerhedsfunktioner ..... 05-1

**Sikkerhed**
Overhold sikkerhedsinstruktionerne ..... 10-1
Signalords betydning ..... 10-1
Overholdelse af sikkerhedsinstruktionerne ..... 10-1
Kørsel af maskinen ..... 10-2
Førerkvalifikationer ..... 10-2
Overhold trafikreglerne ..... 10-2
Kontrol af maskinsikkerhed ..... 10-2
Hold passagerer og børn væk fra maskinen ..... 10-2
Ballastning for støt jordkontakt ..... 10-3
Transport ad vej med skærebord monteret ..... 10-3
Undgå elektriske ledninger ..... 10-3
Teleskoplæsseren parkeres og forlades ..... 10-3
Arbejd i rum med god udluftning ..... 10-3
Håndter brændstof sikkert—Undgå brand ..... 10-4
Hav altid nødhjælpsudstyret klar ..... 10-4
Brug startvæske med omhu ..... 10-4
I tilfælde af brand ..... 10-4
Undgå risiko for statisk elektricitet under påfyldning af brændstof ..... 10-5
Bær beskyttende beklædning ..... 10-5
Hold afstand til høstustyret ..... 10-6
Hold hænderne væk fra knivene ..... 10-6
Brug af sikkerhedslys og -indretninger ..... 10-6
Brug sikkerhedsseler ..... 10-6
Opvarmet og ventileret førersæde ..... 10-7
Instruktionssæde ..... 10-7
Transportér mejetærskeren med skærebordet på sikker vis ..... 10-7
Undgå at maskinen løber løbsk eller bevæger sig uventet ..... 10-7
Foretag sikker vedligeholdelse ..... 10-8
Svejsning i nærheden af elektroniske styreenheder ..... 10-8
Før svejsearbejde og opvarmning af dele skal malingen fjernes ..... 10-8
Undgå opvarmning nær trykrør med væske ..... 10-9
Undgå at komme i berøring med bevægelige dele ..... 10-9
Rengøring af korntank og sikker fjernelse af blokeringer ..... 10-9
Hold hænderne væk fra de roterende aksler ..... 10-10
Montér alle skjolde og afskærmninger. ..... 10-10
Undgå kontakt med højtryksvæske ..... 10-10
Undgå at åbne højtryksbrændstofanlægget ..... 10-10
Kontrollér akkumulatorsystemet med forsigtighed ..... 10-11
Beskyttelse mod væsker under højt tryk ..... 10-11
Følg dækanbefalingerne ..... 10-11
Sikker vedligeholdelse af dæk ..... 10-11

Side

Ud-af-drifttagning — Korrekt genbrug og bortskaffelse af væsker og komponenter ..... 10-12
Efterse kølevæskesystemet med omtanke ..... 10-12
Fjern sammenpakket høstaffald ..... 10-13
Klods maskinen solidt op ..... 10-13
Opbevar ekstraudstyr forsvarligt ..... 10-13
Sikker service af drivremme ..... 10-13
Sikker håndtering af elektroniske komponenter og holdere ..... 10-14
Undgå uheld under bakning ..... 10-14
Nødudgang ..... 10-14
Sikker brug af batterier ..... 10-14
Sikker rensning af udstødningsfilter ..... 10-15
Undgå varm udstødning ..... 10-16
Rotations-alarmsystem ..... 10-16
Maskinførerens tilstedeværelsessystem ..... 10-17
Sikkerhedsadvarsel — AutoTrac™ detekteret ..... 10-17
Sikkerhedsforholdsregel — Genstart af system ..... 10-17
Sikkerhedsforholdsregel — Installation af software ..... 10-17
Sikkerhedsforholdsregel — Annullering af systemopdatering ..... 10-18

**Advarselsskilte**
Sikkerhedsskilte med piktogrammer ..... 15-1
Erstatning af advarselskilte ..... 15-1
Betjeningsvejledning ..... 15-1
Reparation og vedligeholdelse ..... 15-1
Sikkerhedsseler ..... 15-1
Håndbremse ..... 15-2
Hydraulikolie og gas under tryk ..... 15-2
Akkumulator ..... 15-2
Undgå lavthængende luftledninger ..... 15-2
Korntank ..... 15-3
Nødudgang ..... 15-3
Stige i førerkabine/platformsadgang ..... 15-3
Undgå sammenstød ..... 15-3
Dobbelthjul (hvis monteret) ..... 15-3
Sikkerhedsstop til indføringshus ..... 15-4
Indføringshusskærm ..... 15-4
Hydraulikolie og gas under tryk ..... 15-4
Inspektionslemme til indføringshuset ..... 15-4
Indføringskanalens vipperamme ..... 15-5
Venstre skærm ..... 15-5
Korntankens renselemme ..... 15-5
Strømforsynet sammenklappelig tømmesnegl (hvis monteret) ..... 15-5
Batterikasse ..... 15-6
Hydraulikolie og gas under tryk ..... 15-6
Akkumulator ..... 15-6
Udskillerens inspektionslem ..... 15-6
Flyvende rester fra halmsnitteren ..... 15-7


**Fortsættes på næste side**

*Originale instruktioner. Alle informationer, illustrationer og specifikationer i denne manual er baseret på de senest tilgængelige informationer på udgivelsestidspunktet. Ret til ændringer forbeholdes til enhver tid og uden varsel.*

COPYRIGHT © 2019
DEERE & COMPANY
Moline, Illinois
All rights reserved.

Side

Flyvende rester fra halmsnitteren, fortsat ..... 15-7
Halmsnitterknive ..... 15-7
Flyvende rester fra sprederen ..... 15-7
Sprederspærring ..... 15-7
Stige og serviceafsats til adgang bag ..... 15-8
Undgå brand ..... 15-8
Korntank ..... 15-8
Hydraulikolie og gas under tryk ..... 15-8
Akkumulator ..... 15-9
Kølesystem ..... 15-9
Undgå korntank ..... 15-9
Undgå påfyldningssneglen for rent korn ..... 15-9
Laser til returelevatorens føler ..... 15-9
Drejeskærmslem og ventilator til køler ..... 15-10
Påfyldningssnegl for rent korn ..... 15-10
Kornelevator ..... 15-10
Stenfang ..... 15-10
Hydraulikolie og gas under tryk ..... 15-11
Akkumulator ..... 15-11
Værn til indføringshusets drev ..... 15-11
Lås til indføringshus og indføringsplade ..... 15-11
Startmotor ..... 15-12
Udstødningstemperaturer (Final Tier 4/Stage V) ..... 15-12
Luftkompressorsystem (hvis monteret) ..... 15-12
Tryklufttank (hvis monteret) ..... 15-12

**Førerplatform**
Radiotyper (ekstraudstyr) ..... 20-1
Eftermarkeds radioer ..... 20-1
Programradio for lokal områdefrekvens ..... 20-1
Betjeningselementer til radio ..... 20-2
Antenne ..... 20-2
Kommunikation/CB Radio ledning ..... 20-2
Kommunikation/CB-radio beslag ..... 20-3
Førerhusets stigepositioner ..... 20-4
Brandslukker (Europa) ..... 20-5
Brandslukkere (Australien og New Zealand) ..... 20-5
Brandslukkere (Eurasian Economic Union) ..... 20-6
Placeringer af brandslukkere ..... 20-6
Adgang til gelændere og højre platform ..... 20-7

**Indkøringsservice**
Indkøring af motor ..... 25-1
Remtrækjustering - Første 50 timer ..... 25-3
Indkøringskontrol før de første 100 timer ..... 25-3
Indkøringsservice efter 100 timer (Tier 2/ Stage II) ..... 25-4
Indkøringsservice efter 400 timer (Final Tier 4/Stage V) ..... 25-4

**Kontrolopgaver inden start**
Motoroliestand ..... 30-1
Hydrostatisk/hydraulisk oliestand ..... 30-2
Kølevæskestand ..... 30-2
Brændstofsystem ..... 30-3
Brændstoftankens udluftning ..... 30-4
DEF-tankens udluftning (Final Tier 4/trin V) ..... 30-4
Motorluftindtagets positioner ..... 30-4
Placering af motorens luftindtag (standard markposition) ..... 30-5
Placering af motorens luftindtag (udkørt markposition) ..... 30-6

Side

Placering af motorens luftindtag (transportposition) ..... 30-7
Rengøring af motorrummet ..... 30-8

**Motordrift**
Sikker rensning af udstødningsfilter ..... 35-1
Undgå varm udstødning ..... 35-1
Oversigt over efterbehandlingsindikatorer ..... 35-2
Påkrævet advarsel for maskinstop ..... 35-3
Sensor til registrering af genstande (Final Tier 4/Stage V) ..... 35-4
Motorstart ..... 35-4
Stop af motor ..... 35-5
Motorhastighedsstyring (maskiner med ProDrive™) ..... 35-5
Brug startvæske med omhu ..... 35-6
Starthjælp i koldt vejr (hvis monteret) ..... 35-6
Kølevæskevarmer ..... 35-6

**Information om CommandCenter™-skærmen**
Bestem maskinspecifik information ..... 40-1
Skærmhjælpefunktion ..... 40-1
Generation 4 CommandCenter™ ..... 40-1
4. generations CommandCenter™ processor ..... 40-2
Driftssidens opbygning ..... 40-2
Statuscenter ..... 40-3
Genvejsfunktionstaster ..... 40-3
Menu ..... 40-3
Oversigt over driftssystem-applikationer ..... 40-3
Oversigt over AMS-applikationer ..... 40-7
CommandCenter™-aktiveringer ..... 40-8
Aktivering af demo'er ..... 40-8
Skærm og lyd ..... 40-8
Lysstyrke ..... 40-9
Lyd ..... 40-9
Flere skærme ..... 40-9
Kalibrering af skærm ..... 40-11
Dato og klokkeslæt ..... 40-11
Ændring af aktuel dato ..... 40-12
Ændring af aktuelt klokkeslæt ..... 40-12
Sprog og enheder ..... 40-12
Indstillinger for Sprog og enheder ..... 40-12
Softwareadministrator ..... 40-13
Opdatering af skærmens software ..... 40-13
Aktiveringer ..... 40-14
Service ADVISOR™ Remote ..... 40-15
Omprogrammering af køretøjet ..... 40-16
Fejlsøgning – Omprogrammering ..... 40-18
Fil-manager ..... 40-19
USB-drev ..... 40-21
Tag et screenshot ..... 40-21
Fejlsøgningscenter ..... 40-21
Fejlsøgning på styreenhed ..... 40-22
Fejlsøgningsinformation ..... 40-22
Skjul Fejlsøgningscenter ..... 40-23
Fejlsøgningskoder ..... 40-23
Skærmkomponenter ..... 40-24
CAN-bus-informationer ..... 40-24
CAN-bus-værdier ..... 40-24
Netværk ..... 40-25
DataSync ..... 40-25
Brugere og adgang ..... 40-25
Brugerprofiler ..... 40-26

**Side**

Adgangsgrupper ..... 40-26
Layout-manager ..... 40-26
Aktiv indstilling ..... 40-27
Genvejslinje ..... 40-27
Alle driftssider ..... 40-28
Tilføjelse, redigering og kopiering af driftssider ..... 40-28
Navigering på driftssiderne på hovedsiden ..... 40-29
Marker og grænser ..... 40-29
Administrer kunder, gårde og marker ..... 40-30
Markgrænser ..... 40-30
AutoTrac™-styring ..... 40-31
Udstyrsstyring ..... 40-31
Maskinprofil ..... 40-32
Redskabsprofil ..... 40-32
Indstillings-manager ..... 40-33
Maskinmonitor ..... 40-34
Arbejdsmonitor ..... 40-34
Arbejdsregistrering ..... 40-34
Vedligeholdelse og kalibreringer ..... 40-34
Servicekontroller ..... 40-35
Serviceintervaller ..... 40-35
Kalibreringer ..... 40-35
ISOBUS VT ..... 40-36
StarFire™ GPS-modtager ..... 40-36
Video ..... 40-36
Videoudløsere ..... 40-37
Rensning af skærm ..... 40-37
Systemgenoprettelse ..... 40-38

**Programmer på CommandCenter™-skærmen**
CommandCenter™ display programmer ..... 45-1

**Indstillinger for betjeningselementer**
Adgang til indstilling af betjeningselementer ..... 45-A-1
Oversigt over indstilling af betjeningselementer ..... 45-A-1
Multifunktionshåndtag - Indstilling af betjeningselementer ..... 45-A-2
Multifunktionshåndtag ..... 45-A-2
CommandARM™ - indstilling af betjeningselementer ..... 45-A-3
CommandARM™ ..... 45-A-4
Enkeltpunkts-tildelinger ..... 45-A-4
Dobbeltpositions-tildelinger ..... 45-A-5
Rulleknap ..... 45-A-6
Programtildelinger ..... 45-A-6
Funktionstildelinger ..... 45-A-6

**Håndtering af restmateriale**
Adgang til håndtering af restmateriale ..... 45-B-1
Håndtering af restmateriale ..... 45-B-1
Restmateriale-tilstand ..... 45-B-2
Udskillervinge ..... 45-B-3
Bredde ..... 45-B-3
Hastighed ..... 45-B-4
Retning ..... 45-B-5
Skift ..... 45-B-6
Justeringer uden for kabinen ..... 45-B-6
Knivbank ..... 45-B-6
Autoskift ..... 45-B-7

**Side**

**Header**
Adgang til skærebord ..... 45-C-1
Header ..... 45-C-1
Skærebordsdetaljer ..... 45-C-3
Bredde ..... 45-C-4
Bredde på majsskærebord ..... 45-C-4
Rækkeafstand ..... 45-C-5
Mindste vindehastighed ..... 45-C-5
Arbejdsregistrering ..... 45-C-6
Timer ..... 45-C-6
Hæve-/sænkehastighed ..... 45-C-6
Vippehastighed ..... 45-C-7
Højdefølsomhed ..... 45-C-8
Vippefølsomhed ..... 45-C-9
Vipning fremad/bagud ..... 45-C-10
Automatisk styring af skærebord ..... 45-C-11
Visning af styring ..... 45-C-12
Skærebordsautomatisering ..... 45-C-12
Højdegenoptagelse ..... 45-C-13
Højderegistrering—væk fra jorden ..... 45-C-14
Højderegistrering—ved jorden ..... 45-C-16
Indføringshus flydestilling ..... 45-C-17
Sidevipning ..... 45-C-19
Genoptag præferencer ..... 45-C-20
Genoptagelse af Dial-A-Speed™ ..... 45-C-20
Genoptagelse af fremad/bagud ..... 45-C-22
Genoptagelse af vindeposition ..... 45-C-23
Genoptagelse af dækpladeposition ..... 45-C-24
Genoptagelse af skærebjælkens position ..... 45-C-25
HydraFlex™ tryk ..... 45-C-27
Transportbåndhastighed ..... 45-C-28
Transportbåndets flydestilling ..... 45-C-29
Skærebjælkevipning ..... 45-C-30
Dækpladeafstand ..... 45-C-30
Hastighed på bagerste mellemaksel ..... 45-C-31
Skærebjælkeposition ..... 45-C-32
Avancerede indstillinger ..... 45-C-32
Nødkørsel ..... 45-C-33
Hjælpeprogram til skærebjælkens position ..... 45-C-33

**Kornhåndtering**
Adgang til kornhåndtering ..... 45-D-1
Kornhåndtering hovedside ..... 45-D-1
Avancerede indstillinger ..... 45-D-2
Avancerede indstillinger | Automatisk rotorblink for kornniveau ..... 45-D-2
Avancerede indstillinger | Tanktømningsafvigelse ..... 45-D-3
Avancerede indstillinger | Brugerdefineret niveaualarm ..... 45-D-3
Kornniveau ..... 45-D-3
Fugtighedsindstillinger ..... 45-D-4
Fugtighedsalarm ..... 45-D-4
Fugtighedskorrektion ..... 45-D-5
Statuscenter ..... 45-D-5

**Vippefunktion**
Adgang til vippefunktion ..... 45-E-1
Hovedside for vippefunktion ..... 45-E-1
Korntankdæksler ..... 45-E-2
Ende på sammenklappelig snegl ..... 45-E-3
Vipning af majsskærebord (uden positionsfølere) ..... 45-E-4

Side

Vipning af majsskærebord (med positionsfølere) ....45-E-5
Manuel kontrol ....45-E-6

**Høstindstillinger**
Adgang til Høstindstillinger ....45-F-1
Høstindstillinger hovedside ....45-F-1
Indlæs høstindstillinger ....45-F-2
Indlæs høstindstillinger | Forindstillet værdi ....45-F-3
Indlæs høstindstillinger | Tærskebetingelser ....45-F-4
Indlæs høstindstillinger | Strå-betingelser ....45-F-5
Indlæs høstindstillinger | Gem forindstillet værdi ....45-F-5
Indlæs høstindstillinger | Gem forindstillet værdi | Standardindstilling fra fabrik ....45-F-6
Indlæs høstindstillinger | Gem forindstillet værdi | Egne forindstillede værdier ....45-F-6
Indlæs høstindstillinger | Følger af afgrødeændring ....45-F-6
Aktuelle indstillinger | Tærskebroens spillerum ....45-F-7
Aktuelle indstillinger | Tærskehastighed ....45-F-8
Aktuelle indstillinger | Renseblæser ....45-F-9
Aktuelle indstillinger | Oversoldets frigang ....45-F-9
Aktuelle indstillinger | Undersoldets frigang ....45-F-10
Aktuelle indstillinger | Udvendig indstilling ....45-F-11
Aktuelle indstillinger | Justeringstilstande ....45-F-11
Avancerede indstillinger ....45-F-12
Avancerede indstillinger | Udskillervisning ....45-F-13
Avancerede indstillinger | Soldvisning ....45-F-13
Ydeevnemål ....45-F-14

**Motor**
Adgang til motor ....45-G-1
Hovedsiden Motor ....45-G-1
Motoreffekt ....45-G-2
Oversigt over udstødningsfiltersystemet ....45-G-3
Automatisk rensning af udstødningsfilter ....45-G-3
Rensning af filter under parkering ....45-G-4
Deaktivering af automatisk rensning af udstødningsfilteret ....45-G-5
Afkøling af motor i gang ....45-G-5
Smudsfilterets kapacitet ....45-G-6
Luftkompressor ....45-G-6
Status for luftkompressor ....45-G-7

**HVAC**
HVAC adgang ....45-H-1
Varme, ventilation og klimaanlæg (HVAC) hovedside ....45-H-1
Indstil temperatur ....45-H-2
Blæserhastighed ....45-H-2
Luftstrømsfunktion ....45-H-3
Klimaanlæg (A/C) ....45-H-3
Udendørstemperatur ....45-H-4

**Transmission**
Adgang til transmission ....45-I-1
Transmission hovedside ....45-I-1
Maks. hastighed 1 og 2 ....45-I-2
Avancerede indstillinger ProDrive™ ....45-I-2
Avancerede indstillinger ProDrive™ bugseringstilstand ....45-I-2

Side

Avancerede indstillinger for ProDrive™-nødfunktion ....45-I-4
Avancerede indstillinger trykknap ....45-I-4
Følsomhed for multifunktionshåndtag ....45-I-4

**Lygter**
Adgang til lygter ....45-J-1
Lygternes hovedside ....45-J-1
Forindstillet værdi 1 for arbejdslygter—nærlys ....45-J-2
Forindstillet værdi 2 for arbejdslygter—nærlys ....45-J-2
Forindstillet værdi 1 for arbejdslygter—fjernlys ....45-J-3
Forindstillet værdi 2 for arbejdslygter—fjernlys ....45-J-3
Udstigningslygter ....45-J-4
Lyskontakter til arbejdslygter ....45-J-4
Avancerede indstillinger ....45-J-5

**Telefon**
Tilgå telefon ....45-K-1
Hovedside for telefon ....45-K-1
Siden Tilføj favorit ....45-K-2
Avancerede indstillinger ....45-K-3
Siden Rediger favoritter ....45-K-3
Administrer enheder ....45-K-4
Indlæsning af Bluetooth®-enhed ....45-K-4
Siden Telefonfavoritter ....45-K-4
Seneste opkald ....45-K-5

**Kalibreringer**
Adgang til kalibreringer og procedurer ....45-L-1
Kalibreringer og procedurer ....45-L-1
Masseflowvibration ....45-L-1
Procedure for kalibrering af masseflow-vibration ....45-L-2
Fugtføler ....45-L-2
Procedure for fugtføler ....45-L-2
Tærskebroens spillerum (STS elektrisk) ....45-L-3
Tærskehøjde (STS elektrisk) kalibreringsprocedure ....45-L-3
Udbyttekalibrering ....45-L-4
Udbytte | kalibreringskvalitet ....45-L-4
Udbytte | statusindikator ....45-L-5
Udbytte | registrering af prøve ....45-L-5
Udbytte | match vejet vægt ....45-L-6
Udbytte | avancerede indstillinger ....45-L-7
Udbytte | kalibreringskvalitet-indikator ....45-L-7
Udbytte | status for indsamlet prøve ....45-L-8
Udbytte | masseflowhastighed ....45-L-8
Udbytte | vægtindikator ....45-L-9
Udbytte | registreringsstatus ....45-L-9
Udbytte | nulstilling ....45-L-9
Udbytte | redigér/vælg kalibrering ....45-L-10
Udbytte | avanceret redigering ....45-L-11
Udbytte | slet ubrugte prøver ....45-L-11
ActiveYield™ ....45-L-12
ActiveYield™ | Statusindikator ....45-L-12
ActiveYield™ | Advancerede indstillinger ....45-L-13
ActiveYield™ | Nulstil ....45-L-13
Chassishældning ....45-L-13
Procedure for kalibrering af chassishældning ....45-L-14
Tærskebroens spillerum (hydraulisk) ....45-L-14
Tærskehøjdens (hydraulisk) kalibreringsprocedure ....45-L-14

Side

Aktivering af tømmesnegl ..... 45-L-15
Procedure for kalibrering af tilkobling af tømmesnegl ..... 45-L-15
Dækpladeafstand ..... 45-L-15
Procedure for kalibrering af dækpladeafstand . 45-L-16
Indføringshusets løftehastighed ..... 45-L-16
Procedure for kalibrering af indføringshusets løftehastighed ..... 45-L-16
Kalibrering af skærebord ..... 45-L-17
Procedure for kalibrering af skærebord ..... 45-L-17
Selvtest af platformsheader, der kan forlænges ..... 45-L-17
Procedure for selvtestskalibrering af platformsheader, der kan forlænges ..... 45-L-18
Indføringssneglens vippeområde fremad og tilbage ..... 45-L-18
Procedure for kalibrering af indføringshusets hældningsområde fremad/bagud ..... 45-L-18
Indføringshusets sidevipningsområde ..... 45-L-19
Procedure for kalibrering af indføringshusets sidevipningsområde ..... 45-L-19
Indføringshusets sidehældningshastighed ..... 45-L-19
Procedure for kalibrering af indføringshusets sidehældningshastighed ..... 45-L-20
Vinger (foldbart majsskærebord) ..... 45-L-20
Procedure for kalibrering af vinger (foldbart majsskærebord) ..... 45-L-20
Vinde- og skærebjælkeposition ..... 45-L-21
Procedure for kalibrering af vinde- og skærebjælkeposition ..... 45-L-21
Vindeposition ..... 45-L-21
Procedure for kalibrering af vindeposition ..... 45-L-22
Gult blinklys ..... 45-L-22
Procedure for kalibrering af gult blinklys ..... 45-L-22
Luftudsugning fra tærskebro ..... 45-L-23
Procedure for kalibrering af fjernelse af luft fra tærskebro ..... 45-L-23
Bros nivellering ..... 45-L-23
Procedure for nivellering af tærskebro ..... 45-L-24

**Overblik over mejetærskeren**

Mejetærsker overblik ..... 45-M-1
Forreste konsol ..... 45-M-2
Hjørnestolpeskærm ..... 45-M-3
CommandARM™-konsol og -display ..... 45-M-6
Multifunktionshåndtag ..... 45-M-6
Navigationsbjælke ..... 45-M-8
Emner i højre side af førerhuset ..... 45-M-9
Emner i venstre side af førerhuset ..... 45-M-11
Betjeningselementer i loftet ..... 45-M-11
Sædets betjeningselementer ..... 45-M-12
Tændingslås ..... 45-M-12
Indstilling af rattet ..... 45-M-13
Betjening af lygter ..... 45-M-13
Betjening af afviserblink, horn og fjern-/nærlys ..... 45-M-13
Betjening af vinduesvisker og sprinkler ..... 45-M-14
Betjening af starthjælp (hvis monteret) ..... 45-M-15
ComfortCommand™ førersæde (basis sæde) . 45-M-15
ComfortCommand™-førersæde (Premium-stofsæde) ..... 45-M-16
ComfortCommand™-førersæde (Premium-lædersæde) ..... 45-M-17
Sikkerhedsseler ..... 45-M-19
Instruktionssæde ..... 45-M-19

Side

Betjeningselementer høst ..... 45-M-20
HVAC ..... 45-M-22
Radio ..... 45-M-22
Motor og køredrev ..... 45-M-22
Lygter ..... 45-M-24
Konsol og display ..... 45-M-24
Indføringshusets retningsomskifter ..... 45-M-25
Bæltepickup rensning ..... 45-M-25
Skærebordstilkobling ..... 45-M-25
Udskillertilkobling ..... 45-M-26
Justering af tærskebroens spillerum ..... 45-M-26
Justering af tærskehastighed ..... 45-M-26
Justering af renseblæserens hastighed ..... 45-M-27
Oversoldindstilling ..... 45-M-27
Undersoldindstilling ..... 45-M-27
Søgning ..... 45-M-28
Gearskift med trykknap (hvis monteret) ..... 45-M-28
ProDrive™ (hvis monteret) ..... 45-M-28
Vejtransport afbrydelse ..... 45-M-29
Firehjulstræk (hvis monteret) ..... 45-M-29
Differentialespærre (hvis monteret) ..... 45-M-29
Parkeringsbremse ..... 45-M-30
Indikator for rensning af udstødningsfilter ..... 45-M-30
Brændstofniveauindikator ..... 45-M-30
Niveauindikator for dieseludstødningsvæske (DEF) ..... 45-M-30
Hurtigstopkontakt ..... 45-M-31
Kontakt til udsvingning af tømmesnegl ..... 45-M-31
Kontakt til tømmesneglsdrev ..... 45-M-31
AutoTrac™ genaktiveringsknap (hvis monteret) ..... 45-M-32
Kontakt til løft, sænkning og vipning af skærebord (hvis monteret) ..... 45-M-32
Hæve/sænke vinde samt vinde fremad/bagud (hvis monteret) ..... 45-M-32
Hastighed på indføringshusets bagerste mellemaksel og justerbare dækplader på majsskærebord (hvis monteret) ..... 45-M-33
Aktiveringsknapper til skærebord ..... 45-M-33
VisionTrak™ ..... 45-M-33

**Radio**

Tilgå lyd ..... 45-N-1
Audio ..... 45-N-1
Udstyrsside for premiumradio ..... 45-N-2
Bluetooth®-fane på premium-radio ..... 45-N-2
AM-, FM- og vejrkanalside ..... 45-N-3
Premiumradioens USB-side ..... 45-N-4
Premiumradioens XM-side (hvis monteret) ..... 45-N-5
Premiumradioens CD-side (hvis monteret) ..... 45-N-6
Avancerede indstillinger ..... 45-N-7

**Combine Advisor™**

Adgang til Combine Advisor™ ..... 45-O-1
Combine Advisor™ ..... 45-O-1
Avancerede indstillinger ..... 45-O-3
Kornsystemvideo ..... 45-O-3
Historik ..... 45-O-4
Ydelse ..... 45-O-4
Aktiv ..... 45-O-5
Fuldført ..... 45-O-6
Forskydningsoplysninger ..... 45-O-7
Justeringsdetaljer ..... 45-O-8
Linsetilsmudsning ..... 45-O-9
Automatiseringsstatus ..... 45-O-9

Side

Indstillinger for HarvestSmart™ ..... 45-O-9
Hastighedsbegrænsning ..... 45-O-10
Respons-aggressivitet ..... 45-O-11
HarvestSmart™ | Automatisering ..... 45-O-11
Ønsket motoreffekt ..... 45-O-11
Indstillinger for Active Terrain Adjustment™ ... 45-O-12
Følsomhed op ad bakke ..... 45-O-13
Følsomhed ned ad bakke ..... 45-O-13
HarvestSmart™ status ..... 45-O-14
Status for Active Terrain Adjustment™ ..... 45-O-15
Automatisk opretholdelse status ..... 45-O-16
Optimering af ydeevne ..... 45-O-17
Forskydningsjustering af oversold ..... 45-O-18
Forskydningsjustering af undersold ..... 45-O-18
Kan ikke opretholde mål ..... 45-O-19
Forskydningsjustering af renseblæser ..... 45-O-20
Angiv ydeevnemål ..... 45-O-20
Ydelsesproblemer ..... 45-O-21
Separatortab ..... 45-O-22
Soldspild ..... 45-O-22
Utærsket tab ..... 45-O-22
Knust korn ..... 45-O-22
Let fremmedmateriale ..... 45-O-22
Tungt fremmedmateriale ..... 45-O-22
Ikke tærsket materiale ..... 45-O-23
Problemer med halmkvalitet ..... 45-O-23
Affaldsprodukter ..... 45-O-23
Løsninger ..... 45-O-23
Justering af kørselshastighed ..... 45-O-24
Justering af udskillervinger ..... 45-O-24
Justeringer uden for kabinen ..... 45-O-25
Indstillinger for Auto Maintain ..... 45-O-27
Respons-aggressivitet ..... 45-O-27
Kornspildsfølsomhed ..... 45-O-27
Følsomhed for knust korn ..... 45-O-28
Følsomhed over for fremmed materiale ..... 45-O-28

**Lygter og signaler**
Belysningssteder (for- og baglygter) ..... 50-1
Belysningssteder (for- og baglygter fortsat) ..... 50-2
Belysningssteder (for- og baglygter fortsat) ..... 50-3
Belysningssteder (venstre og højre sidelygter fortsat) ..... 50-4
Belysningssteder (venstre og højre sidelygter fortsat) ..... 50-5
Belysningssteder (venstre og højre sidelygter fortsat) ..... 50-7
Kørelys (Den Eurasiske Økonomiske Union) ..... 50-8
Belysningsforsinkelse/timeout ..... 50-8

**Indføringshus**
Sikkerhedsstop på hydraulikcylinder ..... 55-1
Indføringsføringshusets sideskærme ..... 55-1
Lemme til indføringshus ..... 55-2
Øverste adgangsdør på indføringsacceleratoren ..... 55-2
Nederste lem på indføringshuset og holder til indføringspladens tætning (type A) ..... 55-3
Nederste lem på indføringshuset og holder til indføringspladens tætning (type B) ..... 55-3
Stenudskiller ..... 55-4
Justering og indstilling af indføringshusets vipperamme fremad/bagud (manuel vipning) ..... 55-5

Side

Indstilling af nulpunkt for indføringshusets vipperamme fremad/bagud (hydraulisk vipning) (hvis monteret) ..... 55-6
Indføringshusets transportkæde – justering ..... 55-7
Indføringshusets transportkæde – Afmontering ..... 55-8
Indføringshusets tromle (manuel vipning)—højdejustering ..... 55-8
Indføringshusets tromle (hydraulisk vipning) (hvis monteret)—højdejustering ..... 55-9
Indføringshusets transporthastighed - ændring ..... 55-9
Indføringshusets rembåndskædeled — fjernelse ..... 55-11
Indføringshusets transportdrivkæde – Justering ..... 55-11
Kædehjul på indføringshusets topaksel ..... 55-11
Drivrem til indføringshuset med variabel hastighed – udskiftning ..... 55-12
Indføringshusets variable hastighedsrem—justering ..... 55-13
Rem til skærebordsvinde/bælteopsamlingspumpe (indføringshus med variabel hastighed) – udskiftning ..... 55-15
Rem til skærebordsvinde/bælteopsamlingspumpe (indføringshus med variabel hastighed)—justering ..... 55-18
Drivrem til indføringshuset med fast hastighed – Udskiftning ..... 55-19
Drivrem til indføringshuset med fast hastighed – Justering ..... 55-19
Rem til skærebordsvinde/bælteopsamlingspumpe (indføringshus med fast hastighed) – Udskiftning ..... 55-19
Rem til skærebordsvinde/bælteopsamlingspumpe (indføringshus med fast hastighed) – Justering ..... 55-21
CommandTouch drivrem til indføringshus med flere hastigheder—udskiftning ..... 55-21
CommandTouch drivrem til indføringshus med flere hastigheder—justering ..... 55-22
Rem til skærebordsvinde/bælteopsamlingspumpe (CommandTouch-indføringskanal med flere hastigheder) – udskiftning ..... 55-22
Rem til skærebordsvinde/bælteopsamlingspumpe (CommandTouch-indføringshus med flere hastigheder)—justering ..... 55-24
Indikator for manuel hældning (sidehældningssystem) ..... 55-24
Tilkobl universalkoblingen og enkeltpunktslåsemekanismen ..... 55-24
Montering og afmontering af skærebord fra indføringskanal ..... 55-26
Enkeltpunktlås – Justering ..... 55-27
Nederste slutkabel til indføringshuset for jævnt terræn —justering ..... 55-28
Indføringshus for jævnt terræn —justering af afstandsstykke ..... 55-28
Indføringshusets låsestifter (udrensning) ..... 55-29
Manuel oplåsning af indføringshus ..... 55-29
Placering af forskydningsskrue ..... 55-29

Side

**Skærme**

Svingdøre ..... 60-1
Svingdør cylinder-justering ..... 60-2
Værktøjskasse (hvis monteret) ..... 60-2
Skærme i venstre side ..... 60-2
Skærme i højre side ..... 60-4
Tærskeværksdæksler ..... 60-4

**Udskiller**

Slidbånd til standard indføringsaccelerator – udskiftning ..... 65-1
Slidbånd til indføringsaccelerator til tung afgrøde–udskiftning ..... 65-1
Slidbånd til tandindføringsaccelerator – udskiftning ..... 65-2
Tandindføringsaccelerator kombineret bund (rismaskiner) ..... 65-2
Tandindføringsaccelerator kombineret bund (rismaskiner)—afmontering ..... 65-3
Rem til fremføringsaccelerator—udskiftning ..... 65-5
Indføringsacceleratorens rem – Justering ..... 65-6
Indføringsaccelerator med standard hastighed og høj kapacitet—ændring af hastighed ..... 65-6
Indføringsaccelerator med høj hastighed og høj kapacitet – Ændring til lav hastighed ..... 65-7
Broanbefalinger ..... 65-8
Brotyper ..... 65-8
Mellemstykker til separatorrist ..... 65-9
Typer af tærskeværksriste ..... 65-9
Dæksler til tærskeværksrist (hvis monteret) ..... 65-9
Afbrydere til tærskeværksrist (hvis monteret) ..... 65-10
Placeringer af afbrydere til tærskeværksrist (hvis monteret) ..... 65-11
Udskillerskinnens foringer (hvis monteret) ..... 65-12
Springbolte til brosegmentgear (standard brojustering) ..... 65-12
Tærskebroafsnit (standard tærskebro justering) – afmontering og montering ..... 65-13
Broafsnit (aktiv broisolering) – afmontér og montér ..... 65-16
Bronivellering (standard brojustering) ..... 65-22
Nivellering af tærskebro (aktiv broisolering) ..... 65-24
Vinger på udskillerens topdæksel (hvis monteret) ..... 65-28
Tærskeelementer og tænder (TriStream rotor)–afmontering og montering ..... 65-29
Placering af tærskeelement og tærskeværkstand (TriStream rotor tung kornkonfiguration) ..... 65-30
Placering af tærskeelement og tærskeværkstand (TriStream rotor tætpakket konfiguration) ..... 65-31
Tærskeelementer og tænder (variabel stream rotor) – afmontering og montering ..... 65-32
Placering af tærskeelement og tærskeværkstand (variabel stream rotor standardkonfiguration) ..... 65-34
Placering af tærskeelement og tærskeværkstand (variabel stream rotor tætpakket konfiguration) ..... 65-35
Posi-Torq™ udskiller—totrins ..... 65-35
Remskivemellemrum på udskillerdrev – Justering ..... 65-36
Rem til variabelt separatordrev – Udskiftning ..... 65-37
Sneglens skilleelementer ..... 65-37
Rem til udkastcylinder – Justering ..... 65-38
Rem til udkastcylinder – Udskiftning ..... 65-38
Udkastningstromlens slidbånd—Udskiftning (typer med 5 og 10 vinger) ..... 65-41
Slidbånd til standard udkastningstromle—udskiftning (type med 8 vinger) ..... 65-42
Slidbånd til halmvindeudkaster til tunge afgrøder—udskiftning ..... 65-43
Vendetromlens rem (hvis monteret)—justering ..... 65-43
Vendetromlens rem (hvis monteret)—udskiftning ..... 65-44
Standard vendetromle (hvis monteret)—udskiftning af vinge ..... 65-44
Vendetromle til tunge afgrøder (hvis monteret)—udskiftning af vinge ..... 65-45
Rem på forreste højre forlagsaksel – Justering ..... 65-46
Rem på forreste højre forlagsaksel – udskiftning ..... 65-46
Rem på bagerste højre forlagsaksel – Justering ..... 65-46
Rem på bagerste højre forlagsaksel – Udskiftning ..... 65-47
Luftkanaler og adgangslem til rensesold ..... 65-47
Soldkassesneglens kamdrev—manuel renselem (hvis monteret) ..... 65-47
Soldkassesneglens kamdrev—renselem (hvis monteret) ..... 65-48
Rem til sold, blæser og transportsnegl—justering ..... 65-48
Rem for sold, blæser og transportsnegl—udskiftning ..... 65-48
Renseblæseraktuator (uden Active Terrain Adjustment™)—justering ..... 65-49
Renseblæseraktuator (Active Terrain Adjustment™)—justering ..... 65-49
Renseblæser rem (uden Active Terrain Adjustment™)—udskiftning ..... 65-49
Renseblæser rem (Active Terrain Adjustment™)—udskiftning ..... 65-50
Justerbart front-oversold (hvis monteret) ..... 65-50
Fast front-oversold ..... 65-50
Oversold og undersold – måling ..... 65-51
Oversold til almindelig brug 30 mm (1-3/16 in) ..... 65-51
Dybtands-oversold 41 mm (1-5/8 in.) ..... 65-52
Premium majs oversold 41 mm (1-5/8 in) ..... 65-52
Oversold med høj ydeevne 30 mm (1-3/16 in) ..... 65-52
Undersold til almindelig brug 30 mm (1-3/16 in) ..... 65-53
Dybtands-undersold 30 mm (1-3/16 in) ..... 65-53
Justeringskontakt til emtesold/skumsold ..... 65-53
Bageste oversold med tozone justering—justering ..... 65-53
Elementer i oversold/undersold—afmontering og montering ..... 65-55
Oversold/undersold/returkar-enheder ..... 65-57
Oversolds-/undersoldsmotor—manuel justering ..... 65-57
Kornelevatorens rem – Justering ..... 65-58
Renkornelevatorens drivrem—udskiftning ..... 65-58
Kornelevatorens transportkæde – justering ..... 65-59
Rengør kornelevatorens lem og slidplader (hvis monteret) ..... 65-60

Side

VisionTrak™ funktionskontrol ..... 65-60
ActiveVision™ kamera til kornelevator (hvis monteret) ..... 65-61
ActiveVision™ kamera til retursystem (hvis monteret) ..... 65-61
Sensorer til retursystemets elevator ..... 65-62
Skovle til retursystemelevator ..... 65-63
Drivrem på retursnegl—justering (type A) ..... 65-63
Retursystemelevatorens skovlkæde—justering ..... 65-63
Drivkæde på øverste retursnegl – justering (type A) ..... 65-64
Drivrem på retursystem—justering (type B) ..... 65-64
Drivrem til retursystem—udskiftning (type B) ..... 65-64
Drivkæde til retursystem—justering (type B) ..... 65-65
Drivkæde til retursystem—udskiftning (type B) ..... 65-65
Retursystemets slidbånd og slagler—afmontering og montering (type B) ..... 65-66
Retursystemets slidbånd og slagler—justering (type B) ..... 65-68
Retursystemets returbro—justering (type B) ..... 65-69
Renselem for retursystemets tømmesnegl (type B) ..... 65-69
Drivremme – Venstre ..... 65-70
Drivremme—højre (type A) ..... 65-71
Drivremme—højre (type B) ..... 65-71
Indføringsaccelerator—fjernelse af tilstopning ..... 65-72
Tærskeværk – fjerne tilstopning ..... 65-72
Udkastcylinder—fjernelse af tilstopning ..... 65-73

**Håndtering af restmateriale**

Restmaterialehåndteringsfunktion (mellem-/deluxe restmateriale) ..... 70-1
Restmaterialehåndteringsfunktion (premium restmateriale) ..... 70-1
Restmaterialehåndteringsfunktion (Halmspreder) ..... 70-1
Generel skårlægningsinformation (Intermediate/Deluxe rester) ..... 70-2
Afgrødeafflederens spredeblade—justering ..... 70-2
Generel information om skårlægning (premium rester) ..... 70-3
Skårsammenløbsriver ..... 70-3
Bagsmæk—justering (Deluxe rester) ..... 70-3
Styreblade til bagsmæk (manuel justering)—justering (Deluxe rester) ..... 70-4
Styreblade til bagsmæk (el-motor)—justering (Deluxe rester) ..... 70-4
Styreblade til bagsmæk (manuel justering)—fabriksindstillinger (restmateriale af høj kvalitet) ..... 70-5
Styreblade til bagsmæk (elektrisk justering)—fabriksindstillinger (Deluxe rester) ..... 70-6
PowerCast™-bagsmæk – Justering (valgfrit) ..... 70-7
PowerCast™-bagsmækkniv – Udskiftning (valgfrit) ..... 70-7
Bagbeklædning til PowerCast™-bagsmæk (valgfrit) ..... 70-8
Afgrødeafleder ..... 70-8
Luftkanaler ..... 70-9
Vendetromlens bund (hvis monteret)—afmontering (premium rester) ..... 70-9
Halmsnitterens styrebjælke (valgfrit) ..... 70-10

Side

Fastsiddende halmsnitterknivbank (uden elektrisk aktuator)—Justering ..... 70-10
Fastsiddende halmsnitterknivbank (elektrisk aktuator)—Afmontering (hvis monteret) ..... 70-11
Fastsiddende halmsnitterknivbank (elektrisk aktuator)—Montering (hvis monteret) ..... 70-12
Fastsiddende halmsnitterknive (uden elektrisk aktuator)—Udskiftning ..... 70-13
Fastsiddende halmsnitterknive (elektrisk aktuator)—Udskiftning ..... 70-14
Halmsnitterens adgangslem ..... 70-15
Halmsnitterknive til finskæring – udskiftning og konfiguration ..... 70-16
Halmsnitterknive til ekstra fin skæring – udskiftning og konfiguration ..... 70-17
Midtersplitterkniv – Udskiftning (—udskiftning Advanced PowerCast™-bagsmæk) ..... 70-18
Halmsnitterens knive – Centrering ..... 70-19
Justeringskontakt for halmsnitter ..... 70-20
Halmsnitterdrevets hastigheder – Ændring ..... 70-20
Styreblade til bagsmæk—justering (intermediate/premium rester) ..... 70-21
Styreblade til bagsmæk (el-motor)—justering (intermediate/premium rester) ..... 70-21
Styreblade til bagsmæk (elektrisk justering)—fabriksindstillinger (intermediate/premium rester) ..... 70-22
Avancerede PowerCast sprederskiver—udskiftning ..... 70-23
Spreder (generel information) ..... 70-24
Spreder—skårplacering ..... 70-24
Spreder—sænkning ..... 70-25
Sprederskiver (enkelt hastighed)—udskiftning ..... 70-26
Sprederskiver (dobbelt hastighed)—udskiftning ..... 70-27
Halmspreder til bred spredning (valgfrit) ..... 70-27
Halmsnitterens remspænding – Justering ..... 70-28
Drivrem til halmsnitter – Udskiftning ..... 70-28
Halmsnitter mellemaksel rem – justering ..... 70-31
Halmsnitter mellemaksel rem—udskiftning (type A) ..... 70-32
Halmsnitter mellemaksel rem (type B) ..... 70-34

**Korntank og tømmesystem**

Korntank/motorstige ..... 75-1
Korntank prøvetrug ..... 75-1
Korntankens drænhuller ..... 75-1
Korntankens fyldningssensorer — justering ..... 75-2
Korntankdæksler (hvis monteret)—betjening ..... 75-2
Korntankdæksler (hvis monteret)—justering ..... 75-3
Dæksler til korntankens tværgående snegl ..... 75-3
ActiveYield™ (hvis monteret) dæksler til tværgående snegl – Afmontering ..... 75-4
Placering af ActiveYield™-følere (hvis monteret) ..... 75-5
Placering af springbolt ..... 75-6
Springbolt på tømmesnegldrev ..... 75-6
Korntankens indføringssnegl deflektor ..... 75-6
Korntankens indføringssnegl (korntanksudvidelser) —sammenklappelig ..... 75-7
Korntankens indføringssnegl (korntanksdæksler) — justering ..... 75-7

Side

Masseflowsensorplade (korntankudvidelser) — rengøring ..... 75-8
Masseflowsensorplade (korntankdæksler) — rengøring ..... 75-9
Tømmesneglens drivkæde—justering ..... 75-9
Tømmesnegldrevets kædeled—afmontering ..... 75-9
Tømmesneglens holderstøtte – Justering ..... 75-10
Tømmesneglposition—justering ..... 75-10
Stillinger for tømmesneglens låsearm ..... 75-11
Drivrem til tømmesnegl—udskiftning (type A) ..... 75-11
Drivrem til tømmesnegl—udskiftning (type B) ..... 75-12

**Service - Elektrisk system**

Svejsning i nærheden af elektroniske styreenheder ..... 80-1
Hold tilslutningerne for de elektroniske styreenheder rene ..... 80-1
Overhold alle forholdsregler vedr. elektricitet ..... 80-1
Grundlæggende håndtering af elektriske komponenter/ Sikkerhedsanvisninger for køretøjer udstyret med computerstyrede systemer ..... 80-2
Sikker brug af batterier ..... 80-2
Batterier – Sikker montering ..... 80-3
Batteriets kabler – Tilslutning ..... 80-3
Batterier – Opladning ..... 80-4
Batterier – Kontrol af syrevægt ..... 80-4
Batterier - tilslutning af startbatteri ..... 80-5
Batterier – afmontering og montering (type A) ..... 80-5
Batterier – afmontering og montering (type B) ..... 80-6
Batterihovedkontakt ..... 80-6
Maskinens sikringer ..... 80-7
Rækkesikringer ..... 80-8
Sikringer i kabine ..... 80-9
Videosikkerhed ..... 80-9
Videointerface funktioner ..... 80-10
Justering af kameraer (hvis monteret) ..... 80-11
Sikkerhedsregler ved udskiftning af halogenpærer ..... 80-11
Pære til forlygter på kabine —udskiftning ..... 80-12
Kabinekørelys – Justering ..... 80-12
Førerkabinens halogen lyspære—udskiftning ..... 80-13
Førerkabinens halogenlys—justering ..... 80-13
Halogenpære i instrumentbrætlygter (hvis monteret)—udskiftning ..... 80-13
LED til instrumentbrætlygter (hvis monteret) —Udskiftning ..... 80-14
Nederste kørelyspære (hvis monteret)— udskiftning ..... 80-14
Nederste kørelyspære (hvis monteret)— justering ..... 80-15
Lygter med lysdioder (LED) (ekstraudstyr)— udskiftning ..... 80-15
Lygter med lysdioder (LED) (ekstraudstyr)— justering ..... 80-16
Udskiftning af pære i rotorblink (type A) ..... 80-17
Udskiftning af pære i rotorblink (type B) ..... 80-18
Arbejdslygternes halogenpære (hvis monteret)—udskiftning ..... 80-18
LED til arbejdslygter (hvis monteret)— Udskiftning ..... 80-18
Halogenpære til søgelygter i siden og rensesoldslygter (hvis monteret)— Udskiftning ..... 80-19
LED-søgelygter i siden og rensesoldslygter (hvis monteret)—Udskiftning ..... 80-19
Havariblink/positionslygter, positionslygter/ stoplygter og bageste havariblink – Udskiftning ..... 80-20
Kabinebelysning – Udskiftning ..... 80-20
Kortlys—udskiftning ..... 80-20

**Køredrev og bagaksel**

Sikker vedligeholdelse af dæk ..... 85-1
Transport ad vej med skærebord monteret ..... 85-1
Vedligeholdelse af og service på dæk ..... 85-1
Grundlæggende dækoplysninger ..... 85-2
Dækslidbanetyper ..... 85-2
Dæktryk i fordæk (enkeltmontering, plan mark-konfiguration) (majsskæreborde) ..... 85-3
Dæktryk i fordæk (tvillingmontering, plan mark-konfiguration) (majsskæreborde) ..... 85-5
Dæktryk i fordæk (enkeltmontering, HillMaster™-konfiguration) (majsskæreborde) ..... 85-6
Dæktryk i fordæk (enkeltdæk, plan mark-konfiguration) (bæltepickup/platforme/ transportbånd) ..... 85-7
Dæktryk i fordæk (tvillingmontering, plan mark-konfiguration) (bæltepickup/ platforme/transportbånd) ..... 85-9
Dæktryk i fordæk (enkeltdæk HillMaster™-konfiguration) (bæltepickup/platforme/ transportbånd) ..... 85-10
Dæktryk i bagdæk (tohjulstræk-aksel, plan mark-konfiguration) (majsskæreborde) ..... 85-11
Dæktryk i bagdæk (firehjulstræk-aksel, plan mark-konfiguration) (majsskæreborde) ..... 85-13
Dæktryk i bagdæk (tohjulstræk-aksel, HillMaster™-konfiguration) (majsskæreborde) ..... 85-15
Dæktryk i bagdæk (firehjulstræk-aksel, HillMaster™-konfiguration) (majsskæreborde) ..... 85-16
Bagerste dæktryk (to-hjulstrækaksel, plan mark-konfiguration) (bæltepickup/ platforme/transportbånd) ..... 85-17
Bagerste dæktryk (fire-hjulstrækakselskonfiguration) (bæltepickup/platforme/transportbånd) ..... 85-19
Bagerste dæktryk (to-hjulstrækaksel HillMaster™-konfiguration) (bæltepickup/ platforme/transportbånd) ..... 85-20
Bagerste dæktryk (fire-hjulstrækaksel HillMaster™-konfiguration) (bæltepickup/ platforme/transportbånd) ..... 85-21
Oplysninger om fordæk og bagdæk ..... 85-21
Trækhjulets starterpind ..... 85-22
Drejningsmoment for drivhjulbolt ..... 85-22
Forhjulsforskydning ..... 85-22
Forberedelse af tvillingehjul til transport eller service ..... 85-23
Fjern forhjul ..... 85-23
Montering af forhjulene ..... 85-26
Baghjulsboltens tilspændingsmoment ..... 85-29
Brug af væskeballast ..... 85-29
Krav til ballast (S760) ..... 85-31
Krav til ballast (S770) ..... 85-32
Krav til ballast (S770 HillMaster™) ..... 85-33

Side

Krav til ballast (S780) ..... 85-34
Krav til ballast (S785 og S790) ..... 85-35
Krav til ballast (S780 HillMaster™) ..... 85-36
Krav til ballast (S785 HillMaster™ og S790 HillMaster™) ..... 85-37
Mærkat for donkraftbeslag ..... 85-37
Placering af donkraftbeslag ..... 85-38

**Transportkørsel**
Transport ad vej med skærebord monteret ..... 90-1
Vejkørsel ..... 90-1
Bakalarm ..... 90-4
Transport af maskinen på en anhænger ..... 90-4
Mærkat med placering af surrepunkter på maskinen ..... 90-10
Placering af surrepunkter på maskinen ..... 90-10
Placering af donkraftbeslag ..... 90-11
Information om transport ..... 90-11
Bugsering af maskine (maskiner med transmission med mekanisk skift) ..... 90-11
Manuelt anhængertræk— tilkobling (standard) ..... 90-12
Halvautomatisk anhængertræk—fastgørelse (ekstraudstyr) ..... 90-12
Forreste bugserkrog ..... 90-12
Bugserkrog bagtil ..... 90-13

**Gode råd om høst**
Drift ved lave temperaturer ..... 95-1
Høsttip ..... 95-1
Automatiske headerstyringskombinationer ..... 95-2
Udskift koden for dækradius ..... 95-4
Enkelt punkts udbyttekalibrering eller flerpunkts udbyttekalibrering ..... 95-4

**Afgrødeindstillinger**
Lucerne / byg ..... 100-1
Raps / kikærter ..... 100-2
Majs (tør) / majs (våd) ..... 100-3
Majskolbeblanding / spiselige bønner ..... 100-4
Hør / græsfrø ..... 100-5
Guar (bønner i klynger) / linser ..... 100-6
Lupin / hirse ..... 100-7
Sennep / hvide bønner ..... 100-8
Havre / ærter ..... 100-9
Popcorn / rapsfrø (tør) ..... 100-10
Rapsfrø (grøn) / ris ..... 100-11
Rug / saflor ..... 100-12
Durra (sorghum) / sojabønner ..... 100-13
Solsikke / triticale (rughvede) ..... 100-14
Hvede (vanskelig) / Hvede (normal) ..... 100-15
Fodnotebeskrivelsesside ..... 100-15
Broanbefalinger ..... 100-16
Procedure for stop af maskine ..... 100-16
Skema over fugtighed og tæthed ..... 100-18
Skema over standardvægte ..... 100-18

**HillMaster™-nivelleringssystem (hvis monteret)**
HillMaster™ system (generel information) ..... 105-1
HillMaster™ daglige arbejdsforberedelser ..... 105-3
HillMaster™ niveaureguleringskontakter ..... 105-3

Side

**John Deere-bælter (hvis monteret)**
Maskinfoto ..... 110-1
Sikker fremgangsmåde til betjening af larvebåndet ..... 110-1
Betjeningsvejledning ..... 110-1
Akkumulator ..... 110-1
Stige i førerkabine/platformsadgang ..... 110-1
Førerhusstigens positioner (60,9 cm (24 in) brede bælter) ..... 110-2
Førerhusstigens positioner (76,2 cm (30 in) og 91,4 cm (36 in) brede bælter) ..... 110-2
Førerhusstigens positioner (sammenklapning/udklapning fra jorden) ..... 110-3
Førerhusstigens positioner (sammenklapning/udklapning fra førerhusplatformen) ..... 110-4
Larvebåndskomponenter ..... 110-5
Larvebåndsegenskaber og -fordele ..... 110-5
Betjening af bæltemaskiner ..... 110-6
Hastighed ved kørsel på offentlig vej ..... 110-7
Bæltets stramningssystem ..... 110-8
Rengøring af larvebåndene ..... 110-8
Larvebånd rengøringsområder ..... 110-8
Skema over serviceintervaller ..... 110-9
Vedligeholdelse af larvebåndene og indkøring ..... 110-9
Betingelserne for udskiftning af bælte ..... 110-10
Hydraulikolie ..... 110-10
Tjek olien ..... 110-10
Udskiftning af olie ..... 110-11
Specifikationer ..... 110-12
Dimensioner på larvebånd ..... 110-13
Mejetærskerdimensioner ..... 110-14
Målereferencepunkter ..... 110-15
EU-erklæring om inkorporering af delvist færdigt maskineri ..... 110-16
Identifikationsplader for larvebånd ..... 110-16
Placering af typeskilt ..... 110-17

**Forebyggelse af brand**
Anbefalede brandforebyggelsestiltag ..... 115-1
Betjening af brandslukker ..... 115-1
Oplad brandslukker med væske (Europa, Australien og New Zealand) (hvis påkrævet) ..... 115-2
Håndter brændstof sikkert—Undgå brand ..... 115-2
Hav altid nødhjælpsudstyret klar ..... 115-2
Brug startvæske med omhu ..... 115-3
Fjern sammenpakket høstaffald ..... 115-3
Brandslukker (Europa) ..... 115-3
Brandslukkere (Australien og New Zealand) ..... 115-4
Brandslukkere (Eurasian Economic Union) ..... 115-4
Placeringer af brandslukkere ..... 115-5
I tilfælde af brand ..... 115-5
Rengøring af motorrummet ..... 115-5

**Udrensning af maskine**
Retningslinjer for generel rensning ..... 120-1
Rengøring af maskinen (periodevis rengøring) ..... 120-1
Rengøring af maskinen (årlig rengøring og ved specialafgrøder) ..... 120-7

Side

**Brændstof og smøremidler**
Håndter brændstof sikkert—Undgå brand ..... 125-1
Undgå risiko for statisk elektricitet under påfyldning af brændstof ..... 125-1
Brændstoftank—påfyldning ..... 125-1
Håndtering og opbevaring af dieselbrændstof .... 125-2
Dieselbrændstof ..... 125-2
Biodieselbrændstof ..... 125-3
Dieselbrændstoffets smøreevne ..... 125-4
Supplerende dieselbrændstofadditiver ..... 125-4
Kontrol af dieselbrændstof ..... 125-5
Minimering af påvirkning fra koldt vejr på dieselmotorer ..... 125-5
Dieseludstødningsvæske (DEF) – Til brug i motorer med SCR (Selective Catalytic Reduction) ..... 125-6
Kontrol af dieseludstødningsvæske (DEF) ..... 125-6
Opbevaring af dieseludstødningsvæske (DEF) ..... 125-7
Genopfyldning af DEF-tank ..... 125-7
Bortskaffelse af dieseludstødningsvæske (DEF) ..... 125-8
Dieselmotorkølevæske (til motorer med våde cylinderbøsninger) ..... 125-8
John Deere COOL-GARD™ II Coolant Extender ..... 125-9
Drift under varmere temperaturforhold ..... 125-10
Vandkvalitet til blanding med kølevæskekoncentrat ..... 125-10
Kontrol af kølevæskens frysepunkt ..... 125-10
Dieselindkøringsolie — Non-emissionscertificeret og certificeret tier 1, tier 2, tier 3, trin I, trin II og trin III ..... 125-11
John Deere Break-In™ Plus motorolie — Interim Tier 4, Final Tier 4, trin IIIB, trin IV og trin V ..... 125-11
Dieselmotorolie — Tier 2 og trin II ..... 125-12
Dieselmotorolie — Interim Tier 4, Final Tier 4, trin IIIB, trin IV og trin V ..... 125-12
Vedligeholdelsesintervaller for dieselmotorolie ved drift i stor højde ..... 125-13
Serviceintervaller for motorolie og filtre — Tier 2- og trin II-motorer ..... 125-13
Serviceintervaller for motorolie og filtre — Interim Tier 4-, Final Tier 4-, trin IIIB, trin IV- og trin V-motorer ..... 125-14
Oilscan™ og Coolscan™ ..... 125-14
Olier til ProDrive™ Transmission, CommandTouch™ Multi-Speed indføringshusdrev, hydrostatisk drivsystem, hovedhydrauliksystemet og motorens hovedgearkasse ..... 125-15
Transmission (mekanisk skift og trykknapskift), slutdrev, påfyldningssnegl, primær mellemaksel og totrinsgearkasser med udskillerdrev ..... 125-15
Indføringshusets reverseringsgearkasse ..... 125-16
Fedt ..... 125-16
Bremsevæske (hvis monteret) ..... 125-16
Oliefiltre ..... 125-17
Brændstoffiltre ..... 125-17
Alternative og syntetiske smøremidler ..... 125-17
Opbevaring af smøremidler ..... 125-17
Sammenblanding af smøremidler ..... 125-17

Side

**Smøring og vedligeholdelse**
Serviceinterval—indstilling eller rensning ..... 130-1
Smøremærkaters placeringer ..... 130-1
Udskiftning af hydraulikslanger ..... 130-1
Renholdelse af hydrauliksystemet ..... 130-1
Akkumulatortryk ..... 130-2
Brug af højtryksrensere ..... 130-2
Ved hjælp af trykluft ..... 130-2
Symboler for smøring ..... 130-3
Udfør service på din maskine i henhold til de anførte intervaller ..... 130-3
Vigtige forhold ..... 130-3

**Vedligeholdelse — for hver 10 timer**
Skema over serviceinterval—for hver 10 timer ..... 130-A-1
Motoroliestand ..... 130-A-2
Motorkølevæske ..... 130-A-3
Drejeskærm, oliekøler, kondensator, køler og ladeluftkøler ..... 130-A-3
Hydrostat-/hydraulikolie ..... 130-A-4
Hovedgearkassens olie ..... 130-A-4
Tryklufttank (hvis monteret) ..... 130-A-5
Brændstofforfilter ..... 130-A-5
Drejetappe til to-trins motor ved firehjulstræk (mudrede forhold) ..... 130-A-5
Kraftige og ekstra kraftige akelspindellejer/ drejetappe ved tohjulstræk (mudrede forhold) ..... 130-A-5
Slutdrevets yderlejer (mudrede forhold) ..... 130-A-6
Klimaanlæggets afløbsslange ..... 130-A-6
Gearkasse med variabel hastighed til indføringshusets omskifterdrev (S760- og-S770 maskiner) (krævende forhold) ..... 130-A-6
Stenfang ..... 130-A-6
Smør returelevatorens glidekobling (hårde afgrødeforhold) (S780-, S785-, og S790-maskiner) ..... 130-A-7
ActiveVision™ kamera til retursystem (hvis monteret) ..... 130-A-7
Central smørebank (hvis monteret) (HillMaster™-maskiner) ..... 130-A-7
Drejetap til slutdrev (uden central smørebank) (HillMaster™-maskiner) ..... 130-A-7
Headervipningens hovedcylinders drejetap (uden central smørebank) (HillMaster™-maskiner) ..... 130-A-8
Nivilleringscylinderens tromle (uden central smørebank) (HillMaster™-maskiner) ..... 130-A-8

**Vedligeholdelse — for hver 50 timer**
Skema over serviceinterval—for hver 50 timer ..... 130-B-1
Drejetappe til to-trins motor ved firehjulstræk (normale forhold) ..... 130-B-2
Kraftige og ekstra kraftige akselspindellejer og drejetappe ved tohjulstræk (normale forhold) ..... 130-B-2
Slutdrevets yderlejer (normale forhold) ..... 130-B-2
Gearkasse med variabel hastighed til indføringshusets omskifterdrev (S760- og-S770 maskiner) (normale forhold) ..... 130-B-2
Olie til drivgearkassen på indføringshusets køringsretningsomskifter ..... 130-B-3

Side

Øverste remskiver på indføringshus med variabel hastighed (S760 og S770 maskiner) ..... 130-B-3
Indføringshus med sidevipning ..... 130-B-3
Drevne/drivende remskiver på udskiller med variabel hastighed ..... 130-B-3
Drivende/drevne remskiver til variabel hastighed på udskiller (S770- (ekstraudstyr), S780-, S785- og S790- maskiner) ..... 130-B-4
Øverste og nederste remskiver på renseblæser med variabel hastighed ..... 130-B-4
Brændstofforfilter ..... 130-B-4
Olie i udskillerens to-trins drev ..... 130-B-5
Brændstofforfilterets vandudskiller ..... 130-B-5
Køler, ladeluftkøler, oliekøler og kondensator .. 130-B-5
Masseflowføler ..... 130-B-5
Førerhusets friskluftfilter ..... 130-B-6
ActiveVision™ kamera til kornelevator (hvis monteret) ..... 130-B-6
Smør returelevatorens glidekobling (Normale afgrødeforhold) (S780-, S785-, og S790- maskiner) ..... 130-B-6
Slurdrevets koblinger ..... 130-B-6

**Vedligeholdelse – Første 100 timer**
Serviceinterval skema—første 100 timer ..... 130-C-1
Filter i motorens hovedgearkasse (S760 og S770 ProDrive™-maskiner) ..... 130-C-1
Smøreoliefilter i motorens hovedgearkasse (ProDrive™-maskiner) ..... 130-C-1

**Vedligeholdelse—Efter hver 100 timer**
Serviceinterval skema—for hver 100 timer ..... 130-D-1
Dæktryk og tilspændingsmoment ..... 130-D-1

**Vedligeholdelse—Efter hver 200 timer**
Skema over serviceinterval—for hver 200 timer ..... 130-E-1
Recirkulationsfilter ..... 130-E-1
Hovedmellemaksel (indføringshus med flere hastigheder på S770, S780, S785 og S790 maskiner) ..... 130-E-1
Drivende/drevne remskiver på udskiller med variabel hastighed (S760 og S770 maskiner) ..... 130-E-2

**Vedligeholdelse—Efter hver 250 timer**
Skema over serviceinterval—for hver 250 timer ..... 130-F-1
Motorolie og filter (Tier 2/Stage II) ..... 130-F-1
Motorolie og filter (Final Tier 4/Stage V) ..... 130-F-2
Brændstoftankens udluftning ..... 130-F-3
DEF-tankens udluftning (Final Tier 4/trin V) .... 130-F-3

**Vedligeholdelse—Efter hver 400 timer**
Skema over serviceinterval—for hver 400 timer ..... 130-G-1
Brændstofforfilter ..... 130-G-1
Vandudskiller ..... 130-G-2
Primært og sekundært brændstoffilter ..... 130-G-2
Drivende/drevne variatorskiver (Final Tier 4/ Stage V) (S760- og S770-maskiner) ..... 130-G-3
Tømmesneglens øvre gearhus ..... 130-G-3
Leje på remskive til skærebordets/vindens drivpumpe ..... 130-G-3
Noter på hovedmellemakslens kardanled (ikke indføringshus med flere hastigheder) . 130-G-4
Øverste gearkasse til vertikal tømmesnegl (S780-, S785- og S790-maskiner) ..... 130-G-4
Halmsnitter/tømmedrivakslens leje ..... 130-G-4
Drivende remskive med variabel hastighed .... 130-G-4
Indføringsacceleratorens lejer ..... 130-G-5
Skema over serviceinterval—for hver 400 timer (fortsat) ..... 130-G-6
Glidekobling til returs neglens drev (S760 og S770 maskiner) ..... 130-G-6
Glidekobling til transportsneglens drev ..... 130-G-7
Højre smørebank ..... 130-G-7
Vendetromlens lejer (ekstraudstyr) (S770, S780, S785 og S790 maskiner) ..... 130-G-7
Udkastningstromlens lejer ..... 130-G-7
Renseblæserakslens lejer ..... 130-G-7
Forbindelsesstang, bagaksel ..... 130-G-8
Sprederskive (hvis monteret) ..... 130-G-8
Olien i vendetromlens gearkasse (ekstraudstyr) (S770-, S780-, S785-, og S790-maskiner) ..... 130-G-8
Olie i udskillerdrev ..... 130-G-8
Olie i slutdrev ..... 130-G-8
Skema over serviceinterval — for hver 400 timer (fortsat) ..... 130-G-10
Gearolie (S760 og S770 maskiner uden ProDrive™) ..... 130-G-11
Parkeringsbremsecylinder-kabler (S760 og S770 maskiner med trykknapskift) ..... 130-G-11
Batterier ..... 130-G-11
Hydraulisk/hydrostatisk filter (S760 og S770- maskiner) ..... 130-G-11
Hydrostatisk ladefilter ..... 130-G-12
Filter i motorens hovedgearkasse ..... 130-G-12
Luftfilter til beskyttelse af motoren mod smuds (Final Tier 4/Stage V) ..... 130-G-12
Brandslukkere ..... 130-G-13
Olien i hovedmellemakslens gearkasse (indføringshusdrev med fast/variabel hastighed) ..... 130-G-13
Bremsevæske (S760 og S770 maskiner uden ProDrive™) ..... 130-G-13
Sikkerhedsseler ..... 130-G-13
ProDrive™/smøreoliefilter i motorens hovedgearkasse (ProDrive™-maskiner) ... 130-G-14
Indføringshusets glidekobling ..... 130-G-14
Indføringshusets drivgearkasse med flere hastigheder (S770-, S780-, S785- og S790-maskiner) ..... 130-G-14
Olien i påfyldningssneglens gearkasse ..... 130-G-14
DEF-tankens udluftning (Final Tier 4/trin V) .. 130-G-15
Brændstoftankens udluftning ..... 130-G-15
Luftfilterelementer ..... 130-G-15
Fugtføler (hvis monteret) ..... 130-G-15

**Vedligeholdelse—Efter hver 800 timer**
Skema over serviceinterval—for hver 800 timer ..... 130-H-1
Indføringshusets reverseringsgearkasse ..... 130-H-1

Side

**Vedligeholdelse—Efter hver 1000 timer**
Skema over serviceinterval—for hver 1000 timer (ProDrive™ maskiner) ..... 130-I-1
Skift olie i motorens hovedgearkasse ..... 130-I-1
Filter i hydraulikoliebeholder (S780, S785 og S790) ..... 130-I-2

**Vedligeholdelse – for hver 2000 timer**
Skema over serviceinterval—for hver 2000 timer ..... 130-J-1
Olie i hydraulisk/hydrostatisk beholder ..... 130-J-1
Motorens ventilspillerum ..... 130-J-2
Olie i slutdrev ..... 130-J-2
Olie i motorens hovedgearkasse (maskiner uden ProDrive™) ..... 130-J-2
Olie i udskillerdrev ..... 130-J-2
Olien i hovedmellemakslens gearkasse (indføringshusdrev med fast/variabel hastighed) ..... 130-J-3
Gearolie (maskiner med mekanisk skift og trykknapskift) ..... 130-J-3
Olien i vendetromlens gearkasse (ekstraudstyr) (S770-, S780-, S785-, og S790-maskiner) ..... 130-J-3

**Vedligeholdelse – for hver 2.000 timer eller hvert tredje år**
Skema over serviceinterval—for hver 2000 timer eller hvert tredje år ..... 130-K-1
Udskiftning af DEF-doseringsenhedsfilter (S780-, S785- og S790-maskiner) ..... 130-K-1
Udskift in-line-filteret til dieseludstødningsvæske (DEF) (S780-, S785- og S790-maskiner) ..... 130-K-2

**Vedligeholdelse – for hver 3.500 timer eller hvert tredje år**
Skema over serviceinterval—for hver 3500 timer eller hvert tredje år ..... 130-L-1
Udskiftning af DEF-doseringsenhedsfilter (S760- og S770-maskiner) ..... 130-L-1
Udskift in-line-filteret til dieseludstødningsvæske (DEF) (S760- og S770-maskiner) ..... 130-L-2

**Vedligeholdelse – for hver 4.500 timer eller hvert femte år**
Skema over serviceinterval—for hver 4500 timer eller hvert femte år ..... 130-M-1
Dæmpning til motorens krumtapaksel ..... 130-M-1

**Vedligeholdelse – for hver 6000 timer eller hvert sjette år**
Skema over serviceinterval—for hver 6000 timer eller hvert sjette år ..... 130-N-1
Motorens kølesystem ..... 130-N-1

**Vedligeholdelse – Efter behov**
Serviceinterval skema—efter behov ..... 130-O-1
Recirkulationsfilter ..... 130-O-1
Førerhusets friskluftfilter ..... 130-O-1
Forrudesprinklerbeholder ..... 130-O-2
Gitter til generator ..... 130-O-2
Fugtføler (hvis monteret) ..... 130-O-2
ActiveVision™ kamera til kornelevator (hvis monteret) ..... 130-O-3
ActiveVision™ kamera til retursystem (hvis monteret) ..... 130-O-3
Tændhullers Brandslukkeren beslagets Samlejern (hvis monteret) ..... 130-O-3

**Vedligeholdelse efter behov (motor, væsker og filtre)**
Nødvendig emissionsrelateret information ..... 130-P-1
Bageste lejder og afsats ..... 130-P-1
Motorfilterets inspektionsdæksel ..... 130-P-1
Motorens adgangsdæksler ..... 130-P-1
Udskiftning af startvæskebeholder ..... 130-P-1
Undlad at modificere motoreffekten eller brændstof-/luftsystemet ..... 130-P-2
Brændstofsystem ..... 130-P-2
Dieseludstødningsvæsketank (DEF) – påfyldning (Final Tier 4/Stage V) ..... 130-P-2
DEF-tank – aftapning (Final Tier 4/Stage V) ... 130-P-3
Tilgå DEF-doseringsenhedsfilteret (Final Tier 4/trin V) ..... 130-P-4
Tilgå DEF-doseringsenhedsfilteret (in-line) (Final Tier 4/trin V) ..... 130-P-4
Rengøring af dieseludstødningsvæsketanken (DEF-tank) ..... 130-P-5
Brændstoftank—påfyldning ..... 130-P-5
Brændstoftank—aftapning ..... 130-P-6
Brændstoftank—spærreventil ..... 130-P-6
Brændstofforfilterets vandudskiller – aftapning ..... 130-P-6
Brændstofforfilter—rensning ..... 130-P-7
Kraftigt brændstofforfilter (ekstraudstyr)—skylning ..... 130-P-7
Kraftigt brændstofforfilter (ekstraudstyr)—udskiftning og rengøring ..... 130-P-8
Primært og sekundært brændstoffilter—udskiftning ..... 130-P-9
Brændstofsystem – udluftning ..... 130-P-10
Kølesystem—tømning ..... 130-P-11
Kølesystem—påfyldning ..... 130-P-12
Kølesystem—frostbeskyttelse ..... 130-P-13
Luftfiltre - aftagning ..... 130-P-13
Luftkompressorsystem (hvis monteret) ..... 130-P-13
Vedligeholdelse og service af dieselpartikelfilter (Final Tier 4/Stage V) .... 130-P-14
Håndtering og bortskaffelse af udstødningsfilter/dieselpartikelfilteraske (Final Tier 4/Stage V) ..... 130-P-15
Bortskaffelse af udstødningsfilter (Final Tier 4/Stage V) ..... 130-P-15
Luftfilter til beskyttelse af motoren mod smuds – afmontering (Final Tier 4/Stage V) ..... 130-P-15

**Vedligeholdelse – efter behov (9.0 L motor remme)**
Motorrem—føring (Tier 2/Stage II) ..... 130-Q-1
Rem til motorens tilbehør/ventilatordrev/luftkompressor (hvis monteret)—udskiftning (Tier 2/Stage II) ..... 130-Q-1
Rotorgitterrem—remføring ..... 130-Q-3
Drejeskærmsrem—udskiftning ..... 130-Q-3

Side

Drejeskærmens drevrem—udskiftning (Tier 2/Stage II) ..... 130-Q-4
Motorrem – føring (Final Tier 4/Stage V) ..... 130-Q-5
Klimaanlæggets kompressor/generator rem – udskiftning (Final Tier 4/Stage V) ..... 130-Q-5
Drejeskærmens drivrem – udskiftning (Final Tier 4/Stage V) ..... 130-Q-7
Vakuumventilatorens drivrem – udskiftning (Final Tier 4/Stage V) ..... 130-Q-8
Vakuumventilatorens drivrem – udskiftning (Final Tier 4/Stage V) ..... 130-Q-8
Drivrem til ventilator med variabel hastighed – udskiftning (Final Tier 4/Stage V) ..... 130-Q-9
Rem til luftkompressor (hvis monteret) – udskiftning (Final Tier 4/Stage V) ..... 130-Q-11
Cylindersoldbørse—justering ..... 130-Q-14
Rem til enhed til beskyttelse af motor mod smuds – afmontering (Final Tier 4/Stage V) ..... 130-Q-15

**Vedligeholdelse—efter behov (remme på 13.5 L motor)**
Motorrem—føring (Tier 2/Stage II) ..... 130-R-1
Rem til motorens tilbehør/ventilatordrev/ luftkompressor (hvis monteret)— udskiftning (Tier 2/Stage II) ..... 130-R-1
Ventilatordrivrem—udskiftning (Tier 2/Stage II) ..... 130-R-3
Rotorgitterrem—remføring ..... 130-R-5
Drejeskærmsrem—udskiftning ..... 130-R-5
Drejeskærmens drevrem—udskiftning (Tier 2/Stage II) ..... 130-R-7
Motorrem — føring (Final Tier 4/Stage V) ..... 130-R-7
Klimaanlæggets kompressor/generator rem – udskiftning (Final Tier 4/Stage V) ..... 130-R-8
Drejeskærmens drivrem – udskiftning (Final Tier 4/Stage V) ..... 130-R-10
Vakuumventilatorens drivrem – udskiftning (Final Tier 4/Stage V) ..... 130-R-11
Rem til luftkompressor (hvis monteret) — udskiftning (Final Tier 4/Stage V) ..... 130-R-11
Ventilatordrivrem – udskiftning (Final Tier 4/ Stage V) ..... 130-R-13
Cylindersoldbørse—justering ..... 130-R-15
Rem til enhed til beskyttelse af motoren mod smuds – udskiftning (Final Tier 4/Stage V) 130-R-16

**Fejlsøgning**
Indføringshus ..... 135-1
Udskiller ..... 135-1
Hydrostatisk køredrev ..... 135-4
Firehjulstræk (ekstraudstyr) ..... 135-7
Styring ..... 135-8
Bremser ..... 135-8
Motor ..... 135-9
El-anlægget ..... 135-17
Opvarmning ..... 135-18
Klimaanlæg ..... 135-19
Fugtsensor (hvis monteret) ..... 135-19
Masseflowsensor (hvis monteret) ..... 135-20

**Opbevaring**
Klargøring af maskinen før opbevaring ..... 140-1
Klargøring efter opbevaring ..... 140-2

Side

**Specifikationer**
Driftshastigheder (S760 og S770) ..... 145-1
Driftshastigheder (S780, S785 og S790) ..... 145-3
Specifikationer (S760 og S770) ..... 145-5
Specifikationer (S780, S785 og S790) ..... 145-8
Mål (S760 og S770) ..... 145-11
Dimensioner (S770 HillMaster™) ..... 145-12
Mål (S780, S785 og S790) ..... 145-13
Dimensioner (S780 HillMaster™, S785 HillMaster™ og S790 HillMaster™) ..... 145-14
Målereferencepunkter ..... 145-15
Total kropsvibration ..... 145-16
Støjniveau ..... 145-16
Sikkerhedshenvisninger til senere installering af elektrisk og elektronisk udstyr og/eller komponenter ..... 145-16
EU-konformitetserklæring ..... 145-17
Den Eurasiske Økonomiske Union ..... 145-17
Maskinens udviklede levetid ..... 145-18
Fluorholdig drivhusgas ..... 145-18
Kuldioxidemissioner ($CO_2$) ..... 145-18
Standard tilspændingsværdier i tommer for bolte og skruer ..... 145-19
Drejningsmomenter for metriske bolte og skruer ..... 145-20

**Lovgivnings- og overensstemmelsesoplysninger**
FCC's (Federal Communications Commission) meddelelser til brugeren ..... 150-A-1
FCC's (Federal Communications Commission) meddelelser til brugeren ..... 150-A-1
Meddelelser og licenser vedrørende tredjepartssoftware ..... 150-A-1
Industry Canadas meddelelser til brugeren .... 150-A-2
Identificering af datokode ..... 150-A-4
Identificering af datokode ..... 150-A-4
Redegørelse for giftige eller farlige stoffer eller elementer ..... 150-A-5
CCC klasse A-erklæring ..... 150-A-5
Brasilien-overensstemmelseserklæring ..... 150-A-5
EU-overensstemmelseserklæring ..... 150-A-6
EU-overensstemmelseserklæring ..... 150-A-7
EU-overensstemmelseserklæring ..... 150-A-8
EU-overensstemmelseserklæring ..... 150-A-9
Toldunion–EAC ..... 150-A-10
Federal Communications Commission (FCC) . 150-A-12
Redegørelse for giftige eller farlige stoffer eller elementer ..... 150-A-13
Identificering af datokode ..... 150-A-13
Den Eurasiske Økonomiske Union–EAC ..... 150-A-14
EU-overensstemmelseserklæring ..... 150-A-16
Thailand-overensstemmelseserklæring ..... 150-A-16
Vietnam–Overensstemmelseserklæring ..... 150-A-17
Information til bruger ..... 150-A-17
USA—Federal Communications Commission (FCC) underretninger til bruger ..... 150-A-17
Canada—Industry Canada's underretninger til bruger ..... 150-A-18
Det Europæiske Fællesskab ..... 150-A-19
EU-overensstemmelseserklæring ..... 150-A-19
Identificér datokode ..... 150-A-20
Toldunion—EAC ..... 150-A-21

Side

FCC-underretninger (Federal Communications Commission) underretninger til bruger ..... 150-A-22
Industry Canadas meddelelser til brugeren ... 150-A-23
Paraguay-forhandler ..... 150-A-24
Brasilien – Konformitetserklæring ..... 150-A-24
Identificér datokode ..... 150-A-25
Toldunion – EAC ..... 150-A-25
EU-konformitetserklæring ..... 150-A-27
EF-overensstemmelseserklæring ..... 150-A-27

**StarFire™ 6000-modtager og StarFire™ 6000 HA-modtager (hvis monteret)**
Funktionsprincipper for StarFire™ 6000 modtager ..... 150-B-1
Displaykompatibilitet ..... 150-B-1
Støvbeskyttelse af StarFire™ 6000 modtager . 150-B-2
Montering af StarFire™ 6000-modtager ..... 150-B-2
Afmontering af StarFire™ 6000-modtager ..... 150-B-2
Naviger til hovedsiden i StarFire™ med GreenStar™ 2 og GreenStar™ 3 displays .. 150-B-3
Naviger til hovedsiden i StarFire™ med 4. generations CommandCenter™ ..... 150-B-3
Fanen Aktiveringer ..... 150-B-3
Aktiveringer ..... 150-B-3
Aktiverings- og deaktiveringskoder ..... 150-B-4
Indlæs aktiveringskode ..... 150-B-4
Vindue til aktivering/abonnementsstatus ..... 150-B-4
Korrektionsmodus for modtager ..... 150-B-4
Fane til opsætning af modtager ..... 150-B-5
Monteringsretning for modtager ..... 150-B-5
Angiv modtagers for/bag-værdi ..... 150-B-5
Indtast modtagers højde ..... 150-B-6
Timer TIL efter afbrydelse ..... 150-B-7
QuickStart ..... 150-B-7
Fanen Seriel port ..... 150-B-7
Baudrate og outputhastighed ..... 150-B-7
NMEA-meddelelser ..... 150-B-7
StarFire™ 6000 – Overordnet niveau ..... 150-B-9
Modtagers positionsmodus ..... 150-B-9
Maskinplacering og -hastighed ..... 150-B-9
Modtagers præcisionsindikator ..... 150-B-9
Modtagers positionspræcision ..... 150-B-9
Modtagers signalkvalitet ..... 150-B-10
Modtagers terrænkompensationsmodul ..... 150-B-10
Satellitinformation ..... 150-B-10
Satellitsporingsinformation ..... 150-B-10
Himmelplot-fane ..... 150-B-11
Aflæsning af satellitternes himmelplot ..... 150-B-11
Satellitsporingsdiagram ..... 150-B-12
Fanen Diagram ..... 150-B-12
Diagram ..... 150-B-12
Præcisionsindikator for GPS (Globalt positioneringssystem) ..... 150-B-12
StarFire™ Fil-manager ..... 150-B-13
Hent data ..... 150-B-14
Administrér data ..... 150-B-14
Opdater modtager ..... 150-B-14
Fejl i hardware ..... 150-B-14
Sikkerhedspinkode ..... 150-B-14
Fejlsøgning ..... 150-B-17
Fejlfindingsfanen Aflæsninger ..... 150-B-18
Fejlfindingsfanen Datalogge ..... 150-B-18
Fejlfindingsfanen Via radio ..... 150-B-19
StarFire™ 6000 – Indstillinger for USB-drev .. 150-B-19
Bedste praksis for USB-drev ..... 150-B-19
Indstillinger for USB-drev ..... 150-B-19
Krav til USB-drev ..... 150-B-20
Adgang til fejlfinding for GreenStar™ 2 display og GreenStar™ 3 display ..... 150-B-20
Adgang til fejlfinding for 4. generations CommandCenter™ ..... 150-B-20
StarFire™ 6000 fejlfindingsadresser ..... 150-B-20
Fejlfindingskoder (DTC'er) - StarFire™ 6000 modtager ..... 150-B-24
GreenStar™ 2 og 3 displays – Fejlfindingsinformation ..... 150-B-26
StarFire™ 6000 LED status ..... 150-B-26
LICENSAFTALE FOR SOFTWARE TIL JOHN DEERE STARFIRE™ SATELLIT MODTAGER ..... 150-B-27

**JDLink™ (hvis monteret)**
ZXLink™ ..... 150-C-1
Funktionsprincip for Modulær telematikgateway ..... 150-C-1
Kundeejet SIM ..... 150-C-2
Satellitmodulets funktionsprincip ..... 150-C-2
Indsamling af data ..... 150-C-3
JDLink™-funktioner ..... 150-C-3
Satellitmodulets serviceniveau ..... 150-C-4
Mobil til maskine ..... 150-C-5
Komponenter ..... 150-C-6
Modulær telematikgateway ..... 150-C-7
Mobil-/GPS- og trådløs antenne ..... 150-C-8
Trådløs antenne ..... 150-C-8
Satellitmodul og -antenne ..... 150-C-8
Ethernetkontakt ..... 150-C-9
Driftsspænding for Ethernetkontakt ..... 150-C-9
Website log-in ..... 150-C-9
At komme i gang ..... 150-C-9
Navigering på website ..... 150-C-10
Oversigt ..... 150-C-10
Omprogrammering af køretøjet ..... 150-C-11
Fejlsøgning – Omprogrammering ..... 150-C-13
SOFTWARE VILKÅR OG BETINGELSER ... 150-C-14
Slutbrugerlicensaftale (EULA) ..... 150-C-17
Elektriske specifikationer ..... 150-C-25

**John Deere maskinkommunikationsradio (hvis monteret)**
Funktionsprincipper ..... 150-D-1
Komponenter ..... 150-D-1
Oprettelse af netværk ..... 150-D-2
Indstilling af Mit navn på netværk ..... 150-D-6
Bekræftelse af netværksfunktion ..... 150-D-6
Opdatering af radioens software ..... 150-D-6
Netværk-fane ..... 150-D-8
Fejlfinding på netværk ..... 150-D-9
Fejlfinding på radio ..... 150-D-11
Tildækning antenneforbindelser ..... 150-D-13
Specifikationer for radio ..... 150-D-13

**John Deere Connect Mobile (Hvis monteret)**
Funktionsprincipper ..... 150-E-1
Krav ..... 150-E-1
John Deere Operations Center ..... 150-E-1
Trådløs dataserver—Primær funktionstast ..... 150-E-2

Side

Trådløs dataserver—Opsætning-funktionstast ..... 150-E-2
Trådløs dataserver – Funktionstast til fejlfinding ..... 150-E-2
Tablet ..... 150-E-2
StarFire™ modtager ..... 150-E-2
GreenStar™ skærmmodul ..... 150-E-3
Trådløs dataserver ..... 150-E-3
Koaksialt kabel og antenne til trådløs dataserver ..... 150-E-3
Download af Connect Mobile ..... 150-E-4
Opsætning af Connect Mobile ..... 150-E-4
Opsætning af Connect Mobile ..... 150-E-4
Konfiguration af trådløs dataserver ..... 150-E-4
Konfigurer trådløs dataserver (plantemaskine) ..... 150-E-5
Konfigurer Connect Mobile Server ..... 150-E-6
Tilslutning af tablet til den trådløse dataserver 150-E-7
Opsætning af skærm ..... 150-E-7
Opsætning af skærm ..... 150-E-7
Opsæt mejetærskeren ..... 150-E-8
Opsæt mejetærskeren ..... 150-E-8
Betjening af Connect Mobile ..... 150-E-9
Brug af Connect Mobile ..... 150-E-9
Interaktiv justering af mejetærsker – kun mejetærsker ..... 150-E-9
Navigation til siden for trådløs dataserver ..... 150-E-9
Se hovedsiden for trådløs dataserver ..... 150-E-9
Sletning af data fra den trådløse dataserver .. 150-E-10
Opdatering af software ..... 150-E-11
Opdatering af trådløs dataserver ..... 150-E-11
Opdater applikationen Connect Mobile Server ..... 150-E-12
Opdater applikationen Connect Mobile ..... 150-E-12
Nulstilling af trådløs adgangskode ..... 150-E-12
Fejlfinding af trådløs dataserver ..... 150-E-14
Yderligere hjælpemateriale ..... 150-E-15
Fejlfinding—Tablet ..... 150-E-15
Tjekliste for sæsonstart ..... 150-E-15
Tjekliste for sæsonafslutning ..... 150-E-16
Daglig tjekliste ..... 150-E-16

**AutoTrac™ RowSense™ (hvis monteret)**
AutoTrac™-styring ..... 150-F-1
Manuel styring ..... 150-F-1
Betjen styringssystemer med omtanke ..... 150-F-1
Generel information ..... 150-F-1
Styringsindstillinger ..... 150-F-2
Vendingsberegner ..... 150-F-2
Sporingstoner ..... 150-F-2
Skift spor ..... 150-F-2
Lysbjælke-indstillinger ..... 150-F-3
Buet spor-indstillinger ..... 150-F-3
Indstillinger af cirkelspor ..... 150-F-4
Sporafstand ..... 150-F-4
Styringsfølsomhed ..... 150-F-4
Indstilling af styringsspor ..... 150-F-5
Lige spor ..... 150-F-5
Quick Line ..... 150-F-5
Styring på et lige spor ..... 150-F-6
AB-kurver ..... 150-F-6
Styring på en AB-kurve ..... 150-F-6
Registrering af en lige rute eller navigering rundt om forhindringer ..... 150-F-7
Tilpasningskurver ..... 150-F-7

Side

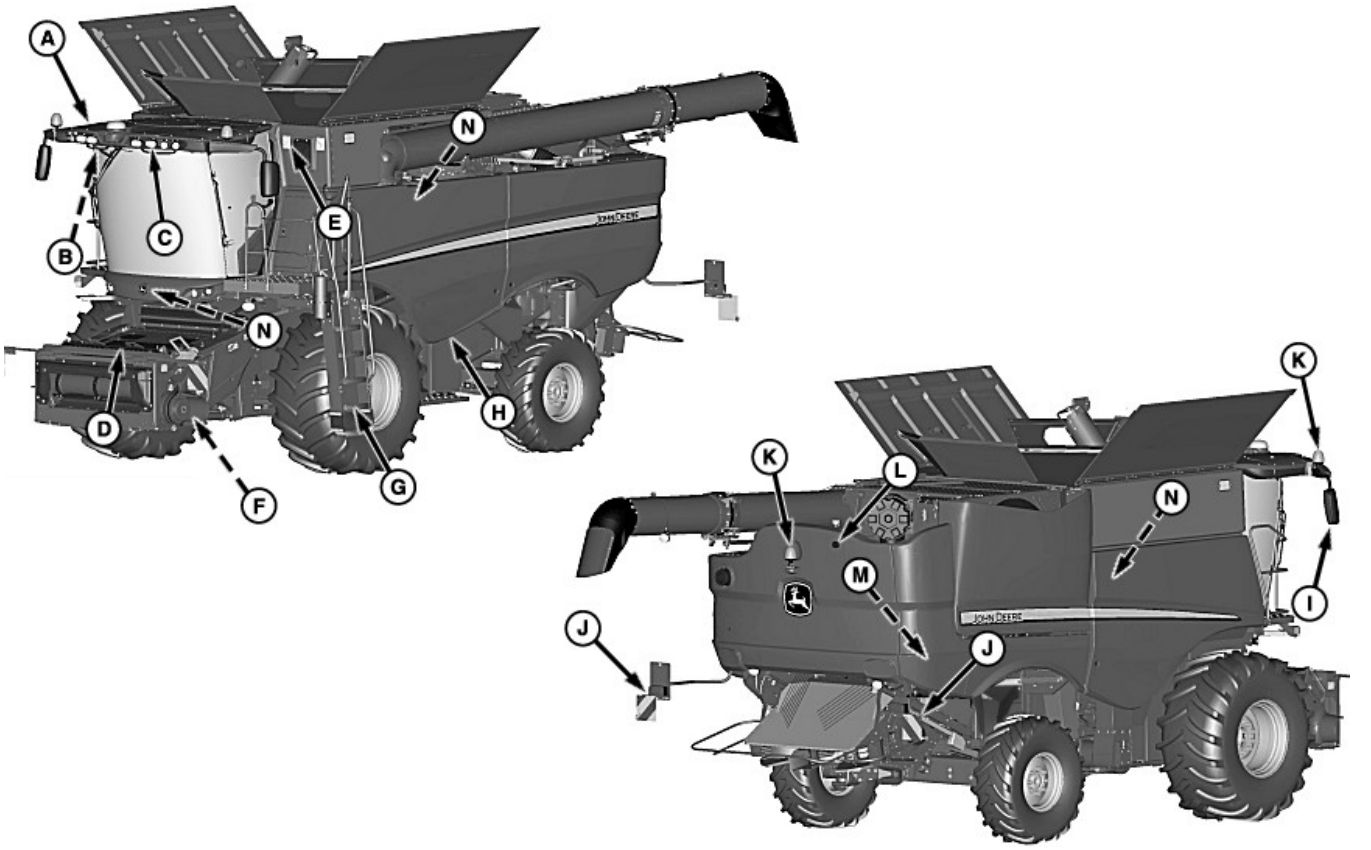
Styring på en tilpasningskurve ..... 150-F-8
Registrering af en lige strækning inden for en tilpasningskurve ..... 150-F-8
Navigering rundt om forhindringer ..... 150-F-9
Cirkelspor ..... 150-F-10
Kant på cirkelspor ..... 150-F-11
Styring på et cirkelspor ..... 150-F-11
Grænsefyldningsspor ..... 150-F-11
Vejledning om grænsefyldningsspor ..... 150-F-11
Byt spor (Sporsæt) ..... 150-F-12
AutoTrac™ statuscirkeldiagram ..... 150-F-12
Igangsætning af AutoTrac™ ..... 150-F-13
Deaktivér AutoTrac hvis det ikke er i brug .... 150-F-13
Aktivering af AutoTrac ..... 150-F-13
Fortsættelseskontakt ..... 150-F-14
Genaktivering af AutoTrac i næste passering . 150-F-14
Deaktiver AutoTrac™ ..... 150-F-15
Mindste og højeste hastigheder ..... 150-F-15
AutoTrac-deaktiveringsmeddelelse ..... 150-F-15
Styringsoptimering ..... 150-F-16
AutoTrac™ RowSense™ ..... 150-F-20
Fejlsøgning ..... 150-F-20

**Maskinens identifikationsnumre**
Fortolkning af maskinens serienummer ..... 155-1
Identifikationsnumre ..... 155-1
Maskinens serienummerskilt ..... 155-2
Placering af maskinens identifikationsplade ..... 155-2
Placering af overensstemmelsesmærkat for Eurasian Economic Union (Den Eurasiske Økonomiske Union) ..... 155-2
Fortolkning af motorens serienummer ..... 155-3
Motorens serienummer (Tier 2/Stage II) ..... 155-3
Motorens serienummer (Final Tier 4/Stage V) .... 155-4
Førerhusets serienummer ..... 155-4
Hydrostatdrevpumpe ..... 155-4
Hydrostatdrevmotor ..... 155-4
Motor, to hastigheder, firehjulstræk ..... 155-5
Motorgearkasse ..... 155-5
Gearkasse til rotordrev ..... 155-5
Transmission ..... 155-5
Indføringshusreverser ..... 155-5
Gearkasse til indføringshus med flere hastigheder (hvis monteret) ..... 155-5
Snitter (hvis monteret) ..... 155-6
Styreblad til bagsmæk (Deluxe, Intermediate og Premium restmaterialer) ..... 155-6
Avanceret PowerCast™ bagsmæk (Intermediate og Premium restmaterialer) ..... 155-6
PowerCast bagsmæk (deluxe rester) ..... 155-6
Spreder (deluxe rester) ..... 155-6
Opbevaring af ejercertifikat ..... 155-7
Sikker maskinopbevaring ..... 155-7

**Tilgængelig John Deere servicelitteratur**
Teknisk information ..... JDSLA-1

**John Deere-service holder dig i sving**
John Deere reservedele ..... IBC-1
De rigtige værktøjer ..... IBC-1
Toptrænede teknikere ..... IBC-1
Hurtig service ..... IBC-1

## Maskinens sikkerhedsfunktioner




H115704—UN—31AUG15

*Sikkerhedsfunktioner set forfra / set bagfra*

**A—Førerkabinens sikkerhedsfunktioner: Maskinførerens tilstedeværelsessystem, elektronisk motorstartblokering, sikkerhedsseler, horn, nødudgangsvindue, parkeringsbremse, blinklys**
**B—Håndstøtter**
**C—Forlygter**
**D—Skridsikre måtter**
**E—Sikkerhedsskilte**
**F—Mekanisk sikkerhedsstop (indføringshus)**
**G—Skridsikre trin og platform med gelænder**
**H—Skærme**
**I—Bakspejle**
**J—Advarselsblink og reflekstape**
**K—Rotorblink**
**L—Bakalarm**
**M—Skridsikker serviceplatform med gelænder**
**N—Rotations-alarmsystemets sikkerhedsegenskaber: Tømmelygter, stublygter, komponentrumslygter**

Udover de viste sikkerhedsfunktioner bidrager også andre komponenter og systemer, sikkerhedslygter på maskinen og sikkerhedsmeddelelser og anvisninger i instruktionsbogen til sikker drift af denne maskine, såfremt disse kombineres med den forsigtighed og omhu, man kender fra en erfaren fører.

OUO6075,000413E-74-31AUG15

## Overhold sikkerhedsinstruktionerne



T81389—UN—28JUN13

Dette er en advarselstrekant. Når du ser den på din maskine eller i denne bog, skal du være på vagt over for risiko for personskade.

Følg de anbefalede sikkerhedsregler og vejledningen i sikker brug.

DX,ALERT-74-29SEP98

## Signalords betydning

**⚠FARE**

**⚠ADVARSEL**

**⚠PAS PÅ**

TS187—74—30SEP88

**FARE**; signalordet FARE betegner en farlig situation, som medfører dødsfald eller alvorlige kvæstelser, hvis ikke den undgås.

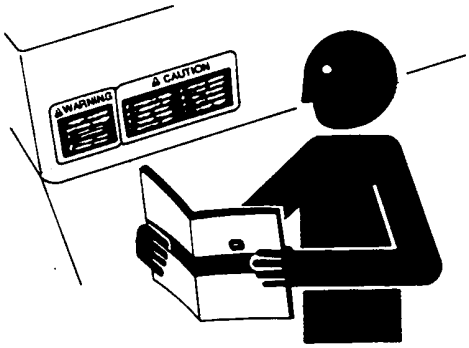
**ADVARSEL**; signalordet ADVARSEL betegner en farlig situation, som kan medføre dødsfald eller alvorlige kvæstelser, hvis ikke den undgås.

**PAS PÅ**; signalordet PAS PÅ betegner en farlig situation, som kan medføre mindre eller moderate kvæstelser. PAS PÅ kan også anvendes til at advare mod usikre fremgangsmåder, der kan resultere i hændelser, som kan medføre kvæstelser.

Signalordene—FARE, ADVARSEL eller PAS PÅ—bruges sammen med sikkerhedsadvarselssymbolet. FARE advarer om de alvorligste sikkerhedsrisici. Skilte med FARE eller ADVARSEL er anbragt nær specifikke faremomenter. Almindelige sikkerhedsforholdsregler står på skiltene med PAS PÅ. PAS PÅ benyttes også til at henlede opmærksomheden på sikkerhedsanvisninger her i bogen.

DX,SIGNAL-74-05OCT16

## Overholdelse af sikkerhedsinstruktionerne




TS201—UN—15APR13

Læs alle sikkerhedshenvisninger i denne betjeningsvejledning og på de advarselskilte, som er anbragt på maskinen, omhyggeligt. Sørg for at holde advarselskilte i god stand. Erstat manglende eller beskadigede advarselskilte. Kontrollér at nye udstyrskomponenter og reservedele er i besiddelse af de relevante advarselskilte. Nye advarselskilte kan rekvireres hos din John Deere-forhandler.

Der findes muligvis yderligere sikkerhedsinformationer i forbindelse med reservedele og komponenter fra andre producenter, som ikke præsenteres i denne betjeningsvejledning.

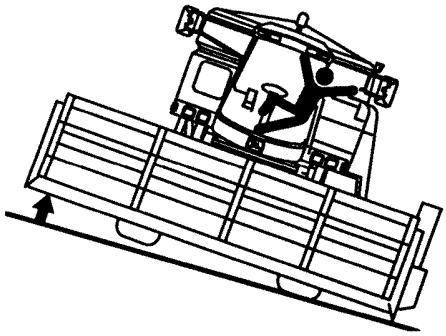
Gør dig fortrolig med betjeningen af maskinen og anvendelse af styreenhederne. Personer uden faglig kompetence må ikke betjene maskinen.

Sørg for at tilstanden på din maskine altid upåklagelig. Uautoriserede modifikationer på maskinen kan begrænse funktionen og/eller sikkerheden samt maskinens levetid.

Kontakt din John Deere-forhandler, hvis der forekommer afsnit i denne betjeningsvejledning, som du ikke forstår og deraf har brug for assistance.

DX,READ-74-16JUN09

## Kørsel af maskinen



ZX002461

ZX002461—UN—16JUN95

Kontroller altid at traktoren er teknisk og sikkerhedsmæssigt i orden, før den bruges.

Før maskinen sættes i bevægelse skal man omhyggeligt kontrollere rundt om den (f.eks. for børn). Sørg for uhindret udsyn. Aktiver hornet, lige før der sættes i gang.

Tilpas altid kørehastigheden efter vejens eller markens beskaffenhed. Undgå skarpe drejninger, mens der køres op eller ned af hældning - eller under kørsel på sidehældning. Vær særlig omhyggelig med at vende på en skråning når korntanken er fuld.

Følg instruktionerne i betjeningsvejledningen til skærebordet, når skærebordet af- eller påmonteres.

Når der foretages vendinger, skal redskabets bredde og maskinens udsving bagtil altid tages i betragtning. Redskaber og markforhold har indflydelse på mejetærskerens kørselskarakteristikker.

Sæt hastigheden ned mens der køres på hældninger eller ujævn grund - og før skarpe drejninger. Skift til et lavere gear, før der køres ned ad stejl hældning.

Undgå huller, grøfter og forhindringer der kan få mejetærskeren til at vælte, i særdeleshed på skråninger.

OUO6075,0000AB7-74-21FEB07

## Førerkvalifikationer

- Maskinens ejere skal sørge for, at førerne er ansvarlige, uddannet, har læst betjeningsvejledningen og advarslerne og ved, hvordan man betjener maskinen korrekt og sikkert.
- Alder, fysiske evner og mental sundhed kan spille en rolle i forbindelse med maskinrelaterede personskader. Maskinføreren skal være mentalt og fysisk i stand til at skabe sig adgang til førerhuset og/eller betjeningsenhederne og at betjene maskinen korrekt og sikkert.
- Lad aldrig børn eller ikke-oplærte personer bruge maskinen. Instruer alle førere i ikke at give børn en tur i maskinen eller på tilbehøret.
- Betjen aldrig maskinen, når du er distraheret, træt eller under anden nedsat evne. Korrekt brug af maskinen kræver førerens fulde opmærksomhed og bevidsthed.

DX,ABILITY-74-07DEC18

## Overhold trafikreglerne

Overhold altid de lokale trafikregler ved kørsel på offentlig vej.

OUO6075,0000032-74-22JAN01

## Kontrol af maskinsikkerhed

Kontrollér altid vejen og maskinens generelle funktionssikkerhed, inden den anvendes.

FX,READY-74-28FEB91

## Hold passagerer og børn væk fra maskinen



TS253—UN—23AUG88

Maskinen er kun beregnet til sin operatør. Hold passagerer væk fra maskinen med undtagelse af perioder med oplæring eller korte perioder for observation.

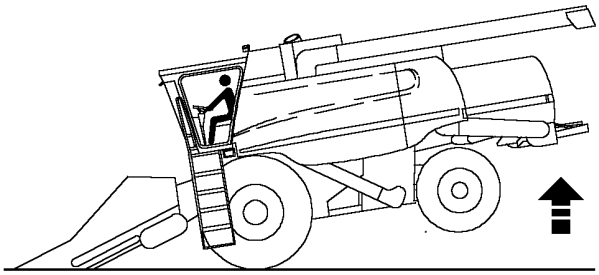
Passagerer kan komme til skade og har risiko for at blive slynget af maskinen. Passagerer vil også genere operatørens udsyn, hvilket igen kan medføre usikker håndtering af maskinen.

Børn må aldrig tages op på maskinen eller i mejetærskerens førerkabine, mens motoren er i gang.

Oplæringssædet bør kun benyttes til undervisning eller korte perioder af maskinobservation og ikke som en opholdsplads for børn.

HX,AG,SF6904-74-22JUL99

## Ballastning for støt jordkontakt



H51907—UN—10FEB99

Mejetærskerens betjening, styring og bremseydelse kan blive voldsomt berørt af tunge frontredskaber, der ændrer mejetærskerens tyngdepunkt.

For at opretholde den nødvendige jordkontakt skal der sættes ballast på mejetærskerens bagende efter behov.

Overhold de maksimale tilladte akselbelastninger og totalvægte.

HX,AG,SF6782-74-05FEB99

## Transport ad vej med skærebord monteret

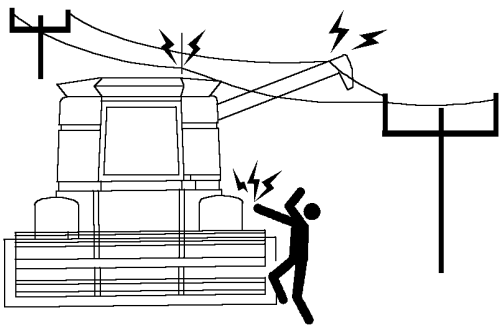
Overhold de lokale lovbestemmelser for kørsel med mejetærsker på offentlig vej.

Vejtransport i Tyskland skal godkendes af den lokale TÜV for at få tilladelse hertil.

Ansøgning om tilladelse indgives til din forhandler eller til fabrikken.

OUO6075,0004672-74-16MAR17

## Undgå elektriske ledninger



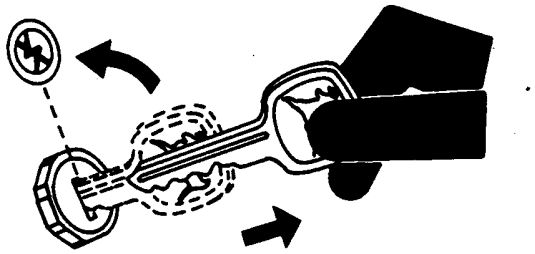
H52022—UN—14APR99

Sæt korntankens tømmesnegl i transportposition og sænk korntankens adgangsgelænder før kørsel på offentlige veje.

Hvis antennen ikke er sat i transportstilling, før der køres på offentlig vej, kan den berøre lavthængende elkabler. Det kunne føre til alvorligt elchok for føreren.

HX,STSSA,D-74-22JUL99

## Teleskoplæsseren parkeres og forlades



TS230—UN—24MAY89

Sænk høstudstyret helt til jorden.

Inden maskinen efterlades, skal høstudstyret og separatoren frakobles. Sæt universalgrebet i frigear og sluk for motoren. Aktivér parkeringsbremsen, fjern tændingsnøglen og lås førerhuset.

Efterlad aldrig maskinen uden opsyn mens motoren er i gang.

Forlad aldrig kabinen under kørsel.

OUO6075,0000AEB-74-11FEB14

## Arbejd i rum med god udluftning



TS220—UN—15APR13

En motors udstødning kan forårsage sygdom eller død. Er det nødvendigt at lade motoren gå indendørs, skal dens udstødning ledes til det fri med en forlænger på udstødningsrøret.

Har du ikke et forlængerrør, skal dørene åbnes til det fri, så der er rigelig ventilation.

DX,AIR-74-17FEB99

## Håndter brændstof sikkert—Undgå brand



TS202—UN—23AUG88

Brændstoffet skal håndteres forsigtigt: Det er ekstremt brændbart. Rygning af cigaretter, eller åben ild eller gnister i nærheden maskinen er ikke tilladt, mens der tankes brændstof.

Motoren skal altid stoppes, inden maskinen optankes. Optankningen skal foretages udendørs.

Risikoen for brand mindskes, ved at maskinen holdes ren for ophobet snavs, fedtstoffer og andre partikler. Spildt brændstof skal altid tørres op.

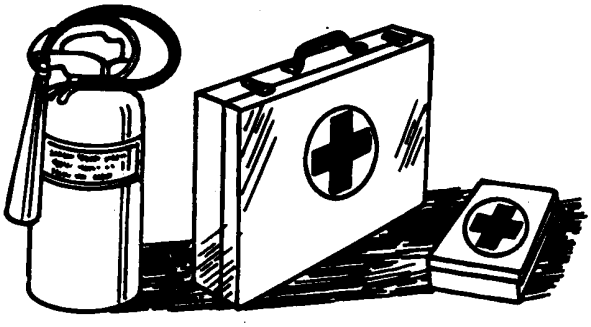
Brug kun en godkendt brændstofbeholder til transport af brændbar væske.

Fyld aldrig brændstofbeholder i en pickup-truck med plastikforing. Stil altid brændstofbeholderen på jorden før den fyldes. Brændstofbeholderen berøres med brændstofdysen, før beholderens låg tages af. Hold brændstofdysen nede i brændstofbeholderens indløb, når den fyldes.

Opbevar ikke brændstofbeholderen i nærheden af åben ild, gnister eller pilotflamme, som i en vandvarmer eller andet apparat.

DX,FIRE1-74-12OCT11

## Hav altid nødhjælpsudstyret klar



TS291—UN—15APR13

Vær forberedt, hvis der opstår brand.

Hav førstehjælpskasse og ildslukker ved hånden.

Hav altid telefonnummer til læge og alarmopkald-cifre til ambulance, hospital og brandvæsen liggende klar i nærheden af telefonen.

DX,FIRE2-74-03MAR93

## Brug startvæske med omhu



TS1356—UN—18MAR92

Startvæsken er meget letantændelig.

Hold gnister og åben ild på afstand, mens den bruges. Hold startvæske på afstand af batterier og kabler.

For at forebygge en utilsigtet afladning under opbevaring af trykdåsen, behold dækslet på beholderen og opbevar den på et køligt, beskyttet sted.

Start-spraydåser må aldrig punkteres eller brændes.

Der må ikke bruges startvæske, når man starter en motor udstyret med gløderør eller luftindsugningsopvarmer.

DX,FIRE3-74-14MAR14

## I tilfælde af brand



TS227—UN—15APR13

**FORSIGTIG: Undgå kvæstelser.**

Stands maskinen øjeblikkeligt ved det første tegn på brand. Brand kan identificeres ved lugten af røg eller synlige flammer. Eftersom brand tiltager og spreder sig hurtigt, bør man forlade maskinen med det samme og bringe sig i sikkerhed for branden. Vend ikke tilbage til maskinen! Sikkerheden kommer først.

Ring til brandvæsenet. En bærbar brandslukker kan slukke en lille brand eller holde den nede, indtil brandvæsenet kommer, men bærbare brandslukkere har deres begrænsninger. Prioriter altid førerens og tilskuernes sikkerhed. Hvis der gøres forsøg på at slukke branden, bør man vende ryggen til vinden og have en flugtvej uden forhindringer for at kunne komme hurtigt væk, hvis branden ikke kan slukkes.

Læs vejledningen til brandslukkeren og gør dig fortrolig med det sted, hvor den er anbragt, dens reservedele og dens funktion, inden en brand bryder ud. Lokale brandvæsener eller forhandlere af brandudstyr udbyder eventuelt brandslukningskurser og kan give gode råd.

Hvis der ikke følger nogen vejledning med din brandslukker, bør disse generelle retningslinjer følges:

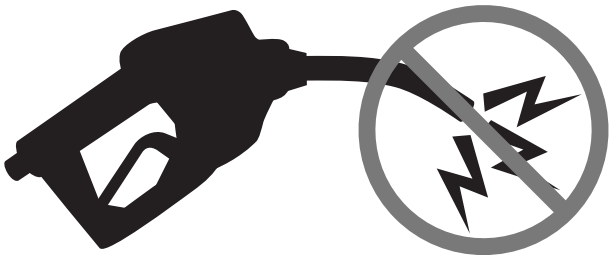
1. Træk stiften ud. Hold brandslukkeren med dysen væk fra dig og lås låsemekanismen op.
2. Ret den mod et lavtliggende punkt. Ret brandslukkeren mod roden af branden.
3. Klem håndtaget langsomt og ensartet.
4. Bevæg dysen fra side til side.

DX,FIRE4-74-22AUG13

## Undgå risiko for statisk elektricitet under påfyldning af brændstof



RG22142—UN—17MAR14



RG21992—UN—21AUG13

Hvis der fjernes svovl og andre komponenter fra Ultra-Low Sulfur-diesel (ULSD, diesel med ultralavt svovlindhold), aftager dens ledningsevne, mens evnen til at holde statisk ladning tiltager.

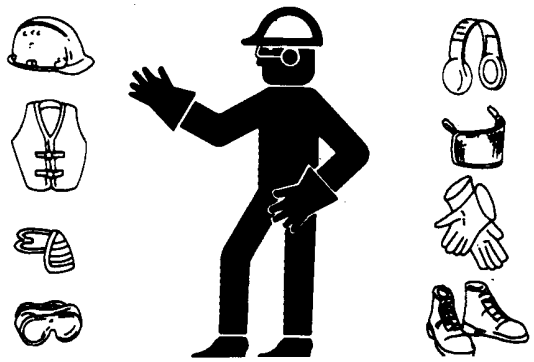
Raffinaderier kan evt. have behandlet brændstoffet med et middel der afhjælper statisk ladning. Der er dog mange faktorer, der kan reducere det tilsatte middels virksomhed med tiden.

Der kan opstå statisk ladning i ULSD- brændstoffet, mens det flyder gennem brændstoftilførselssystemet. Statisk elektricitet, der udledes under tilstedeværelsen af brændbare dampe, kan forårsage brand eller eksplosion.

Derfor er det vigtigt at sikre, at hele brændstofpåfyldningssystemet (brændstofforsyningstanken, fødepumpen, -slangen, dysen o.lign.) er forbundet og bundet korrekt til jord. Konsultér din brændstof- eller brændstofsystemleverandør for at sikre, at brændstofforsyningssystemet er i overensstemmelse med standarder for sikker forbindelse og binding til jord.

DX,FUEL,STATIC,ELEC-74-12JUL13

## Bær beskyttende beklædning



TS206—UN—15APR13

Bær tætsluttende tøj og det sikkerhedsudstyr, som er nødvendigt til arbejdet.

Sikker betjening af maskinen kræver førerens fulde opmærksomhed. Bær derfor ikke hovedtelefoner til radio eller musik under arbejdet.

DX,WEAR2-74-03MAR93

## Hold afstand til høstustyret




ES118704—UN—21MAR95

Knivbjælke, bordsnegl, vinde, føderuller osv. kan ikke afskærmes helt på grund af deres funktioner. Hold sikker afstand til disse komponenter under arbejdet. Hovedkoblingen skal altid frakobles, motoren afbrydes, parkeringsbremsen aktiveres og nøglen tages ud inden eftersyn eller rydning af tilstopninger.

OUO6075,00009E5-74-28SEP10

## Hold hænderne væk fra knivene



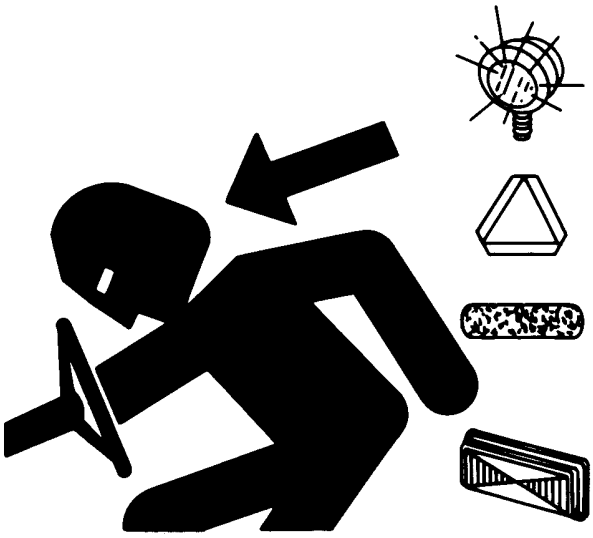
TS254—UN—23AUG88

Forsøg aldrig at rydde forhindringer af vejen foran eller på skærebordet medmindre tærskeværket er frakoblet, parkeringsbremsen er trukket, motoren afbrudt og nøglen taget ud.

Der må ikke være personer i nærheden af maskinen, når motoren startes.

OUO6075,00009E6-74-28SEP10

## Brug af sikkerhedslys og -indretninger



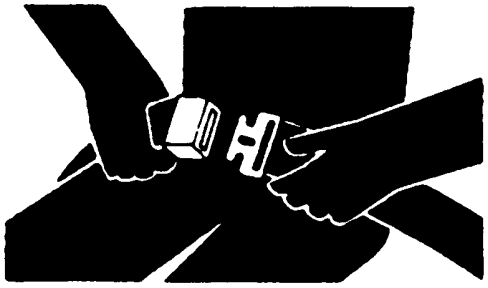
TS951—UN—12APR90

Undgå sammenstød med andre trafikanter, langsomtkørende traktorer med redskaber eller andet bugseret udstyr, og selvkørende maskiner på offentlig vej. Se hele tiden efter bagfra kommende trafik, specielt i sving, og brug afviserblinkene.

Kør med tændte forlygter, katastrofeblink og blinklys både dag og nat. Overhold de lokale bestemmelser for udstyr, lygter og markeringslys. Lygter og markeringslys skal være synlige, rene og i god stand. Udskift eller reparér lygter og reflekser som er beskadiget eller mangler.

HX,STSSA,O-74-22JUL99

## Brug sikkerhedsseler



*H47137*

H47137—UN—25OCT95

Brug sikkerhedsselen når som helst der køres med mejetærskeren eller der er personer ombord som observatør.

HX,STSSA,I-74-22JUL99

## Opvarmet og ventileret førersæde



H124189—UN—11MAY18

Hvis sædevarmen overopheder, kan det medføre forbrænding eller skade på sædet. Vær forsigtig, når sædevarmen anvendes i længere tid. Dette for at mindske risiko for forbrænding og gælder især, hvis føreren ikke føler temperaturændringen eller mærker en brændende fornemmelse på huden. Der må ikke lægges noget som helst såsom et tæppe, en pude eller lignende på førersædet, da det kan medføre, at sædevarmen overopheder.

DX,SEATHEATER-74-20NOV18

## Instruktionssæde

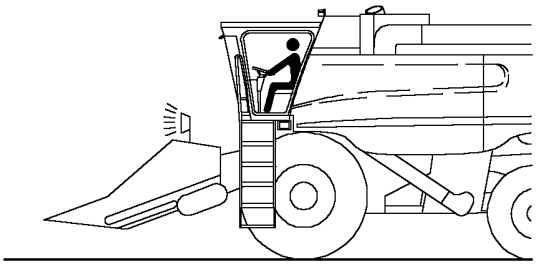


TS1730—UN—24MAY13

Hvis køretøjet er udstyret med et instruktionssæde, må det kun anvendes til oplæring af kommende førere eller fejlsøgning af maskinproblemer.

DX,SEAT,NA-74-22AUG13

## Transportér mejetærskeren med skærebordet på sikker vis



H51909—UN—07MAY99

Når som helst det er muligt skal De undgå transport på offentlig vej, mens skærebordet er påmonteret.

Hvis mejetærskeren skal transporteres med skærebordet påmonteret, så sørg for at de blinkende advarselslys på skærebordet fungerer, og at alle reflekser er rene og tydeligt kan ses.

Det anbefales at der bruges eskorte på trafikerede, smalle eller bakkede veje og ved kørsel over broer.

Kør med en hastighed der er sikker efter forholdene.

OUO6075,0000034-74-22JAN01

## Undgå at maskinen løber løbsk eller bevæger sig uventet



H58737—UN—08JUL99

Undgå tilskadekomst eller dødsulykker fra uventede maskin- eller komponentbevægelser.

Start aldrig motoren ved at kortslutte over starter- eller solenoidepoler. Maskinen eller dens komponenter kan bevæge sig, hvis det normale kredsløb omgås.

AG,OUO1035,792-74-08JUL99

## Foretag sikker vedligeholdelse



TS218—UN—23AUG88

Der forudsættes kendskab til, hvordan vedligeholdelsesarbejdet skal udføres. Hold området rent og tørt.

Forsøg aldrig at smøre, arbejde på eller justere maskinen, mens den er i bevægelse. Hold hænder, fødder og beklædningsgenstande væk fra kraftdrevne dele. Frakobl al strøm og aflast alle tryk med kontrolgrebene. Sænk udstyr til jorden. Stop motoren. Tag nøglen ud. Lad maskinen køle af.

Maskindele, der skal løftes under vedligeholdelsesarbejde, skal understøttes sikkert.

Sørg for, at alle dele er i god stand og korrekt monteret. Skader skal udbedres med det samme. Udskift slidte eller ødelagte dele. Fjern alle ansamlinger af fedt, olie eller affald.

På selvkørende udstyr skal batteriets jordkabel (-) frakobles, inden der foretages justeringer af det elektriske system eller svejsning på maskinen.

På bugserede redskaber skal ledningsbundterne kobles fra traktoren, før de elektriske systemkomponenter efterses, eller der svejses på maskinen.

Det kan forårsage alvorlige kvæstelser, hvis du falder ned oppe fra maskinen under rengøring eller andet arbejde på maskinen. Brug en stige eller platform for at gøre det lettere at nå hvert eneste sted. Sørg for at have støt og sikkert fod- og håndfæste.

DX,SERV-74-28FEB17

## Svejsning i nærheden af elektroniske styreenheder



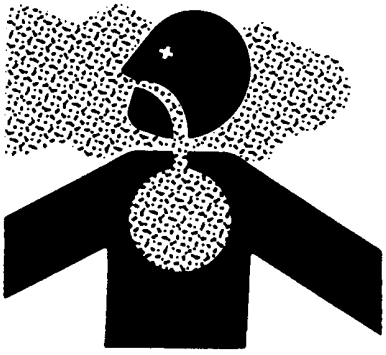
TS953—UN—15MAY90

**VIGTIGT: Anvend ikke svejseudstyr som starthjælp. Strømstyrken og spændingen er for høj og kan medføre permanente skader.**

1. Frakobl det/de negative (-) batterikabler.
2. Frakobl det/de positive (+) batterikabler.
3. Forbind de positive og negative kabler. De må ikke fastgøres på køretøjets ramme.
4. Alle ledningsbundtafsnit skal fjernes eller flyttes væk fra svejseområdet.
5. Svejseudstyrets jordforbindelse skal tilsluttes i nærheden af svejseområdet og langt væk fra styreenhederne.
6. Efter svejsningen skal trin 1—5 udføres i omvendt rækkefølge.

DX,WW,ECU02-74-14AUG09

## Før svejsearbejde og opvarmning af dele skal malingen fjernes



TS220—UN—15APR13

Undgå potentielt giftige dampe og støv.

Der kan udvikles giftige dampe, når maling brænder under svejsning, lodning eller opvarmning med svejseflamme.

Fjern maling før opvarmning:

- Fjern maling på mindst 100 mm af området, der kan påvirkes af opvarmning. Hvis malingen ikke kan fjernes, skal du bære en godkendt støvmaske i forbindelse med opvarmning eller svejsning.
- Undgå at indånde støvet, hvis du sandblæser eller sliber malingen bort. Brug en godkendt åndedrætsmaske.
- Bruger du opløsningsmiddel eller lakfjerner, fjernes resterne med vand og sæbe før svejsning. Fjern alle dunke med opløsningsmidler og lakfjerner - og andre brændbare materialer fra arbejdsstedet. Giv dampene mindst 15 minutter til at forsvinde, før der svejses eller varmes.

Brug ikke kloreret opløsningsmidler på områder, hvor der skal foretages svejsning.

Udfør alt arbejde med giftige dampe og støv i lokaler, hvor der er god ventilation.

Bortskaf maling og opløsningsmidler korrekt.

DX,PAINT-74-24JUL02

## Undgå opvarmning nær trykrør med væske



TS953—UN—15MAY90

Der kan opstå brændbart spray ved opvarmning i nærheden af trykrør med væske, hvilket kan give både Dem og tilskuere alvorlige forbrændinger. Der må ikke fremstilles varme ved svejsning, lodning eller ved brug af skærebrænder i nærheden af væskeførende rør under tryk eller andet brændbart materiale. Rør under tryk kan ved en fejltagelse blive skåret over, når varmen breder sig ud fra selve flammens punkt.

DX,TORCH-74-10DEC04

## Undgå at komme i berøring med bevægelige dele



TS256—UN—23AUG88

Hold hænder, fødder og beklædning væk fra kraftdrevne dele. Maskinen må aldrig rengøres, smøres eller justeres mens den er i gang.

H01,9000SA,E-74-15JUN90

## Rengøring af korntank og sikker fjernelse af blokeringer



TS256—UN—23AUG88

Pas på ikke at blive fanget i korntankens tværsnegle, da det kan medføre alvorlig tilskadekomst eller dødsfald. På grund af deres funktion kan tværsneglene ikke tildækkes helt. Gå aldrig ind i korntanken mens motoren er i gang. Inden du går ind i tanken for at rense kornrester ud, skal motoren altid først slukkes, parkeringsbremsen trækkes, og nøglen skal tages ud.

Hvis korn klumper sig sammen og ikke flyder ind i tværsneglene, slå motoren fra, fjern nøglen og fra en position på motorrumsdøren brug en stang, kost eller skovl til at jævne sammenklumpningen og genoprette kornflowet.

OUO6043,00015E2-74-24MAY04

## Hold hænderne væk fra de roterende aksler



TS1644—UN—22AUG95

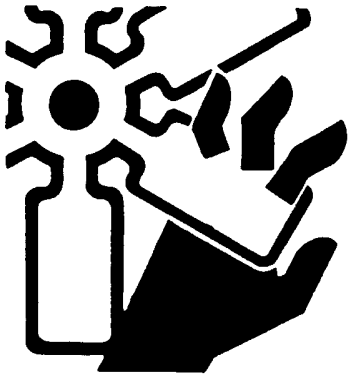
Kontakt med roterende aksler kan medføre alvorlige skader evt. med døden til følge.

Sørg altid for, at alle skærme sidder rigtigt. Kontrollér, at alle roterende skærme kan dreje frit.

Bær tætsiddende tøj. Stands motoren og kontrollér, at alle roterende dele og aksler også er standset, før der foretages justerings-, tilslutnings- eller nogen form for vedligeholdelsesarbejde på motoren eller det maskindrevne udstyr.

DX,ROTATING-74-18AUG09

## Montér alle skjolde og afskærmninger.



TS677—UN—21SEP89

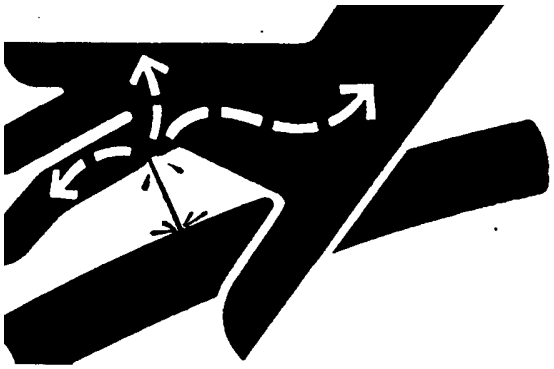
Roterende ventilatorer, remme, remskiver og drev kan medføre alvorlige skader.

Sørg altid for, at alle skjolde og skærme sidder rigtigt under motordrift.

Bær tætsiddende tøj. Stands motoren og kontrollér, at alle ventilatorer, remme, remskiver og drev også er standset, før der foretages justerings-, tilslutnings- eller rensearbejde i nærheden af ventilatorerne og deres drevkomponenter.

OUO6075,0000C23-74-03MAY11

## Undgå kontakt med højtryksvæske



X9811—UN—23AUG88

Kontrollér hydraulikslangerne regelmæssigt – mindst en gang om året – for lækage, snit, revner, slitage, blister, tæring, åbne ledninger eller andre tegn på slid eller beskadigelse.

Udskift slidt eller beskadiget slangeenheder med det samme med godkendte John Deere reservedele.

Væske, som sprøjter ud under tryk, kan trænge ind under huden og medføre alvorlige kvæstelser.

Undgå denne fare ved at udligne trykket, før hydraulikrør og -slanger frakobles. Stram alle forbindelser, før systemet sættes under tryk.

Søg efter utætheder med et stykke pap. Beskyt hænder og krop mod højtryksvæske.

Ved uheld skal der øjeblikkeligt søges lægehjælp. Væske, der er trængt ind under huden, skal fjernes kirurgisk inden for et par timer for at undgå koldbrand. Læger uden kendskab til denne type kvæstelser bør kontakte en specialist. Man kan få yderligere information på engelsk ved at kontakte Deere & Company Medical Department, Moline, Illinois, USA, på telefon 1-800-822-8262 eller +1 309-748-5636.

DX,FLUID-74-12OCT11

## Undgå at åbne højtryksbrændstofanlægget



TS1343—UN—18MAR92

Restvæsker under høj tryk, der forbliver i brændstofrør kan forårsage alvorlig skade. Det er ikke tilladt at frakoble eller forsøge at reparere brændstofrør, sensorer eller andre komponenter mellem

højtryksbrændstofpumpen og dyser på maskiner med High Pressure Common Rail (HPCR) brændstofsystem.

Teknikere, der kender til denne systemtype må udelukkende udføre reparationer. (Lad din John Deere foretage reparation).

DX,WW,HPCR1-74-07JAN03

## Kontrollér akkumulatorsystemet med forsigtighed



TS281—UN—15APR13

Udsivende væske eller gas fra systemer med trykakkumulatorer, der bruges i luftkonditionerings-, hydraulik- og bremsesystemer kan forårsage alvorlig skade. Stærk varme kan få akkumulatoren til at gå itu, og ledninger under tryk kan blive skåret over ved et uheld. Det er ikke tilladt at svejse eller bruge en fakkel i nærheden af en akkumulator eller ledning, der står under tryk.

Reducér trykket i det hydrauliske system, inden akkumulatoren fjernes.

Reducér trykket i det hydrauliske system, inden akkumulatoren fjernes. Forsøg aldrig at reducere trykket i et hydraulisk system eller i en akkumulator ved at løsne et armatur.

Akkumulatorer kan ikke repareres.

DX,WW,ACCLA2-74-22AUG03

## Beskyttelse mod væsker under højt tryk



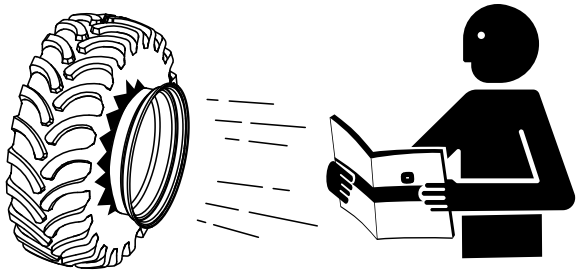
TS1343—UN—18MAR92

Sprøjt fra højtryksdyser kan trænge ind under huden og forårsage alvorlige kvæstelser. Hold sprøjtene væk fra bare hænder og ubeskyttet hud.

Skulle uheldet alligevel ske, skal du øjeblikkelig søge lægehjælp. Indenfor få timer skal væsken under huden opereres bort for at undgå blodforgiftning og koldbrand. Har din egen læge ikke erfaring med denne type kvæstelser, bør han konsultere en specialist. Sådanne oplysninger kan fås hos Deere & Company Medical Department i Moline, Illinois, U.S.A.

DX,SPRAY-74-16APR92

## Følg dækanbefalingerne



H111235—UN—13MAY14

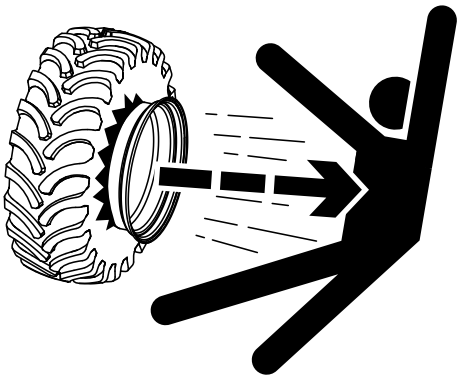
Hold din maskine i god driftstand.

Brug kun foreskrevne dækstørrelser med korrekte vurderinger og pump til trykket angivet i denne brugervejledning.

Brug af andre dæk end de foreskrevne kan nedsætte stabiliteten, påvirke rattet, resultere i, at dækkene slides for hurtigt eller medføre andre problemer med holdbarheden eller sikkerheden.

DX,TIRE,INFO-74-19MAY14

## Sikker vedligeholdelse af dæk



RXA0103438—UN—11JUN09

Eksplosionsagtig adskillelse af dæk og fælg kan medføre alvorlige og livsfarlige kvæstelser.

Forsøg ikke at montere et dæk medmindre du har det

rigtige udstyr og den nødvendige erfaring til at udføre arbejdet.

Det korrekte dæktryk skal altid opretholdes. Det anbefalede tryk må ikke overskrides ved pumpning af dækkene. Foretag aldrig svejsning eller opvarmning af et hjul med dæk. Varmen kan medføre en stigning i lufttrykket, som kan resultere i, at dækket eksploderer. Svejsning kan svække hjulets struktur eller deformere det.

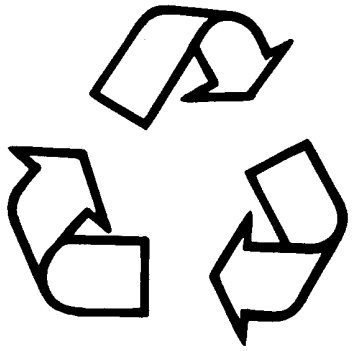
Når dækkene pumpes, skal der anvendes en klemmeholdeanordning og en forlængerslange, der er lang nok til, at det er muligt at træde noget til siden for IKKE at stå direkte foran eller over dækenheden. Anvend et sikkerhedsbur hvis det er til rådighed.

Kontrollér hjulene for lavt tryk, snit, blærer, beskadigede fælge eller manglende hjulbolte og -møtrikker.

Hjul og dæk er tunge. Når hjul og dæk håndteres, skal der anvendes en sikker løfteanordning eller en assistent skal hjælpe med at løfte, montere eller afmontere.

DX,WW,RIMS-74-28FEB17

## Ud-af-drifttagning — Korrekt genbrug og bortskaffelse af væsker og komponenter



TS1133—UN—15APR13

Der skal træffes sikkerhedsmæssige og miljømæssige foranstaltninger, når en maskine og/eller komponent tages ud af drift. Disse foranstaltninger inkluderer følgende:

- Anvend passende værktøj og personlige værnemidler som beskyttelsestøj, handsker, ansigtsværn eller sikkerhedsbriller under fjernelse eller håndtering af objekter og materialer.
- Følg anvisningerne for de angivne komponenter.
- Aflast oplagret energi ved at sænke hævede maskinelementer, afspænde fjedre, frakoble batteriet eller andre strømforsyninger samt aflaste trykket i hydrauliske komponenter, akkumulatorer og andre lignende systemer.
- Sørg for at have så lidt kontakt som muligt med komponenter, der kan have rester af landbrugskemikalier som gødning og pesticider på sig. Håndtér og bortskaf disse komponenter korrekt.
- Aftap motorer, brændstoftanke, kølere, hydraulikcylindre, beholdere og ledninger forsigtigt, inden komponenterne genbruges. Anvend lækagesikre beholdere, når der aftappes væsker. Der må ikke anvendes beholdere til fødevarer eller drikkevarer.
- Hæld ikke spildvæsker på jorden, i kloakken eller i en vandkilde.
- Overhold alle nationale, regionale og lokale love, forskrifter eller bestemmelser angående håndtering eller bortskaffelse af spildvæsker (eksempel: olie, brændstof, kølevæske, bremsevæske), filtre, batterier og andre stoffer eller dele. Afbrænding af brændbare væsker eller komponenter i andet end specielt konstruerede forbrændingsanlæg kan være forbudt i henhold til loven og medføre eksponering for farlig røg eller aske.
- Vedligehold og bortskaf klimaanlægsystemer korrekt. Loven kan kræve, at et certificeret servicecenter skal udsuge og genbruge kølemidler i klimaanlæg, som eventuelt kan skade atmosfæren, hvis de udledes.
- Vurdér genbrugsmulighederne for dæk, metal, plast, glas, gummi og elektroniske komponenter, som kan genbruges, enten helt eller delvist.
- Kontakt din lokale miljøforvaltning eller dit renovationscenter eller din John Deere-forhandler for oplysninger om korrekt bortskaffelse af affald.

DX,DRAIN-74-01JUN15

## Efterse kølevæskesystemet med omtanke



TS281—UN—15APR13

Eksplosive væskesprøjt fra trykkølesystemet kan forårsage alvorlige forbrændinger.

Stop motoren, aktiver parkeringsbremsen, og fjern nøglen. Lad systemet køle af inden dækslet åbnes. Løsn dækslet til sikringshakket, så alt tryk blæses af - før det forsigtigt skrues fri og tages af.

OUO6075,0000ABC-74-21FEB07

## Fjern sammenpakket høstaffald

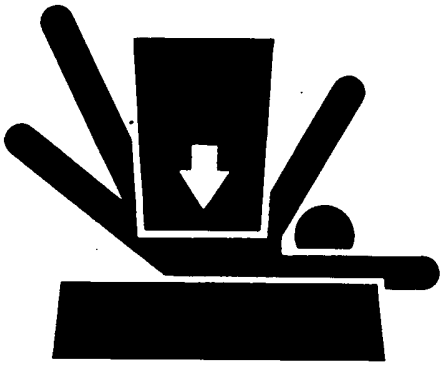


TS227—UN—15APR13

Sammenpakning af avner og høstaffald i motorrummet, på motoren og nær bevægelige dele er en brandfare. Efterse og rengør disse områder ofte. Sluk for motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud inden De udfører eftersyn eller service.

HX,9010SA,B-74-23AUG97

## Klods maskinen solidt op



TS229—UN—23AUG88

Sænk altid udstyret eller redskabet til jorden, før der arbejdes på maskinen. Hvis arbejdet kræver, at maskinen eller udstyret løftes, skal de klodses sikkert og solidt op. Hydraulisk løftede dele og udstyr kan lækkrybe eller falde ned.

Sæt ikke maskinen på gasbetonblokke, hulrumsfliser eller andre støtter, som kunne smuldre under vedvarende belastning. Arbejd aldrig under en maskine, der kun bæres af en donkraft. Følg de anbefalede fremgangsmåder i denne instruktionsbog.

Bruges der redskaber eller tilbehør sammen med maskinen, skal sikkerhedsforskrifterne i redskabets eller tilbehørets brugermanual altid følges.

DX,LOWER-74-24FEB00

## Opbevar ekstraudstyr forsvarligt



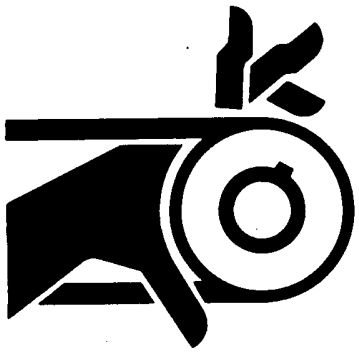
TS219—UN—23AUG88

Ekstraudstyr, som tvillinghjul, gitterhjul og læsseudstyr, der er stillet til opbevaring, kan vælte og forårsage livsfarlige ulykker.

Opbevar ekstraudstyr og tilbehørsdele fastspændte, så de ikke vælter. Hold børn og uvedkommende borte fra lageret.

DX,STORE-74-03MAR93

## Sikker service af drivremme



TS285—UN—23AUG88

Når drivremmene serviceres, skal disse forholdsregler altid overholdes:

- Undgå alvorlig kvæstelse ved berøring af hænder eller arme. Forsøg aldrig at rense, vedligeholde eller justere remmene, mens maskinen kører. Sluk altid for motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.
- Forsøg ikke at rense remmene med brændbare rensevæsker.

OUO6075,00026A4-74-06FEB03

## Sikker håndtering af elektroniske komponenter og holdere



TS249—UN—23AUG88

Fald under på- og afmontering af elektroniske komponenter på udstyret kan medføre alvorlige skader. Anvend en stige eller en platform for at få nem adgang til hvert monteringsområde. Sørg for at have solidt fodfæste og noget at holde fat i. Komponenterne må ikke på- og afmonteres under våde forhold, eller hvis det fryser.

Hvis en RTK-basisstation skal monteres eller efterses på en mast eller et andet højt punkt, skal dette arbejde udføres af en person, der er autoriseret til at klatre.

Hvis en GPS-antenne skal monteres eller efterses på et redskab, skal der bruges forsvarlige løfteteknikker og bæres passende beskyttelsesudstyr. Antennen er tung og kan være svær at håndtere. Hvis monteringsområdet ikke kan nås fra jorden eller via en serviceplatform, skal der være to personer om arbejdet.

DX,WW,RECEIVER-74-24AUG10

## Undgå uheld under bakning



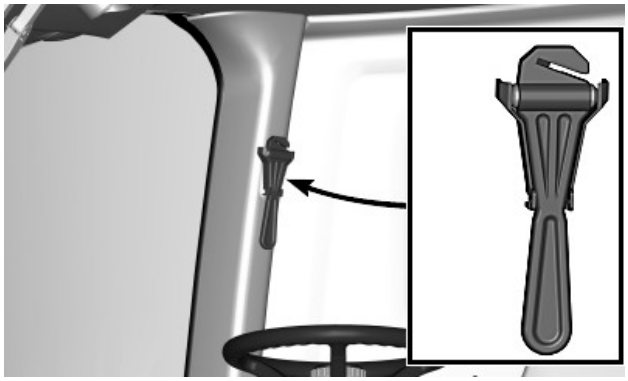
PC10857XW—UN—15APR13

Kontrollér, at der ikke opholder sig personer i nærheden af maskinen, før den startes. Vend dig og se tilbage for at kontrollere dette. Få en anden person til at give signaler, hvis der er dårligt udsyn eller trange forhold.

Brug ikke et kamera til at bestemme, om der er personer eller forhindringer bag maskinen. Systemet kan være begrænset af mange faktorer som f.eks. vedligeholdelses- og klimaforhold samt funktionsevne.

DX,AVOID,BACKOVER,ACCIDENTS-74-30AUG10

## Nødudgang



H121321—UN—21APR17

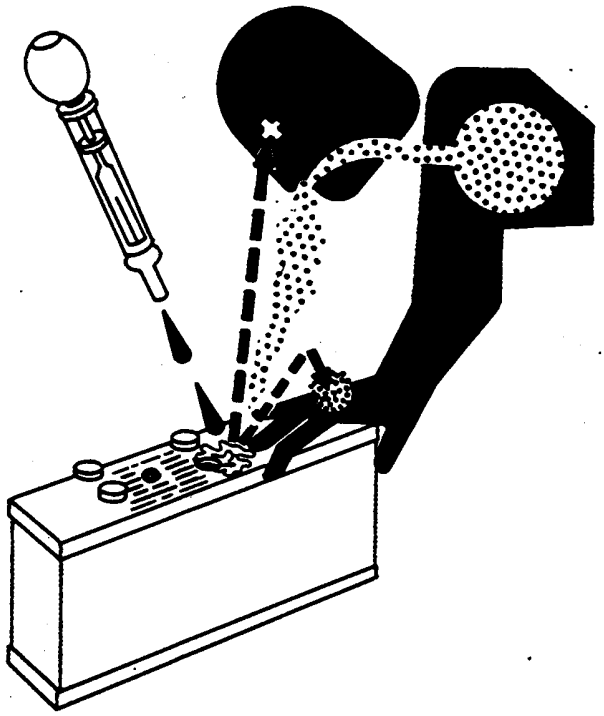
Man kan skære sikkerhedsselen over og knuse ruder med hammeren for at forlade kabinen i en nødsituation.

OUO6075,0004722-74-21APR17

## Sikker brug af batterier



TS204—UN—15APR13



TS203—UN—23AUG88

Batterigas kan eksplodere. Hold derfor batterierne borte fra gnister og flammer. Anvend en lommelygte til at kontrollere elektrolytniveauet.

Kontrollér aldrig batteriets ladning ved at anbringe et metalobjekt på klemmerne. Brug et voltmeter eller en flydevægt.

Tag altid den jordede (-) batteriklemme af først og sæt den på til sidst.

Svovlsyren i batteriets elektrolyt er giftig og kan brænde huller i både klæder og hud samt føre til blindhed, hvis den kommer i øjnene.

**Undgå disse farer på følgende måde:**

- Påfyld batterierne i et rum med god ventilation
- Bær beskyttelsesbriller og gummihandsker
- Undgå at rense batterierne med lufttryk
- Undgå at indånde de giftige dampe, mens elektrolytten påfyldes
- Undgå at spilde elektrolyt
- Anvend den rigtige batteribooster eller opladningsprocedure.

**Hvis der kommer syre på hud eller i øjne:**

1. Skyl huden med vand.
2. Påfør tvekulsur natron eller kalk for at neutralisere syren.
3. Skyl øjnene med vand i 15—30 minutter. Søg lægehjælp med det samme.

**Hvis du synker syre:**

1. Forsøg ikke at kaste op.
2. Drik rigeligt med vand eller mælk, dog ikke mere end 2 liter (2 qt).
3. Søg lægehjælp med det samme.

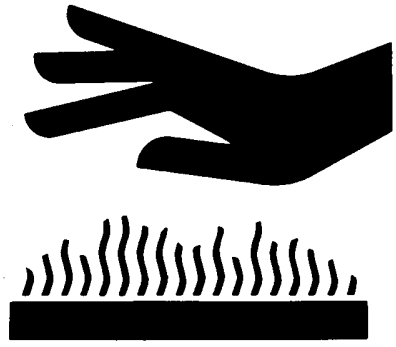
**ADVARSEL:** Batteripoler, klemmer og tilhørende dele indeholder bly og blyforbindelser. Disse kemikalier regnes i delstaten Californien for kræftfremkaldende og skadelige for forplantningsorganerne. **Vask altid hænder efter endt håndtering.**

DX,WW,BATTERIES-74-02DEC10

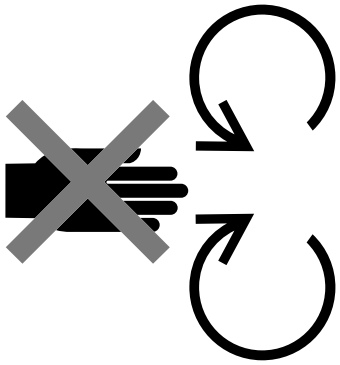
## Sikker rensning af udstødningsfilter



TS227—UN—15APR13



TS271—UN—23AUG88



TS1693—UN—09DEC09

Under rensning af udstødningsfilteret kører motoren evt. med høj tomgang og varme temperaturer i længere tid

ad gangen. Udstødningsgasserne og -filteret når en temperatur, hvor de kan give forbrændinger og antænde eller smelte almindelige materialer.

Hold maskinen på stor afstand af mennesker og dyr samt strukturer, der kan tage skade af varme udstødningsgasser eller komponenter. Undgå en potentiel brand- og eksplosionsfare som følge af brændbare materialer og dampe i nærheden af udstødningen. Hold udstødningens udløb på afstand af mennesker og alt, hvad der kan smelte, brænde eller eksplodere.

Kontrollér omhyggeligt maskinen og dens omgivelser for glødemateriale under og efter rensning af udstødningsfilteret.

Hvis der fyldes brændstof på, mens motoren er i gang, kan det medføre brand eller eksplosioner. Motoren skal altid standses, før maskinen tankes op, og evt. spildt brændstof fjernes.

Kontrollér altid, at motoren er slukket, når maskinen bugseres op på en truck eller anhænger.

Kontakt med varme udstødningskomponenter kan medføre alvorlige personskader.

Undgå kontakt med disse komponenter, indtil de er afkølet til en sikker temperatur.

Hvis det kræves, at motoren tændes under serviceproceduren:

- Aktivér kun de bevægelige dele, der kræves til serviceproceduren
- Kontrollér, at der ikke befinder sig andre mennesker i nærheden af førerhuset og maskinen

Hold hænder, fødder og beklædningsgenstande væk fra bevægelige dele.

Sørg altid for at standse alle bevægelige dele (neutral), aktivere parkeringsbremsen eller -mekanismen og frakoble strømmen til udstyr og redskaber, før førerhuset forlades.

Sluk motoren og fjern tændingsnøglen (hvis den sidder i), når maskinen ikke er under opsyn.

OUO6075,0000E81-74-07FEB12

## Undgå varm udstødning



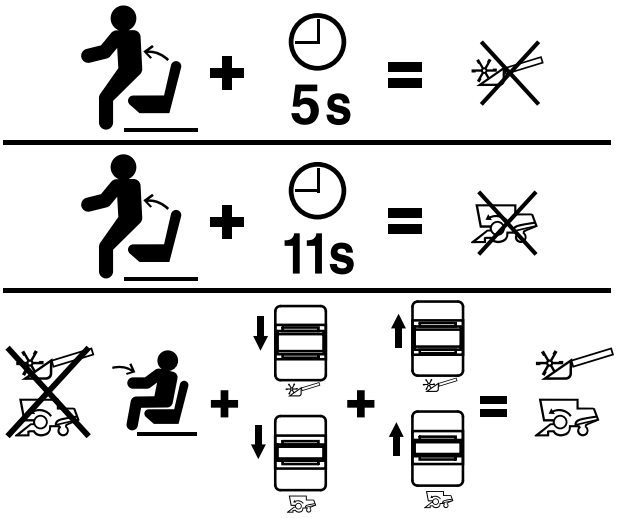
RG17488—UN—21AUG09

Hvis der foretages vedligeholdelse af maskinen eller af redskaber, mens motoren er i gang, kan det medføre alvorlige personskader. Undgå udsættelse for/ hudkontakt med varme udstødningsgasser og -komponenter.

Både udstødningskomponenter og -gasser bliver meget varme under drift. De når en temperatur, hvor de kan give forbrændinger og antænde eller smelte almindelige materialer.

DX,EXHAUST-74-20AUG09

## Rotations-alarmsystem




H125008—UN—25SEP18

Når skærebord og/eller tærskeværk er aktiveret, vil lys og alarm træde i funktion, hvis føreren forlader sædet. Hvis føreren fortsat ikke befinder sig på sædet, standser høstfunktionerne.

Hvis høstfunktionerne er standset, skal de genstartes, før høsten kan fortsættes.

For at høstfunktionerne kan genstartes, skal føreren sidde på sædet, og kontakterne til udskiller og header på armlænet skal nulstilles og aktiveres.

OUO6075,0004A2A-74-25SEP18

## Maskinførerens tilstedeværelsessystem

Førertilstedeværelsessystemet angiver, om føreren er til stede.

Systemet hindrer aktivering af følgende funktioner, når føreren ikke befinder sig på sædet:

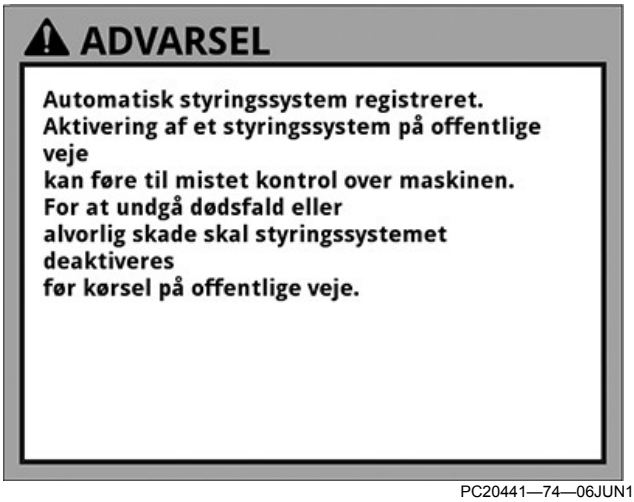
- Udskillertilkobling
- Skærebordstilkobling
- Aktivering af tømmesnegl
- AutoTrac™
- Fremdrift
- Fødehastighed
- Skærebordshøjderegulering
- Kemper Roading flydefunktion

Hvis føreren forlader sædet med skærebordet og/eller separator aktiveret i mere en 12 sekunder, vil lys blinke og en alarm vil lyde. Hvis føreren fortsat ikke befinder sig på sædet, standser høstfunktionerne.

For at høstfunktionerne kan genstartes, skal maskinføreren vende tilbage til sædet og genstarte hver enkel funktion.

OUO6075,000488C-74-30JAN18

## Sikkerhedsadvarsel — AutoTrac™ detekteret

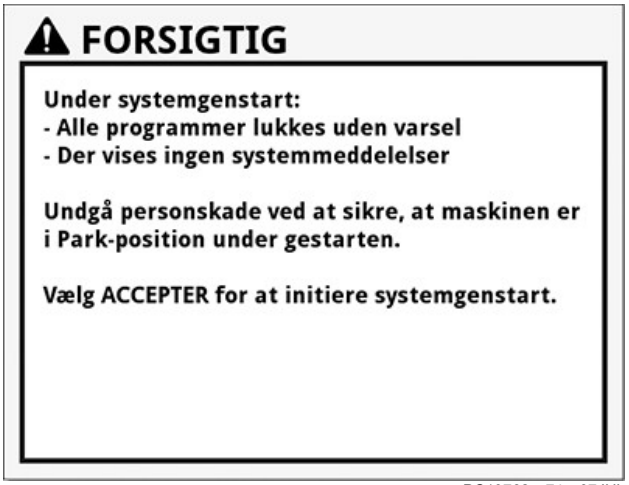



PC20441—74—06JUN18

Denne meddelelse indtræffer under start af maskiner, der har et automatisk styresystem installeret.

CZ76372,0000607-74-06JUN18

## Sikkerhedsforholdsregel — Genstart af system




PC19762—74—07JUL14

Denne meddelelse vises, hvis skærmen registrerer en fejl, der kræver genstart af systemet.

CZ76372,0000606-74-29MAY15

## Sikkerhedsforholdsregel — Installation af software



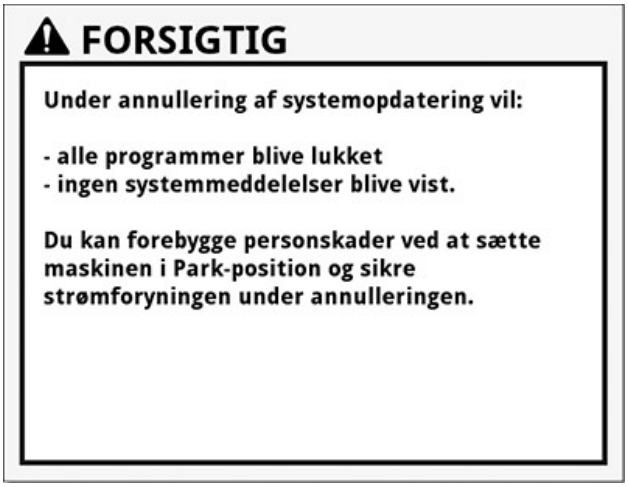

PC19761—74—07JUL14

Denne meddelelse vises, når en softwareinstallation påbegyndes.

CZ76372,0000605-74-19MAY15

*AutoTrac er et varemærke tilhørende Deere & Company*

## Sikkerhedsforholdsregel — Annullering af systemopdatering




PC19763—74—07JUL14

*BEMÆRK: System Rollback fås ikke i softwareversion 10.5.230-89 og senere. Denne besked vises ikke på khmer og ukrainsk i tidligere versioner af softwaren.*

Denne meddelelse vises, når systemet gendannes til en tidligere tilstand.

HC94949,00003A9-74-25APR17

# Advarselsskilte

## Sikkerhedsskilte med piktogrammer

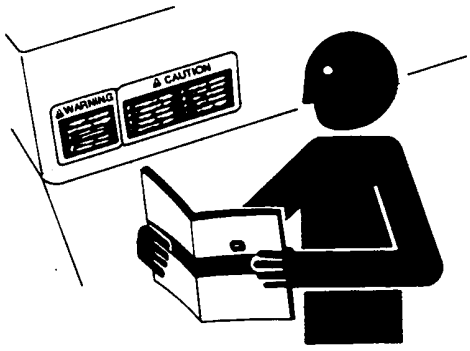



TS231—74—07OCT88

På bestemte vigtige steder på denne maskine er der placeret sikkerhedsskilte for at advare om, at der er fare på færde. Den mulige fare for tilskadekomst vises i en advarselstrekant. Et yderligere symbol forklarer, hvordan personskader undgås. Disse sikkerhedsskilte, deres placering på maskinen og en kort forklarende tekst vises nedenfor.

OUO6075,0001163-74-19JUN12

## Erstatning af advarselskilte



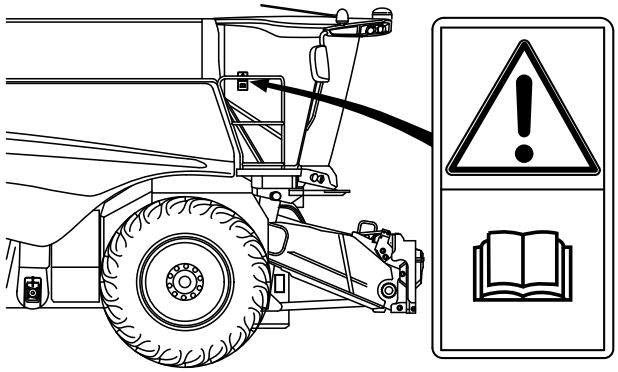

TS201—UN—15APR13

Erstat manglende eller beskadigede advarselskilte. Gør brug af denne betjeningsvejledning for at placere advarselskiltene korrekt.

Der findes muligvis yderligere sikkerhedsinformationer i forbindelse med reservedele og komponenter fra andre producenter, som ikke præsenteres i denne betjeningsvejledning.

DX,SIGNS-74-18AUG09

## Betjeningsvejledning

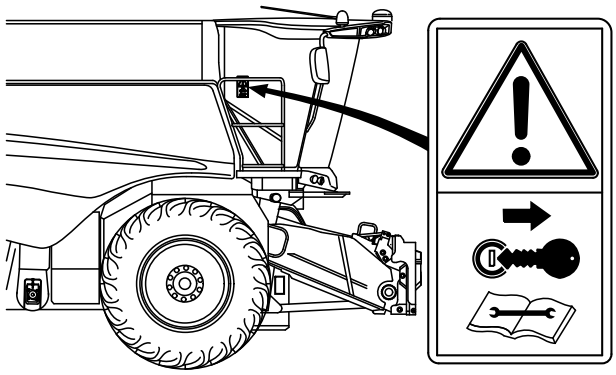


H97195—UN—14JUN11

Denne instruktionsbog indeholder alle oplysninger, som er nødvendige for sikker brug af mejetærskeren. Overhold nøje alle sikkerhedsregler for at undgå ulykker.

OUO6075,00015D7-74-09AUG13

## Reparation og vedligeholdelse

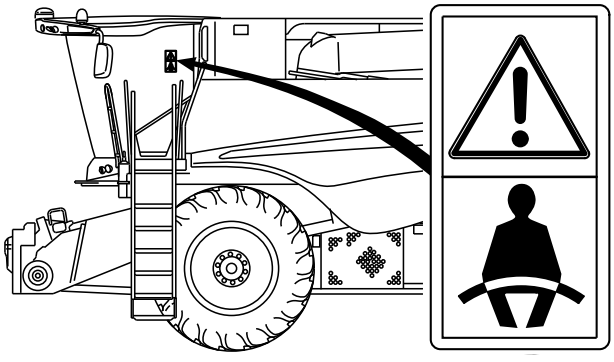


H97196—UN—13JUN11

Sluk for motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud inden udførelse af reparations- og vedligeholdelsesarbejde. Se betjeningsvejledningen for alt servicearbejde.

OUO6041,0000453-74-03SEP10

## Sikkerhedsseler

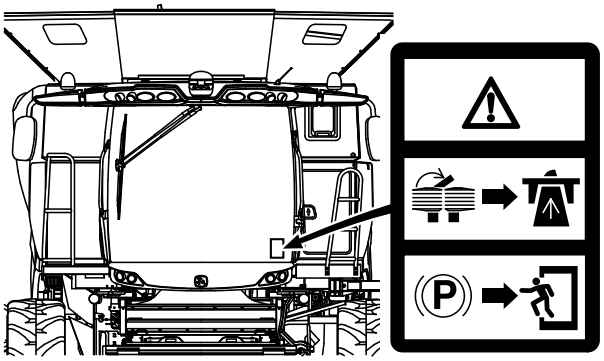


H97197—UN—13JUN11

Passagersædet er til træning af maskinførere eller til diagnosticering af maskinproblemer. Hold alle andre passagerer og børn væk. Brug altid sikkerhedsseler, når du betjener mejetærskeren eller kører med som observatør.

OUO6041,0000454-74-03SEP10

## Håndbremse



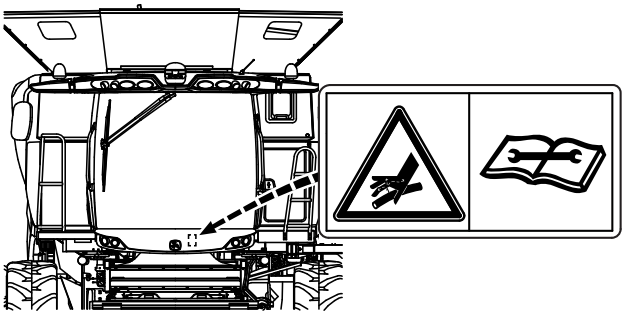
H104579—UN—25JAN12

Aktivér parkeringsbremsen inden du forlader maskinen.

Lås driftsbremserne sammen inden kørsel på offentlig vej.

OUO6075,0000DE8-74-24JAN12

## Hydraulikolie og gas under tryk



H126133—UN—22APR19

*BEMÆRK: Mærket findes på førerhusholderen og er kun på ProDrive™-transmissionsmaskiner.*

Undgå alvorlige kvæstelser fra kontakt med hydraulikolie og gas under tryk.

Før fjernelse af hydrauliske komponenter, demontering eller opladning af akkumulatorer:

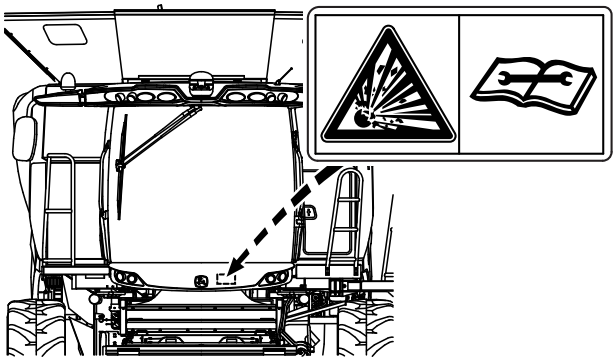
1. Aflast trykket i hydrauliksystemet. Se brugervejledningen og reparationshåndbogen for systeminformationer.
2. Stands motoren, og fjern tændingsnøglen.

*ProDrive er et varemærke tilhørende Deere & Company*

Brug kun TØR NITROGEN til opladning af akkumulator. Kontakt din lokale John Deere forhandler.

OUO6075,0004B64-74-30MAY19

## Akkumulator



H125969—UN—02APR19

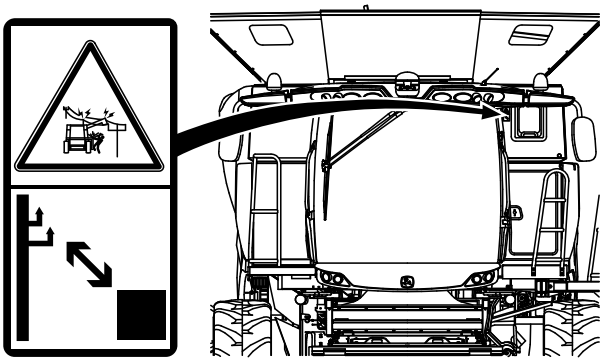
*BEMÆRK: Mærket findes på førerhusholderen og er kun på ProDrive™-transmissionsmaskiner.*

For at forebygge risikoen for kvæstelse samt mulig beskadigelse af akkumulatoren eller hydrauliksystemet, opretholdes det anbefalede nitrogengastryk.

Påfyld kun tør nitrogen. Nominelt arbejdstryk er 21 500 kPa (3120 psi), kontakt din John Deere forhandler.

OUO6075,0004ACF-74-27MAR19

## Undgå lavthængende luftledninger

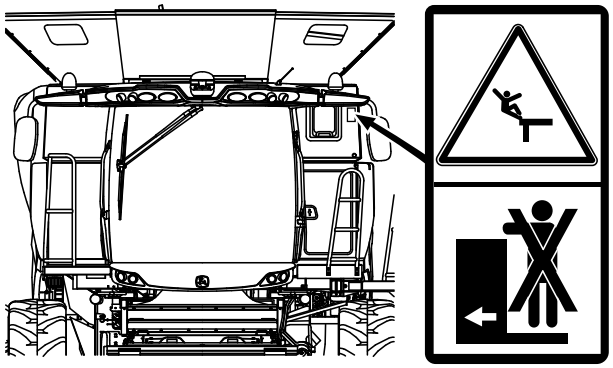


H96811—UN—03AUG10

Undgå alvorlig tilskadekomst eller dødsfald som følge af livsfarligt elektrisk stød. Undgå kontakt med elledninger. Sænk korntankdækslerne under betjening af tæt ved lavt hængende elledninger.

OUO6041,00003F6-74-03SEP10

## Korntank

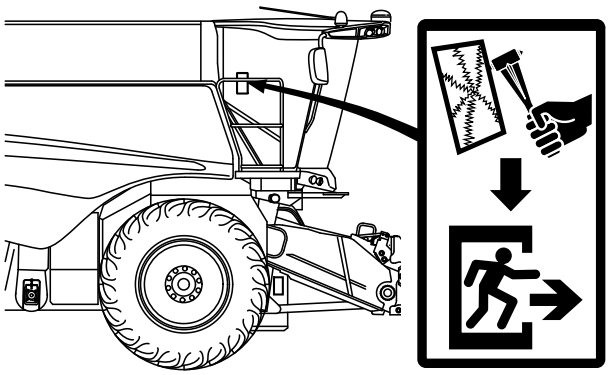


H96812—UN—02SEP10

Undgå alvorlig kvæstelse pga. fald. Gå ikke ind i korntanken i dette område.

OUO6041,00003F7-74-03SEP10

## Nødudgang

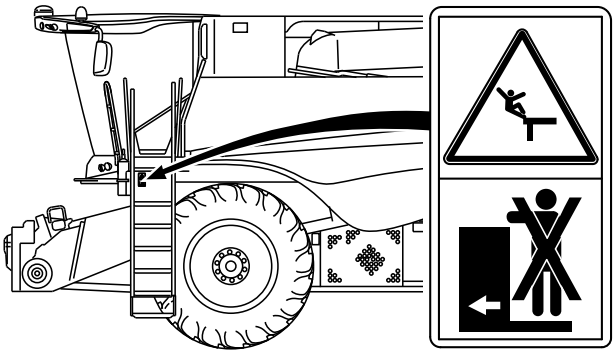


H97852—UN—13JUN11

Man kan skære sikkerhedsselen over og knuse ruder med hammeren for at forlade kabinen i en nødsituation. Kontakt John Deere forhandleren angående en ny rude.

WM05597,0001339-74-24JUN15

## Stige i førerkabine/platformsadgang

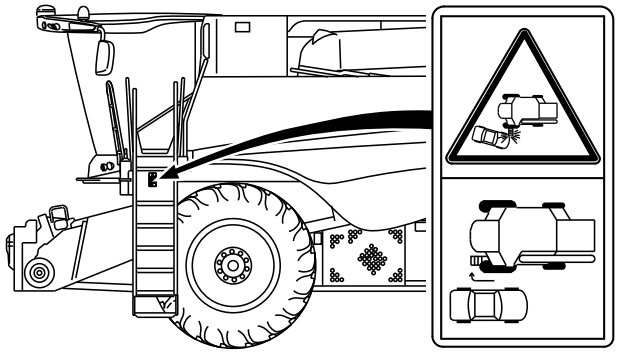


H96816—UN—03AUG10

Undgå alvorlig kvæstelse pga. fald. Der må ikke være passagerer på stigen eller platformen, når maskinen er i bevægelse.

OUO6041,0000404-74-03SEP10

## Undgå sammenstød

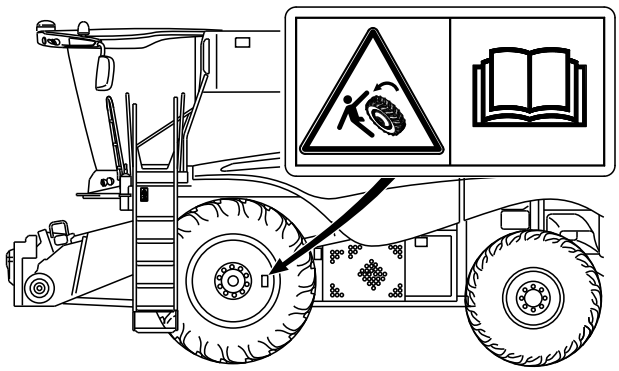


H96815—UN—03AUG10

Undgå kollision med andre køretøjer og deraf følgende tilskadekomst eller dødsulykker. Sving altid stigen fremad til låst position, inden du kører ud på offentlig vej.

OUO6041,0000403-74-03SEP10

## Dobbelthjul (hvis monteret)



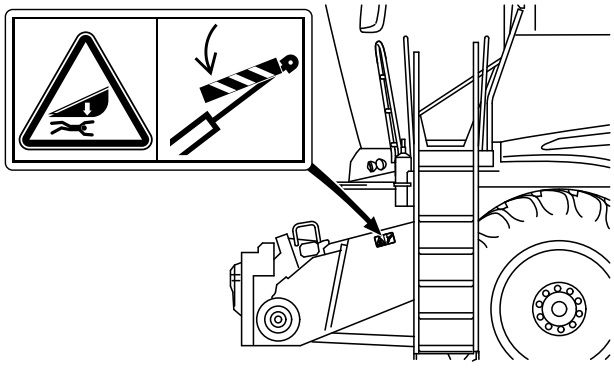
H125689—UN—13MAR19

*BEMÆRK: Dekal er på tohjul og på begge sider af maskinen.*

- Dobbelthjul har et forskydningscenter. For at undgå skade skal to personer installere og fjerne hjul ved hjælp af piloter.
- Brug stik til at løfte maskinen. Støtte maskine på blokke. Monter alle hjulbolte inden sænkning af maskinen til jorden.
- Se betjeningsvejledningen

OUO6075,0004AAF-74-13FEB19

## Sikkerhedsstop til indføringshus



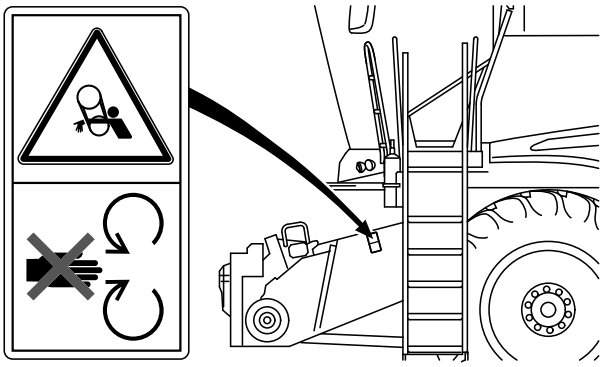
H120945—UN—21JUN17

*BEMÆRK: Mærkaten er placeret på den udvendige og indvendige side af skærmen på begge sider af indføringshuset.*

Undgå kvæstelser pga. knusning. Sæt skærebordet til jorden, eller aktivér sikkerhedsstoppet, som er placeret på indføringshuset, inden arbejde under det.

OUO6075,0004732-74-26APR17

## Indføringshusskærm

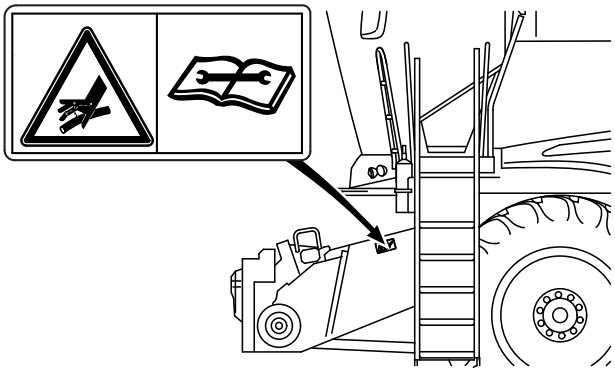


H126161—UN—22APR19

Undgå alvorlige kvæstelser eller død pga. sammenfiltring. Løft aldrig skærmen, mens motoren kører. Stands motoren, og fjern tændingsnøglen.

OUO6075,0004B6F-74-18APR19

## Hydraulikolie og gas under tryk



H126134—UN—22APR19

Undgå alvorlige kvæstelser fra kontakt med hydraulikolie og gas under tryk.

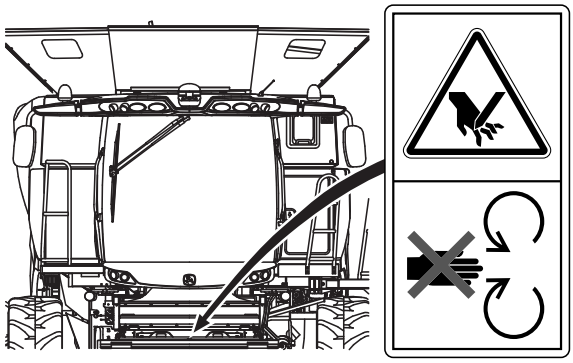
Før fjernelse af hydrauliske komponenter, demontering eller opladning af akkumulatorer:

1. Aflast trykket i hydrauliksystemet. Se brugervejledningen og reparationshåndbogen for systeminformationer.
2. Stands motoren, og fjern tændingsnøglen.

Brug kun TØR NITROGEN til opladning af akkumulator. Kontakt din lokale John Deere forhandler.

OUO6075,0004B65-74-16APR19

## Inspektionslemme til indføringshuset



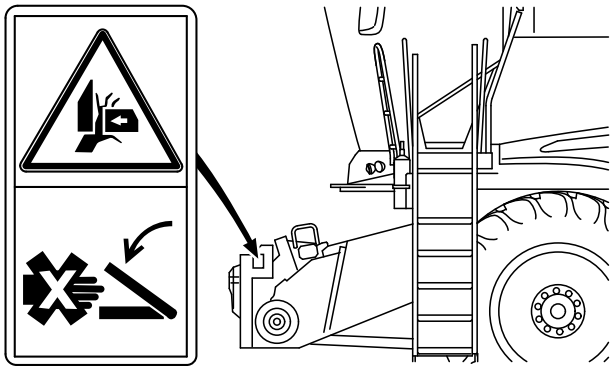
H124082—UN—10MAY18

*BEMÆRK: Mærket er på indføringshuset mellem inspektionslemmene.*

Undgå alvorlige personskader som følge af kontakt med bevægelige komponenter. Inspektionslemmen må ikke åbnes, før indføringshuset står helt stille.

OUO6075,0004950-74-14JUN18

## Indføringskanalens vipperamme



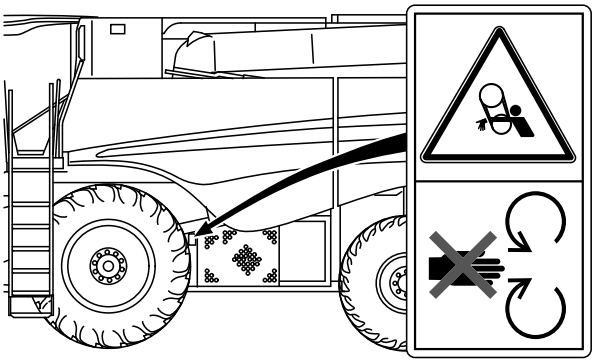
H96813—UN—03AUG10

*BEMÆRK: Mærket findes på begge sider af indføringshuset.*

Headeren kan vælte med alvorlige kvæstelser eller døden til følge. Undgå at komme til skade ved at komme i klemme. Hold dig på afstand, når motoren kører.

OUO6075,0004AEA-74-28MAR19

## Venstre skærm

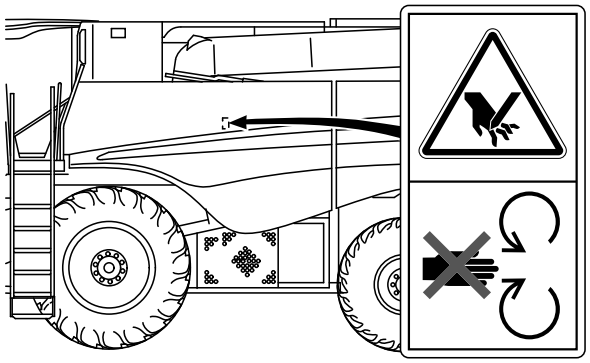


H126162—UN—22APR19

Undgå alvorlige kvæstelser eller død pga. sammenfiltring. Løft aldrig skærmen, mens motoren kører. Stands motoren, og fjern tændingsnøglen.

OUO6075,0004B70-74-18APR19

## Korntankens renselemme

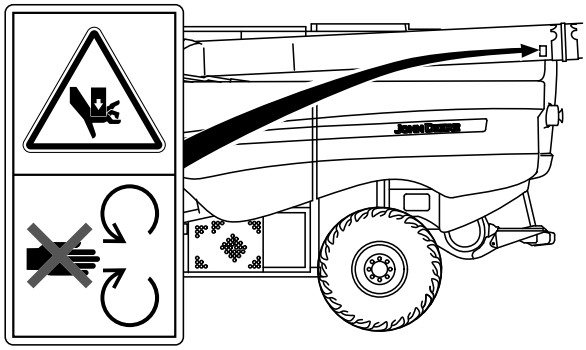


H125971—UN—28MAR19

Undgå alvorlige kvæstelser eller død pga. sammenfiltring. Stop motoren og tag nøglen ud, inden renselemmene åbnes.

OUO6075,0004AD0-74-22MAR19

## Strømforsynet sammenklappelig tømmesnegl (hvis monteret)



H125973—UN—28MAR19

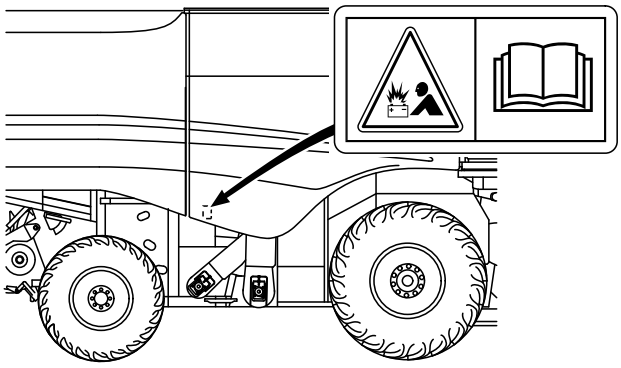
Hvis tømmesneglens aktuator svigter, placeres tømmesneglens udløserstift i låst position (se afsnittet Korntank).

Brug en stige eller lignende med passende bæreevne til at nå udløserstiften. Forsøg ikke at få adgang til sneglen fra motorplatformen.

Undgå personskade fra tømmesneglens hængseldele. Hold hænderne på afstand af trykpunkter, når aktuatoren flyttes, da der kan forekomme utilsigtede tømmesneglbevægelser.

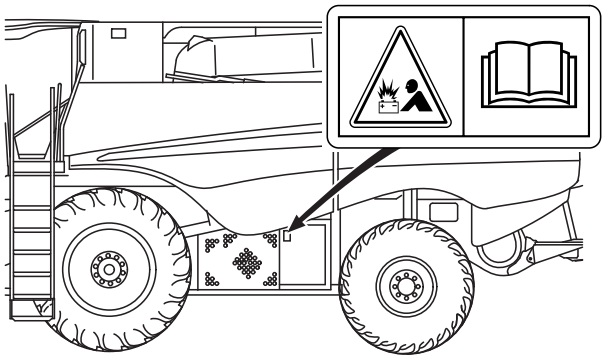
OUO6075,0004AD1-74-22MAR19

## Batterikasse



H124084—UN—09MAY18

*Type A*



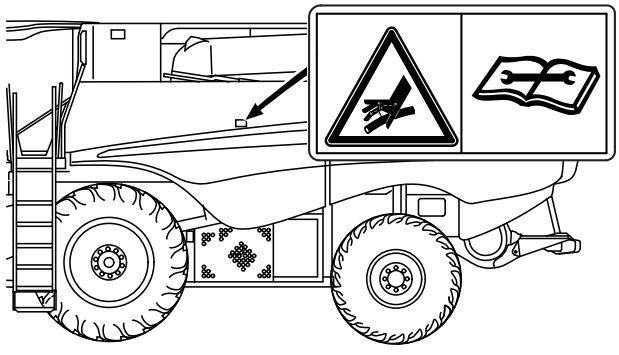
H124085—UN—09MAY18

*Type B*

Undgå alvorlig kvæstelse eller dødsfald pga. eksplosion. Høje koncentrationer af hydrogengas kan akkumulere sig, hvis batterikassen ikke er ordentlig ventileret. Geninstaller altid ventilatorslanger efter service- eller vedligeholdelse af batteri eller batterikasse.

OUO6075,0004952-74-30APR18

## Hydraulikolie og gas under tryk



H126135—UN—22APR19

*S760 og S770*

Undgå alvorlige kvæstelser fra kontakt med hydraulikolie og gas under tryk.

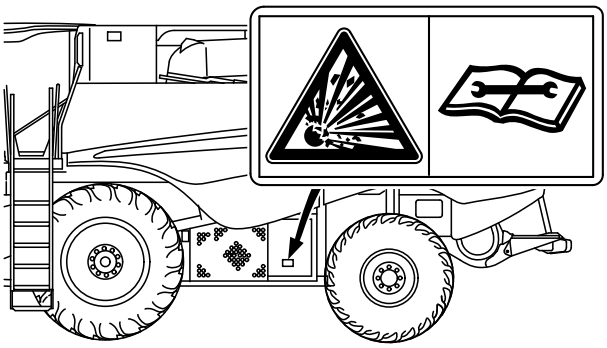
Før fjernelse af hydrauliske komponenter, demontering eller opladning af akkumulatorer:

1. Aflast trykket i hydrauliksystemet. Se brugervejledningen og reparationshåndbogen for systeminformationer.
2. Stands motoren, og fjern tændingsnøglen.

Brug kun TØR NITROGEN til opladning af akkumulator. Kontakt din lokale John Deere forhandler.

OUO6075,0004B66-74-16APR19

## Akkumulator



H125975—UN—28MAR19

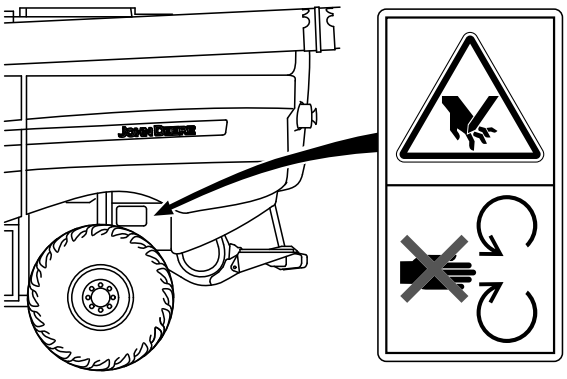
*S760 og S770*

For at forebygge riskikoen for kvæstelse samt mulig beskadigelse af akkumulatoren eller hydrauliksystemet opretholdes det anbefalede nitrogengastryk.

Påfyld kun tør nitrogen. Nominelt arbejdstryk er 21 500 kPa (3120 psi), kontakt din John Deere forhandler.

OUO6075,0004AD2-74-27MAR19

## Udskillerens inspektionslem

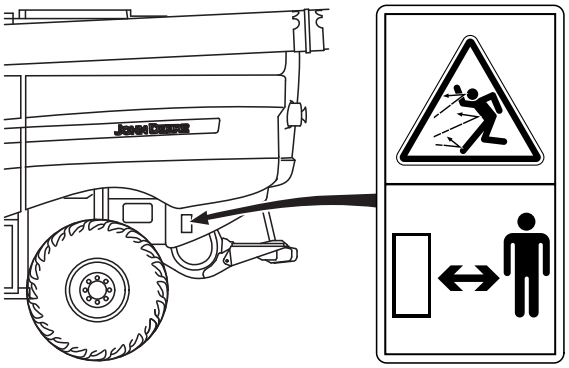


H125977—UN—29MAR19

Undgå alvorlige personskader som følge af kontakt med bevægelige komponenter. Inspektionslemmen må ikke åbnes, før udskilleren står helt stille.

OUO6075,0004AD3-74-22MAR19

## Flyvende rester fra halmsnitteren



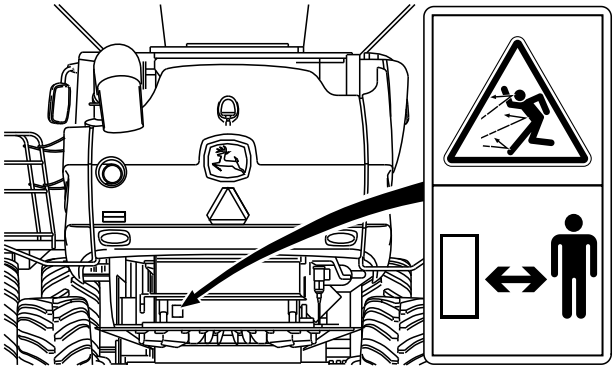
H124086—UN—09MAY18

*BEMÆRK: Mærkaten findes på begge sider af halmsnitteren.*

Undgå alvorlig kvæstelse pga. udkastede genstande. Hold dig på afstand, mens motoren kører.

OUO6075,0004A86-74-17DEC18

## Flyvende rester fra halmsnitteren, fortsat

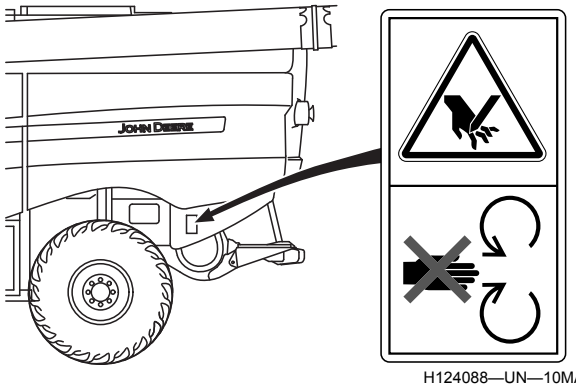


H124087—UN—09MAY18

Undgå alvorlig kvæstelse pga. udkastede genstande. Hold dig på afstand, mens motoren kører.

OUO6075,0004A87-74-17DEC18

## Halmsnitterknive

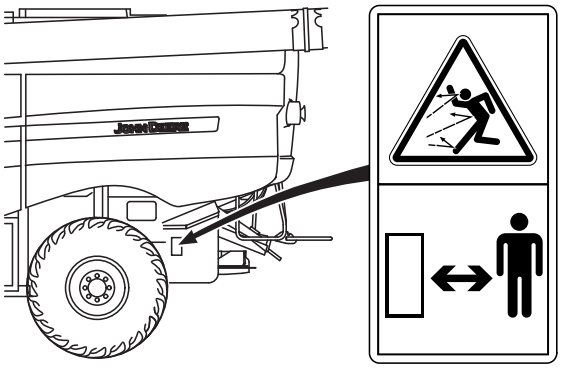


H124088—UN—10MAY18

Undgå alvorlige personskader som følge af kontakt med halmsnitterknive. Halmsnitteren drejer i skårplacering. Hold fri.

OUO6075,0004A8D-74-17DEC18

## Flyvende rester fra sprederen



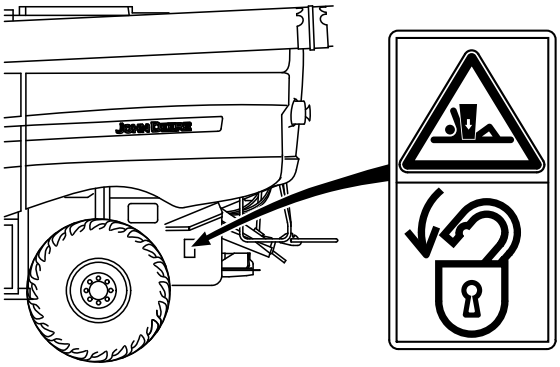
H124089—UN—09MAY18

*BEMÆRK: Mærkaten findes på begge sider af sprederen.*

Undgå alvorlig kvæstelse pga. udkastede genstande. Hold dig på afstand, mens motoren kører.

OUO6075,0004A88-74-17DEC18

## Sprederspærring



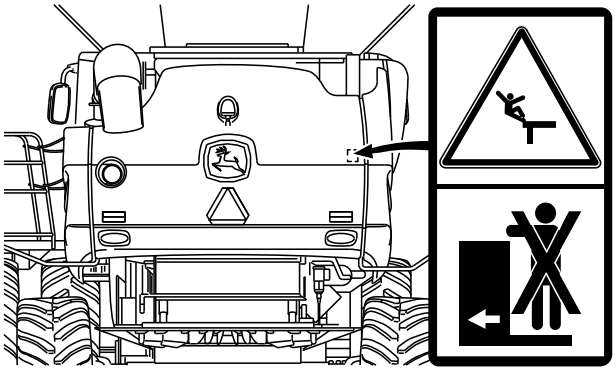
H125979—UN—29MAR19

*BEMÆRK: Mærkaten findes på begge sider af sprederen.*

Undgå alvorlig kvæstelse eller dødsfald pga. knusning. Inden der udføres service eller vedligeholdelse, når sprederen er rejst, skal låsestiften sættes helt på plads.

OUO6075,0004AD4-74-22MAR19

## Stige og serviceafsats til adgang bag

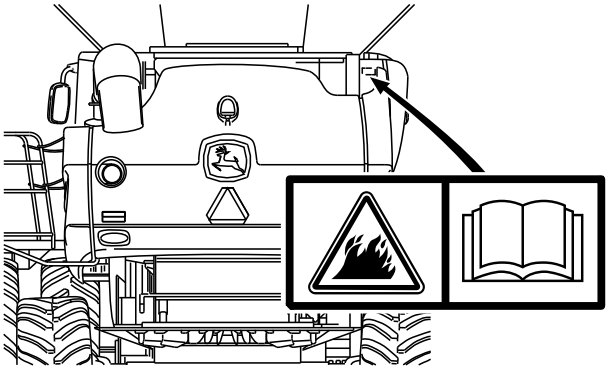


H96847—UN—04AUG10

Undgå alvorlig kvæstelse pga. fald. Sid ikke på stigen, mens maskinen bevæger sig.

OUO6041,00003FB-74-03SEP10

## Undgå brand

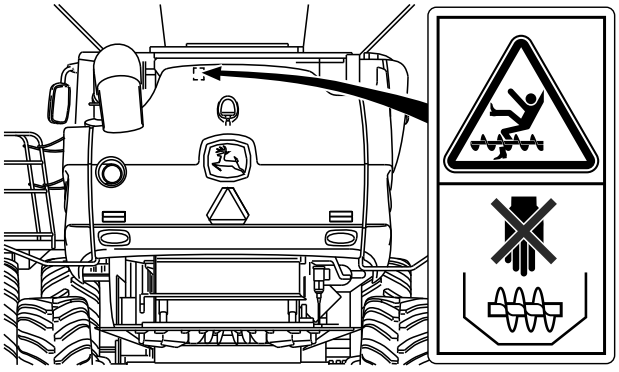


H108698—UN—08AUG13

Undgå brand i udstyr. Ophobning af avner og andet høstmateriale i motorrummet, på motoren eller tæt ved bevægelige dele kan forårsage en brand. Inspicér og rengør hyppigt disse områder.

OUO6075,00015CA-74-31JUL13

## Korntank

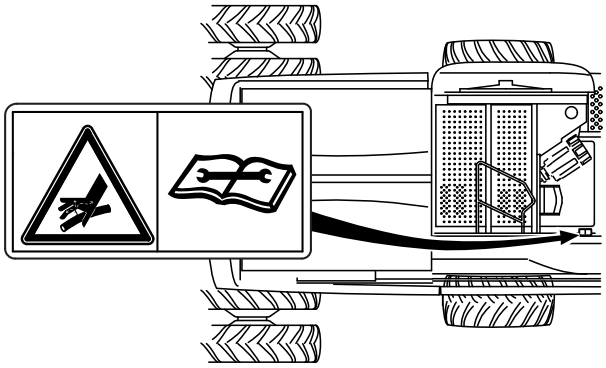


H120946—UN—21JUN17

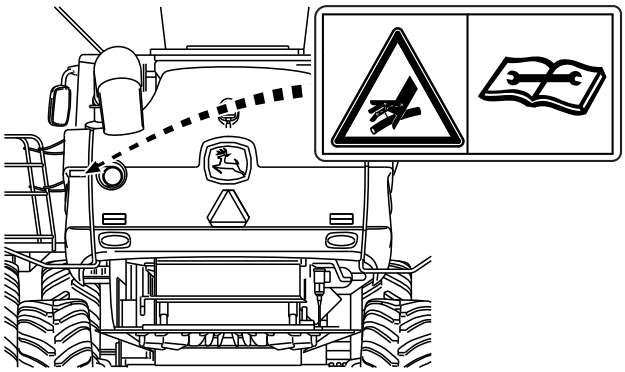
Undgå alvorlige kvæstelser eller død pga. sammenfiltring. Gå aldrig ind i korntanken, mens motoren er i gang.

OUO6075,0004733-74-26APR17

## Hydraulikolie og gas under tryk



H126136—UN—22APR19



H126137—UN—22APR19

*S780, S785 og S790*

*BEMÆRK: Mærket er på den hydrauliske beholder og nær den primære styreventil.*

Undgå alvorlige kvæstelser fra kontakt med hydraulikolie og gas under tryk.

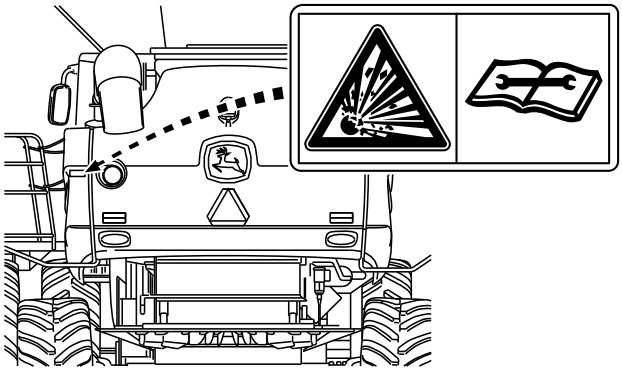
Før fjernelse af hydrauliske komponenter, demontering eller opladning af akkumulatorer:

1. Aflast trykket i hydrauliksystemet. Se brugervejledningen og reparationshåndbogen for systeminformationer.
2. Stands motoren, og fjern tændingsnøglen.

Brug kun TØR NITROGEN til opladning af akkumulator. Kontakt din lokale John Deere forhandler.

OUO6075,0004B69-74-25APR19

## Akkumulator



H126203—UN—26APR19

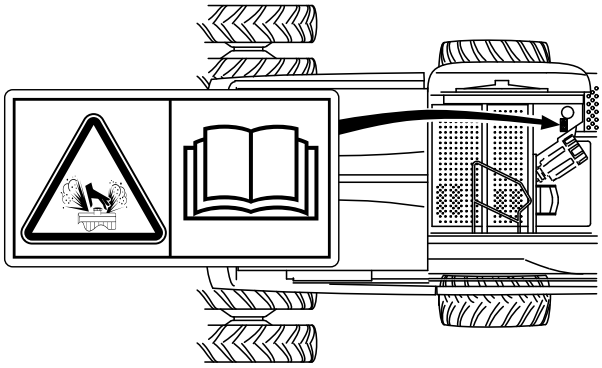
*S780, S785 og S790*

For at forebygge risikoen for kvæstelse samt mulig beskadigelse af akkumulatoren eller hydrauliksystemet, opretholdes det anbefalede nitrogengastryk.

Påfyld kun tør nitrogen. Nominelt arbejdstryk er 21.500 kPa (3120 psi), kontakt din John Deere forhandler.

OUO6075,0004B79-74-29APR19

## Kølesystem

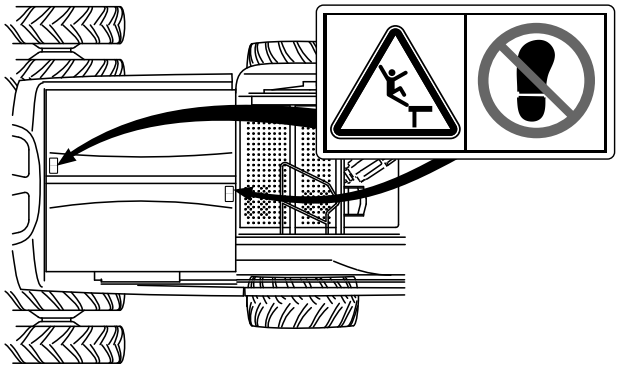


H120947—UN—21JUN17

Kølesystem under tryk. Rør ikke, før systemet er afkølet for at undgå forbrændinger pga. ukontrollabel dampfrigivelse. Løsn dækslet langsomt. Lad trykket sive, inden du fjerner dækslet.

OUO6075,0004734-74-26APR17

## Undgå korntank

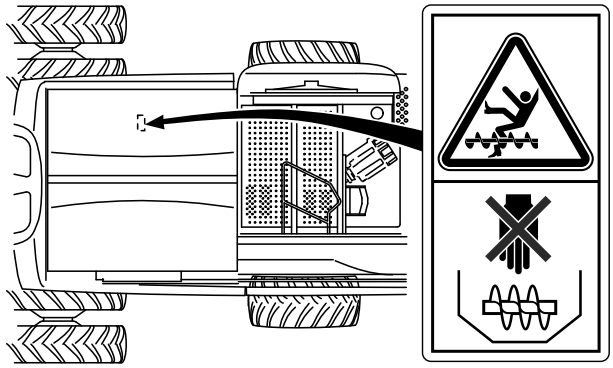


H120948—UN—22JUN17

Undgå alvorlige kvæstelser pga. fald. Stå eller gå ikke på korntankdæksler.

OUO6075,0004735-74-26APR17

## Undgå påfyldningssneglen for rent korn

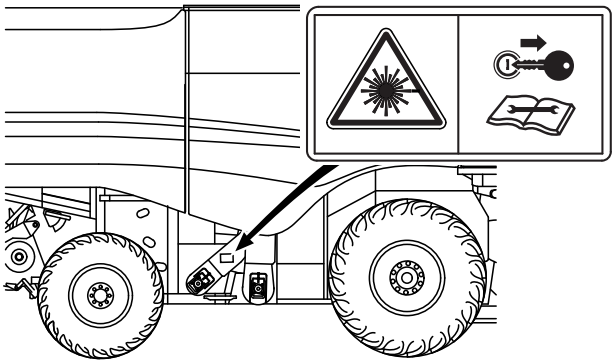


H120949—UN—22JUN17

Undgå alvorlige kvæstelser eller død pga. sammenfiltring. Gå aldrig ind i korntanken, mens motoren er i gang.

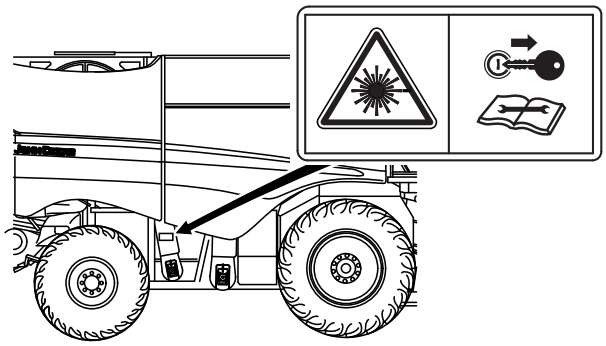
OUO6075,0004736-74-26APR17

## Laser til returelevatorens føler



H126519—UN—18JUN19

*Type A*



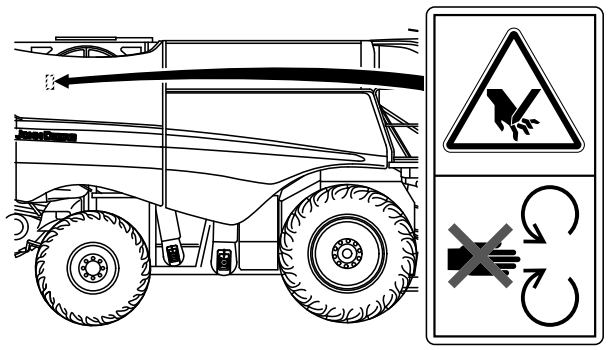
H125985—UN—18JUN19

*Type B*

Undgå at udsætte øjnene. Nøgle fra under service.

OUO6075,0004AD5-74-18JUN19

## Drejeskærmslem og ventilator til køler

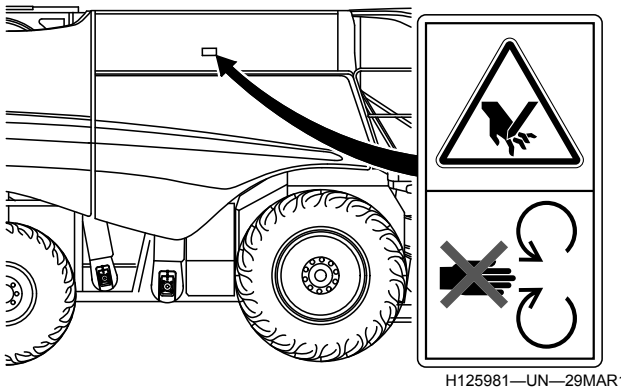


H126128—UN—16APR19

Undgå personskade fra den roterende ventilator og filterkomponenterne. Sluk for motoren, og drej nøglen til fra-position og tag den ud, før drejeskærmsdøren åbnes.

OUO6075,0004B63-74-16APR19

## Påfyldningssnegl for rent korn



H125981—UN—29MAR19

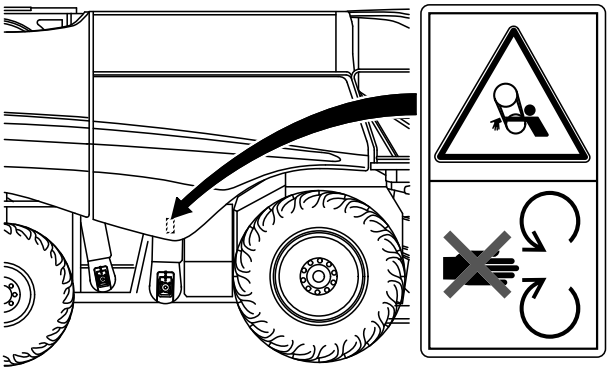
Undgå personskade fra den roterende snegl og komponenterne:

Sluk for motoren, drej nøglen til fra-position og tag den ud, før sneglen lukkes.

Hold hænderne væk fra klemmepunkterne, når sneglen lukkes.

OUO6075,0004ADC-74-22MAR19

## Kornelevator

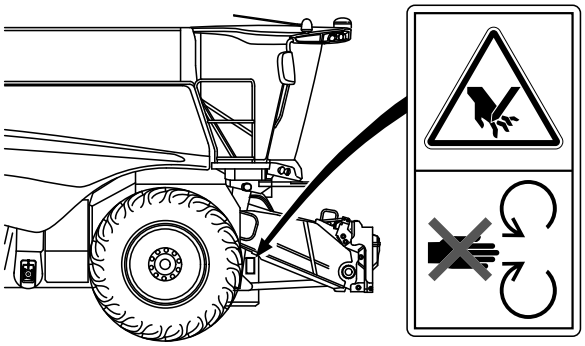


H126164—UN—22APR19

Undgå alvorlige kvæstelser eller død pga. sammenfiltring. Løft aldrig skærmen, mens motoren kører. Stands motoren, og fjern tændingsnøglen.

OUO6075,0004B71-74-18APR19

## Stenfang

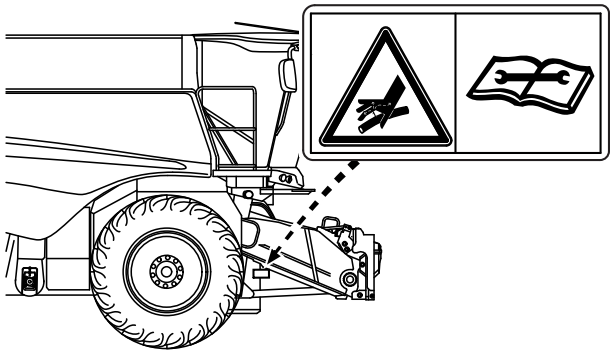


H125983—UN—29MAR19

Undgå alvorlige kvæstelser pga. indvikling i indføringsacceleratoren. Indføringsacceleratoren drejer, når udskilleren er aktiveret og vil løbe tør, efter udskilleren er frakoblet. Rengør ikke stenfanget, før udskilleren står helt stille.

OUO6075,0004AD8-74-22MAR19

## Hydraulikolie og gas under tryk



H126138—UN—22APR19

*BEMÆRK: Mærket findes på stenfangerens lem og kun på maskiner med ProDrive™-transmission.*

Undgå alvorlige kvæstelser fra kontakt med hydraulikolie og gas under tryk.

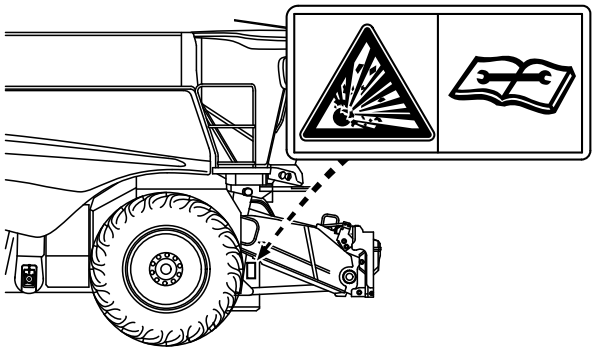
Før fjernelse af hydrauliske komponenter, demontering eller opladning af akkumulatorer:

1. Aflast trykket i hydrauliksystemet. Se brugervejledningen og reparationshåndbogen for systeminformationer.
2. Stands motoren, og fjern tændingsnøglen.

Brug kun TØR NITROGEN til opladning af akkumulator. Kontakt din lokale John Deere forhandler.

OUO6075,0004B68-74-16APR19

## Akkumulator



H125987—UN—29MAR19

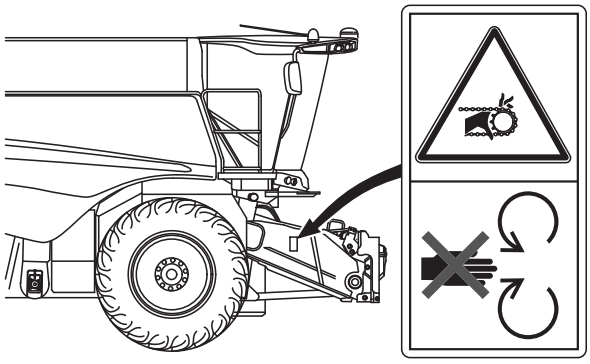
*BEMÆRK: Mærket findes kun på maskiner med ProDrive™-transmission.*

For at forebygge risikoen for kvæstelse samt mulig beskadigelse af akkumulatoren eller hydrauliksystemet, opretholdes det anbefalede nitrogengastryk.

Påfyld kun tør nitrogen. Nominelt arbejdstryk er 21 500 kPa (3120 psi), kontakt din John Deere forhandler.

OUO6075,0004AD9-74-21MAY19

## Værn til indføringshusets drev

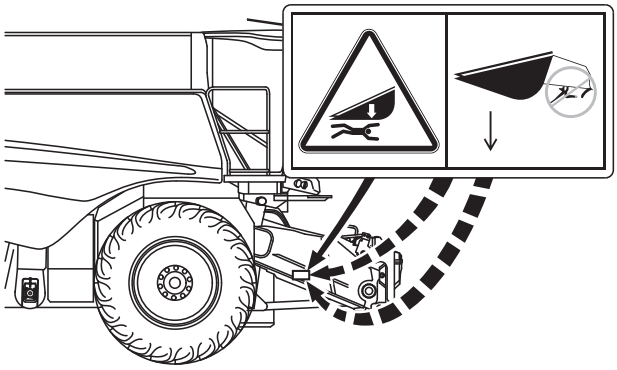


H126165—UN—23APR19

Åbn ikke værnet, mens motoren er i gang.

OUO6075,0004B72-74-29APR19

## Lås til indføringshus og indføringsplade



H127682—UN—17OCT19

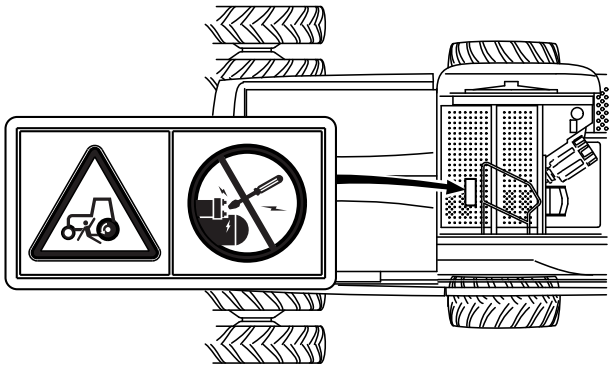
*BEMÆRK: Sikkerhedsmærkanten er anbragt på indersiden og ydersiden af indføringshuset og ved betjeningshåndtaget til indføringspladen.*

Undgå personskade pga. knusning. Luk indføringshusets nederste lem, før indføringshuset sænkes, da der kan opstå skader på indføringshusets løftedele.

OUO6075,0004CB2-74-10OCT19

*ProDrive er et varemærke tilhørende Deere & Company*

## Startmotor



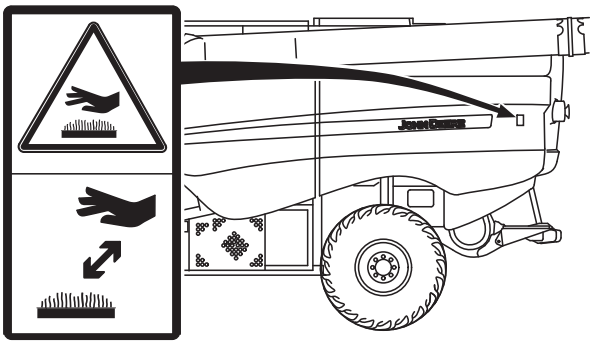
H97206—UN—05AUG10

*BEMÆRK: Mærkaten sidder på starteren.*

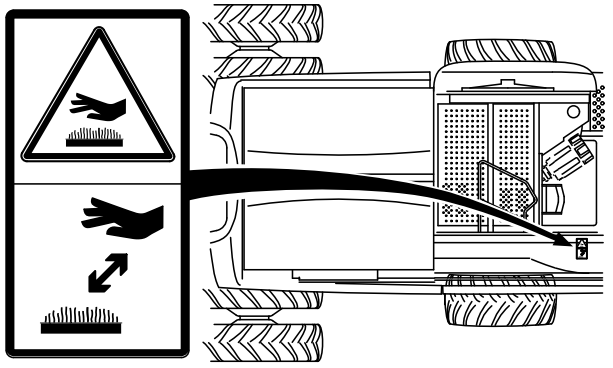
Start aldrig motoren ved at kortslutte starter- eller solenoidepoler. Maskinen eller dens komponenter kan bevæge sig, hvis det normale kredsløb omgås.

OUO6075,00015D0-74-31JUL13

## Udstødningstemperaturer (Final Tier 4/ Stage V)



H114552—UN—17JUN15



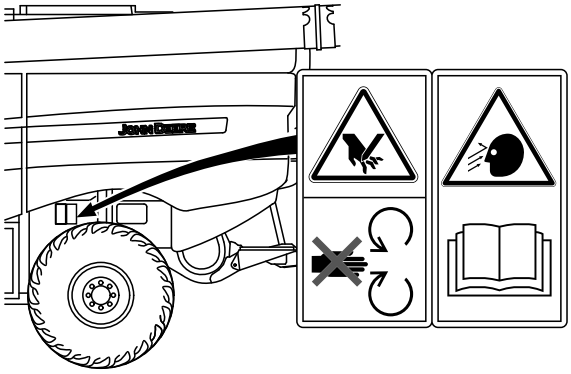
H108092—UN—06JUN13

*BEMÆRK: Mærkaterne er anbragt på afskærmningsoverflader (uden for og på toppen).*

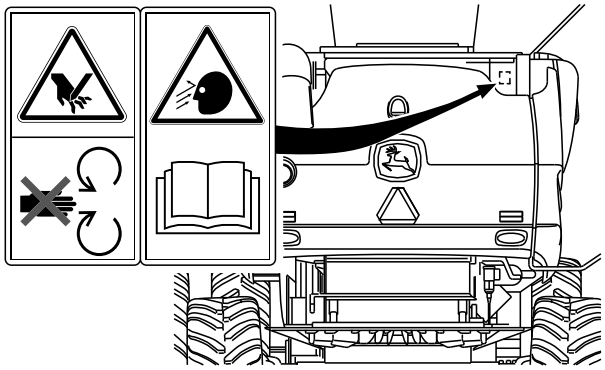
Udstødningssystemets komponenter kan være varme. Hold afstand til udstødningssystemets komponenter for at undgå alvorlige forbrændinger.

OUO6075,00047D2-74-10NOV17

## Luftkompressorsystem (hvis monteret)



H125989—UN—01APR19



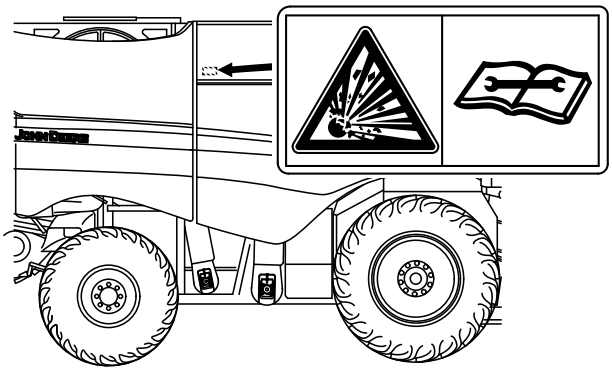
H125991—UN—01APR19

Komponenter på motoren roterer, når luftkompressoren er i funktion. Undgå bevægelige komponenter, når luftkompressorsystemet benyttes.

Luft under højt tryk kan løsne rester eller komponenter. Brug beskyttelsesudstyr. Læs instruktionsbogen, inden der udføres service.

OUO6075,0004ADA-74-22MAR19

## Tryklufttank (hvis monteret)

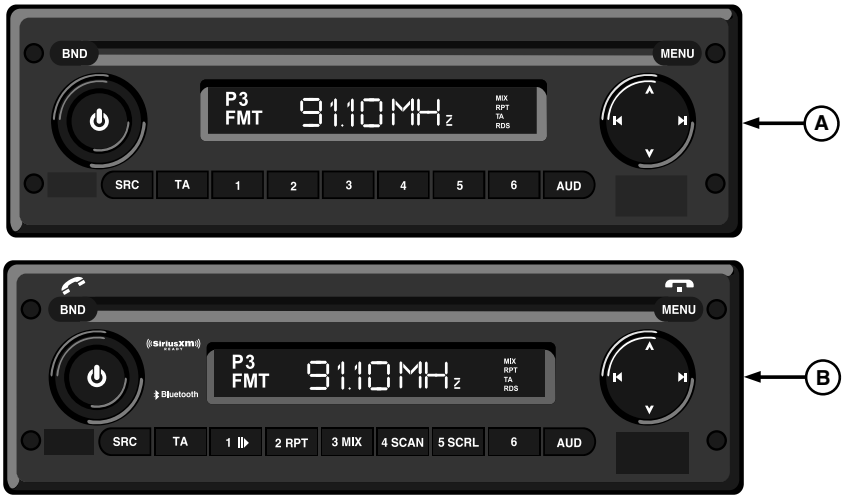


H125993—UN—01APR19

Tryklufttank under højt tryk. Brug personligt beskyttelsesudstyr under servicearbejde. Tag alt tryk af systemet, før der udføres service.

OUO6075,0004ADB-74-22MAR19

## Radiotyper (ekstraudstyr)




H120833—UN—16FEB17

| Hovedfunktioner | Radio | Tilslutning af eksterne enheder | USB (MP3/WMA) | Bluetooth® | Forberedt til satellitradio |
|---|---|---|---|---|---|
| (A)—Deluxe radiosystem | X | X | | | |
| (B)—Premium radiosystem | X | X | X | X | USA / Canada |

*Bluetooth er et registreret varemærke tilhørende Bluetooth SIG*

OUO6075,00045E6-74-14FEB17

## Eftermarkeds radioer

**VIGTIGT: Hvis du skal installere eller udskifte en eftermarkeds radio, kontakt din John Deere forhandler for flere informationer.**

OUO6075,0000B6E-74-21MAR11

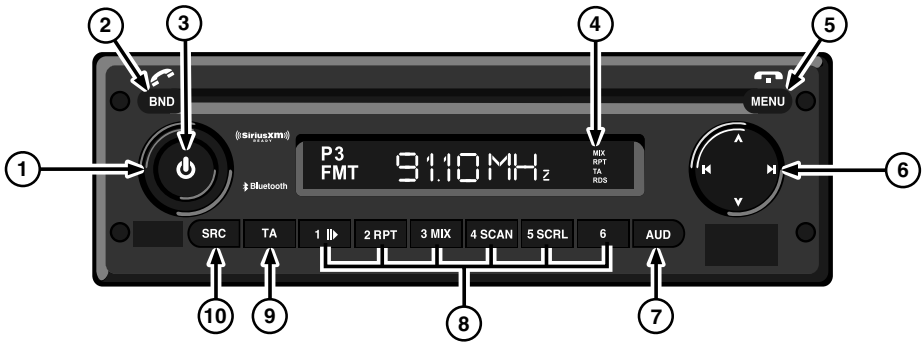
## Programradio for lokal områdefrekvens

*BEMÆRK: Hvis det er nødvendigt med en anden tunerfrekvens til radioen, kontakt din John Deere forhandler for flere informationer.*

| Frekvensbånd (USA/Canada) | | Frekvensbånd (alle andre lande) | |
|---|---|---|---|
| FM | 87,7—107,9 MHz | UKW (FM) | 87,5—108,0 MHz |
| AM | 530—1710 kHz | MW | 522—1629 kHz |
| WX | 162,4—162,55 MHz | LW | 153—279 kHz |

OUO6075,0004584-74-18JAN17

## Betjeningselementer til radio



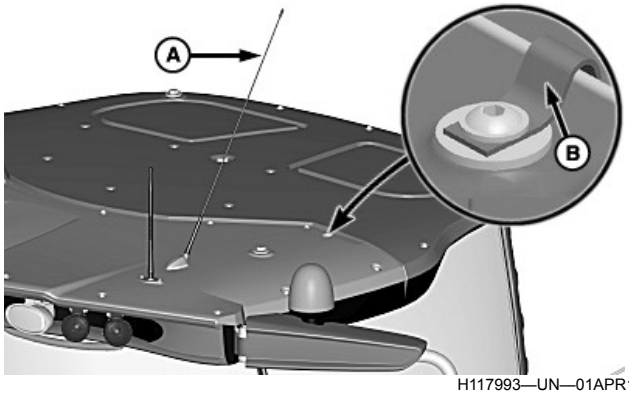

H120834—UN—17FEB17

**1—Kontrol af lydstyrke**
**2—Frekvensknap (BND)**
**3—Tænd-sluk/muteknap**
**4—Radiodisplay**
**5—Menuknap**
**6—Multifunktionsvippekontakt**
**7—Audio (AUD) knap**
**8—Tasteblok (1—6)**
**9—Trafikmeldinger (TA) knap**
**10—Kildevalg (SRC) knap**

*BEMÆRK: Se radioens betjeningsvejledning med yderligere oplysninger*

OUO6075,00045E7-74-14FEB17

## Antenne




H117993—UN—01APR16

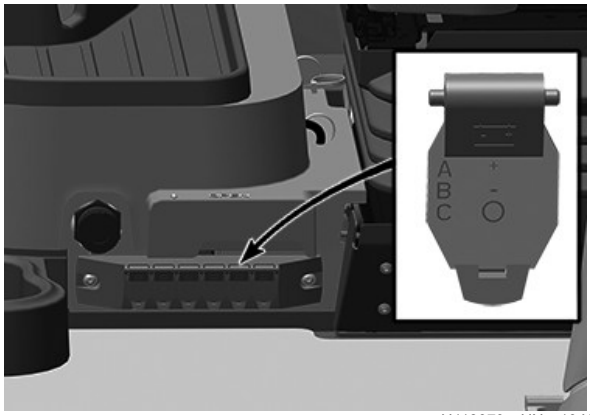
**A—Radioantenne**
**B—Klemme**

**VIGTIGT: Hvis radioen ikke bruges, eller maskinen transporteres, skal antennen sænkes og fastgøres med en klemme. Hvis der ikke findes en klemme, fastgøres antennen til førerhusets tag med tape.**

Fjern radioantennen (A) fra klemmen (B), når radioen bruges.

OUO6075,0004640-74-08MAR17

## Kommunikation/CB Radio ledning




H118079—UN—19JAN17

*Strømskinne til hjælpeudstyr*

*BEMÆRK: Maks. kombineret strømforbrug for kontaktstyret strøm er 20 ampere og for permanent strøm 30 ampere.*

- Klemme (A) er direkte positiv strøm konstant.
- Klemme (B) er jord.
- Klemme (C) er hjælpestrøm (tændingslåsen slået til).

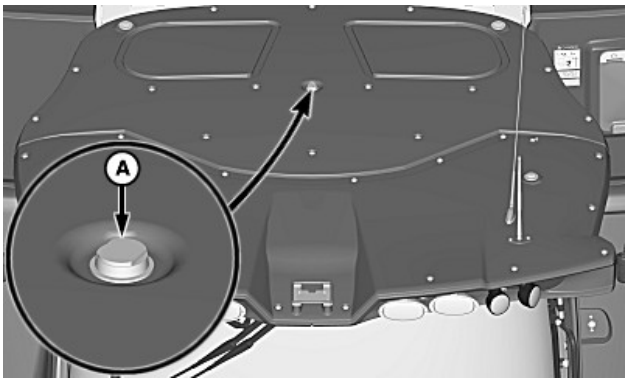
Det anbefales at bruge spadeklemmerne (A) og (B) til at give strømforsyning og jordforbindelse til 2-vejs radio med højt strømforbrug. Dette kræver, at maskinføreren manuelt slukker 2-vejs radioen eller bruger kontakten til frakobling af batteri i slutningen af hver dag.

Det anbefales at bruge spadeklemmerne (B) og (C) til at give strømforsyning og jordforbindelse til 2-vejs radio med normalt strømforbrug. Når maskinføreren slår tændingslås fra, er strøm til 2-vejs radioen også slået fra.

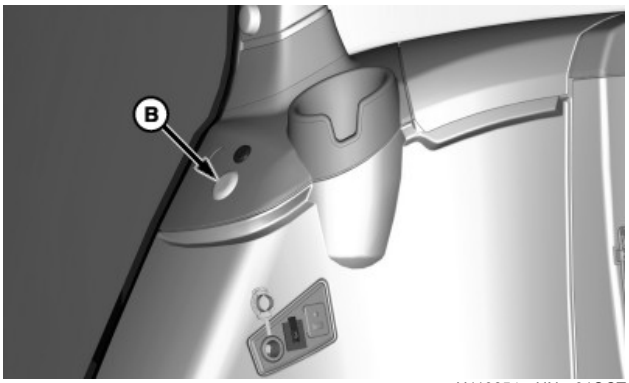
Besøg din John Deere-forhandler for yderligere information.

OUO6075,0004895-74-07FEB18

## Kommunikation/CB-radio beslag

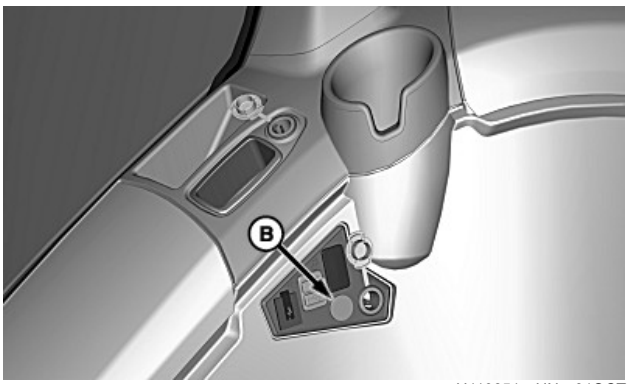



H119749—UN—31OCT16




H119854—UN—31OCT16

*Hul til antennekabel (på Deluxe førerhuset)*




H119851—UN—31OCT16

*Hul til antennekabel (på Premium førerhuset)*

**A—Antenne-beslag**
**B—Prop**

**VIGTIGT: Der må ikke installeres en radio, der kræver mere end 3 ampere, da der ellers er risiko for fejl på det elektriske system.**

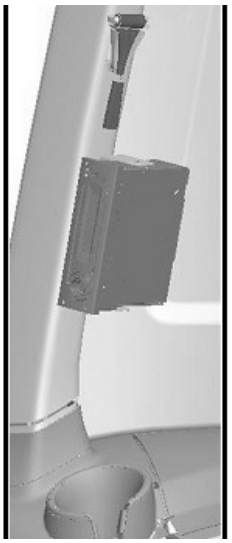
Kontakt din John Deere forhandler for yderligere information, hvis der skal monteres ekstra kommunikationsradio.

Der findes et antennebeslag (A) midt på førerhusets tag.

1. Tag støvkappen af antennefoden.
2. Tag messingmøtrikken af antennefoden.
3. Kassér gummiskiven.
4. Monter antennefoden med O-ringen vendende nedefter.
5. Montér antennen.

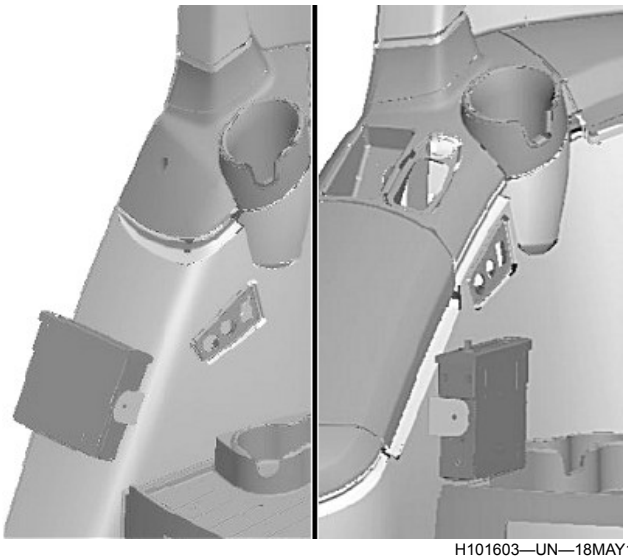
Antennekablet findes inde i højre konsol.

1. Fjern proppen (B) fra de forskellige steder, som vist.
2. Fjern kopholderen for at finde antennekablet.
3. Før antennekablet gennem hullet.



H101604—UN—18MAY11

*Placeret ved højre hjørnestolpe (højre bag)*



H101603—UN—18MAY11

*Placering på Deluxe førerhus / placering på Premium førerhus*

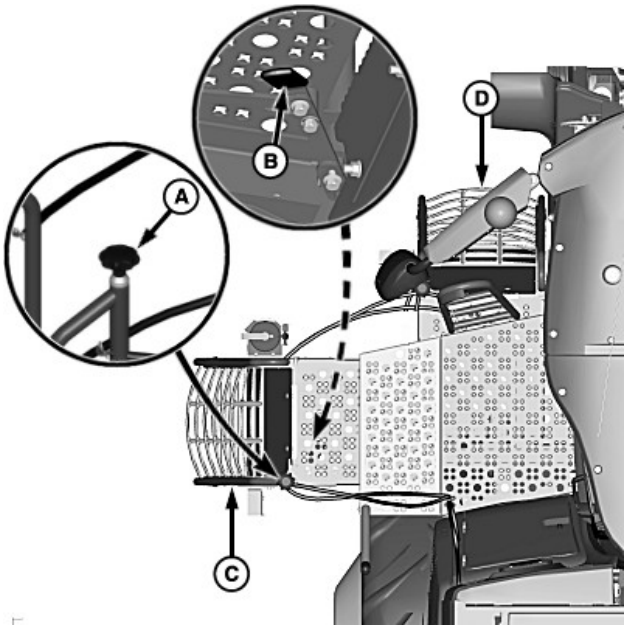
**VIGTIGT: Beklædningen på hjørnestolpen skal fjernes før boring. Pas på at du ikke ødelægger ledningsnettet og køleslanger på de viste steder ved boring af huller eller installation af fastgørelsesdele.**

Brug det beslag, der leveres af producenten som skabelon til at finde og bore huller efter behov på de forskellige viste steder. Brug selvskærende skruer eller skruer med møtrikker til at monteret beslaget.

*BEMÆRK: Nogle frekvensbånd kan forårsage interferens med positionsmodtageren. Vælg et andet frekvensbånd eller kontakt din John Deere forhandler, hvis der observeres signaltab med positionsmodtageren.*

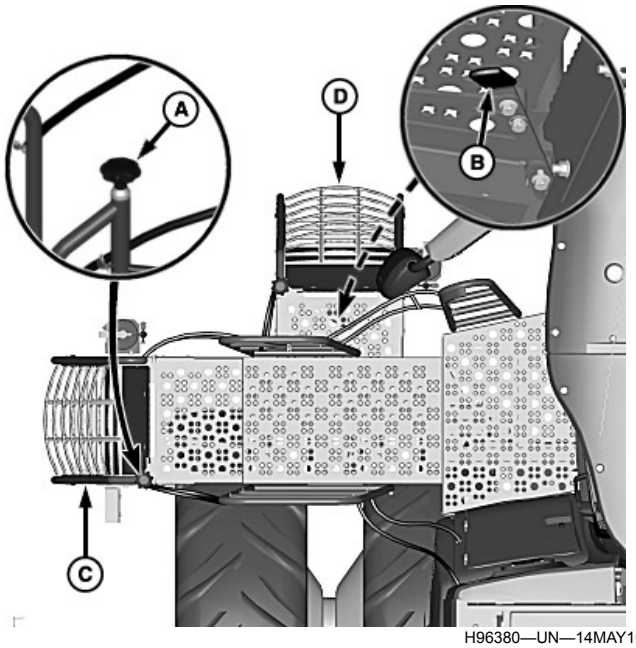
OUO6075,000439C-74-31OCT16

## Førerhusets stigepositioner




H96381—UN—14MAY10

*Stigens positioner (maskine med enkeltdæk)*




H96380—UN—14MAY10

*Stigepositioner (maskine med dobbeltdæk)*

**A—Håndtag**
**B—Greb**
**C—Markposition**
**D—Position for kørsel på offentlig vej**

**FORSIGTIG: Kør ikke eller forsøg at klatre på forreste eller bageste stiger, mens maskinen er i bevægelse.**

Stigen kan anbringes fra jorden eller på stigeafsats med håndtag (A) eller greb (B).

Hvis stigens holdemekanisme virker løs, skal der gøres rent omkring låsepalen. Anvend ikke olie eller fedt inden for dette område.

Sving stigen fremad eller bagud, og lås den i disse forskellige positioner:

- **Position (C):** er til normale markforhold.
- **Position (D):** er til transport af maskinen på offentlige veje.

**FORSIGTIG: Sving altid stigen i position (D), inden der køres ud på offentlig vej, således at maskinens bredde reduceres, og vend indikator/katastrofeblink med retning mod modkørende trafik.**

OUO6075,0004563-74-08DEC16

## Brandslukker (Europa)




H92841—UN—16SEP08

*Universel pulverslukker / Brandslukker med væske*

**⚠ FORSIGTIG: Brandslukkere skal opfylde lokale lovbestemmelser og forskrifter:**

- **En universel pulverslukker på mindst 6 kg (13 lb)**
- **En brandslukker med væske under tryk (hvis monteret) med et indhold på mindst 8 l (2.1 gal)**

*BEMÆRK: De viste brandslukkere kan variere alt efter de lokale krav og producenterne af brandslukkere.*

En pulverslukker til generelle formål og en brandslukker med væske under tryk med monteringsbeslag er monteret på din maskine.

Læs mærkaten på brandslukkerne og sæt dig ind i instruktionerne om, hvordan du skal bruge dem og vedligeholde dem. Når brandslukkeren har været i brug, uanset hvor længe, skal den fyldes op eller udskiftes.

**VIGTIGT: Brandslukkere med vand under tryk må ikke udsættes for frost, med mindre den er beskyttet med frostvæske. Se instruktionsmærkaten på brandslukkeren for flere informationer.**

OUO6075,00042F6-74-20JUN16

## Brandslukkere (Australien og New Zealand)




H117754—UN—17MAR16

*Universel pulverslukker / Brandslukker med væske*

**⚠ FORSIGTIG: Brandslukkere skal opfylde lokale lovbestemmelser og forskrifter:**

- **En universel pulverslukker på mindst 4 kg (10 lb)**
- **En brandslukker med væske under tryk med et indhold på mindst 8 l (2.1 gal)**

*BEMÆRK: De viste brandslukkere kan variere alt efter de lokale krav og producenterne af brandslukkere.*

En pulverslukker til generelle formål og en brandslukker med væske under tryk med monteringsbeslag er monteret på din maskine.

Læs mærkaten på brandslukkerne og sæt dig ind i instruktionerne om, hvordan du skal bruge dem og vedligeholde dem. Når brandslukkeren har været i brug, uanset hvor længe, skal den fyldes op eller udskiftes.

**VIGTIGT: Brandslukkere med vand under tryk må ikke udsættes for frost, med mindre den er beskyttet med frostvæske. Se instruktionsmærkaten på brandslukkeren for flere informationer.**

OUO6075,00042F7-74-20JUN16

## Brandslukkere (Eurasian Economic Union)




H117754—UN—17MAR16

*Pulver til universalt formål/skumbrandslukker*

**FORSIGTIG: Brandslukkere skal opfylde lokale lovbestemmelser og forskrifter:**

- **En universel pulverslukker på mindst 6 kg (13 lb)**
- **En skumbrandslukker på mindst 8 l (2,1 gal)**

*BEMÆRK: De viste brandslukkere kan variere alt efter de lokale krav og producenterne af brandslukkere.*

En universal pulverbrandslukker og en skumbrandslukker med monteringsbeslag er installeret på din maskine.

Læs mærkaten på brandslukkerne og sæt dig ind i instruktionerne om, hvordan du skal bruge dem og vedligeholde dem. Når brandslukkeren har været i brug, uanset hvor længe, skal den fyldes op eller udskiftes.

**VIGTIGT: En trykreguleret skumbrandslukker må ikke udsættes for frostgrader. Se instruktionsmærkaten på brandslukkeren for flere informationer.**

OUO6075,00049FE-74-28JUN18

## Placeringer af brandslukkere




H123653—UN—02MAR18

*Placering af forreste brandslukker*



H123654—UN—02MAR18

*Placering af bagerste brandslukkere*

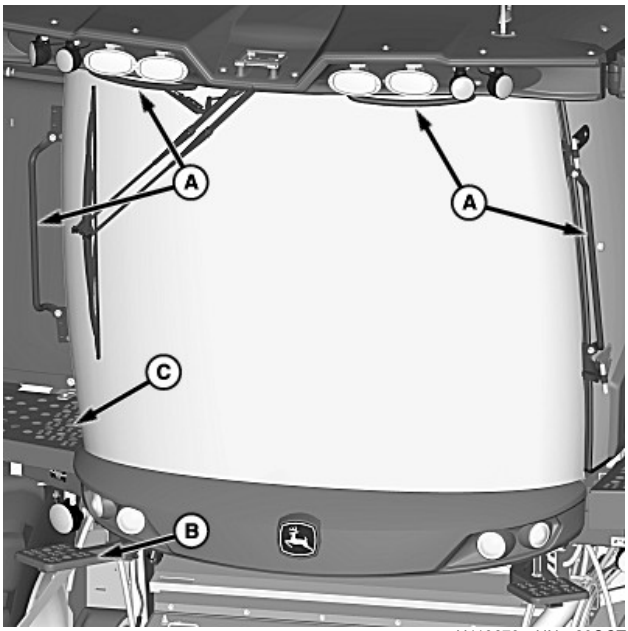
*BEMÆRK: De viste brandslukkere kan variere alt efter de lokale krav og producenterne af brandslukkere.*

Der er anbragt en brandslukker til almindelige formål på forreste stigeplatform.

Der er anbragt en brandslukker med væske under tryk (hvis monteret) på indersiden af højre bageste adgangslem til motoren.

OUO6075,0004911-74-02MAR18

## Adgang til gelændere og højre platform




H119679—UN—20OCT16

**A—Gelændere**
**B—Trin**
**C—Platform**

**FORSIGTIG: Hæv indføringshuset helt, og sænk sikkerhedsstoppet på indføringshusets løftecylinder.**

**VIGTIGT: Luk førerhusets dør før gelænderet anvendes.**

**Forsøg ikke at flytte viskerarmen manuelt. Der kan ske skade på viskermekanismen.**

Brug stigen og platformen til at rengøre venstre side af førerhuset.

Få adgang til indføringshuset ved at bruge trinet i venstre side.

Brug gelændere (A) placeret i hver side af førerhuset og oven på førerhuset.

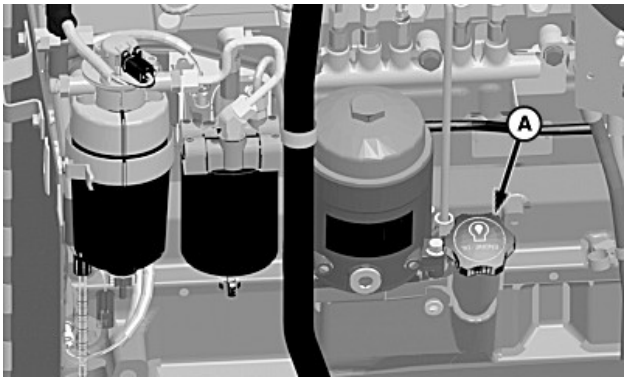
Stå på det løftede indføringshus for at rengøre førerhusets rude foran og efterse forlygter eller vinduesvisker.

Brug trinet (B) og platformen (C) for at rengøre højre side af førerhuset.

OUO6075,000439D-74-15DEC16

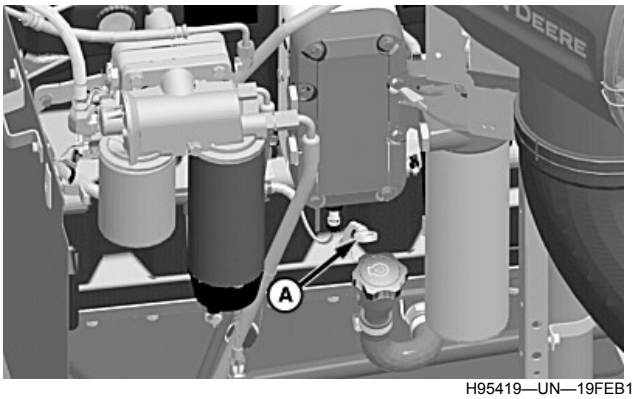
## Indkøring af motor

**Tier 2/Stage II**



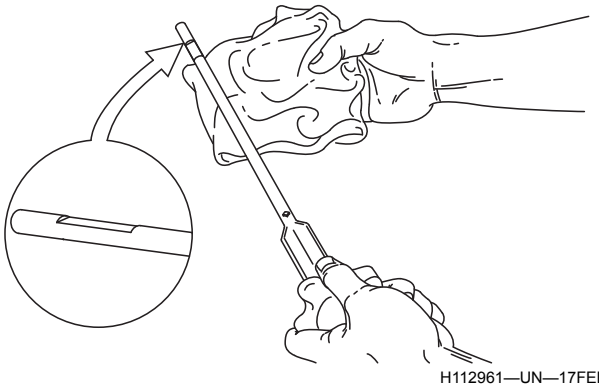

H95375—UN—16FEB10

*Type A*




H95419—UN—19FEB10

*Type B*



H112961—UN—17FEB15

**A—Oliepind**

Motoren er fra fabrikken påfyldt John Deere Break-In Plus™ motorolie. I indkøringsperioden tilsættes John Deere Break-In Plus™ motorolie efter behov for at opretholde den foreskrevne oliestand.

Motoren skal køre under forskellige forhold, især med svær last ved minimal tomgang, for at motorens komponenter skal slides rigtigt til.

Hvis John Deere Break-In™ motorolie bruges under opstart af en ny eller renoveret motor, skal olien og filteret skiftes efter maksimum 100 timer.

Hvis der anvendes John Deere Break-In Plus™ motorolie, skal olien og filteret udskiftes efter min. 100 timer og et maksimum i overensstemmelse med det specificerede interval for John Deere Plus-50™ II eller Plus-50™ olie. Se afsnittet Brændstof og smøremidler for anbefalet olie.

**VIGTIGT: Der må IKKE efterfyldes olie, før oliestanden er UNDER "ADD" mærket på oliepinden. Der skal bruges John Deere Break-In Plus™ olie til at udligne olieforbruget under indkøringsperioden.**

**Anvend IKKE Plus-50™ eller Plus-50™ II motorolie under indkøring af en ny motor eller en motor, som har gennemgået en større reparation. Disse olier tillader ikke korrekt tilslidning af nye eller hovedreparerede motorer under indkøring.**

Kontrollér motoroliestanden hyppigt i indkøringsperioden. Hvis olie skal påfyldes i denne periode, bør der bruges John Deere Break-In Plus™ olie.

**VIGTIGT: Påfyld KUN op til mærket FULL. Olienstanden inden for det skraverede område regnes anses for at være inden for acceptabelt driftsområde.**

*BEMÆRK: Der må forventes en stigning af olieforbruget, hvis der anvendes olie med lav viskositet. Kontrollér olieniveauerne lidt oftere.*

Undgå længere perioder med motortomgang eller vedvarende belastning. Stop motoren, hvis den kører i tomgang i mere end 5 minutter.

Efter indkøringsperioden, udskift motorolien og udskift motoroliefilteret. Påyld John Deere Plus-50™ II, John Deere Plus-50™ olie eller olie med en viskositet, der passer til årstiden. Se afsnittet Brændstof og smøremidler for anbefalet olie.

*BEMÆRK: Kontrollér, at oliepinden er skruet eller skubbet helt ind i huset, inden den fjernes for at kontrollere oliestanden.*

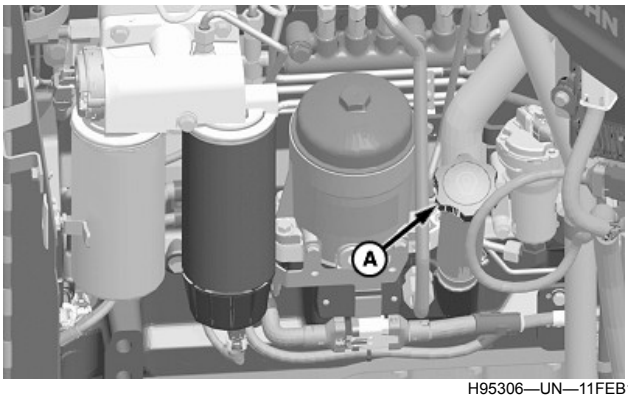
Tag oliepinden (A) op og kontrollér dagligt oliestanden. Oliestanden skal stå mellem "ADD" og den øverste del af det skraverede område på oliepinden. Ligger oliestanden under "ADD"-mærket, påfyldes olie efter behov. Se afsnittet Brændstof og smøremidler for anbefalet olie.

Se efter utætheder. Lad ikke motoren køre, hvis oliestanden er under mærket "ADD" på oliepinden.

*Break-In Plus er et varemærke tilhørende Deere & Company*

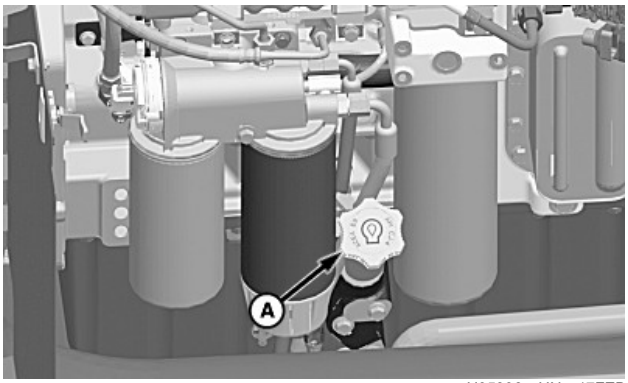
*Plus-50 er et varemærke tilhørende Deere & Company*

**Final Tier 4/Stage V**



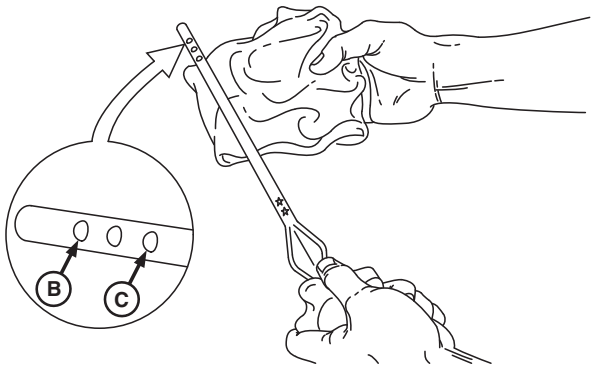

H95306—UN—11FEB10

*Type A*




H95396—UN—17FEB10

*Type B*




H113142—UN—11MAR15

**A—Oliepind**
**B—ADD-mærke**
**C—FULL-mærke**

Motoren er fra fabrikken påfyldt John Deere Break-In Plus™ motorolie. Fyld efter med John Deere Break-In Plus™ motorolie efter behov under indkøringsperioden for at opretholde den specificerede oliestand.

Motoren skal køre under forskellige forhold, især med svær last ved minimal tomgang, for at motorens komponenter skal slides rigtigt til.

Under indkøring af en ny eller renoveret motor skal man skifte olie og filter efter min. 100 timer og maks. iht. de specificerede intervaller for John Deere Plus-50™ II-olie. Se afsnittet Brændstof og smøremidler for anbefalet olie.

Hvis en af disse olietyper anvendes under den indledende drift af en ny eller renoveret motor, skal man skifte olien og filteret mellem minimum 100 timer og maksimum 400 timer.

**VIGTIGT: Der må IKKE efterfyldes olie, før oliestanden er UNDER "ADD" mærket (B) på oliepinden. Der skal bruges John Deere Break-In Plus™ olie til at udligne olieforbruget under indkøringsperioden.**

**Anvend IKKE Plus-50™ eller Plus-50™ II motorolie under indkøring af en ny motor eller en motor, som har gennemgået en større reparation. Disse olier tillader ikke korrekt tilslidning af nye eller hovedrepareredе motorer under indkøring.**

Kontrollér motoroliestanden hyppigt i indkøringsperioden. Hvis der skal påfyldes olie i denne periode, bør der anvendes John Deere Break-In Plus™ olie.

**VIGTIGT: Oliestanden må ikke overstige FULL mærket (C). Olienstanden inden for det skraverede område regnes anses for at være inden for acceptabelt driftsområde.**

*BEMÆRK: Der må forventes en stigning af olieforbruget, hvis der anvendes olie med lav viskositet. Kontrollér olieniveauerne lidt oftere.*

Undgå længere perioder med motortomgang eller vedvarende belastning. Stop motoren, hvis den kører i tomgang i mere end 5 minutter.

Efter indkøringsperioden, udskift motorolien og udskift motoroliefilteret. Påyld John Deere Plus-50™ II olie eller en anden dieselmotorolie. Se afsnittet Brændstof og smøremidler for anbefalet olie.

*BEMÆRK: Kontrollér, at oliepinden er skruet helt ind i huset, inden den fjernes for at kontrollere oliestanden.*

Tag oliepinden (A) op og kontrollér dagligt oliestanden. Oliestanden skal stå mellem "ADD" og den øverste del af det skraverede område på oliepinden. Ligger oliestanden under "ADD"-mærket, påfyldes olie efter behov. Se afsnittet Brændstof og smøremidler for anbefalet olie.

Se efter utætheder. Lad ikke motoren køre, hvis olien står under mærket "ADD" på oliepinden.

*Break-In Plus er et varemærke tilhørende Deere & Company*

*Plus-50 er et varemærke tilhørende Deere & Company*

**Alle maskiner**



H117823—UN—22DEC16

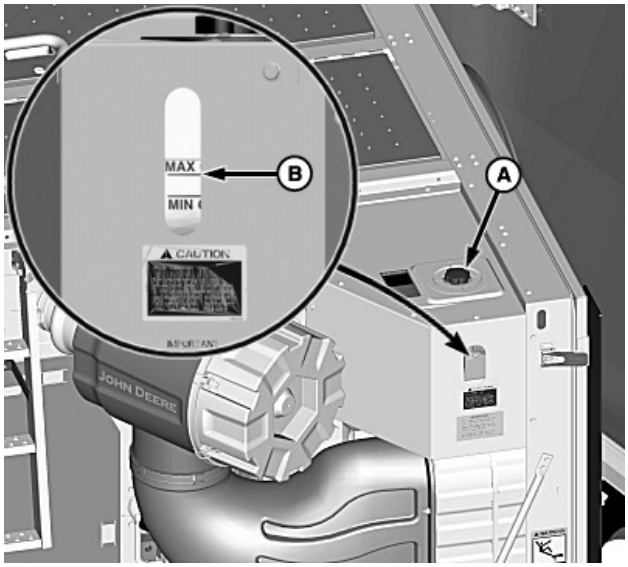
*Temperaturindikator*

Brug en motorvarmer (hvis monteret), hvis lufttemperaturen er under -10 °C (14 °F).

Temperaturindikatoren skal stå i det grønne område under normal drift.

**VIGTIGT: Undgå beskadigelse af motoren. SLUK ikke for motoren, hvis temperaturadvarselslampen TÆNDES, eller nålen går ind i den røde zone. Hvis motoren slukkes, stiger temperaturen endnu mere og forårsager motorskade. Reducér belastningen, og kør motoren ved lavere omdrejninger for at sænke kølevandstemperaturen. Medmindre temperaturen falder hurtigt, skal motoren stoppes, og årsagen undersøges, inden arbejdet fortsættes.**

Vær meget opmærksom på temperaturmåleren. Hvis måleren går ind i rød zone, nedsæt belastningen på motoren og find årsagen, før driften genoptages.




H105922—UN—05OCT12

**A—Dæksel til ekspansionstank**
**B—"Max Cold"-linje**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud. Undgå skoldning når du åbner dækslet til ekspansionsbeholderen. Åbn aldrig dækslet, mens motoren er varm. Åbn dækslet langsomt for at slippe trykket fri.**

Kontrollérkølevæskestanden regelmæssigt, og hold udkig efter tegn på utætheder. Fjern ekspansionsbeholderens dæksel (A), hæld kølevæske på ekspansionsbeholderen, og fyld den op til “Maks. kold” linjen (B).

*BEMÆRK: Kølevæskeniveauet skal stå imellem “Maks. Cold” og “Min Cold” linjerne. Efterfyld kølevæske efter behov, hvis kølevæsken er under “Min Cold” linjen.*

OUO6075,00047D6-74-10NOV17

## Remtrækjustering - Første 50 timer

**FORSIGTIG: Kontroller eller juster aldrig remtræk, mens motoren går. SLUK for motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag startnøglen ud.**

Kontroller alle de fjederspændte remmes strammeskiveindstillinger efter de første 50 timers drift. De fleste remme strækker sig i de første servicetimer.

Kontroller efter de første justeringer remjusteringen som påkrævet. Spændeskiven på fjederstrammeren skal placeres mellem enden af måleren og nederste trin.

OUO6075,000056C-74-14JAN10

## Indkøringskontrol før de første 100 timer

Gør dette dagligt eller efter 10 timers drift. Se afsnittet Smøring og vedligeholdelse.

Se fejlsøgningskoder vedrørende motortemperatur og motorolietryk. Se afsnittene CommandCenter™ display-information eller Førerhus hjælp for yderligere information.

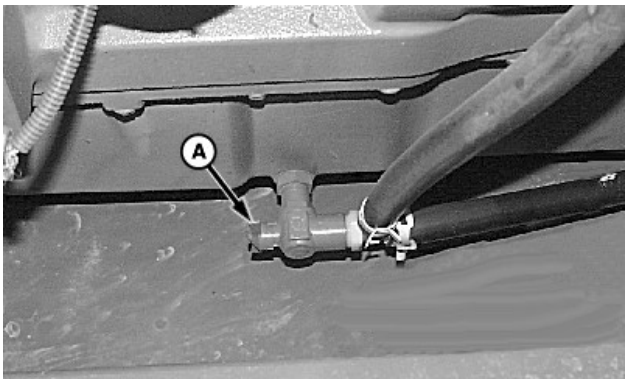
Kontroller motoroliestanden (efterfyld med John Deere Break-In™ om nødvendigt) og kølevæskestanden hyppigt og se efter tegn på utætheder.

Kontrollér slangernes og klemmernes tilspænding i motorens luftindsugningssystem.

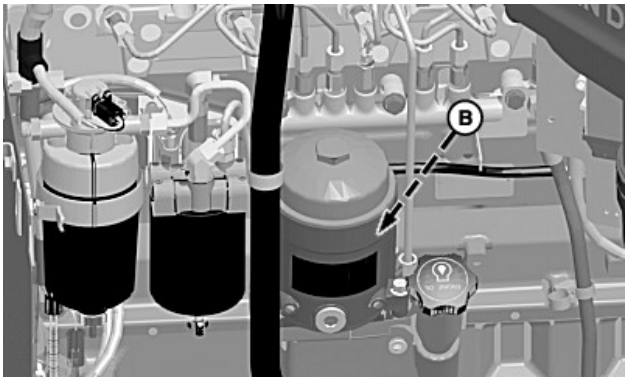
OUO6075,0004674-74-20MAR17

*CommandCenter er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*Break-In er et varemærke tilhørende Deere & Company*

## Indkøringsservice efter 100 timer (Tier 2/ Stage II)

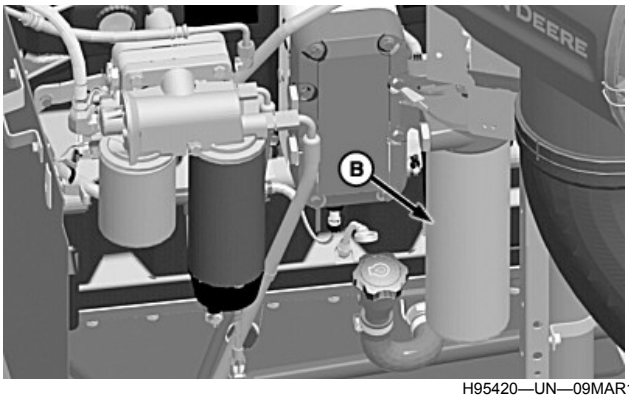



H81205—UN—15JUN04




H95377—UN—16FEB10

*Type A*




H95420—UN—09MAR10

*Type B*

**A—Tømning**
**B—Oliefilter**

Motorolien aftappes ved at fjerne proppen (A) og sætte den på plads igen, når olien er aftappet.

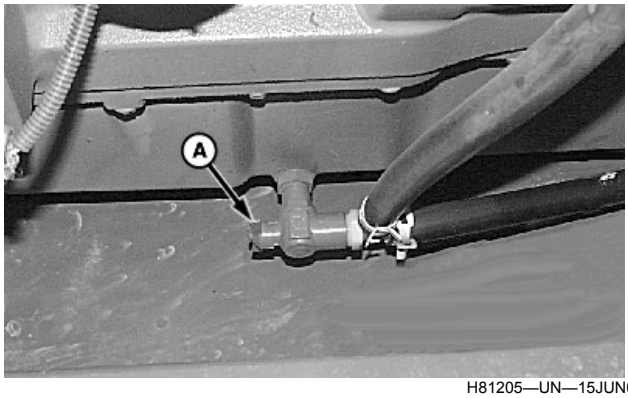
Fjern og opbevar dækslet, og bortskaf oliefilteret (B) korrekt.

Installér oliefilteret, og fastgør det med dækslet.

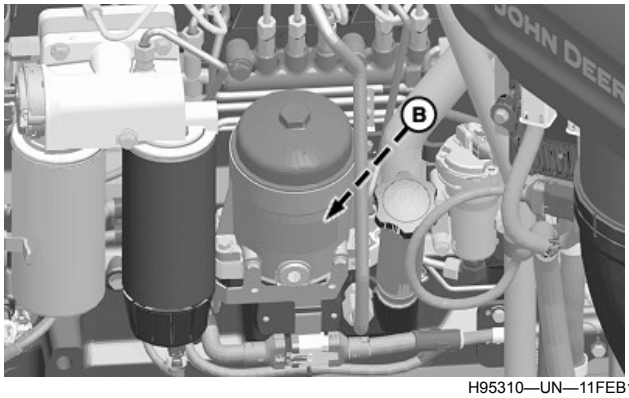
Fyld krumtaphuset med den korrekte mængde motorolie. Se afsnittet Brændstof og smøremidler for anbefalet olie. Se afsnittet med specifikationer vedrørende oliekapacitet.

OUO6075,00044D4-74-19DEC16

## Indkøringsservice efter 400 timer (Final Tier 4/Stage V)

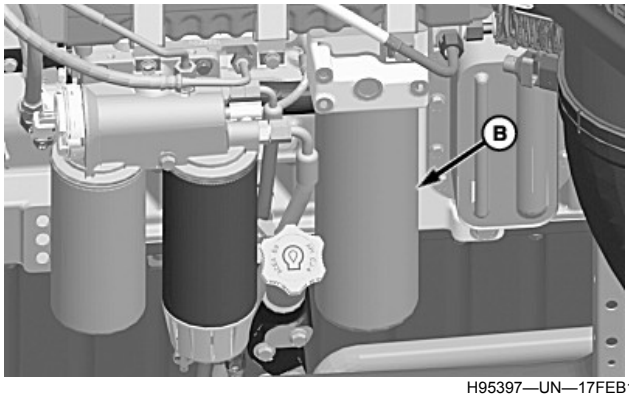



H81205—UN—15JUN04




H95310—UN—11FEB10

*Type A*




H95397—UN—17FEB10

*Type B*

**A—Aftapning**
**B—Oliefilter**

Motorolien aftappes ved at fjerne proppen (A) og sætte den på plads igen, når olien er aftappet.

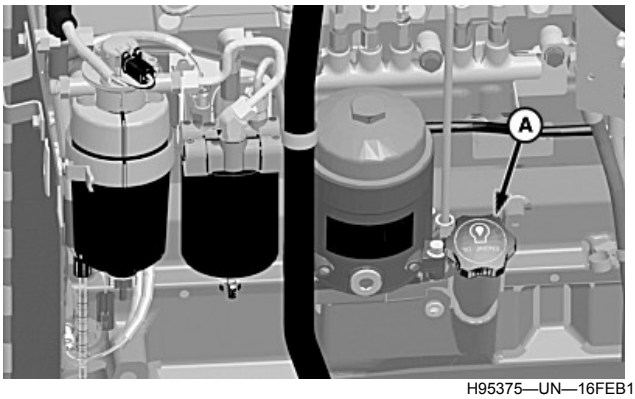
Fjern og opbevar dækslet, og bortskaf oliefilteret (B) korrekt.

Installér oliefilteret, og fastgør det med dækslet.

Fyld krumtaphuset med den korrekte mængde motorolie. Se afsnittet Brændstof og smøremidler for anbefalet olie. Se afsnittet "Specifikationer" vedrørende oliekapacitet.

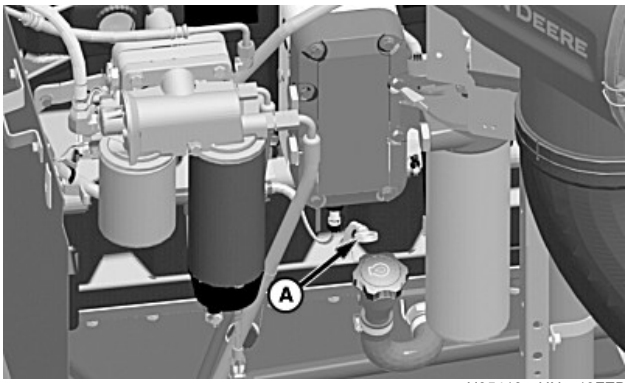
OUO6075,00047D7-74-10NOV17

## Motoroliestand



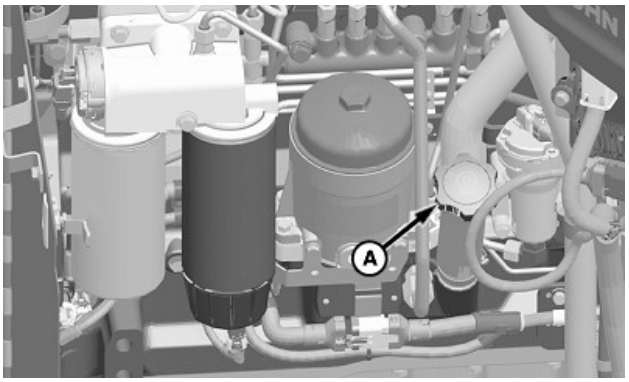

H95375—UN—16FEB10

*Tier 2/Stage II (type A)*



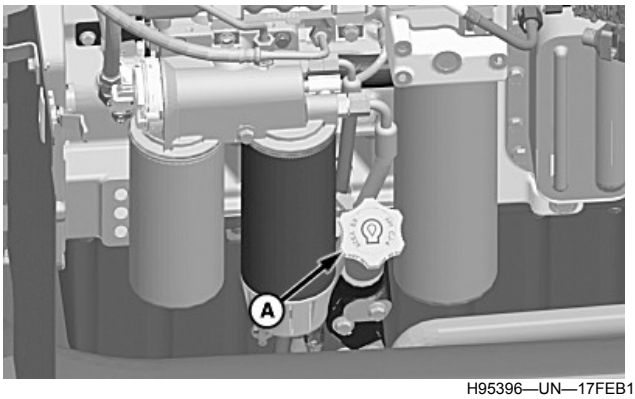

H95419—UN—19FEB10

*Tier 2/Stage II (type B)*



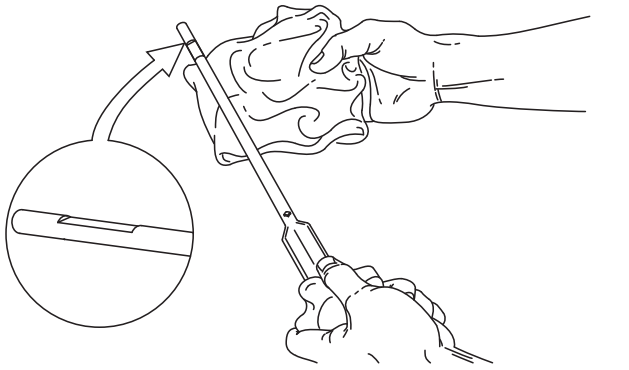

H95306—UN—11FEB10

*Final Tier 4/Stage V (type A)*



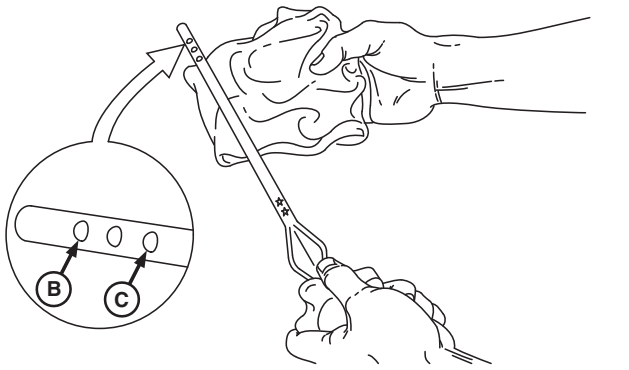

H95396—UN—17FEB10

*Final Tier 4/Stage V (type B)*



H112961—UN—17FEB15

*Tier 2/Stage II*




H113142—UN—11MAR15

*Final Tier 4/Stage V*

**A—Oliepind**
**B—ADD-mærke**
**C—FULL-mærke**

**VIGTIGT: Det er vigtigt at holde motorolien på det korrekte niveau for at sikre en lang levetid. Kontrollér oliestanden, når maskinen er parkeret på et plant underlag.**

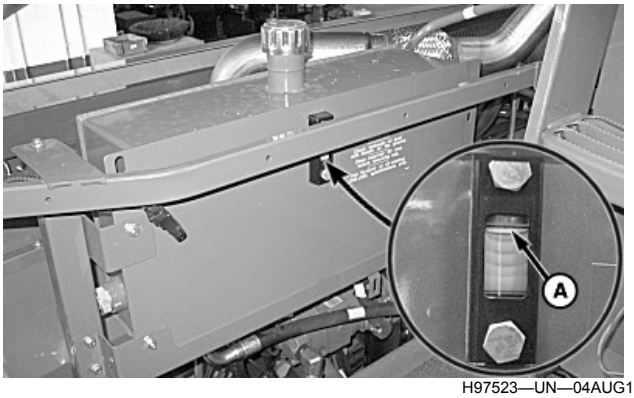
*BEMÆRK: Kontrollér, at oliepinden er skruet eller skubbet helt ind i huset, inden den fjernes for at kontrollere oliestanden.*

Tjek motorens oliestand med oliepinden (A) dagligt. Lad ikke motoren køre, hvis olien står under mærket “ADD” på oliepinden.

Tag oliepinden op, og kontrollér oliestanden. Oliestanden skal stå mellem “ADD” og den øverste del af det skraverede område på oliepinden. Ligger oliestanden under “ADD“-mærket, påfyldes olie efter behov. Se afsnittet "Brændstof og smøremidler" for anbefalet olie.

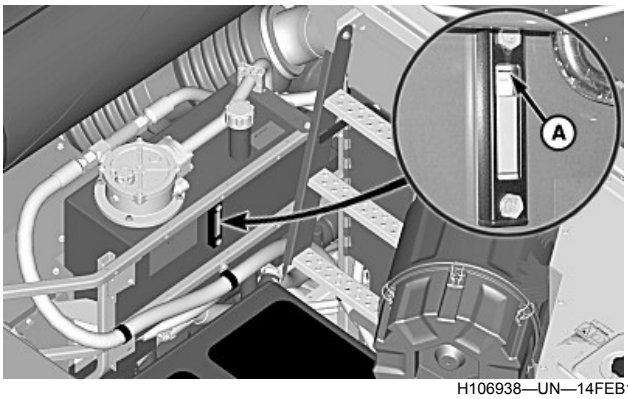
OUO6075,00047DB-74-13NOV17

## Hydrostatisk/hydraulisk oliestand



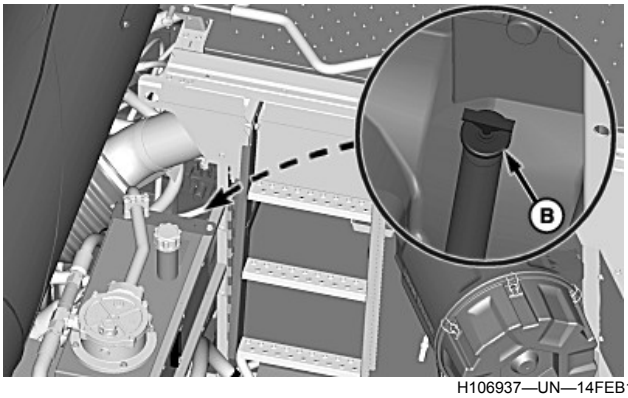

H97523—UN—04AUG10

*Type A*




H106938—UN—14FEB13

*Type B*




H106937—UN—14FEB13

*Hydraulikoliestand (motorgearkasse)*

**A—Skueglas**
**B—Oliepind**

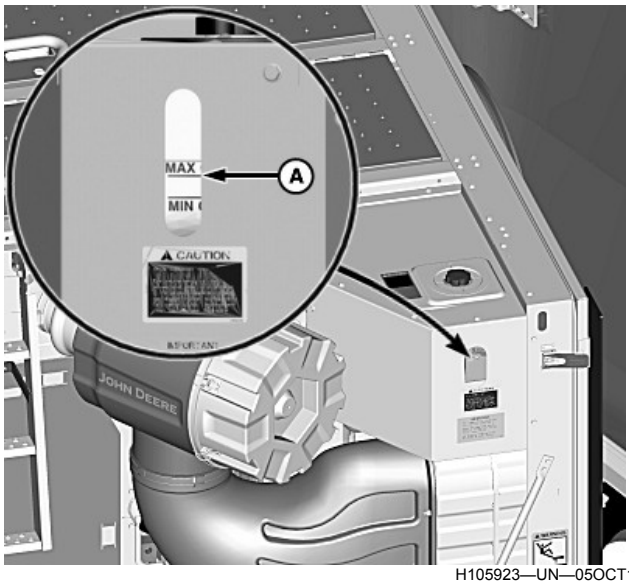
Kontrollérhydrostat/hydraulik-oliestanden med skærebordet sænket mod jorden og alle cylindre trukket ind. Olien skal stå ved toppen af skueglasset (A) med indføringshuset helt sænket. Efterfyld ved behov, men lad være at overfylde.

Sluk for motoren, aktivér parkeringsbremsen, og tag nøglen ud inden kontrol af hydraulikolien ved gearkassen. Olien må ikke stå under “ADD”-mærket på oliepinden (B).

*BEMÆRK: På maskiner med ProDrive™ transmission skal motoren køres med lav hastighed i nogle minutter, inden olieniveauet kontrolleres.*

OUO6075,00049D2-74-07JUN18

## Kølevæskestand




H105923—UN—05OCT12

**A—"Max Cold"-linje**

**⚠ FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud. Undgå skoldning når du åbner dækslet til ekspansionsbeholderen. Åbn aldrig dækslet, mens motoren er varm. Åbn dækslet langsomt for at slippe trykket fri.**

**VIGTIGT: Der bruges et specielt dæksel på ekspansionsbeholderen. Hvis hætten enten mangler eller er beskadiget, skal den erstattes af en tilsvarende.**

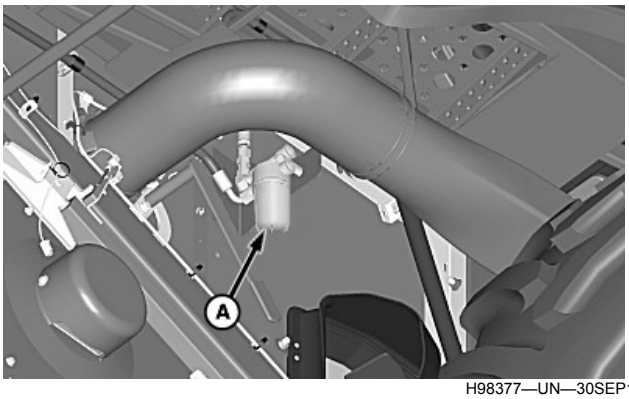
Lad motoren køle af. Kølevæsken i ekspansionsbeholderen skal stå ved mærket “Max. Cold” (A).

*BEMÆRK: Kølevæsken skal stå imellem “Max Cold” og “Min Cold” linjerne. Efterfyld kølevæske efter behov, hvis kølevæsken er under “Min Cold” linjen.*

OUO6075,00041CB-74-11APR16

*ProDrive er et varemærke tilhørende Deere & Company*

## Brændstofsystem




H98377—UN—30SEP10

*Brændstof-forfilterskål*

**A—Forfilterskål**

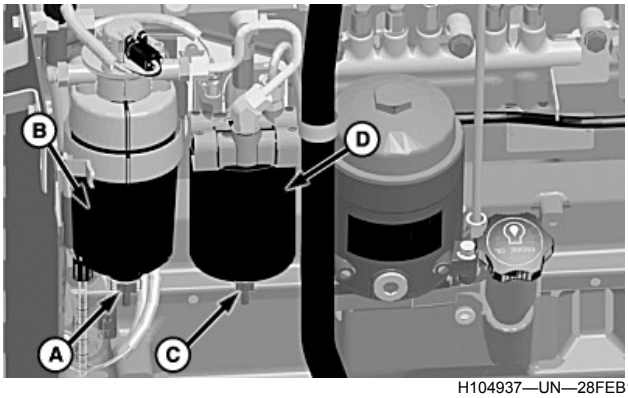
**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og fjern nøglen, før der udføres vedligeholdelsesarbejde på brændstofforenseren.**

*BEMÆRK: Sørg for, at forfilterets skål sidder helt fast for at undgå, at der kommer luft ind i brændstofsystemet.*

Luk brændstoftankens spærreventil.

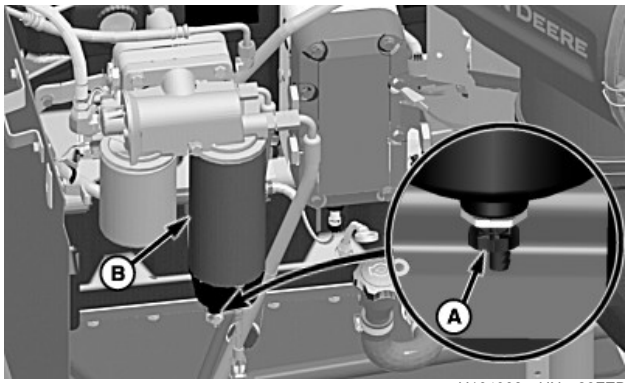
Fjern brændstofforfilterets skål (A) og rens sien, hvis der er anvendt tilsmudset brændstof.

### Tier 2/Stage II




H104937—UN—28FEB12

*Type A*




H104938—UN—28FEB12

*Type B*

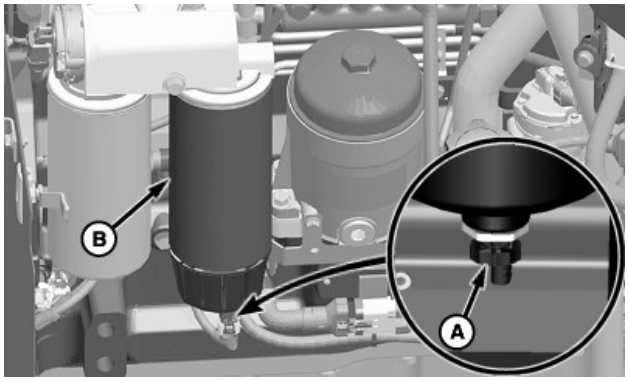
**A—Aftapning**
**B—Brændstofforfilter**
**C—Aftapning**
**D—Sekundært brændstoffilter**

Åbn aftapningsventilen (A) for at kontrollere brændstofsystemet for vand i primærfilteret (B).

**kun type A:** Åbn aftapningen (C) for at kontrollere brændstofsystemet for vand i sikkerhedsfilteret (D).

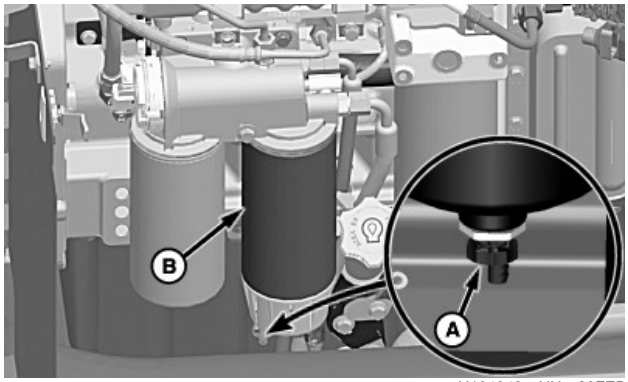
Skift brændstoffiltrene, hvis ikke problemet løses. Se afsnittet Vedligeholdelse efter behov (motor, væsker og filtre) med yderligere oplysninger.

### Final Tier 4/Stage V




H104939—UN—28FEB12

*Type A*




H104940—UN—28FEB12

*Type B*

**A—Aftapning**

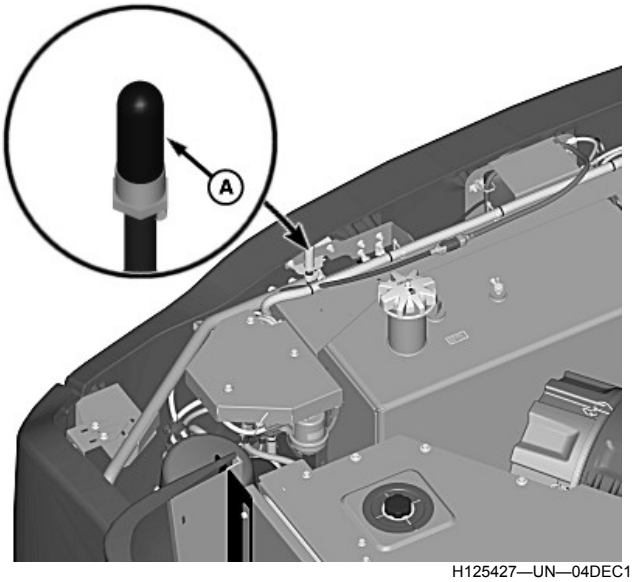
**B—Brændstofforfilter**

Åbn aftapningsventilen (A) for at kontrollere brændstofsystemet for vand i primærfilteret (B).

Skift brændstoffiltrene, hvis ikke problemet løses. Se afsnittet Vedligeholdelse efter behov (motor, væsker og filtre) med yderligere oplysninger.

OUO6075,00047DC-74-13NOV17

## Brændstoftankens udluftning



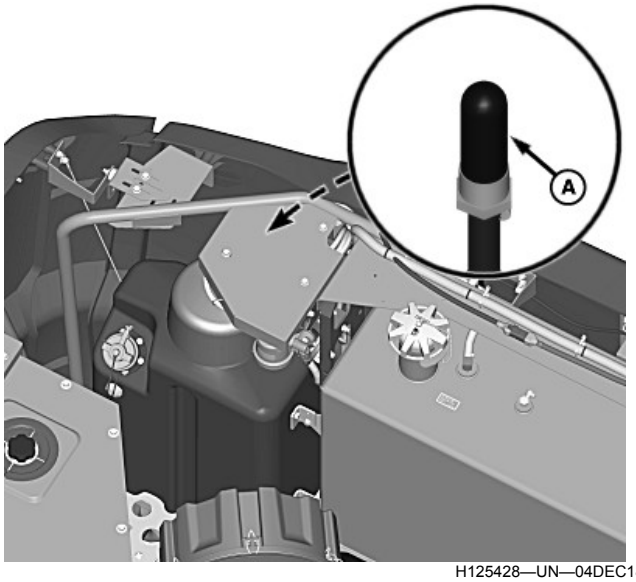

H125427—UN—04DEC18

**A—Brændstoftankens udluftning**

Foretag et ugentligt visuelt eftersyn af brændstoftankens ånderør (A). Undgå, at der ophober sig store mængder avner eller urenheder på udluftningen. Hvis udluftningen dækkes til af materialerester, kan brændstoftanken ikke blive udluftet. Fjern brændstoftankens udluftning og rengør den.

OUO6075,0004A5B-74-04DEC18

## DEF-tankens udluftning (Final Tier 4/trin V)



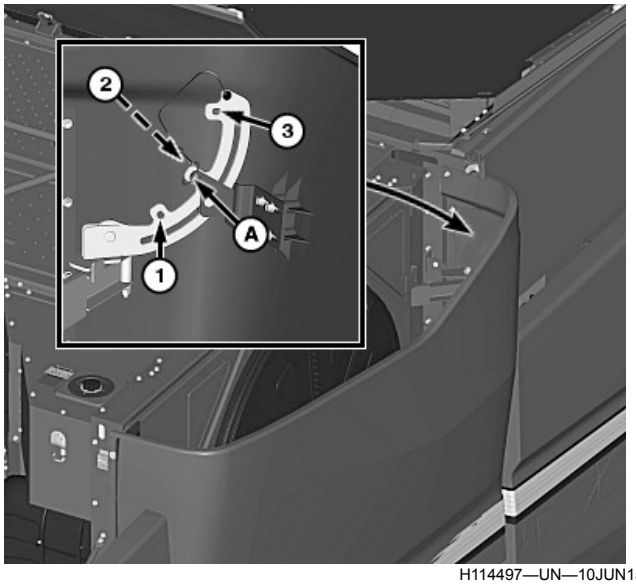

H125428—UN—04DEC18

**A—Dieseludstødningsvæsketankens (DEF) udluftning**

Inspicér visuelt dieseludstødningsvæske (DEF) tankånderør (A) ugentligt. Undgå, at der ophober sig store mængder avner eller urenheder på udluftningen. Hvis udluftningen dækkes til af urenheder, kan tanken ikke blive udluftet. Fjern udluftningen fra slangen og rengør den.

OUO6075,0004A5C-74-04DEC18

## Motorluftindtagets positioner




H114497—UN—10JUN15

**A—Spærrestift**
**1—Transportposition**
**2—Standard markposition**
**3—Udkørt markposition**

*BEMÆRK: Før markarbejde kontrollér, at motorens luftindtag flyttes til den valgte markposition.*

Træk låsestiften (A) ud, og drej motorens luftindtag til den ønskede position.

**Transportposition:**

**VIGTIGT: Motorens luftindtag skal placeres i transportposition ved kørsel på offentlige veje. Følg de lokale færdselsregler.**

Kontroller, at motorens luftindtag er sat i transportposition (1), når maskinen skal transporteres.

For yderligere information se Placering af motorens luftindtag (transportposition) i dette afsnit.

**Standard markposition**

**VIGTIGT: Motorens luftindtag skal sættes i standard markposition under høst for at undgå, at motoren overhedes.**

Kontroller, at motorens luftindtag er i standard markposition (2) ved drift under normale markforhold.

For yderligere information se Placering af motorens luftindtag (standard markposition) i dette afsnit.

**Udkørt markposition**

**VIGTIGT: Motorens luftindtag skal sættes i udkørt markposition under høst under høje omgivende temperaturer og/eller i stor højde for at undgå, at motoren overhedes.**

Kontroller, at motorens luftindtag er i udkørt markposition (3) for at forbedre kølingen under høst under høje omgivende temperaturer og/eller i stor højde.

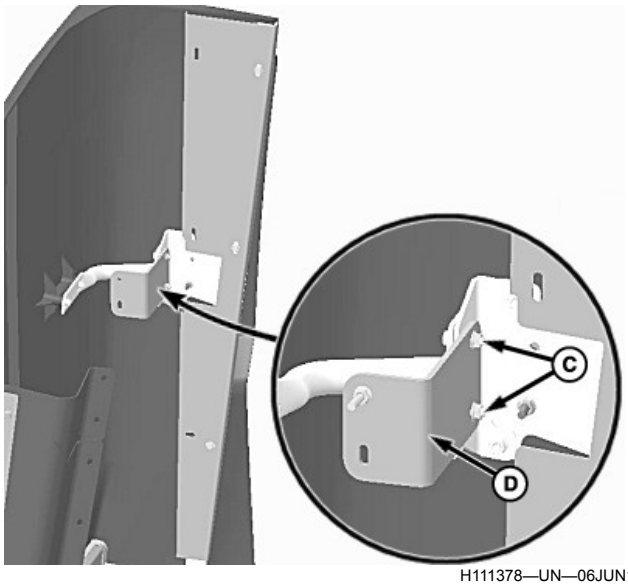
For yderligere information se Placering af motorens luftindtag (udkørt markposition) i dette afsnit.

SS43267,000061F-74-10JUN15

## Placering af motorens luftindtag (standard markposition)




H114498—UN—10JUN15




H111378—UN—06JUN14

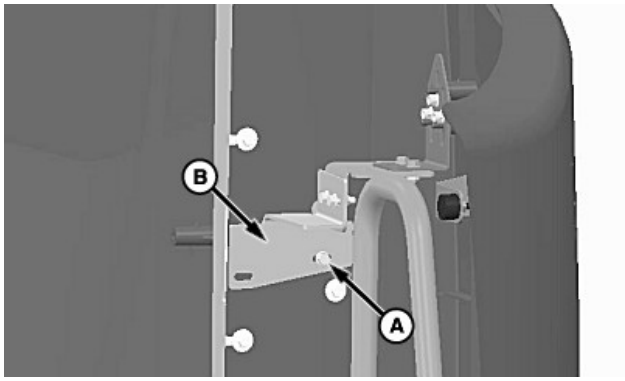
*Transportposition*

**A—Spærrestift**
**B—Huller**
**C—Møtrikker, M8 (2 stk.)**
**D—Beslag**

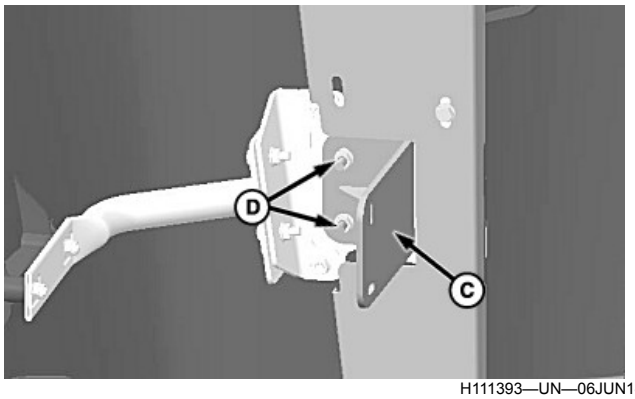
**VIGTIGT: Motorens luftindtag skal sættes i standard markposition under høst for at undgå, at motoren overhedes.**

1. Træk låsestiften (A) ud, og flyt luftindtaget udefter, indtil hullerne (B) flugter.
2. Sæt låsestiften på plads igen.
3. Fjern møtrikkerne (C) og beslaget (D).

4. Sæt de tidligere afmonterede møtrikker på skruerne igen.




H111392—UN—06JUN14




H111393—UN—06JUN14

*Standard markposition*

**A—Skrue, M8 x 40**
**B—Beslag**
**C—Beslag**
**D—Møtrikker, M8 (2 stk.)**

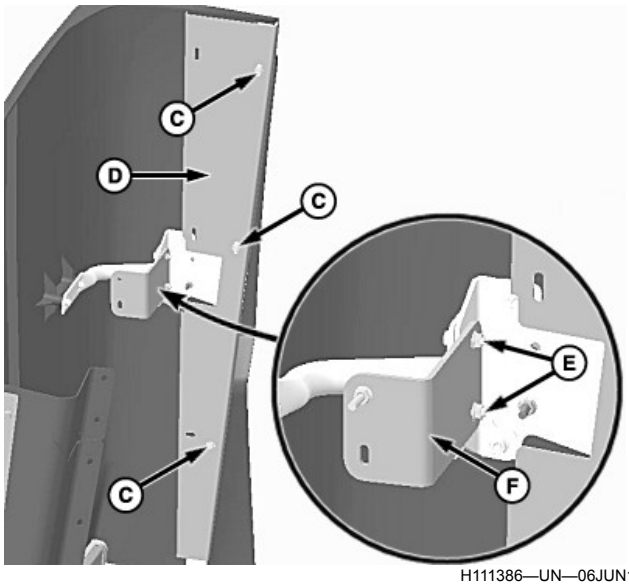
5. Flyt luftindtaget udad og installér maskinskrue (A) gennem beslag (B) som vist.
6. Montér beslag (C) som vist og fastgør det med møtrikker (D).

SS43267,0000620-74-10JUN15

## Placering af motorens luftindtag (udkørt markposition)




H114499—UN—10JUN15




H111386—UN—06JUN14

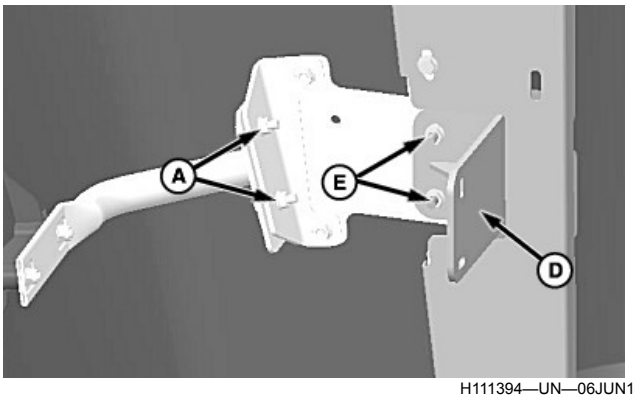
*Transportposition*

**A—Spærrestift**
**B—Huller**
**C—Skruer, M8 x 25 (3 stk.)**
**D—Panel**
**E—Møtrik, M8 (2 stk.)**
**F—Beslag**

**VIGTIGT: Motorens luftindtag skal sættes i udkørt markposition under høst under høje omgivende temperaturer og/eller i stor højde for at undgå, at motoren overhedes.**

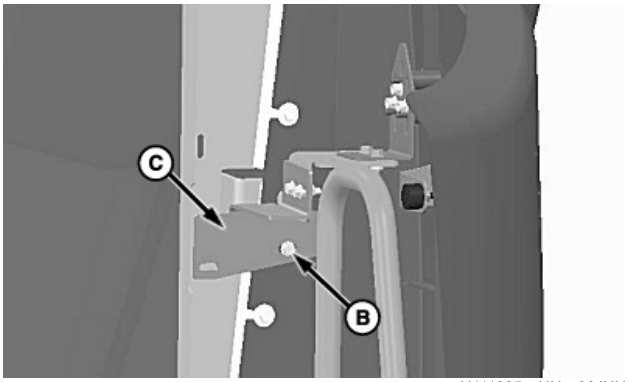
1. Træk låsestiften (A) ud, og flyt luftindtaget udefter, indtil hullet (B) flugter.
2. Sæt låsestiften på plads igen.

3. Afmontér og opbevar skruerne (C) fra panel (D).
4. Fjern møtrikkerne (E) og beslaget (F).




H111394—UN—06JUN14

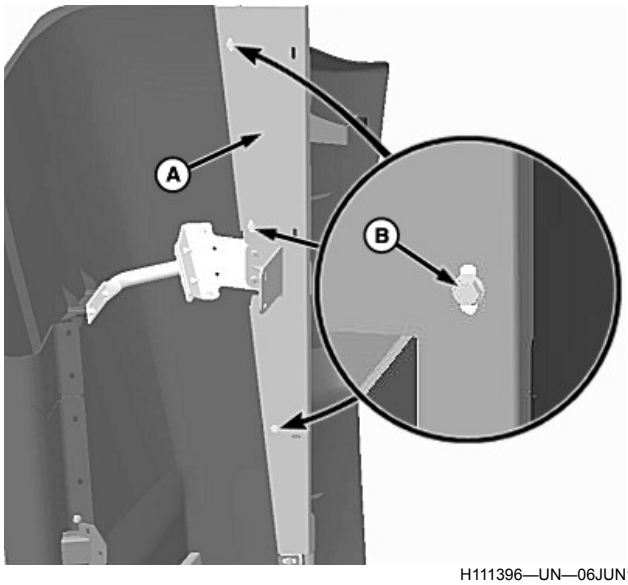
*Udkørt markposition*




H111395—UN—06JUN14

**A—Møtrikker, M8 (2 stk.)**
**B—Skruer, M8 x 40 (2 stk.)**
**C—Beslag**
**D—Beslag**
**E—Møtrikker, M8 (2 stk.)**

5. Sæt de tidligere afmonterede møtrikker (A) på maskinskruerne igen.
6. Flyt luftindtaget udad og installér maskinskrue (B) gennem beslag (C) som vist.
7. Montér beslag (D) som vist og fastgør det med møtrikker (E).




H111396—UN—06JUN14

**A—Panel**
**B—Skruer, M8 x 25 (3 stk.)**

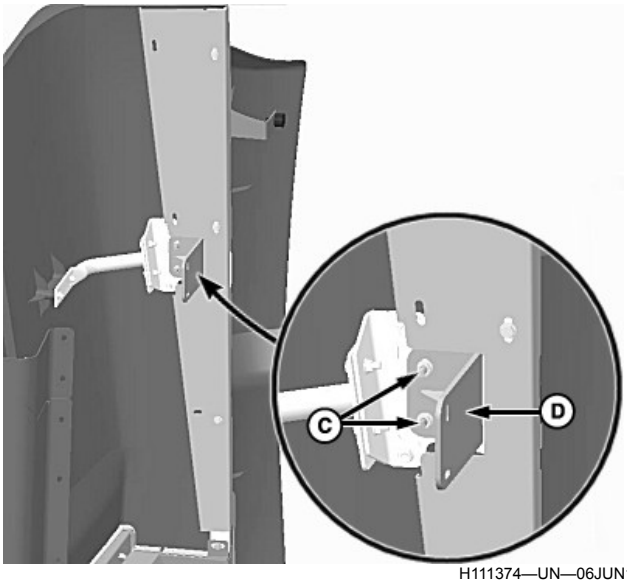
8. Montér panel (A), som blev afmonteret tidligere, og hold det på plads med maskinskruer (B).

SS43267,0000621-74-10JUN15

## Placering af motorens luftindtag (transportposition)




H114500—UN—10JUN15




H111374—UN—06JUN14

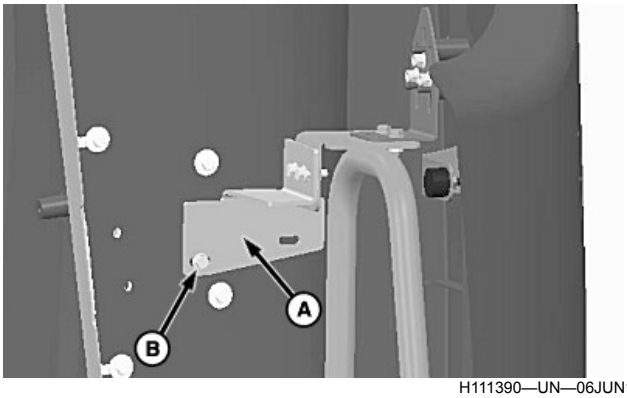
*Standard markposition*

**A—Spærrestift**
**B—Huller**
**C—Skruer, M8 x 40 og møtrikker, M8 (2 stk)**
**D—Beslag**

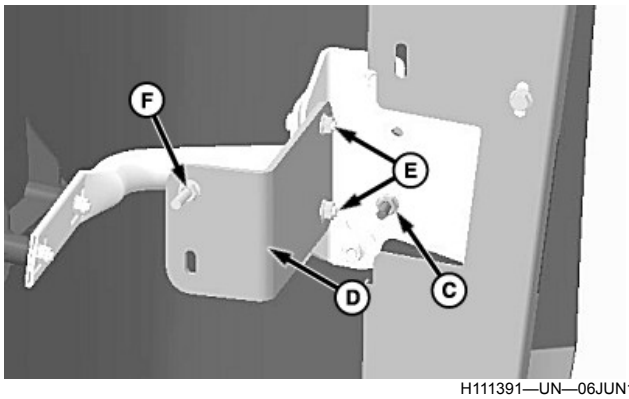
**VIGTIGT: Motorens luftindtag skal placeres i transportposition ved kørsel på offentlige veje. Følg de lokale færdselsregler.**

*BEMÆRK: Før markdrift skal motorens luftindtag flyttes til den valgte markposition.*

1. Træk låsestiften (A) ud, og flyt luftindtaget indefter, indtil hullerne (B) flugter.
2. Sæt låsestiften på plads igen.
3. Afmontér og opbevar skruer og møtrikker (C) og beslag (D).




H111390—UN—06JUN14




H111391—UN—06JUN14

*Transportposition*

**A—Beslag**
**B—Skrue, M8 x 40**
**C—Møtrik, M8**
**D—Beslag**
**E—Møtrikker, M8 (2 stk.)**
**F—Skrue, M8 x 40 og møtrik, M8**

4. Flyt luftindtaget indad og installér maskinskrue gennem beslag (A) som vist og fastgør med møtrik (C).
5. Montér tidligere afmonterede beslag (D) og fastgør det med møtrikker (E).
6. Montér tidligere afmonterede maskinskrue og møtrik (F) på beslaget som vist.

SS43267,0000622-74-10JUN15

## Rengøring af motorrummet



H95319—UN—11FEB10

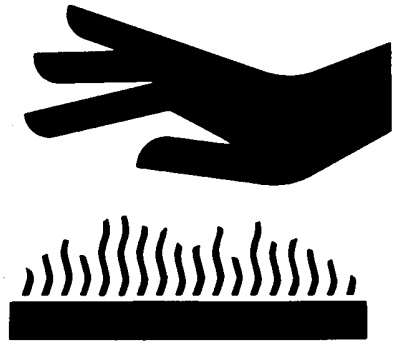
**FORSIGTIG: Motoren og motorrummet må ikke rengøres, mens motoren er i gang. Snavs, olie, avner og halmaffald i motorrummet og på motoren udgør en brandfare. Vindretningen, afgrødens type og dens fugtighedsindhold kan alle have betydning for hvor og hvor meget der samles af avner og affald. Kontroller og rengør dette område regelmæssigt.**

OUO6075,0000575-74-17MAR10

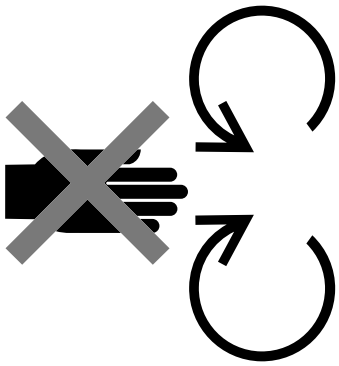
## Sikker rensning af udstødningsfilter



TS227—UN—15APR13



TS271—UN—23AUG88



TS1693—UN—09DEC09

Under rensning af udstødningsfilteret kører motoren evt. med høj tomgang og varme temperaturer i længere tid ad gangen. Udstødningsgasserne og -filteret når en temperatur, hvor de kan give forbrændinger og antænde eller smelte almindelige materialer.

Hold maskinen på stor afstand af mennesker og dyr samt strukturer, der kan tage skade af varme udstødningsgasser eller komponenter. Undgå en potentiel brand- og eksplosionsfare som følge af brændbare materialer og dampe i nærheden af udstødningen. Hold udstødningens udløb på afstand af mennesker og alt, hvad der kan smelte, brænde eller eksplodere.

Kontrollér omhyggeligt maskinen og dens omgivelser for glødemateriale under og efter rensning af udstødningsfilteret.

Hvis der fyldes brændstof på, mens motoren er i gang, kan det medføre brand eller eksplosioner. Motoren skal altid standses, før maskinen tankes op, og evt. spildt brændstof fjernes.

Kontrollér altid, at motoren er slukket, når maskinen bugseres op på en truck eller anhænger.

Kontakt med varme udstødningskomponenter kan medføre alvorlige personskader.

Undgå kontakt med disse komponenter, indtil de er afkølet til en sikker temperatur.

Hvis det kræves, at motoren tændes under serviceproceduren:

- Aktivér kun de bevægelige dele, der kræves til serviceproceduren
- Kontrollér, at der ikke befinder sig andre mennesker i nærheden af førerhuset og maskinen

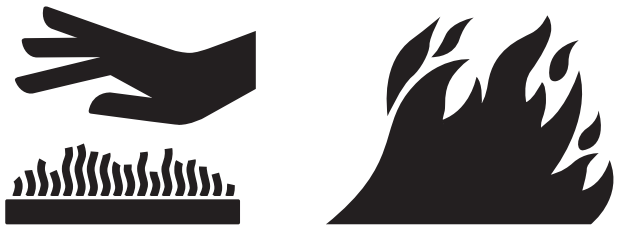
Hold hænder, fødder og beklædningsgenstande væk fra bevægelige dele.

Sørg altid for at standse alle bevægelige dele (neutral), aktivere parkeringsbremsen eller -mekanismen og frakoble strømmen til udstyr og redskaber, før førerhuset forlades.

Sluk motoren og fjern tændingsnøglen (hvis den sidder i), når maskinen ikke er under opsyn.

OUO6075,0000E81-74-07FEB12

## Undgå varm udstødning



RG17488—UN—21AUG09

Hvis der foretages vedligeholdelse af maskinen eller af redskaber, mens motoren er i gang, kan det medføre alvorlige personskader. Undgå udsættelse for/ hudkontakt med varme udstødningsgasser og -komponenter.

Både udstødningskomponenter og -gasser bliver meget varme under drift. De når en temperatur, hvor de kan give forbrændinger og antænde eller smelte almindelige materialer.

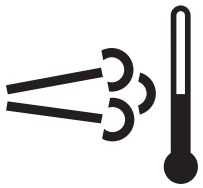
DX,EXHAUST-74-20AUG09

## Oversigt over efterbehandlingsindikatorer



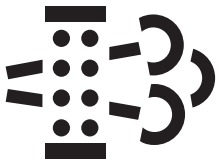
RG22487—UN—21AUG13

*Indikator for dieseludstødningsvæske*



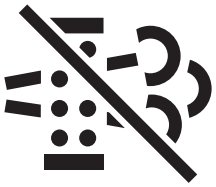
RG22488—UN—21AUG13

*Indikator for motoremissionstemperatur*



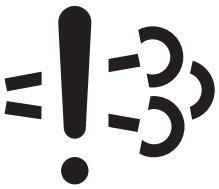
RG22489—UN—21AUG13

*Indikator for udstødningsfilter*



RG22490—UN—21AUG13

*Indikator for Automatisk rensning deaktiveret*



RG22491—UN—21AUG13

*Symbol for fejl i motoremissionssystemet*



RG22492—UN—21AUG13

*Advarselsindikator*




RG22493—UN—21AUG13

*Motorstopindikator*

**VIGTIGT: Maskinføreren underrettes af føreradvarselssystemet, når emissionsreguleringssystemet ikke fungerer korrekt, og/eller en fejlfunktion på motoren registreres af motorstyreenheden. Ignorering af føreradvarselssignalerne medfører en emissionsrelateret neddrosling, hvilket resulterer i en effektiv deaktivering af driften af ikke-vejgående maskiner.**

Det er nødvendigt at tage omgående handling for at afhjælpe en forkert drift, brug eller vedligeholdelse af emissionsreguleringssystemet i henhold til de forholdsregler mhp. udbedring, der fremgår af nedenstående advarsler.

Indikatoren for dieseludstødningsvæsken (DEF) lyser op, når DEF er lavt. Fyld DEF-tanken.

Hvis DEF-indikatoren optræder i sammenhæng med advarsellampen eller motorstopindikatoren, reduceres motorens ydelse af motorstyreenheden (ECU), fordi DEF ligger under et målbart niveau. Fyld DEF-tanken.

Hvis indikatoren for motorens emissionstemperatur lyser, betyder det, at temperaturen på udstødningsgassen er høj, at motoren kører i høj tomgang, eller at udstødningsfilteret netop renses. Maskinen kan betjenes som sædvanligt, medmindre føreren vurderer, at maskinen ikke befinder sig et sikkert sted i forhold til de høje udstødingstemperaturer og derfor slår automatisk rensning fra.

Hvis indikatoren for motorens udstødningstemperatur optræder i sammenhæng med advarselslampen eller motorstopindikatoren, reduceres motorens ydelse af motorstyreenheden (ECU), fordi udstødningsgassens temperatur er højere end forventet. Anvend proceduren for følgende fejlsøgningskode (DTC), eller kontakt din forhandler.

Hvis indikatoren for udstødningsfilteret lyser, er det enten, fordi rensning af udstødningsfilteret i gang, fordi der er en fejl med efterbehandlingssystemet, eller udstødningsfilteret har brug for rensning, men føreren har slået automatisk rensning fra. Hvis forholdene er sikre, bør maskinføreren aktivere den automatiske indstilling til rensning af udstødningsfilteret, eller udføre en manuel service-regenerering, eller følge DTC-proceduren.

Hvis indikatoren for udstødningsfilteret optræder i sammenhæng med advarselsindikatoren, reduceres motorens ydelse af motorstyreenheden (ECU), fordi der

er en fejl i efterbehandlingssystemet, eller fordi sodniveauet i udstødningfilteret er relativt højt. Hvis forholdene er sikre, bør maskinføreren aktivere udstødningsfilterets automatiske rensningsfunktion. Hvis forholdene ikke er sikre, skal maskinføreren flytte maskinen til et sikkert sted og aktivere udstødningsfilterets automatiske rensningsfunktion. Udfør en manuel service-regenerering, eller følg DTC-proceduren.

Hvis udstødningsfilterindikatoren optræder i sammenhæng med motorstopindikatoren, reduceres motorens ydelse yderligere af motorstyreenheden (ECU), fordi der er en fejl i efterbehandlingssystemet, eller fordi sodniveauet i udstødningfilteret er ekstremt højt. Ret henvendelse til det autoriserede servicecenter hvis denne kombination er til stede.

Indikatoren for deaktivering af automatisk rengøring lyser, hvis føreren har valgt at deaktivere automatisk rengøring af udstødningsfilteret. Symbolet forbliver tændt, indtil føreren atter slår den automatiske rengøringsfunktion til via instrumentpanelet. Det anbefales ikke at deaktivere den automatiske rengøring, medmindre der er sikkerhedsmæssige grunde til det, eller hvis der ikke er nok brændstof i tanken til at fuldføre rengøringsprocessen.

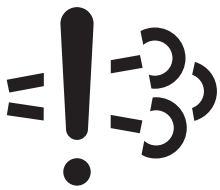
Indikatoren for fejl i motoremissionssystemet lyser, hvis motoremissionerne ligger udenfor de normale driftsbetingelser, eller hvis der er en fejl i motoremissionssystemet. Følg fejlsøgningsproceduren, eller kontakt din autoriserede forhandler.

Hvis indikatoren for fejl i motoremissionssystemet lyser i sammenhæng med advarselsindikatoren, reduceres motorens ydelse af motorstyreenheden (ECU), fordi motoremissionerne ligger udenfor de normale driftsbetingelser, eller fordi der er en fejl i motoremissionssystemet. Følg fejlsøgningsproceduren, eller kontakt din autoriserede forhandler.

DX,AFTRTREAT,INDCATRS-74-12FEB18

## Påkrævet advarsel for maskinstop

**Mandat for maskinstop opstår**



RG22491—UN—21AUG13

**VIGTIGT: I nogen situationer kan motoreffekten sænkes som beskrevet. Efter advarslen skal maskinen omgående sikres og/eller flyttes til et sikkert sted. Et bemyndiget maskinstop kan kun ophæves af en servicetekniker.**

Symbolet for fejl i motoremissionssystemet lyser op, når en emissionsrelateret fejl opstår.



RG22492—UN—21AUG13

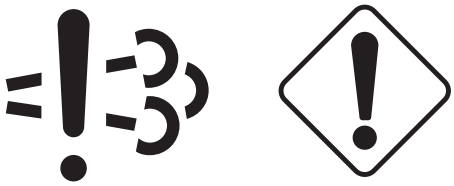
Advarselssymbolet lyser, når der opstår situationer, som kræver førerens indgriben.




RG22493—UN—21AUG13

Motorstopsymbolet lyser, når der opstår situationer, som omgående kræver indgriben samt servicearbejde fra førerens side.

**Der er opstået en fejl i motoremissionssystemet**



RG26361—UN—04SEP14

30 minutter tilbage, fejlfunktion på motorens udstødningssystem og advarselslamper lyser, og alarmen lyder for at advare føreren om en udstødningsrelateret fejl. "Mindre end 30 minutter til effektbegrænsning" vises på maskiner med skærm.

- Motorydelsen er normal.
- Maskindrift er normal.
- Maskinen skal anbringes sikkert.
- Kontakt din serviceudbyder.




RG26972—UN—26MAR15

20 minutter tilbage, fejlfunktion på motorens udstødningssystem og motorstopindikatorer lyser for at advare føreren om en udstødningsrelateret fejl. "Mindre end 20 minutter til effektbegrænsning" vises på maskiner med skærm.

- Motoreffekt og drejningsmoment sænkes.
- Tænd og sluk på tændingen vil midlertidigt give fuld effekt.

- Maskinen skal anbringes sikkert.
- Kontakt din serviceudbyder.



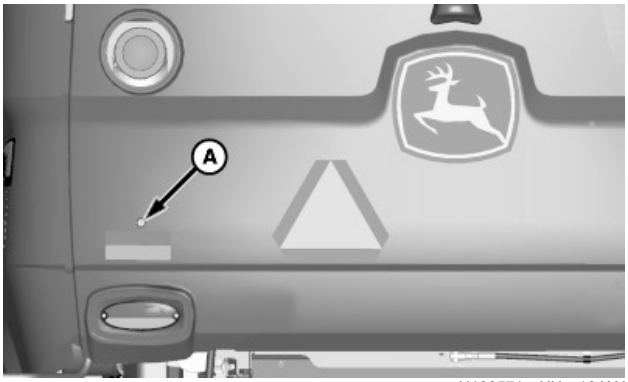

RG26972—UN—26MAR15

2 minutter eller mindre tilbage, fejlfunktion på motorens udstødningssystem og motorstopindikatorer lyser, samt en alarm lyder for at advare føreren om en udstødningsrelateret fejl, som ikke er blevet korrigeret. "Effektbegrænsning" vises på maskiner med skærm.

- Motoren kan kun køre i tomgang.
- Maskinen skal anbringes sikkert.
- Kontakt din serviceudbyder.

DX,MACHSTOPWARN,AG-74-02OCT15

## Sensor til registrering af genstande (Final Tier 4/Stage V)




H106571—UN—16JAN13

**A—Sensor**

*BEMÆRK: Kontroller, at sensoren ikke er blokeret eller tildækket af mudder eller affald fra afgrøden.*

Sensoren (A) på kompositpanalet bagtil kontrollerer, at genstande er mere end 2 m (6,5 ft.) borte fra udstødningsfanen (forhøjet udstødningsgastemperatur) under rensningen af udstødningsfiltret. Hvis sensoren registrerer genstande tættere på end 2 m (6,5 ft.), vil systemet standse rensningen af udstødningsfiltret.

OUO6075,00047DD-74-13NOV17

## Motorstart




H119917—UN—02NOV16

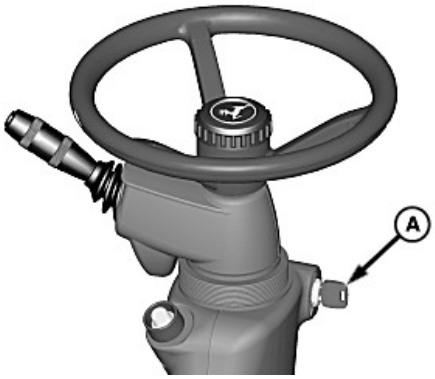
**A—Multifunktionshåndtag**
**B—Aktiveringskontakt til skærebord**
**C—Kontakt til aktivering af udskiller**

**FORSIGTIG: Kontrollér, at der ikke er personer i nærheden af maskinen, når maskinen startes. Dyt for at advare andre personer.**

**Motorens udstødningsgasser kan medføre forgiftning eller dødsfald. Er det nødvendigt at lade motoren køre indendørs, skal udstødningsgassen ledes til det fri med et forlængerrør på udstødningsrøret.**

**Hvis du ikke har et forlængerrør til udstødningsrøret, skal alle døre åbnes, så der kan komme frisk luft ind på området.**

1. Sæt multifunktionshåndtaget (A) i neutral position.
2. Kontrollér, at kontakten til skærebordet (B) og kontakten til tilkobling af udskilleren (C) er slået FRA.




H95321—UN—02NOV10

**A—Tændingsnøgle**

**FORSIGTIG: Dyt altid før motoren startes, så andre personer fjerner sig fra maskinen.**

**For at undgå alvorlige ulykker, eventuelt med døden til følge, må motoren KUN startes fra førersædet. Start aldrig motoren ved at kortslutte starterklemmerne. Maskinen starter i gear, hvis den omgås.**

**VIGTIGT: For at undgå startskade på startmotoren, må den ikke bruge starteren i mere end 30 sekunder ad gangen. Starter motoren ikke, skal man vente mindst to minutter før næste startforsøg.**

*BEMÆRK: Hvis temperaturen er under -5 °C (23 °F) kan det være nødvendigt at anvende starthjælpemidler for koldt vejr. Se Starthjælp i koldt vejr i afsnittet Motordrift i betjeningsvejledningen.*

*Når tændingslåsen drejes til "START", er der nogle få sekunders forsinkelse. Dette giver strømforsyning til styreenhederne, får relæer til at lukke og aktiverer starterens magnetspole.*

*Skiltet under opbevaringsrummets låg på armlænet viser motorens startinformation.*

3. Aktivér hornet, og drej tændingslåsen (A) på ratsøjlen til positionen "START".

   Nøglepositioner:

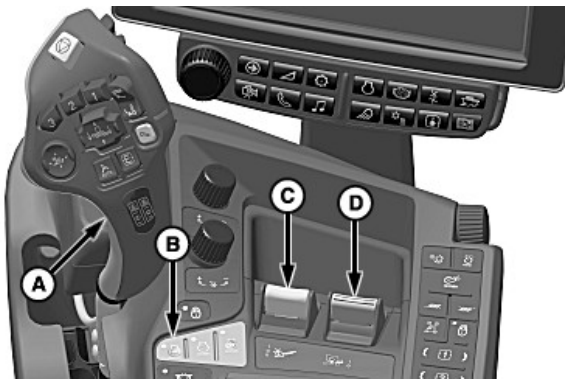
| | |
|---|---|
| Første position | Tilbehør |
| Anden position | SLUKKET |
| Tredje position | Kør |
| Fjerde position | Start |

*BEMÆRK: Der vises fejlsøgningskoder (DTC), hvis motorstopkoden vises på displayet. Displayet stopper de normale funktioner, hvilket betyder, at der er opstået en alvorlig fejl, der kræver, at maskinen stoppes, og problemet afhjælpes øjeblikkeligt. Koderne vises indtil problemet er løst. Hvis problemet ikke kan afhjælpes, bør du kontakte din John Deere-forhandler.*

4. Slip nøglen, når motoren starter, og lad motoren køre ved lav hastighed i 5 minutter for at varme olien.

OUO6075,0004930-74-07JUN18

## Stop af motor




H119918—UN—02NOV16

**A—Multifunktionshåndtag**
**B—Kontakt til lav motorhastighed**
**C—Aktiveringskontakt til skærebord**
**D—Kontakt til aktivering af udskiller**

1. Sænk skærebordet eller vinden helt til jorden.
2. Sæt multifunktionshåndtaget (A) i neutral position.
3. Tryk på kontakten (B) for lav motorhastighed.
4. AFBRYD aktiveringskontakten til skærebordet (C) og udskillerens aktiveringskontakt (D).

**VIGTIGT: Turboladeren og andre motordele køles af motorolien. Hvis en varm motor standses, kan det beskadige disse dele.**

5. Før du standser en motor, som blev betjent med læs, skal du lade motoren køre i tomgang 2—3 minutter for at lade turboladeren afkøle.

**FORSIGTIG: Aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud, før du forlader maskinen.**

6. Drej tændingsnøglen hen på sluk (OFF).

**VIGTIGT: Final Tier 4/Stage V: Frakobl ikke batteriet i mindst 90 sekunder, efter at maskinen er standset. Selektiv katalytisk reduktions (SCR) systemet renser automatisk ledningerne til dieseludstødningsvæsken (DEF) i dette tidsrum, lige efter at maskinen er standset. Hvis der ikke bruges den nødvendige tid til at rense ledningerne, kan alle væsker, der er blevet i ledningerne, krystallisere og tilstoppe ledningerne. I frostvejr vil væsken fryse og eventuelt medføre brud på ledningerne.**

OUO6075,0004931-74-07JUN18

## Motorhastighedsstyring (maskiner med ProDrive™)

*BEMÆRK: Motorhastighedsstyring er softwarestyret og aktiveres med kontakten til frakobling af vejtransportfunktion.*

Motorhastighedsstyringen reducerer brændstofforbruget og forbedrer brændstofudnyttelsen.

- Brændstofforbruget reduceres under lav belastning ved at hastigheden reduceres.
- Den bibeholder evnen til at klare store belastninger ved dynamisk at forøge motorens hastighed efter behov.
- Kørehastigheden bibeholdes ved skiftende motorhastighed ved at variere den hydrostatiske transmission.
- Motoren kører i langsom tomgang, når maskinen ikke bevæger sig.
- Motorhastigheden er ca. 1600 o/min., når maskinen kører på plant underlag eller med lav hastighed.

- Motorhastigheden skifter mellem ca. 1600 o/min. og maksimal høj tomgang afhængigt af belastningen på motoren.
- Lav motorhastighed - motorhastigheden forbliver på 1200 o/min.
- Middel motorhastighed - motorhastigheden overstiger ikke 1690 o/min.
- Høj motorhastighed - motorhastigheden skifter mellem ca. 1600 o/min. og maksimal høj tomgang.

OUO6075,00046F3-74-30MAR17

## Brug startvæske med omhu



TS1356—UN—18MAR92

**FORSIGTIG: Startvæsken er meget letantændelig. BRUG DEN IKKE nær åben ild, gnister eller gløder. Læs ADVARSLERNE på beholderen. Beskyt beholderen mod skade. Opbevar IKKE tømte eller ekstra dåser inde i førerkabinen.**

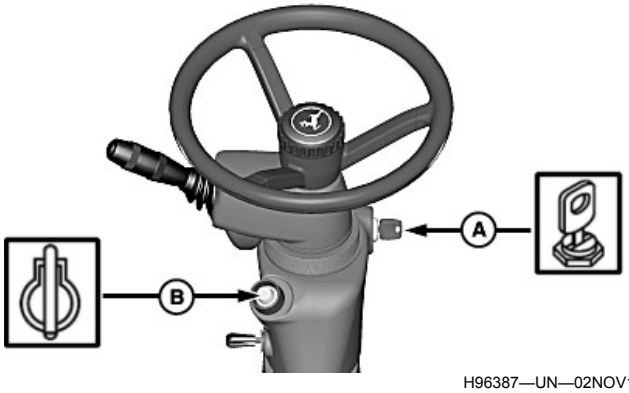
Har startanordningen ikke været brugt i nogle dage, fjernes dåsen. Kontrollér ventil og væskebeholdning ved at montere sprøjtedysen og trykke på den. Kommer der ingen væsketåge, skal en ny startvæske-beholder bruges.

For at forebygge en utilsigtet afladning under opbevaring af trykdåsen, sæt hætte på beholderen. Opbevar den et køligt, beskyttet sted.

Start-spraydåser må aldrig punkteres eller brændes.

OUO6075,0000585-74-17MAY10

## Starthjælp i koldt vejr (hvis monteret)




H96387—UN—02NOV10

**A—Tændingsnøgle**
**B—Knap til starthjælp**

**FORSIGTIG: Undgå personskade og beskadigelse af motoren. Indsprøjt kun væske, mens motoren tørner.**

Koldstartshjælp virker kun i positionerne "Kør" eller "Start".

Drej startnøglen (A) for at starte motoren. Når motoren begynder at dreje sig, skal du trykke på starthjælpsknappen (B).

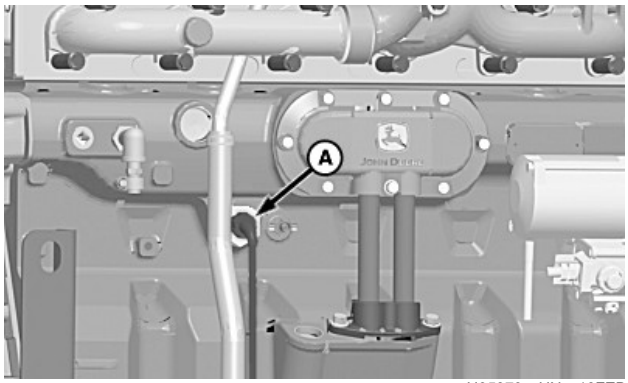
Når motoren starter, skal du slippe nøglen og starthjælpsknappen.

Hvis temperaturen er under -5 °C (23 °F), skal du holde starthjælpsknappen inde i 2—3 sekunder, efter motoren er startet. Gentag fremgangsmåden, indtil motoren kører uden tøven.

**VIGTIGT: For at sikre korrekt smørelse skal du betjene motoren ved lav hastighed uden læs i 1—2 minutter. I frostvejr forlænges opvarmningsperioden til 2—4 minutter.**

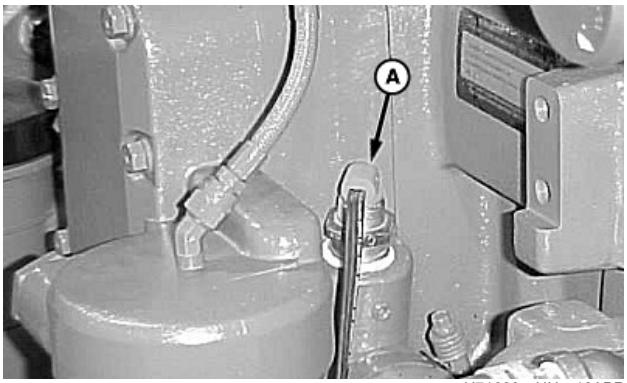
OUO6075,0004932-74-07JUN18

## Kølevæskevarmer



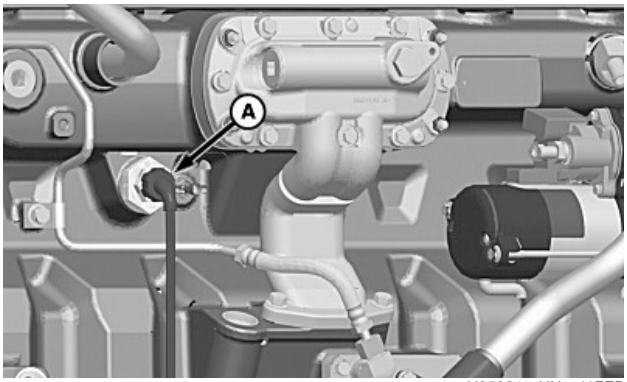

H95379—UN—16FEB10

*Tier 2/Stage II (Style A) (forside)*



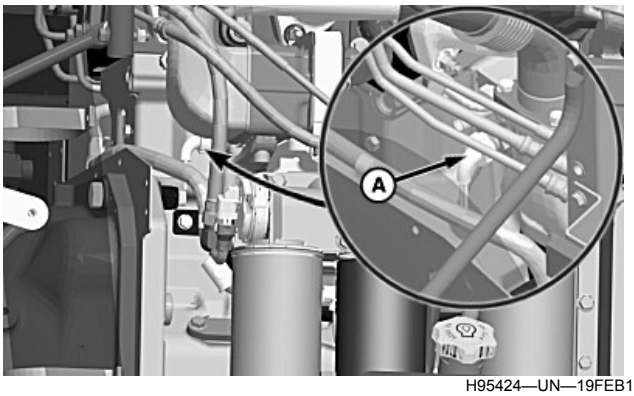

H71689—UN—18APR02

*Tier 2/Stage II (Style B) (bagside)*




H95324—UN—11FEB10

*Final Tier 4/Stage V (Style A) (forside)*




H95424—UN—19FEB10

*Final Tier 4/Stage V (Style A) (bagside)*



TS210—UN—23AUG88

**A—Kølevæskevarmer**

**FORSIGTIG: For at undgå stød eller risikabel drift skal der altid anvendes en kraftig treleders elledning (trådtykkelse mindst 10 AWG og ikke længere end 7,6 m [25 ft]) med tre konnektorer. Hvis der bruges en 2 til 3 kontaktadapter ved vægstikket, skal den grønne ledning altid være tilsluttet en god jordforbindelse.**

**Sørg for, at elementet er nedsænket i kølevæsken, inden varmeren tilsluttes en strømkilde. Start ALDRIG varmeelementet i luften. Det kan sprænge elementhylstret og forårsage personskader.**

Kølevæskeforvarmeren (A) monteres i fryseprop åbningen (motorens for- eller bagside). Ved opvarmning af motorkølevæske, reducerer varmelegemet oliens luftmodstand, der letter start og afkorter opvarmningstiden.

Kølevæskeforvarmertyper

- 1000 W (110 V)
- 1000 W (220 V) (eksportmaskiner)

OUO6075,00047E0-74-13NOV17

# Information om CommandCenter™-skærmen

## Bestem maskinspecifik information

Oplysningerne kan variere afhængigt af maskinens muligheder og forskellige softwarekonfigurationer. Nogle af emner vises kun, hvis maskinen har det pågældende udstyr. Verificer de hardware og software komponenter, der er installeret på din maskine for at få de rigtige oplysninger.

CS12167,0000B39-74-30APR18

## Skærmhjælpefunktion



PC15300—UN—19MAR13

*Hjælpecenter-funktion og informationsknap*

Hjælpecentret udbydes som supplement til den trykte instruktionsbog. Læs de nyeste brugsvejledninger inden brug.

**Navigér til Hjælpecenter**

1. Vælg Menu.
2. Vælg System-fane.
3. Vælg funktionen Hjælpecenter.

DX,PC,INTRO,HELP-74-17DEC15

## Generation 4 CommandCenter™

John Deeres Generation 4 CommandCenter™ er brugervenligt designet samtidig med, at det giver en optimal effektivitet. Ét softwaresystem sørger for brugervenligheden, mens udstyrsmulighederne dækker flere prisklasser og funktionaliteter. CommandCenter™-skærmen er tilsluttet CommandARM™. Der findes 7-8,4- og 10-tommers skærm-indstillinger.

*BEMÆRK: Softwaren i Generation 4 CommandCenter™ er integreret i processoren, ikke selve skærmen.*

**4100 CommandCenter**™ (7 tommer)




PC17356—UN—03DEC13

*4100 CommandCenter™*

- Driftssidemoduler (RUN-side) er de samme som 10-tommers display
- Genvejsfunktionsknapper skal udvides for at blive synlige.

**4200 CommandCenter**™ (8,4 tommer) og **4600 CommandCenter**™ (10 tommer)




PC17355—UN—03DEC13

*4200 og 4600 CommandCenter™*

- Titellinjen viser den aktuelt viste driftsside
- Der vises flere oplysninger i det store statuscenter
- Genvejsfuntionsknapper er altid synlige.

DX,PC,INTRO,DISP-74-23APR18

*CommandCenter er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*CommandARM er et varemærke tilhørende Deere & Company*

## 4. generations CommandCenter™ processor

4. generations CommandCenter™ software kører på en processor, som er adskilt fra displayet.

*BEMÆRK: Der vises maks. kapacitet for hver processor. Afhængigt af maskinens konfiguration er det evt. ikke alle funktioner, der er til rådighed.*



PC25546—UN—19APR18

*Processor 4100 og 4200*



PC25545—UN—19APR18

*Processor 4600*

### Processor 4100 og 4200

- 1 videokameraindgang
- 1 USB-indgang
- 1 skærmudgang

### Processor 4600

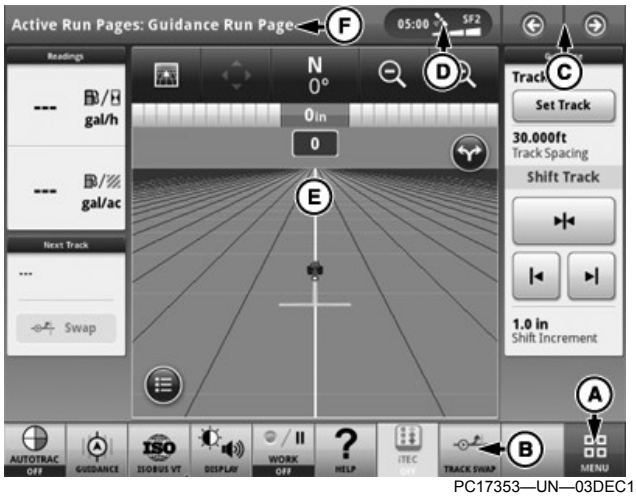
- 4 videokameraindgange
- 4 USB-indgange
- 2 skærmudgange

*CommandCenter er et varemærke tilhørende Deere & Company*

- Kan opgraderes til fremtidige programmer

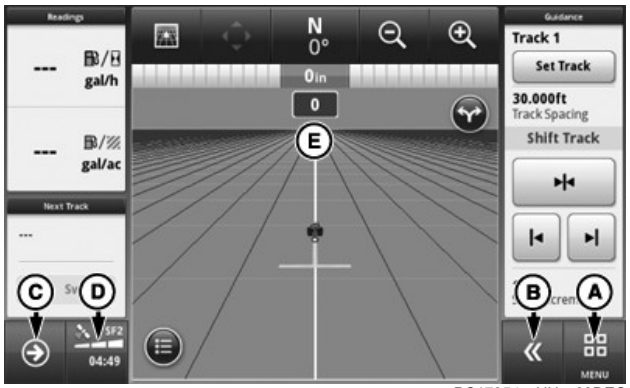
DX,PC,INTRO,PROC-74-25APR18

## Driftssidens opbygning




PC17353—UN—03DEC13

*8,4-tommers (4200) og 10-tommers (4600) skærm, driftsside*




PC17354—UN—03DEC13

*7-tommers (4100) skærm, driftsside*

**A—Menu**
**B—Genvejsfunktionstaster**
**C—Knapperne til næste og forrige driftsside**
**D—Statuscenter**
**E—Driftsside**
**F—Titellinje/driftsside-valg**

**Menu** (A) oplister alle de funktioner, der er installeret på display og maskine.

**Genvejstaster** (B) giver hurtig adgang til hyppigt anvendte applikationer og funktioner. Vælg udvidelsesknappen for at se genvejstaster på 7-tommers skærmen.

**Driftsside-tasterne Næste og Forrige** (C) ruller igennem flere driftssider.

Vælg det angivne område (D) for at få vist **Statuscenter**. Vigtig information til visning af funktioner såsom GPS-signalstyrken og ledig datalagring, er markeret.

**Driftssiden** (E) konfigureres vha. applikationen Layout Manager.

På 8,4 og 10-tommers skærme trykkes på **titellinjen** (F) for at få vist **driftssidens menu**. Vælg den ønskede driftsside på listen over tilgængelige sider.

(Se Layout Manager for oplysninger om tilpasning af driftssiden).

DX,PC,INTRO,RUNPAGE-74-30APR18

## Statuscenter




PC17275—UN—13AUG13

**A—8,4- og 10-tommers skærm for statuscenter**
**B—7-tommers skærm for statuscenter**

I statuscenteret markeres vigtige informationer som f. eks.meddelelser og GPS-signalstyrken. Den er placeret i titellinjen på 8,4- og 10-tommers skærme og i nederste venstre hjørne på 7-tommers skærme.

Vælg statuscenteret for at få vist yderligere informationer på en rulleliste. Det udvidede statuscenter giver hurtig adgang til meddelelser og indstillinger.

*BEMÆRK: Lagring af dato og klokkeslæt og dato vises altid i statuscenteret.*

*Der vises yderligere informationer alt afhængig af maskinkonfigurationer og meddelelser.*

DX,PC,INTRO,STATUS-74-23APR18

## Genvejsfunktionstaster




PC17276—UN—13AUG13

**A—Genvejsfunktionstaster**

Genvejsfunktionstaster (A) viser statusinformation og giver hurtig adgang til redskabsfunktioner.




PC17277—UN—13AUG13

**B—Udvidelsestast til 7-tommer skærm**

Funktionstaster er altid vist langs bunden af 8,4- og 10-tommers skærme. Vælg udvidelsestasten (B) for at få vist funktionstaster på 7" skærmen.

(Se applikationen Layout Manager for oplysninger om tilpasning af genvejsbjælken).

DX,PC,INTRO,SHORTCUTBAR-74-23APR18

## Menu



PC17269—UN—15JUL13

*Menu-tast*

Når du vælger menu-tasten får du en liste over alle de applikationer, der er installeret på displayet og på maskinen. Vælg de venstre faner for at se de forskellige applikationssgrupper.

*BEMÆRK: De applikationer, der er til rådighed, kan variere alt efter maskinens konfiguration.*

DX,PC,INTRO,MENU-74-21DEC15

## Oversigt over driftssystem-applikationer




PC15302—UN—19MAR13

*Operativsystem funktionsspakke*

Operativsystemets funktionspakke monteres på fabrikken og opdateres vha. regelmæssige softwareopdateringer fra John Deere. Disse applikationer anvendes til skærmens grundfunktioner.

**Kalkulator**



PC23955—UN—24MAR17

*Kalkulator*

- Brug applikationen Kalkulator til hurtige matematiske beregninger.
- Den findes under fanebladet Applikationer i skærmmenuen.

**Indstillinger for kom.-port**



PC25540—UN—18APR18

*Kommunikationsportens indstillinger*

- Konfigurerer RS-232 signal, så skærmen kan kommunikere med forskellige styreenheder eller forskelligt udstyr.
- Kommunikationsportens indstillingsapplikation kræver en 4600.
- Det findes under fanebladet System i skærmmenuen.

### Indstilling af betjeningselementer



PC15326—UN—08JUL13

*Indstilling af betjeningselementer*

- Konfigurerer en ISOBUS- eller maskine-joystick til styring af maskine- eller redskabsfunktioner.
- Den findes under fanebladet Applikationer i skærmmenuen.

### Dato og klokkeslæt



PC16674—UN—18MAR13

*Dato og tidspunkt*

- Informationerne fra applikationen Dato og klokkeslæt anvendes til flere vigtige funktioner i systemet. Disse inkluderer fejllog, aktiveringer og registrering af data.
- Dato og klokkeslæt indstilles automatisk, hvis der er tilsluttet en GPS-modtager, og der modtages et gyldigt signal. I dette tilfælde indstilles kun tidszonen.
- Det findes under fanebladet System i skærmmenuen.

### Fejlsøgningscenter



PC17272—UN—17JUL13

*Fejlsøgningscenter*

- Fejlsøgningscenteret er det sted, hvor du kan finde fejlsøgningsoplysninger om hele systemet.
- Det findes under fanebladet System i skærmmenuen.

### Skærm og lyd



PC16685—UN—18MAR13

*Skærm og lyd*

- Sammen med displayets lys- og lydstyrke kan Display og lyd anvendes til at kalibrere displayet og konfigurere flere displays.
- Det findes under fanebladet System i skærmmenuen.

### Udstyrsstyring



PC20410—UN—22MAY15

*Udstyrsstyring*

- Med Maskinprofilen kan føreren konfigurere GPS-forskydningen og maskinens mål.
- Med Redskabsprofilen kan føreren konfigurere redskabets tilkoblingstype, arbejdsbredde, mål og registreringsudløsere.
- Den findes under fanebladet Applikationer i skærmmenuen.

### Marker og grænser



PC17260—UN—11JUL13

*Marker og grænser*

- Marknavne anvendes til administration af informationer, så det er nemmere at finde og bruge data såsom styringsspor.
- Brug applikationen Marker og grænser til at oprette kunder, gårde og marker.
- Vælg kunde, gård og mark for at indstille den aktuelle placering.
- Den findes under fanebladet Applikationer i skærmmenuen.

### Filadministrator



PC16671—UN—18MAR13

*Filadministrator*

- Data og konfigurationsinformationer kan overføres på tværs af skærme og kompatibel computersoftware.
- Udfør en Nulstilling af fabriksindstillet data til at rydde displayet for brugerdata.
- Det findes under fanebladet System i skærmmenuen.

**Markeringer**



PC25539—UN—18APR18

*Markeringer*

- Landmålerstokke anvendes til at markere interessepunkter inden for en mark.
- Den findes under fanebladet Applikationer i skærmmenuen.

**Hjælp-center**



PC16684—UN—18MAR13

*Hjælp-center*

- Hjælp på skærmen til hver applikation mm. er til rådighed i hjælpecenteret.
- Ikke alle hjælpefunktionens sprog er installeret fra fabrikken. Opdater skærmsoftwaren for at installere hjælp på alle understøttede sprog.
- Den findes under fanebladet Applikationer i skærmmenuen.

**ISOBUS VT**



PC16682—UN—18MAR13

*ISOBUS VT*



PC15293—UN—18MAR13

*ISOBUS VT-menu*

- Overvåger og styrer betjeningselementer og redskaber, som er kompatible med ISOBUS 11783.
- Den findes under fanebladet Applikationer i skærmmenuen.

*BEMÆRK: Der vises kun én ISOBUS-styreenhed ad gangen. Vælg menu-knappen for ISOBUS VT for at få vist en liste over de valgbare betjeningselementer, hvis der er tilsluttet mere end ét betjeningselement.*

**Sprog og enheder**



PC16677—UN—18MAR13

*Sprog og enheder*

- Brug funktionen Sprog og enheder til at ændre sprog, talformat og måleenheder.
- Det findes under fanebladet System i skærmmenuen.

**Layout-administrator**



PC16678—UN—18MAR13

*Layout-manager*

- Brug Layoutstyring til at oprette og ændre driftssider og genvejsbjælken, så der kan opnås adgang til vigtige oplysninger og funktioner fra hovedsiden.
- Den findes under fanebladet Applikationer i skærmmenuen.

**Maskinmonitor**



PC15318—UN—16MAY13

*Maskinmonitor*

- Maskinmonitoren viser maskinspecifikke ydelsesværdier.

- Den findes under fanebladet Applikationer i skærmmenuen.

### Kortlægning



PC20413—UN—11MAY15

*Kortlægning*

- Kortlægningsprogrammet bruges til at vise rumlige funktioner såsom styring, dækning, arbejdsdata og kortbaserede forskrifter. (forskrifter kræver CommandCenter™ Premium-aktivering.)
- Den findes under fanebladet Applikationer i skærmmenuen.

### Fjernadgang til skærm



PC17363—UN—16DEC13

*Skærm med fjerntilgang*

- Skærm med fjerntilgang (RDA) giver mulighed for at se en skærm i drift fra et andet sted.
- Den findes under fanebladet Applikationer i skærmmenuen.

### Indstillings-manager



PC22543—UN—22APR16

*Indstillings-manager*

- Anvend indstillings-manageren til at hente, redigere eller gemme maskinens konfigurationer og redskabsindstillinger.
- Den findes under fanebladet Applikationer i skærmmenuen.

### Software-manager



PC15346—UN—11JUL13

*Software-manager*

- Brug Softwareadministrator til at opdatere software, aktivere funktioner og installere hjælpeskærmspakker.
- Det findes under fanebladet System i skærmmenuen.

### StarFire™



PC17388—UN—15MAY14

*StarFire*

- StarFire™ applikationen anvendes til at se StarFire™ modtagere. Hvis mere end én modtager er tilsluttet, vælg den ønskede modtager ved hjælp af denne funktion.
- Den findes under fanebladet Applikationer i skærmmenuen.

### Brugere og adgang



PC17262—UN—12JUL13

*Brugere og adgang*

- Brugere og adgang administrerer brugerprofiler og lukker brugerne ude fra bestemte indstillinger.
- Det findes under fanebladet System i skærmmenuen.

### Video



PC23956—UN—24MAR17

*Video*

- Anvend videoapplikationen til iagttage områder omkring maskinen, som er vanskelige at se fra førerplatformen.
- Video kan vises, når der udføres bestemte maskinfunktioner som f.eks. bakning.

*CommandCenter er et varemærke tilhørende Deere & Company*

*StarFire er et varemærke tilhørende Deere & Company*

- Den findes under fanebladet Applikationer i skærmmenuen.

**Trådløse indstillinger**



PC23092—UN—26SEP16

*Trådløse indstillinger*

- Skaf adgang til et trådløst netværk for at oprette forbindelse til internettet, eller skab et trådløst netværk for at kunne forbinde mobile enheder med maskinen.
- Det findes under fanebladet System i skærmmenuen.

**Arbejdsmonitor**



PC15317—UN—16MAY13

*Arbejdsmonitor*

- Arbejdsmonitoren viser gennemsnitlige og samlede maskin- og driftsspecifikke værdier.
- Den findes under fanebladet Applikationer i skærmmenuen.

**Arbejdsindstilling**



PC20415—UN—11MAY15

*Arbejdsindstilling*

- Brug Arbejdsopsætning til at foretage driftsindstillinger, når du skifter redskab, mark eller skal tilføje et andet produkt.
- Brug Arbejdsopsætning til at opsætte og bruge ISOBUS-opgaver, der leveres af TC-GEO (processtyreenhed geo-baseret ), redskaber godkendt af AEF (Agricultural Industry Electronics Foundation) og John Deere-træksprøjter. Alle totaler, der leveres af ISOBUS-redskabet, f.eks. klokkeslæt, areal, masse og mængde, registreres i ISOBUS-opgaven i applikationen Arbejdstotaler.
- Den findes under fanebladet Applikationer i skærmmenuen.

**Arbejdstotaler**



PC21878—UN—24NOV15

*Arbejdstotaler*

- Arbejdstotaler registrerer arbejdsdata, herunder bearbejdede hektarer, gennemsnitlig produktmængde og samlet anvendt produkt.
- Applikationen Arbejdstotaler kræver en 4200 eller 4600.
- Den findes under fanebladet Applikationer i skærmmenuen.

DX,PC,INTRO,OSAPPS-74-25APR18

## Oversigt over AMS-applikationer



PC15301—UN—19MAR13

*AMS-applikationspakker*

AMS-applikationspakker installeres på fabrikken men kræver en aktivering, før funktionen kan sættes i gang. Disse applikationer installeres og opdateres i pakker uafhængigt af generation 4-operativsystemet.

**AutoTrac™-styring**



PC16676—UN—18MAR13

*AutoTrac™ styring*

- AutoTrac™-styringsfunktionen anvendes til styring af maskiner på marken langs styringsspor. Styringen kan foregå manuelt eller automatisk vha. AutoTrac™.
- Den findes under fanebladet Applikationer i skærmmenuen.

**AutoTrac™-drejeautomatisering**




PC24721—UN—14SEP17

*AutoTrac™-drejeautomatisering*

- AutoTrac™-drejeautomatisering er et system, der

*AutoTrac er et varemærke tilhørende Deere & Company*

koordinerer maskin- og redskabsfunktionerne under endevendinger.

- Den findes under fanebladet Applikationer i skærmmenuen.

### Overlapningsstyring



PC20399—UN—16FEB15

*Overlapningsstyring*

- Overlapningsstyringen justerer automatisk skærebordets breddeindstilling, når mejetærskeren bevæger sig ind på områder, der allerede er høstet.
- Overlapningsstyringen er kun til rådighed på mejetærskere.
- Den findes under fanebladet Applikationer i skærmmenuen.

### Sektionsstyring



PC20399—UN—16FEB15

*Sektionsstyring*

- Sektionsstyring slår arbejdspunktssektioner til og fra automatisk, så overlapning reduceres, og inputstyringen forbedres.
- Sektionsstyring er kun til rådighed med kompatible maskiner og redskaber.
- Sektionsstyring kræver en 4200 eller 4600 med CommandCenter™ Premium-aktivering.
- Den findes under fanebladet Applikationer i skærmmenuen.

### Deling



PC24722—UN—18SEP17

*Deling*

- Brug Delt anvendelse for at få vist indstillinger for datadeling i feltet.
- Den findes under fanebladet Applikationer i skærmmenuen.

DX,PC,INTRO,AMSAPPS-74-25APR18

## CommandCenter™-aktiveringer

*BEMÆRK: Softwareaktiveringer kan ikke overføres, hvis udstyret er blevet tabt, stjålet eller ødelagt. Det anbefales at forsikre maskinerne inklusive softwareaktiveringerne i henhold til deres fulde værdi.*

Der kræves CommandCenter™ Premium-aktivering eller aktivering af CommandCenter™-automatisering for at anvende visse funktioner såsom brug af sektionskontrol. Dette kræves også for at aktivere visse funktioner i applikationer såsom trådløs streaming af arbejdsdata i fil-manager-applikationen til John Deere Operations Center.

CommandCenter™ Premium- og CommandCenter™ Automation-aktiveringer er ikke angivet i Software Manager-applikationen. De individuelle aktiveringer, der er inkluderet i CommandCenter™ Premium- og CommandCenter™ Automation-aktiveringer, findes ved at vælge Menu-knappen> System-fanen> Software Manager-applikationen> Activations-fanen.

Kontakt din John Deere-forhandler for at købe en CommandCenter™ Premium- eller en CommandCenter™ Automation-aktivering.

DX,PC,INTRO,CCPREMIUM-74-25APR18

## Aktivering af demo'er

Aktivering af demo'er er tilgængelig i funktionen Softwareadministrator, hvor de forskellige egenskaber kan afprøves på skærmen. Et blåt lys ved siden af en egenskab indikerer, at den pågældende demo er tændt.

Fabrikken stiller en demo til rådighed i 15 timer. For eksempel vil demoen AutoTrac™ kun nedtælle, når den er aktiveret.

DX,PC,INTRO,DEMO-74-21DEC15

## Skærm og lyd



PC16685—UN—18MAR13

*Skærm og lyd*

*CommandCenter er et varemærke tilhørende Deere & Company*

*AutoTrac er et varemærke tilhørende Deere & Company*

Applikationen Skærm og lyd justerer skærmens lysstyrke og lydniveau.

Hvis der er tilsluttet flere skærme, bruges denne applikation til at konfigurere, hvilke funktioner der skal vises på hver skærm.

Hvis skærmberøringerne ikke registreres på det rette sted, bruges Kalibrer berøringsfølsom skærm til at ændre på skærmopsætningen.

**Navigering hen til Skærm og lyd**

1. Vælg MENU.
2. Vælg fanen System.
3. Vælg applikationen Skærm og lyd.

DX,PC,DISP-74-21DEC15

## Lysstyrke

### Lysstyrke og farve-tilstand

- ***Auto-funktion***

Automatisk tilstand er den anbefalede indstilling. Dette synkroniserer displayets lysstyrke med førerhusets lyskontakt. Hvis førerhusets lygter er slukket, er displayet i Dag-tilstand. Hvis førerhusets lygter er tændt, er displayet i Nat-tilstand.

- ***Dag- og Nat-tilstand***




PC15319—UN—20MAY13

**A—Dag-tilstand**
**B—Nat-tilstand**

Vælg én af tilstandene for at forhindre displayets lysstyrke i at synkronisere med førerhusets lyskontakt.

*BEMÆRK: Den valgte tilstand justerer ikke lysstyrken på et andet display. Juster lysstyrken på det pågældende display via dets indstillinger.*

**Indstillinger af lysstyrke**




PC15320—UN—20MAY13

**A—Dagindstillinger**
**B—Natindstillinger**

Vælg en knap for en af indstillingerne for at få vist en popup-side for den tilsvarende lysstyrkemodus.




PC15321—UN—20MAY13

**C—Skærmens lysstyrke**
**D—Lysstyrke i kabine**

Alt afhængig af den modus, der er valgt med indstillingstasten, justeres skærmens og kabinens lysstyrke vha. plus (+)- og minus (-)-tasterne.

DX,PC,DISP,BRIGHT-74-07APR17

## Lyd



PC15322—UN—20MAY13

*Skærmlydstyrke*

Foretag ændring af skærmens lydstyrke ved at vælge tasterne plus (+)- eller minus (-).

DX,PC,DISP,SOUND-74-21DEC15

## Flere skærme



PC15323—UN—20MAY13

*Flere skærme*

Generation 4 CommandCenter™ kan konfigureres til at køre med følgende John Deere-skærm sluttet til hjørnestolpen.

- GreenStar™ 2 1800 skærm
- GreenStar™ 3 2630-skærm
- 4640 universel skærm

Nogle applikationer, såsom AutoTrac™, kan ikke køre på begge skærme på samme tid.

Aktiveringerne overføres ikke mellem forskellige display. Den sekundære skærm skal have sine egne aktiveringer for at kunne køre AMS-applikationer.

*CommandCenter er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*GreenStar er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*AutoTrac er et varemærke tilhørende Deere & Company*




PC20416—UN—12MAY15

*GS3 2630 skærmmodul*

**Montering af en GS2-, GS3- eller generation 4-skærm**

1. Sørg for, at tændingsnøglen og CommandCenter™ er slukket.
2. Slut skærmens ledningsbundt til hjørnestolpetilslutningen og det 26-polede stik til bagsiden af skærmen.
3. Slå tændingen til.
4. CommandCenter™-skærmen søger efter den sekundære skærm på på redskabs-CAN-bussen i ca. 60 sekunder. Hvis CommandCenter™ før var i enkeltskærmstilstand, viser det meddelelsen "Flere display registreret".
5. Valg af en forindstillet konfiguration:

   ***Enkelt skærm***

   - Optionen er ikke mulig i denne situation. Denne modus anvendes kun, hvis der ikke er installeret en sekundær skærm.

   ***Flere skærme – kun maskine***

   - Precision Ag-programmer og ISOBUS-redskaber vises kun på den sekundære skærm, ikke CommandCenter™. Brug denne option, når der er foretaget tilslutning til et ISOBUS-redskab med ekstra rekonfigurerbar styring.

   ***Flere – Redskabsfremviser***

   - Precision Ag-programmer vises på den sekundære skærm.
   - ISOBUS-redskaber vises på CommandCenter™ eller på den sekundære skærm alt afhængig af redskabets “Næste VT-display”-indstilling.

   *BEMÆRK: Hvis ISOBUS-redskabet ikke har nogen “Næste VT-skærm”-funktion, vises redskabet på den skærm, der starter op først.*

   ***Flere skærme – Precision Ag-programmer***

   - Precision Ag-applikationer og SeedStar™ 4 HP Planter-applikationer vises på CommandCenter™.
   - ISOBUS-redskaber vises på den sekundære skærm eller CommandCenter™ afhængigt af redskabets "Næste VT-skærm"-indstilling.

   *BEMÆRK: Hvis ISOBUS-redskabet ikke har nogen “Næste VT-skærm”-funktion, vises redskabet på den skærm, der starter op først.*

   ***Avanceret opsætning***

   - Vælg konfigurationer manuelt.

6. Tænd og sluk for tændingsnøglen for at gemme indstillingerne.

   Når skærmindstillingerne redigeres, skal de tilsvarende ændringer foretages på den anden skærm.

   Hvis en af disse tilstande vælges:

   ***Enkelt skærm***

   - Deaktiver enten GreenStar™, jobkontrolenheden og VT'en (virtuel terminal) til redskabsbussen på den anden skærm, eller frakobl den anden skærm.

   ***Flere skærme – Precision Ag-programmer***

   - Deaktiver GreenStar™ og jobkontrolenheden på den anden skærm.

   Sådan får du adgang til indstillinger for flere skærme på andre GreenStar™-skærme:

   - 4640 Universel skærm: Vælg knappen Menu > fanen System> applikationen Skærm og lyd > fanen Flere skærme.
   - GreenStar™ 3 2630: Vælg Menu-tast > Skærm-tast > funktionstasten Fejlfinding > fanen Flere skærme > tasten ændring af indstillinger.
   - GreenStar™ 2 1800: Vælg knappen Menu > knappen Skærm > funktionstasten Indstillinger > funktionstasten Flere skærme.

**Afmontering af en GS2-, GS3- eller en generation 4-skærm**

1. Sørg for, at tændingsnøglen og CommandCenter™ er slukket.
2. Træk skærmens ledningsbundt ud af stikket med 26 ben på bagsiden af skærmen.
3. Slå tændingen til.
4. CommandCenter™-skærmen søger efter en sekundær skærm på redskabets CAN-bus i ca. 2—3 minutter. Hvis CommandCenter™ før var i en af de

*SeedStar er et varemærke tilhørende Deere & Company*

adskillige skærmfunktioner, viser det meddelelsen “Sekundær skærm ikke fundet”.

5. Tænd og sluk for tændingsnøglen for at gemme indstillingerne.

**Afmontering af en tredjeparts-skærm**

1. Sørg for, at tændingsnøglen og CommandCenter™ er slukket.
2. Frakobl skærmens ledningsbundt fra den anden skærm.
3. Slå tændingen til.
4. CommandCenter™-skærmen søger efter en sekundær skærm på redskabets CAN-bus i ca. 2—3 minutter. Hvis CommandCenter™ før var i en af de adskillige skærmfunktioner, viser det meddelelsen “Sekundær skærm ikke fundet”. Hvis meddelelsen "Anden skærm ikke fundet" ikke vises efter 3 minutter, skal du springe videre til trin 5.
5. Sørg for, at CommandCenter™ er i enkeltskærmsfunktion, og at tredjeparts-skærmen er frakoblet.
6. Tænd og sluk for tændingsnøglen for at gemme indstillingerne.

**Drift af AutoTrac™ på CommandCenter™**

*BEMÆRK: Generation 4 OS-software opdaterer 2015-1 (8.12.2500-17) og deaktiverer aldrig Precision Ag-applikationer, når der registreres en sekundær GreenStar™-skærm. Frakobl GreenStar™ skærmen i kabinen for at udføre Precision Ag-funktioner på generation 4 CommandCenter™ med disse softwareversioner.*

Når der er blevet installeret en GS3 2630-skærm, skifter AutoTrac™ automatisk til denne skærm. Følg denne vejledning for at køre AutoTrac™ på CommandCenter™.

*BEMÆRK: Efter proceduren vil GS3 2630-skærmen ikke køre nogen GreenStar™-applikationer, heller ikke områdestyring.*

1. Sørg for, at CommandCenter™ er i enkeltskærmsfunktion, og at GS3 2630-skærmen er frakoblet. Slå tændingsnøglen fra.
2. Tilslut GS3 2630-skærmen, og tænd for tændingsnøglen.
3. Når CommandCenter™ starter op, vælges Flere – Kompatibilitetsmodus. Genstart skærmen.
4. På GS3 2630-skærmen vælges menuknappen > skærmknappen > fejlsøgningstasten > fanen Flere skærme. Sluk for GreenStar™-applikationen. Alt afhængig af konfigurationen kan skærmen genstarte.
5. På CommandCenter™ vælges applikationen Skærm og lyd > fanen Flere skærme. Tænd for applikationerne til præcisionslandbrug. Genstart skærmen.

DX,PC,DISP,MULTI-74-30APR18

## Kalibrering af skærm

Det kan være nødvendigt at kalibrere den berøringsfølsomme skærm, hvis den ikke registrerer berøring i en ønsket retning. Den berøringsfølsomme skærm er kalibreret fra fabrikken og behøver ikke at blive kalibreret under normal drift. Kontakt John Deere-forhandleren, hvis kalibreringen ikke løser problemet.

1. Vælg Begynd kalibrering.
2. Der vises et stort "X" samt instruktioner til at hjælpe føreren af traktoren igennem kalibreringsproceduren.
3. Hver gang der trykkes på “X”, skifter instruktionerne, og “X” bevæger sig et andet sted hen på skærmen.

*BEMÆRK: Hvis den berøringsfølsomme skærm ikke fungerer, kan der anvendes en USB-mus. Forbind musen til skærmens USB-port.*

DX,PC,DISP,CAL-74-21DEC15

## Dato og klokkeslæt



PC15314—UN—15MAY13

*Dato og klokkeslæt*

Informationerne fra applikationen Dato og klokkeslæt anvendes til flere vigtige funktioner i systemet. Disse inkluderer fejllog, aktiveringer og registrering af data.

Dato og klokkeslæt indstilles automatisk, hvis der er tilsluttet en GPS-modtager, og der modtages et gyldigt signal. I dette tilfælde indstilles kun tidszonen.

Den aktuelle dato og det aktuelle klokkeslæt kan til enhver tid findes ved at vælge Statuscenter øverst på hoveddriftssiden.

*BEMÆRK: Indstillingen af dato og klokkeslæt påvirker måden, hvorpå styrings- og dokumentationsdata filtreres på skærmen og i desktop software.*

**Navigering hen til Dato og klokkeslæt**

1. Vælg Menu.
2. Vælg fanen System.
3. Vælg applikationen Dato og klokkeslæt.

DX,PC,DATE-74-21DEC15

## Ændring af aktuel dato




PC15315—UN—15MAY13

**A—Dato indstillet af brugeren**
**B—Dato fastlagt af GPS**

Datoen kan kun ændres, hvis GPS-modtageren ikke er tilsluttet, eller hvis der ikke er noget GPS-signal. Ellers fastsætter GPS-signalet datoen.

Datoformatet afhænger ikke af GPS-signalet og kan ændres til enhver tid.

1. Vælg dag, måned eller år.
2. Brug det numeriske tastatur til at indtaste den rette værdi.
3. Vælg Udført for at anvende ændringerne eller Annuller for at vende tilbage til den forrige side uden at gøre brug af ændringerne.

**Datoformat**

1. Tryk på Vælg datoformat.
2. Vælg det ønskede datoformat på listen.
3. Vælg Udført for at anvende ændringerne eller Annuller for at vende tilbage til den forrige side uden at gøre brug af ændringerne.

DX,PC,DATE,DATE-74-21DEC15

## Ændring af aktuelt klokkeslæt




PC15316—UN—15MAY13

**A—Klokkeslæt indstillet af brugeren**
**B—Klokkeslæt fastlagt af GPS**

Aktuelt klokkeslæt kan kun ændres, hvis GPS-modtageren ikke er tilsluttet, eller hvis der ikke er noget GPS-signal. Ellers fastlægger GPS-signalet klokkeslættet.

Tidszonen og tidsformatet afhænger ikke af GPS-signalet og kan ændres til enhver tid.

1. Vælg timer eller minutter.
2. Brug det numeriske tastatur til at indtaste den rette værdi.
3. Vælg Udført for at anvende ændringerne eller Annuller for at vende tilbage til den forrige side uden at gøre brug af ændringerne.

**Tidszone**

1. Vælg et kontinent eller ocean, og tryk på Næste.
2. Vælg et land, og tryk på Næste.
3. Vælg en tidszone, og tryk på Næste.
4. Bekræft den valgte tidszone, og tryk på OK.

**Klokkeslætformat**

Brug radio-knappen til at vælge12-timers eller 24-timers klokkeslætformat.

DX,PC,DATE,TIME-74-21DEC15

## Sprog og enheder



PC16677—UN—18MAR13

*Sprog og enheder*

Sprog og enheder anvendes til at ændre sproget, talformatet og måleenhederne.

Der kan foretages forskellige indstillinger for både skærmen og for de styreenheder, der vises i ISOBUS VT. Vælg en af fanerne for at ændre indstillingerne.

**Navigering til Sprog og enheder**

1. Vælg MENU.
2. Vælg System-fane.
3. Vælg applikationen Sprog og enheder.

DX,PC,LANG-74-21DEC15

## Indstillinger for Sprog og enheder

**Visning**

Vælg sprog, talformat og måleenheder fra listefelterne.

**ISOBUS VT**

Styreenheder, der vises i ISOBUS VT, kan have andre måleenheder end resten af displayet. Fjern fluebenet fra *Anvend samme måleenheder som displayet* for at aktivere listefelterne med henblik på:

- Talformat
- Afstand
- Område
- Volumen
- Masse
- Temperatur
- Tryk
- Kraft

**Gem Indstillinger**

Tryk på Gem, når de nye indstillinger er valgt. Skærmen skal genstartes for at aktivere ændringerne.

DX,PC,LANG,SETTINGS-74-21DEC15

## Softwareadministrator



PC15346—UN—11JUL13

*Software-manager*

Brug softwareadministrator til at opdatere software, aktivere funktioner og finde informationer om softwareversionen.

**Naviger hen til Softwareadministrator**

1. Vælg MENU.
2. Vælg fanen System.
3. Vælg applikationen Softwareadministrator.

**Softwarepakker**

Software og hjælpefiler til 4. generations display er organiseret i pakker. Hver pakke er angivet hver for sig under fanen Installationer og opdateringer og fanen Versionsinformation.

*Generation 4 styresystem*




PC23900—UN—17MAR17

- Indeholder skærmens styresystem samt basisapplikationer.

*Hjælp til generation 4 styresystem*




PC23901—UN—17MAR17

- Indeholder hjælpefiler til skærmapplikationer.

*AMS-programmer*



PC23902—UN—17MAR17

- Indeholder skærmsoftware.

*Maskinapplikationer*



PC23903—UN—17MAR17

- Indeholder maskinsoftware. Pakken skal installeres af en John Deere-forhandler med Service ADVISOR™.

*Hjælp til maskinapplikationer*



PC23904—UN—17MAR17

- Indeholder hjælpefiler til maskinapplikationer. Pakken kan installeres uden Service ADVISOR™.

*BEMÆRK: Hjælp på skærmen-pakker indeholder alle de sprog, som skærmen understøtter.*

DX,PC,SOFT-74-07APR17

## Opdatering af skærmens software

**Fastlæggelse af softwareversioner på displayet**

Versionsnumrene på alle de softwarepakker, der installeret, findes i fanen Informationer om version i Softwareadministrator.

**Download af softwareopdateringer**



PC15348—UN—11JUL13

*USB-drev*

Softwareopdateringerne kan downloades fra:

**https://my.deere.com/software-downloads/software-manager/**

Der findes følgende punkter:

- Angivelser vedrørende softwareversion
- Softwareadministratorens hjælpefunktion til download af software på USB-drev
- Instruktioner til brug af softwareadministratorens hjælpefunktion

Så snart den nyeste software er på USB-drevet, skal opdateringerne installeres på maskinen herfra.

**Installation af softwareopdateringer**

*Service ADVISOR er et varemærke tilhørende Deere & Company*

***USB-drev***

1. Indsæt USB-drevet i den øverste USB-port ved siden af tilbehørsstikket.




PC23932—UN—21MAR17

**A—Tast til installation af software**

2. Når siden Optioner for USB-drev vises, vælges Installer software knap (A). Så vises fanen Installationer og opdateringer i Softwarestyring.
3. Der vises kun de softwarepakker, som er nyere, end hvad der er installeret på det givne tidspunkt. Alle skærmsoftwarepakker vises som standard.
4. Vælg Installer-knappen. Følg meldingerne på skærmen for at løse problemerne, hvis en opdatering ikke starter.

**FORSIGTIG: Under installation af softwaren:**

**Alle applikationer lukkes ned.**

**Der vises ingen systemmeldinger.**

**For at forhindre personskader skal maskinen være i parkeringsposition, og strømforsyningen skal opretholdes under hele installationen.**

**Fjern ikke USB-drevet.**




PC23933—UN—21MAR17

**A—Indikator til visning af forløb**
**B—Installation vellykket**

5. En forløbsindikator (A) viser den procentuelle installering af hver pakke. Et grønt flueben (B) vises når en pakke er færdig installeret.
6. Der vises en melding, når softwareopdateringen er udført. Nogle softwarepakker kræver en genstart for at afslutte installationen. Vælg Genstart-knappen for at genstarte displayet.
7. Fjern USB drevet og gå tilbage til computeren. Kør hjælpeprogrammet Softwareadministrator for at uploade returfiler.

*BEMÆRK: Returfilerne indeholder informationer om softwareversion og bruges til at hjælpe forhandlerne med at understøtte skærm og maskine.*

***Online-opdateringer***

1. På fanen Installation og opdateringer vælges Kontrollér for opdateringer online. Skærmen søger efter opdateringer til rådighed.
2. Der vises kun de softwarepakker, som er nyere, end hvad der er installeret på det givne tidspunkt. Alle pakker vælges som standard.
3. Vælg Download-knappen. Følg meldingerne på skærmen for at løse problemerne, hvis en opdatering ikke starter.
4. En forløbsindikator (A) viser den procentuelle download af hver pakke. Et grønt flueben (B) vises når en pakke er downloadet helt.
5. Vælg knappen Installer for at påbegynde installationen af de downloadede softwarepakker.

**FORSIGTIG: Under installation af softwaren:**

**Alle applikationer lukkes ned.**

**Der vises ingen systemmeldinger.**

**Sørg for, at maskinen er i parkeringspositionen, og lad strømforsyningen være slået til under installationsproceduren for at undgå kvæstelser.**

6. Der vises en melding, når softwareopdateringen er udført. Nogle softwarepakker kræver en genstart for at afslutte installationen. Vælg Genstart-knappen for at genstarte displayet.

**Fejlsøgning**

Når installationen af en softwarepakke mislykkes, foretager systemet en tilbagerulning af al softwaren til den version, der blev anvendt, inden opdateringen blev startet.

Noter fejlmeldingen, hvis softwareopdateringen mislykkes. Fjern filerne fra USB-drevet, og download softwareopdateringen på USB-drevet igen. Gentag softwareinstallationen.

Kontakt en John Deere-forhandler, hvis softwareopdateringen mislykkes gentagne gange.

DX,PC,SOFT,UPDATE-74-25OCT17

## Aktiveringer

Brug denne fane til at administrere aktiveringer på displayet.



PC23905—UN—17MAR17

*Detaljer-knap*

StellarSupport.com kræver skærmens serienummer og challenge-kode og kan kræve en bekræftelseskode for

at generere en kode. Vælg Detaljer-knappen for at finde disse informationer.

En enkelt kode kan omfatte flere funktioner, men den kan kun udføre én form for handling (aktivering eller deaktivering). En kode kan f.eks. aktivere tre funktioner, mens der kræves en anden kode til at deaktivere to funktioner.

**Indtast aktiverings- eller deaktiveringskode**



PC23906—UN—17MAR17

*Indtast kode-knap*

1. Tryk på Indtast kode.
2. Indtast aktiverings- eller deaktiveringskoden vha. tastaturet. Tryk på OK.
3. Noter bekræftelseskoden, og indtast den på StellarSupport.com.

**Online-aktiveringer**



PC24896—UN—23OCT17

Brug Online-aktiveringer til at se eller kontrollere for tilgængelige aktiveringer ved hjælp af en trådløs forbindelse. Aktiveringer og abonnementer genereres af StellarSupport.com. Skærmen kontrollerer automatisk aktiveringer, når den tændes.

DX,PC,SOFT,ACTIVATE-74-25OCT17

## Service ADVISOR™ Remote




PC16682—UN—18MAR13

*ISOBUS VT*

Service ADVISOR™-fjernstyring er til rådighed i ISOBUS VT-applikationen.



PC15293—UN—18MAR13

*ISOBUS VT-menu*

1. Vælg menutast i ISOBUS VT.




PC17281—UN—10SEP13

*Fjernstyrede opdateringer af software*

2. Vælg Fjernstyrede opdateringer af software.

**Funktionsprincipper**

Service ADVISOR™ er et fejlfindingsværktøj, der anvendes af John Deere-forhandlerne til at udføre fejlfinding så vel som til at opdatere maskinindstillinger og software. Forhandlerne har adgang til fejlfindingskoder og fejlfindingsadresser, og kan oprette aflæsninger og registreringer samt programmere kontrolenheder. Denne teknologi består af både software og hardware. Teknikerne gennemgår mindst 8 timers undervisning for at blive certificerede til at anvende dette værktøj.

Service ADVISOR™ Remote (SAR) er en funktion under Service ADVISOR™, der gør det muligt for forhandlerens tekniske medarbejder at oprette forbindelse til en SAR-opkoblet maskine via JDLink™-netværket med henblik på at få adgang til fejlsøgningskoder og registrere fejlsøgningsdata på afstand, samt at fjernprogrammere styreenheder på SAR-opkoblede maskiner.

I lighed med software- (nyttelast) opdateringer i computerindustrien giver SAR John Deere mulighed for via JDLink™-hardware i køretøjet at levere opdateret software på afstand. Fjernprogrammering giver John Deere evnen til at opdatere software, der vil forbedre maskinens præstation. Denne evne kan bruges til at omprogrammere de fleste af maskinens kontrolenheder. Brugeren deltager aktivt sammen med forhandleren i denne proces ved både at downloade softwaren og opdatere og installere softwareopdateringer.

*BEMÆRK: Visse køretøjers kontrolenheder er muligvis ikke kompatible med SAR-omprogrammeringen.*

**Kompatibilitet med køretøj**

*BEMÆRK: Applikationen Brugere og Adgang (hvis den forefindes) giver mulighed for at oplåse, delvist låse og låse adgangen til bestemte komponenter. Dette indbefatter også muligheden for at downloade og installere updates til software. Se Brugere og Adgang for flere oplysninger.*

For en aktuel liste over godkendte køretøjer bedes du kontakte din John Deere-forhandler eller gå ind på www.StellarSupport.com.

DX,PC,SAR-74-07APR17

*Service ADVISOR er et varemærke tilhørende Deere & Company*

*JDLink er et varemærke tilhørende Deere & Company*

## Omprogrammering af køretøjet




PC20419—UN—13NOV15

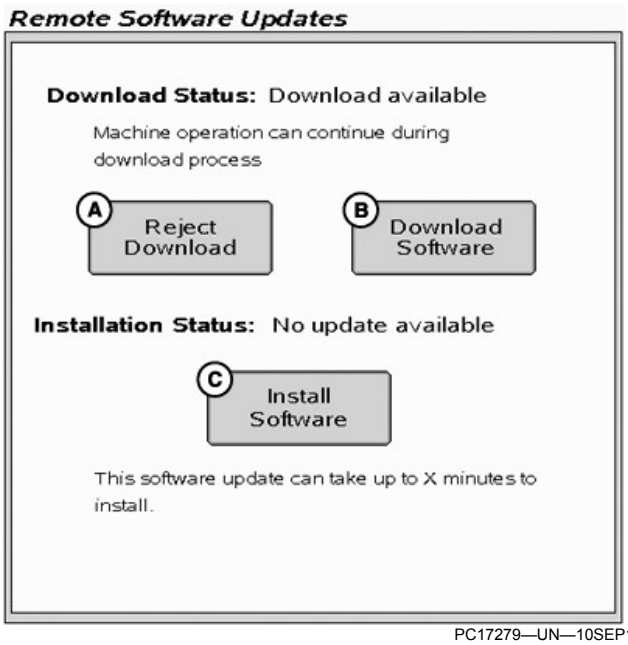
*Softwareopdatering til rådighed*

**A—Knappen Accepter**
**B—Knappen Annuller**

Med Service ADVISOR™ Remote (SAR) kan forhandlere sende ny software til en maskine for at opdatere styreenheder. Når forhandleren sender softwaren, bliver der vist en meddelelse på skærmen om, at der er en ny software til rådighed. Tryk på Acceptér-tasten (A) for at komme hen til Fjernopdatering af software-siden.

Hvis Annullér-tasten (B) vælges, kan der opnås adgang til siden ved at vælge Fjernopdateringer af software i ISOBUS VT-menuen.

### Download af opdateringer




PC17279—UN—10SEP13

*Fjernstyrede opdateringer af software*

**A—Afvis download-tast**
**B—Download software-tast**
**C—Tast til installation af software**

På Fjernopdateringer af software-siden kan brugeren enten afvise (A) eller downloade (B) den nye software. Tryk på Download software-knappen for at starte downloadproceduren. Denne procedure fortsætter i baggrunden, og maskinen kan fortsat fungere normalt.

### Installation af opdateringer




PC20420—UN—13NOV15

*Opdatering klar til installation*

**A—Knappen Accepter**

*Service ADVISOR er et varemærke tilhørende Deere & Company*

**B—Knappen Annuller**

Når softwaren er downloadet og klar til installation, vises der en meddelelse på skærmen. Tryk på Acceptèr-tasten (A) for at komme hen til Fjernopdatering af software-siden.

Det kan tage op til 40 minutter at installere softwaren. Tryk på Annuler-knappen (B) for at opdatere softwaren på et senere tidspunkt.




PC12856—UN—07SEP10

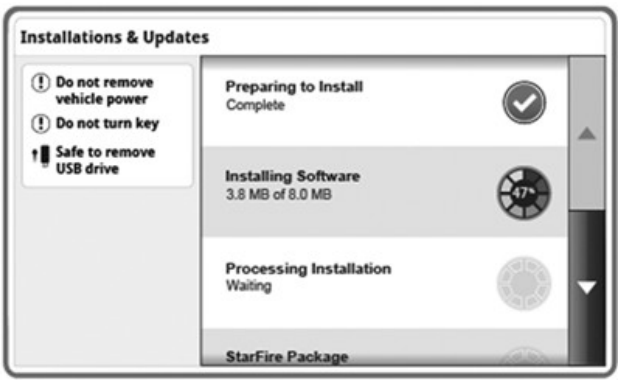



PC12672—UN—28JUN10

Tryk på Installer software-tasten på Fjernopdateringer af software-siden for at påbegynde installeringen.

Accepter vilkår og betingelser, når der opfordres til det, og følg derefter instruktionerne på skærmen.

**⚠ FORSIGTIG: Visse af køretøjets funktioner, inklusive lygter, kan være uarbejdsdygtige under omprogrammeringen. Undgå tilskadekomst ved at sikre, at køretøjet er på et sikkert sted og i en sikker konfiguration inden omprogrammeringen. Der må ikke omprogrammeres på offentlig vej eller på aktive arbejdssteder.**




PC17630—UN—10SEP13

Hvis der er inkluderet en opdatering til Generation 4-skærmen sammen med det downloadede software, vil skærmen blive opdateret først. Når dette er fuldført, vises meddelelsen "Installation af software gennemført", og skærmen genstartes.

Når skærmen er opdateret, begynder opdateringen af styreenheden.




PC12857—UN—07SEP10




PC13582—UN—09MAY11

Hvis der opstår et problem under installationsprocessen, vil systemet forsøge at installere igen. Ret henvendelse til John Deere-forhandleren, hvis det andet forsøg slår fejl.

DX,PC,SAR,VEHICLE-74-19APR18

## Fejlsøgning – Omprogrammering

| Symptom | Problem | Løsning |
|---|---|---|
| **Redskabsstrøm er forsvundet** | Motor startet eller nøglen slået fra. | Lad være med at starte motoren eller slå strømmen fra mens softwaren installeres. Slå nøglen FRA og returnér til TIL position. |
| **Lav spænding** | Systemspænding er for lav til at fortsætte med installation af software. | Slå unødvendige redskaber FRA eller fjern dem.<br><br>Kontrollér batterispændingen, og oplad batteriet om nødvendigt. |
| **Kommunikationsfejl** | Installation af software kan ikke gennemføres pga. en kommunikationsfejl. | Slå nøglen FRA og dernæst TIL igen. Forsøg softwareinstallationen igen.<br><br>Ret henvendelse til John Deere-forhandleren hvis kommunikation ikke kan etableres. |
| **Tasten til fjernopdateringer af software vises ikke på skærmen.**<br>*BEMÆRK: Fjernopdatering af software skal altid stå til rådighed, enten der er payload eller ej.* | Kan ikke åbne siden til fjernopdateringer af software på skærmen. | Kontrollér ledningsbundt og forbindelser til MTG. |

DX,PC,SAR,TROUBLE-74-19APR18

## Fil-manager



PC16671—UN—18MAR13

*Filadministrator*

Programmet Filstyring bruges til at overføre data til og fra skærmen. Data kan enten overføres trådløst med John Deere Operations Center, eller der kan bruges et USB-drev til at overføre data mellem skærme eller kompatibel computersoftware.

Det er vigtigt at sikkerhedskopiere data til et USB-drev regelmæssigt.

Displayets interne hukommelse burde have tilstrækkelig kapacitet til at kunne gemme alle data fra en maskine pr. sæson. Der vises en melding, når 95 % af hukommelsen er opbrugt. Data bør eksporteres og slettes, inden hukommelse anvendt overstiger 95 %.

### Åbn Fil-manager

1. Vælg MENU.
2. Vælg fanen System.
3. Vælg Filadministrator.

### Nulstilling af fabriksdata



PC17398—UN—22OCT14

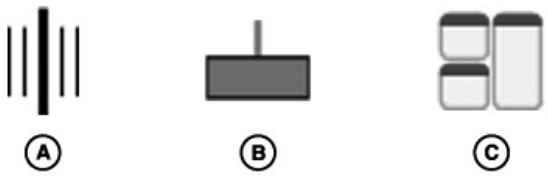
*Indstillinger*

Vælg Indstillinger øverst på Filadministrator-funktionen til at åbne Nulstilling af fabriksdata.

Processen fjerner alle brugerdata fra skærmen og kan ikke fortrydes. Brugerdata omfatter opsætnings- og dokumentationsdata, styringsinformation, totaler og kundedefineret layout af driftssider (RUN-sider). Sprog og lokale indstillinger og aktiveringer nulstilles ikke. Efter nulstilling skal systemet genstartes.

Nulstilling af fabriksdata bør foretages, inden en maskine videresælges.

### Datatyper




PC24718—UN—14SEP17

**A—Styringsspor**
**B—Redskabsprofiler**
**C—Kundedefinerede driftssider**

- Styringsspor (A) omfatter styringslinjer og tilknyttede kunde-, gård- og marknavne.
- Implementeringsprofiler (B) kan overføres mellem Generation 4-skærme. Dette inkluderer profiler, der er gemt i skærmen for redskaber uden en styreenhed.

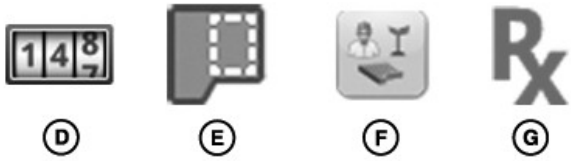
*BEMÆRK: Forbindelsestype, arbejdsregistrering, drift og mængekontrolenhed importeres ikke med redskabsprofiler.*

- Brugerdefinerede driftssider (C) kan overføres mellem Generation 4-skærme, der er af samme størrelse.

*BEMÆRK: Importerede driftssider er tilgængelige på fanen Alle driftssider i Layoutstyring.*

*Nogle driftssidemoduler nulstiller til standardindstillinger, når de importeres.*

*Driftssidemoduler oprettet til ISOBUS VT-redskabskontrolenheder vises som utilgængelige, hvis kontrolenheden ikke er tilsluttet maskinen.*




PC24719—UN—14SEP17

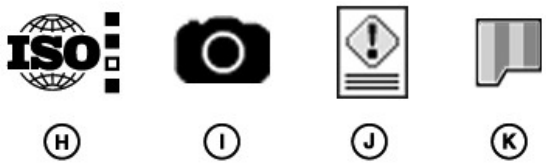
**D—Arbejdsdata**
**E—Grænser**
**F—Opsætningsdata**
**G—Normeringer**

- Arbejdsdata (D) omfatter kortlægningsdata og samlede data. De kan uploades til John Deere Operations Center eller overføres til kompatibel computersoftware. Ved import af arbejdsdata, er det kun kortdata, der overføres. Arbejdstotaler kan ikke importeres.

*BEMÆRK: Eksport af arbejdsdata kræver en 4200 eller 4600 med CommandCenter™ Premium eller aktivering af CommandCenter™ automatisering.*

- Grænser (E) konfigureres ved hjælp af applikationen Marker og grænser.
- Opsætningsdata (F) omfatter klient-, gård- og feltnavne, afgrødesorter og produkter.
- Normeringer (G) konfigureres ved hjælp af Work Setup-applikationen.

*CommandCenter er et varemærke tilhørende Deere & Company*




PC24720—UN—14SEP17

**H—ISOBUS-opgaver**
**I—Skærmbilleder**
**J—Fejllogger**
**K—Variety Locator™**

- ISOBUS-opgaver (H) konfigureres ved hjælp af ISOBUS Tasks-applikationen.

*BEMÆRK: Filstørrelsesgrænsen for ISOBUS-opgaver er 10 MB.*

- Screenshot (I) kopierer det billede, der vises på skærmen. (Se afsnittet om at tage screenshot for yderligere oplysninger).
- Fejllogs (J) genereres automatisk af skærmen og kan bruges af John Deere til fejlfinding af problemer.
- Variety locator (K) -filer konfigureres ved hjælp af John Deere Operations Center eller Apex™.

### Datasynkronisering



PC21844—UN—16NOV15

*Datasynkronisering*

Datasynkronisering bruges til manuelt eller automatisk at sende arbejdsdata direkte til John Deere Operations Center. Dataene overføres via mobilsignal gennem den modulære telematikgateway (MTG).

#### *Datasynkroniseringspræference*

Arbejdsdata sendes automatisk ved at markere afkrydsningsfeltet "Synkroniser automatisk arbejdsdata". Der sendes data til John Deere-driftscenter, når der er mobildækning på MTG. Hvis der ikke er mobildækning, gemmes arbejdsdata på skærmen. Der sendes data, når mobilsignalet genoprettes, og MTG er i stand til at foretage et opkald.

#### *Dataudløsere*

Selvom der sendes arbejdsdata automatisk fra skærmen til John Deere Operations Center, kan filerne ikke ses i Operations Center, før en af disse udløsere forekommer:

- Start nyt arbejde, eller skift kunde, gård eller mark.
- Mobilforbindelsen mellem skærmen og John Deere-driftscenter afbrydes ved over 30 minutters inaktivitet.
- Slå tændingsnøglen fra og til igen inden for 30 minutter.
- Slå tændingsnøglen fra i over 30 minutter.

### Import af data



PC20405—UN—30APR15

*Import af data*

Vælg importmetode:

- Importér fra USB-drev – vælg de mapper på USB-drevet, der indeholder data, som skal importeres.
- Importér modtagne filer – importér opsætnings-, arbejdsdata- og normeringsfiler fra John Deere Operations Center.

Når opsætnings- og normeringsfilerne er importeret til skærmen, skal du bruge Arbejdsopsætning til at anvende filen. Referencehjælpefiler på John Deere Operations Center indeholder oplysninger om, hvordan der oprettes og sendes opsætningsfiler til 4. generations skærmen.

#### *Kompatibilitet*

Data kan overføres fra en anden 4. generations skærm, en GreenStar™ 3 2630 skærm, kompatibel computersoftware eller John Deere Operations Center.

John Deere Operations Center understøtter ikke muligheden for at se, sende eller modtage driftssider. Hvis en opsætningsfil kun indeholder driftssider, vises filen som ugyldig i John Deere Operations Center. Hvis en opsætningsfil indeholder styringslinjer eller grænser samt driftssider, bliver opsætningsfilen indlæst korrekt, men driftssiderne kan ikke ses.

*BEMÆRK: Opdater Apex™ eller tredjepartsprogrammet, hvis der er problemer med at overføre data.*

Vælg et GS3 2630-kortformat, når der eksporteres fra Apex™. Hvis der skal bruges styringslinjer fra andre GreenStar™-skærme, skal styringslinjerne overføres til Apex™ og derefter eksporteres i GS3 2630-kortformat.

#### *Datakonflikter*

Når det er nødvendigt, ændres kunde, gård- og marknavne. Eksempelvis omdøbes "Mark1" til "Mark1 (1)".

Hvis rækkestyringssporene er på den samme mark og er oprettet med den samme tracking-metode, løser displayet følgende problemer.

*Apex er et varemærke tilhørende Deere & Company*

*GreenStar er et varemærke tilhørende Deere & Company*

*Forskelligt navn, samme række*

- Hvis rækkerne er de samme, udskiftes navnet på displayet med navnet på USB-drevet.

*Samme navn, forskellige linjer*

- Hvis der er to forskellige rækker med det samme navn, bliver rækken på USB-drevet omdøbt, når den importeres. Eksempelvis omdøbes "Spor1" til "Spor1 (1)".

*BEMÆRK: Der kan være flere grunde til, at en fil ikke kan importeres. For at finde ud af, hvilken fil der er årsagen til problemet, skal filer fjernes enkeltvist fra USB-drevet, og derefter prøves det at importere de resterende filer.*

**Eksportér data**



PC20406—UN—30APR15

*Eksportér data*

Vælg eksportmetoden for at overføre de ønskede datatyper.

- Vælg Tilpasset eksport for at overføre driftssider, markspecifikke arbejdsdata og styringslinjer.
- Vælg Eksportér alle data for hurtigt at overføre alle arbejdsdata, styringslinjer og kørselssider med standardindstillingerne.
- Vælg Fejlfindingsdata for at overføre skærmbilleder og fejllogfiler.

**Slet data**



PC20407—UN—30APR15

*Slet data*

Slet data fjerner valgte datatyper fra skærmen.

- Vælg Tilpasset sletning for at fjerne arbejdsdata, styringslinjer, normeringer og driftssider.
- Vælg Fjern fejlfindingsdata for at fjerne skærmbilleder og fejllogfiler.

DX,PC,FILE-74-25APR18

## USB-drev

### Krav til USB-drev til John Deere-skærme

- Format - Windows FAT eller FAT32. Dette skærmmodul anerkender ikke NTFS-formatet.
- Kapacitet - Anbefalet kapacitet er 8 til 32 GB.
- Tilslutning - USB 2.0
- Maks. mål – 9,2 mm (3/8 in.) tyk gange 21,7 mm (7/8 in.) bred

### Bedste praksis

- Vent 10 sekunder efter indsættelse af USB-drev. Det kan tage lidt tid for store USB-drev at blive genkendt.
- Brug et USB-drev på 4 GB eller mere, således at der kan lagres flere backup-filer.
- Fjern alle de filer fra USB-drevet, der ikke vedrører John Deere skærme.

Åbn fanebladet Skærmhardware i Fejlfindingscenter-applikationen for at kontrollere, om skærmen genkender USB-drevet.

DX,PC,FILE,USB-74-03OCT17

## Tag et screenshot




PC17263—UN—15JUL13

**A—Screenshot-område**

Vælg det markerede område i øverste venstre hjørne af skærmen. Hold det nedtrykket, indtil skærmen blinker, og der lyder et klik som fra et kamera.

Sæt USB-drevet i, og vælg Eksporter data for at overføre screenshottet til drevet.

DX,PC,FILE,SCREENSHOT-74-22DEC15

## Fejlsøgningscenter



PC17272—UN—17JUL13

*Fejlsøgningscenter*

Fejlfindingscenteret er det sted, hvor du kan finde

fejlfindingsoplysninger om hele systemet. Tryk på en af fanerne for at få yderligere informationer.

***Systemfejlsøgninger***

- Få vist fejlsøgningsoplysninger for maskine, redskab og visningsprogrammer.

***Fejlfinding på styreenhed***

- Åbn fejlsøgningsadresser, fejlsøgningskoder og information for at få specifikke oplysninger om de enheder, der er tilsluttet til CAN-bussen.

***Fejlsøgningskoder***

- Se alle aktive eller gemte fejlfindingskoder.

***Skærmhardware***

- Se fejlfindingsaflæsningerne for processoren, monitoren og displayet.

***CAN-businfo***

- Se fejlsøgningsinformationerne for hver CAN-bus.

***Netværk***

- Se MTG-fejlsøgningsaflæsninger.

***DataSync***

- Vis fejlsøgningsinformationer for Delt anvendelse og dataoverførsel.

**Navigering hen til Fejlsøgningscenter**

1. Vælg MENU.
2. Vælg fanen System.
3. Slet Fejlsøgningscenter-funktionen.

DX,PC,DIAG-74-25OCT17

## Fejlsøgning på styreenhed

Styreenhedsfejlsøgningen viser følgende informationer om de styreenheder, der er tilsluttet til CAN-bussen.

*Enhed*

- Hver enhed i listen identificeres via et enheds-ID, en CAN-adresse og lokaliseringen i CAN-netværket.

*Koder*

- Viser, om en enhed har fejlsøgningskoder.

*Antal meddelelser*

- Antal CAN-meldinger, som displayet har modtaget fra styreenheden. Brug nul-knappen nederste på siden til at nulstille meddelelsestælleren for alle enheder.

**Visning og sortering**

Vælg tasten ved siden af **Sorteret efter** for at ændre den måde, styreenhederne vises på. Tilgængelige oversigter:

*Alle enheder*

- Alle styreenheder, der er tilsluttet displayet, vises.

*Redskabsbusenheder*

- Kun de styreenheder på redskabs-CAN-bussen bliver vist.

*Køretøjsbusenheder*

- Kun de styreenheder på køretøjs-CAN-bussen bliver vist.

Tryk på knappen ved siden af **Sorter efter** for at sortere listen efter de pågældende filtre.

*Enhed*

- Listen sorteres efter enheds-id.

*Har koder*

- Liste sorteret efter enheder med fejlsøgningskoder.

DX,PC,DIAG,CONTROLLER-74-22DEC15

## Fejlsøgningsinformation

Vælg en styreenhed fra styreenhedsfejlsøgningslisten for at få mere detaljerede informationer.

*BEMÆRK: Displayet går i fejlsøgningsmodus, når der vælges en styreenhed. Fejlsøgningsmodus deaktiveres, når siden til styreenheder lukkes.*

**Fejlfindingsadresser**

**VIGTIGT: Ændringer af indstillingerne under Fejlsøgningsadresser kan beskadige maskinens eller redskabernes styreenheder. Følg instruktionerne og vær forsigtig i forbindelse med ændring af adresseværdierne.**

I adresserne til styreenhederne gemmes værdier til forskellige indstillinger. Hver adresse har et adressenummer og en type. Dataadresser kan kun ses (f.eks. information om softwareversioner), mens inputadresser kan redigeres (f.eks. kalibreringsindstillinger).

**Fejlfindingskoder**

Der vises nuværende og gemte koder for den valgte

kontrolenhed. Vælg en kode fra listen for at se kodespecifikationerne.

**Informationer om kontrolenhed**

Styreenhedsinformationen viser detaljerede specifikationer og identifikationsoplysninger fra styreenheden. Denne information er nyttig i forbindelse med ISOBUS-fejlsøgninger.

DX,PC,DIAG,INFO-74-22DEC15

## Skjul Fejlsøgningscenter



PC15331—UN—08JUL13

*Skjul Fejlfindingscenter*

Displayet går i fejlsøgningsmodus, når der vælges en styreenhed. Vælg Gem fejlsøgningscenter for at minimere funktionen og gå tilbage til hovedsiden.

Gem-knappen er nyttig, hvis man skal have adgang til en anden del af displayet under kalibreringsproceduren. Vælg Fejlsøgningscenter i menuen for at gå tilbage til samme fejlsøgningsside.

*BEMÆRK: Det anbefales ikke at lade displayet stå i Fejlsøgningsmodus, eftersom det kan påvirke arbejdsydelsen negativt.*

Deaktiver Fejlsøgningsmodus ved at lukke styreenhedssiden.

DX,PC,DIAG,HIDE-74-22DEC15

## Fejlsøgningskoder




PC15332—UN—08JUL13

**A—Genopfrisk-tast**
**B—Tast til sletning af koder**

Fejlsøgningskodefanen viser alle aktuelle og gemte koder, der er blevet udløst af systemet.

Vælg Genopfrisk-tasten (A) for at rydde og derefter hente alle koder.

Vælg Slet koder-tasten (B) for at fjerne alle koder fra skærmen.

**Visning og sortering**




PC15333—UN—09JUL13

*Kodetyper*

**A—Stopadvarsel**
**B—Serviceadvarsel**
**C—Info-advarsel**

Vælg tasten ved siden af **Sorteret efter** for at ændre den måde, koderne vises på. Tilgængelige oversigter:

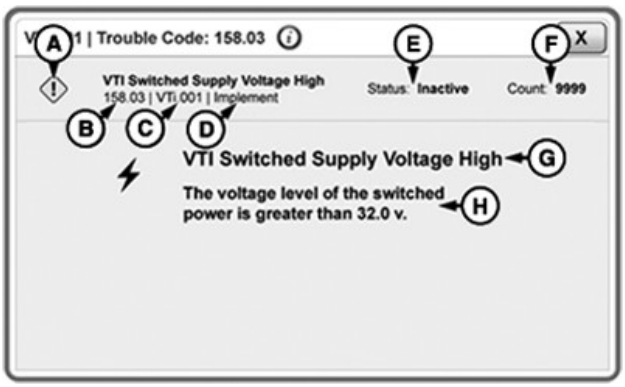
*Kode*

- Med "Vis efter kode" vises alle koder på skærmen. Kodetypen (A—C), specifikationer, status og antal vises. Vælg en kode fra listen for at se kodespecifikationerne.

*Enhed*

- I en oversigt sorteret efter enheder vises alle styreenheder på CAN-bussen. Der vises enhedens ID, CAN-netværket og eventuelle koder til enheden. Vælg en styreenhed i listen for at se enhedskoderne.

**Kodespecifikationer**




PC15334—UN—09JUL13

*Kodedetaljer*

**A—Fejlsøgningskodetype**
**B—Nummer på fejlsøgningskodetype**
**C—Enheds ID**
**D—CAN-bus-netværk**
**E—Kodestatus**
**F—Antal**
**G—Fejlsøgningskode**
**H—Beskrivelse af fejlsøgningskoder**

Vælg en fejlsøgningskode for at se kodespecifikationerne.

DX,PC,DIAG,DTC-74-07APR17

## Skærmkomponenter

Følgende informationer er til rådighed i skærmkomponenter:

**Komponenter**

- Displays og processorer
  - Delnumre
  - Serienumre
  - Driftstimer
- USB-tilstedeværelse

**El**

- Levende spænding
- Tilkoblet spænding
- Redskabs- og køretøjs-CAN
  - CAN, Høj
  - CAN Lav

*BEMÆRK: Gennemsnitlig beregning af aktuel CAN-bus-spænding hvert sekund.*

**Andet**

*BEMÆRK: Maskinen skal være udstyret til at modtage visse oplysninger.*

- Radarinput, status
- Radarfrekvens
- Redskabskontakt, status

DX,PC,DIAG,READINGS-74-07APR17

## CAN-bus-informationer

I CAN-businformationsfanen vises den pågældende kommunikationsstatus mellem styreenhederne og CAN-bussen. Redskabs-CAN-bussen forbinder styreenheder som f.eks. motor, hydraulik og transmission. Redskabs-CAN-bussen forbinder styreenheder som f.eks. StarFire™-modtager, sekundært ISOBUS-display og ISOBUS-redskaber.




PC15335—UN—09JUL13

**A—Grøn indikator, normalt toleranceområde**
**B—Gul indikator, uden for tolerancen**

Ved nogle værdier vises der en grøn eller gul indikator med et udråbstegn. Afhængigt af maskin- og redskabskonfigurationen vil gul farve kunne forventes.

- Grøn indikator (A) — Værdi inden for normalt toleranceområde.
- Gul indikator (B) — Værdi uden for normalt toleranceområde.

DX,PC,DIAG,CANINFO-74-07APR17

## CAN-bus-værdier

**Netværksstatus**

*Aktiv*

- Systemet fungerer som forventet. Ud over displayet er der tilsluttet mindst én styreenhed, der kommunikerer på CAN-bussen.

*Inaktiv*

- Displayet kommunikerer ikke med andre styreenheder på CAN-bus. Hvis displayet er den eneste styreenhed på CAN-bus, forøges det samlede antal meldinger, men netværksstatus er inaktiv.

**Samlet antal meldinger**

Det samlede antal meldinger svarer til det antal, der sendes via CAN-bus. Når maskinen er i gang, adderes denne værdi løbende, eftersom der hele tiden sendes beskeder via CAN-bus.

**CAN High- og CAN Low-spænding**

Spidsspændingen svarer til den højeste gennemsnitlige spænding, der er blevet registreret siden sidste koldstart. Spændingsmålingerne beregnes gennemsnitligt hvert sekund. Spidsspændingerne CAN High og CAN Low ligger normalt inden for 1,8 og 3,3 V.

*BEMÆRK: Koldstart opstår, hvis displayet har været slukket i 24 timer, eller efter permanent strøm er blevet koblet fra displayet.*

**Busanvendelse**

Information om CAN-bussen sendes som beskeder mellem styreenhederne. John Deere-redskabs-CAN-bussen kører med en baudrate på 250 kbd, hvilket betyder, at den kan tænde/slukke op til 256000 gange i sekundet for at overføre meddelelser. Det svarer til en busanvendelse på 100 %.

Hvis en styreenhed - f.eks. et redskab - ikke fungerer, som det skal, kan det skyldes en busanvendelse på 45 procent eller højere. Nogle enheder kan ikke sende og modtage de nødvendige beskeder som følge af en høj busbelastning.

*BEMÆRK: Nogle ISOBUS-redskaber fungerer ikke, hvis busbelastningen er højere end 25 %.*

*En StarFire™ modtager i drift medfører en busbelastning på ca. 5-7 %.*

*StarFire er et varemærke tilhørende Deere & Company*

*Ved at frakoble redskaber eller GPS-modtagere reduceres busanvendelse.*

**Transmissionshastighed**

Transmissionshastigheden angiver, hvor hurtigt bussen kører. ISOBUS og John Deere-redskabsbussen kører med en hastighed på 250 kbd. Enhver styreenhed, som er tilsluttet dette system, skal arbejde ved 250 kbd, ellers fungerer den ikke ordentligt.

**CAN-bus-status og fejltællinger**

Fire CAN-bus-statusser er mulige:

- Aktiv – CAN-bus kører uden problemer.
- Passiv – Der er opstået passive fejl.
- Advarsel – Der er opstået busadvarselsfejl.
- Afbrydelse - Der er opstået busafbrydelsesfejl.

Hvis en af disse fejl opstår, registrerer displayet antallet af gange, hvor det sker.

*Antal passive fejl*

- Hvis værdien tæller op til mere end nul, er der en styreenhed på CAN-bus, som ikke modtog alle meldinger. Der kan være gået vigtige oplysninger tabt. Dette skyldes sandsynligvis udpræget anvendelse af CAN-bus.

*Antal BUS-advarsler*

- Hvis værdien tæller op til mere end nul, er der problemer med en styreenhed på CAN-bus.

*Antal BUS-afbrydelser*

- Hvis værdien tæller op til mere end nul, er der problemer med en styreenhed på CAN-bus. Den gik glip af et antal meldinger og modtager ikke længere meldinger. Der er gået vigtige oplysninger tabt. Det opstår sandsynligvis i forbindelse med udpræget anvendelse af CAN-bussen.

*Antal overløbsfejl*

- Optællingen af overløbsfejl angiver, at applikationerne eller styreenhederne på CAN-bussen modtager meldingerne hurtigere, end de kan behandle dem. Dette resulterer i manglende meldinger og fejl på systemet. Det opstår sandsynligvis i forbindelse med udpræget anvendelse af CAN-bussen.

DX,PC,DIAG,CANVALUES-74-22DEC15

## Netværk

Fanen Netværk viser fejlfindingsaflæsninger for maskiner, der har en modulær telematikgateway (MTG). MTG er en af hovedkomponenterne, som aktiverer John Deere telematikløsninger som f.eks. JDLink™, Service ADVISOR™ Remote, og John Deere Skærm med fjerntilgang (RDA).

MTG indeholder firmware, et mobilmodem og en SIM-enhed. Den sender og modtager data og meddelelser via mobile netværker.

RDA kræver en permanent mobilforbindelse til at fungere. JDLink™ kræver ikke nogen permanent mobilforbindelse, fordi MTG kan lagre data i op til 1000 timer.

DX,PC,DIAG,NETWORK-74-21OCT16

## DataSync

DataSync-fanen viser diagnostiske aflæsninger vedrørende delingsprogrammet og dataoverførslen.

Delt arbejds-id er det unikke nummer på den arbejdsgruppe, som maskinen er tildelt. Hvert medlem af arbejdsgruppen deler arbejds-id.

Team Client, Team Farm og Team Field er navnene på klienten, gården og feltet i forbindelse med den aktuelle arbejdsgruppe. Brug Delt anvendelse for at foretage ændringer i disse indstillinger.

DX,PC,DIAG,DATASYNC-74-23OCT17

## Brugere og adgang



PC17262—UN—12JUL13

*Brugere og adgang*

Under Brugere og adgang er det muligt at administrere brugerprofilindstillingerne og spærre for brugernes adgang til bestemte funktioner.

*Fanen Brugerprofiler*

- Foretag ændring af displayprofilen og indstil pinkoden med henblik på administratoradgang.

*Fanen Adgangsgrupper*

- Gem de skærmfunktioner, der er låst.

**Naviger til Brugere og adgang**

1. Vælg MENU.
2. Vælg fanen System.

*JDLink er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*Service ADVISOR er et varemærke tilhørende Deere & Company*

3. Vælg applikationen Brugere og adgang.

DX,PC,USERS-74-22DEC15

## Brugerprofiler




PC17265—UN—15JUL13

**A—Administratorprofil**
**B—Førerprofil**

Displayet kan indstilles til en af to profiler, Administrator eller Fører. Den aktive profil vises oven over profillisten.

*Administratorprofil (A)*

Administratorprofilen er altid indstillet til Gruppe med ubegrænset adgang. Dette giver ubegrænset adgang til alle funktioner og mulighed for at låse funktioner og låse dem op igen i førerprofilen. Der kan indstilles en pinkode med henblik på at lukke brugere ude fra administratorprofilen.

*Førerprofil (B)*

Førerprofilen er altid indstillet til Gruppe med begrænset adgang. Den er begrænset til de funktioner, som den har fået adgang til. Førerprofilen skal være aktiv, og administratorprofilen skal have en pinkode, for at funktionerne kan låses.

### Ændring af en aktiv profil




PC17266—UN—15JUL13

**A—Ændring af profil-tast**
**B—Rediger-tast**
**C—Vis-tast**

Vælg Ændring af profil-tasten (A) og vælg profilen fra listen.

*BEMÆRK: Hvis der er blevet oprettet en pinkode til administratorprofilen, skal den indtastes, når der skiftes fra førerprofilen til administratorprofilen.*

### Tilføjelse/ændring af pinkode

Vælg Rediger-tasten (B) med henblik på administratorprofilen. Vælg Tilføj/ændr pinkode-tasten.

DX,PC,USERS,PROFILES-74-07APR17

## Adgangsgrupper

De skærmfunktioner brugerne har adgang til gemmes som adgangsgrupper. Gruppen med ubegrænset adgang kan bruge alle funktioner på displayet, hvorimens gruppen med begrænset adgang kan være begrænset til nogle bestemte funktioner.

*BEMÆRK: Gruppen med ubegrænset adgang kan ikke redigeres.*

*Grupperne med begrænset adgang kan kun redigeres, hvis administratorprofilen er en aktiv profil.*




PC17267—UN—15JUL13

**A—Vis-tast**
**B—Rediger gruppe-tast**

Vælg Vis-tasten (A) for at få vist en oversigt over adgangsgruppen. Vælg Rediger gruppe-tasten (B) for at ændre på adgangsgruppen.

### Redigering af adgangsgrupper




PC17268—UN—15JUL13

**A—Oplåsningssymbolet**
**B—Låsningssymbolet**

For hver af de oplistede applikationer vises der “Ingen låst”, hvis ingen funktioner er låst. Når funktionerne er låst, er de oplistet under applikationsnavnet, og symbolet ændrer sig til låst.

Vælg en applikation for at markere og vælge Rediger-tasten.

Rediger adgangsrettigheder viser en liste over funktioner, der kan låses eller låses op vha. låsnings-/oplåsnings-skiftetasten. Gem ændringer ved at lukke siden.

DX,PC,USERS,GROUPS-74-07APR17

## Layout-manager



PC16678—UN—18MAR13

*Layout-manager*

Brug Layout Manager til at oprette og ændre driftssider

(RUN-sider) og genvejslinjen, så der kan opnås adgang til vigtige informationer og funktioner fra hovedsiden.

Driftssiderne består af "moduler" eller blokke, der indeholder informationer, og taster. Modulerne kan tilføjes, fjernes og omorganiseres på en driftsside.

Der kan oprettes og gemmes et ubegrænset antal driftssider. Der kan kun oprettes ét driftssidesæt med op til ti driftssider.

Tilpassede kørselssider kan importeres fra en anden Generation 4-skærm af samme størrelse. Importerede kørselssider er tilgængelige på fanen Alle kørselssider.

**Navigering til Layout-manager**

1. Vælg Menu.
2. Vælg fanen Applikationer.
3. Vælg applikationen Layout-manager.

DX,PC,LAYOUT-74-22DEC15

## Aktiv indstilling



PC15336—UN—10JUL13

*Aktiv indstilling*

Aktiv indstilling er en samling af op til ti driftssider, som er grupperet med henblik på en arbejdsopgave (f.eks. plantning eller jordbearbejdning). Der vises kun sider i Aktiv indstilling, når der køres igennem driftssiderne på hovedsiden.

Vælg Aktiv indstilling for at få vist indstillingssiden Rediger driftsside.

**Tilføjelse af driftsside til Aktiv indstilling**

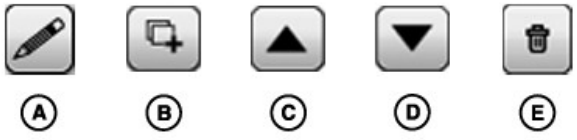


PC15341—UN—10JUL13

*Knappen Tilføj driftsside*

Vælg Tilføj driftside-tasten for at få vist en liste over driftssider, som kan tilføjes til indstillingen. Vælg en af driftssiderne og vælg OK.

**Redigering af driftssider i Aktiv indstilling**




PC15338—UN—10JUL13

**A—Rediger-tast**
**B—Kopier-tast**
**C—Op-knap**
**D—Ned-knap**
**E—Knappen Fjern**

Vælg en af driftssiderne for at få vist en række af taster til redigering af den pågældende driftsside.

Vælg Rediger-tasten (A) for at ændre modulerne på driftssiden.

Vælg Kopier-tasten (B) for at oprette en ny driftsside med de samme moduler.

Vælg Op- og Ned-taster (C og D) for at ændre på driftssidernes rækkefølge. Rækkefølgen på driftssiderne anvendes, når der køres igennem siderne på hovedsiden.

Vælg Fjern-tasten (E) for at slette driftssiden fra Aktiv indstilling. Driftssiden er stadigvæk på listen over alle driftssider, men ikke længere i Aktiv indstilling.

*BEMÆRK: Fjern-tasten vises ikke, hvis der kun er én driftsside i Aktiv indstilling.*

DX,PC,LAYOUT,ACTIVESET-74-07APR17

## Genvejslinje




PC17276—UN—13AUG13

**A—Genvejsfunktionstaster**

Genvejslinjen er en samling af genvejsfunktionstaster, der viser statusinformationer og giver hurtig adgang til programfunktioner.

Vælg standard genvejslinjer til at redigere genvejslinjen.

**Redigér genvejslinje**




PC17386—UN—15MAY14




PC17387—UN—15MAY14

**A—Tilføj-taste**
**B—Symbolet Flyt genvej**
**C—Fjern genvej-tast**

Genveje kan tilføjes, fjernes og omorganiseres på en genvejslinjen.

*BEMÆRK: Den samme genvej kan kun placeres på genvejslinjen en gang.*

Vælg tasten Tilføj genveje og vælg den applikation, der har det passende indhold. Applikationer uden

tilgængelige genveje er nedtonede. Find fra listen den genvej, som udfører den ønskede funktion og vælg knappen Tilføj.

Når den er tilføjet til genvejslisten, vælg genvejen for at fremhæve den. Tryk og skub genvejen (B) for at flytte den til et åbent område.

Du fjerner en genvej ved at vælge genvejen for at fremhæve den og vælge tasten Fjern (C).

DX,PC,LAYOUT,SHORTCUTBAR-74-07APR17

## Alle driftssider

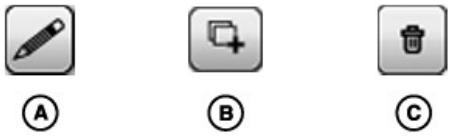


PC15340—UN—10JUL13

*Alle driftssider*

Fanen Alle driftssider viser hver driftsside, der er blevet oprettet på displayet. Disse inkluderer aktuelle driftssider, der er i Aktiv indstilling, samt driftssider, der vil blive anvendt til senere opgaver.

**Redigering af driftsside**




PC15339—UN—10JUL13

**A—Rediger-tast**
**B—Kopier-tast**
**C—Knappen Fjern**

Vælg en af driftssiderne for at få vist en række af taster til redigering af den pågældende driftsside.

Vælg Rediger-tasten (A) for at ændre modulerne på driftssiden.

Vælg Kopier-tasten (B) for at oprette en ny driftsside med de samme moduler.

Vælg Fjern-tasten (C) for at slette driftssiden fra skærmen. Dette fjerner permanent driftssiden fra skærmen og Aktiv indstilling.

*BEMÆRK: Fjern-tasten vises ikke, hvis der vælges den driftsside, som er standardindstillet fra fabrikken.*

**Oprettelse af driftsside**



PC15341—UN—10JUL13

*Tilføj ny-tast*

Vælg Tilføj ny-tasten for at oprette en ny driftsside.

DX,PC,LAYOUT,ALLRUNPAGES-74-07APR17

## Tilføjelse, redigering og kopiering af driftssider

Der vises det samme interface, når en driftsside tilføjes, redigeres eller kopieres. En ny driftsside er tom i starten, altimens kopierede eller redigerede driftssider har eksisterende moduler.

**Navn på driftsside**




PC15337—UN—10JUL13

**A—Rediger-tast**
**B—Tilføj modul-tast**

Hver driftsside skal have et unikt navn. Vælg Rediger-tasten (A) for enten at døbe eller omdøbe en driftsside.

**Tilføjelse af modul**

Vælg Tilføj modul-tasten (B) og vælg den applikation, der har det passende indhold. Find modulet med de ønskede informationer på listen, og vælg Tilføj-tasten.

*BEMÆRK: Det samme modul kan kun anbringes på en driftsside én gang.*

*BEMÆRK: Start med større moduler, inden der tilføjes mindre moduler, for at fylde feltet ud.*

*Brug skemaet til at bestemme pladskravet til et modul.*

**Omarrangering af moduler**



PC15342—UN—10JUL13

*Flytning af modul*

Vælg modulet for at markere det, når det er blevet tilføjet til driftssiden. Tryk på modulet og skub det for at flytte det hen i et åbent område.

**Sådan fjernes et modul**




PC15343—UN—10JUL13

*Fjern modul-tast*

Vælg modulet for at markere det og vælg Fjern-tasten.

DX,PC,LAYOUT,ADDRUNPAGES-74-07APR17

## Navigering på driftssiderne på hovedsiden

Hvis mere end én driftsside er i Active Set, er der flere måder at vælge, hvilken driftsside der skal vises på hovedsiden.

### Titellinje




PC17357—UN—03DEC13

**A—Titellinje**

Vælg titellinjen (A) øverst på hovedsiden for at få vist en liste over alle de driftssider, der er i Active Set. Vælg en driftsside for at vende tilbage til hovedsiden.

### Tasterne til næste og forrige driftsside




PC17358—UN—03DEC13

**B—Tasterne til næste og forrige driftsside**
**C—Stryg med finger**

Vælg enten højre eller venstre pil for at bladre igennem driftssiderne.

### Stryg med finger

Stryg fingeren (C) hen over skærmen, til venstre og højre, for at bladre igennem driftssiderne.

### Genvejstast til navigationsbjælken




PC17359—UN—03DEC13

**D—Genvejstast til navigationsbjælken**

Vælg den højre pil (D) neden under skærmen på CommandCenter™-navigationslinjen.

### Udvidet monitor

Udvidet monitor er en sekundær skærm, der bruges til at vise en anden aktiv driftsside.



PC23154—UN—10OCT16

*Knappen Byt*

Vælg knappen Byt for at overføre en aktiv driftsside til den sekundære skærm. Alle funktionerne i den overførte driftsside vil fortsat være aktive på den udvidede monitor. Den næste driftsside i det aktive sæt bliver den aktive driftsside på den primære skærm.

Se i skærmhjælpen for at få flere oplysninger om udvidet monitor.

DX,PC,LAYOUT,NAV-74-30APR18

## Marker og grænser



PC17260—UN—11JUL13

*Marker og grænser-applikation*

Marknavne bruges til at organisere informationer, så det er lettere at finde og bruge data såsom styringslinjer. Det er valgfrit at bruge marknavne, og der vises "---" ud for marker uden navne.

Brug Marker og grænser-applikation til at:

- Vælge markplaceringsnavn, der vil blive brugt i alle andre funktioner.
- Oprette et Kunde-, Gård- eller Mark-navn.
- Ændre navnet på en kunde, gård eller mark.
- Knytte en mark til en anden gård eller kunde.
- Slet en kunde, gård eller mark.
- Oprette grænser.

Vælg feltet Kunde, Gård og Mark for at definere den aktuelle placering. Vælg marknavnet, der skal bruges for alle andre programmer.

### Integration med Styring

- En mark kan tilknyttes et styringsspor, når sporet oprettes, eller ved at redigere sporet.
- Listen over styringsspor kan filtreres efter marknavne.

### Driftsside-modul

Der findes et placeringsmodul for Marker-funktionen i Layout Manager. Det er tilgængeligt på standard driftssiden (RUN-side) og kan tilføjes enhver driftsside.

Vælg en mark i placeringsmodulet for at:

- Filtrere styringsspor-listen.
- Tilknytte nye spor til marken når de oprettes.
- Start på nye eller fortsæt med eksisterende driftsdata.

### Navigering til Marker

1. Vælg Menu

*CommandCenter er et varemærke tilhørende Deere & Company*

2. Vælg fanen Applikationer.
3. Vælg Marker-applikation.

DX,PC,FIELDS-74-22DEC15

## Administrer kunder, gårde og marker

### Markens organisation




PC17389—UN—15MAY14

**A—Kunde**
**B—Gård**
**C—Mark**

Brug den følgende rangstige til at organisere data:

- Kunder (A) er det på det øverste organiseringsniveau.
- Gårde (B) er på det midterste organiseringsniveau. En gård kan være tilknyttet en kunde.
- Marker (C) er på det laveste organiseringsniveau. En mark kan være tilknyttet en gård og en kunde.

En streng rangstige er ikke nødvendig; dog er det er muligt kun at bruge marknavne og efterlade felterne for gård og kundenavne tomme. Det er desuden muligt ikke overhovedet at bruge marknavne.

Disse afgørelser afhænger helt af den mængde data, der opbevares. Flere data kræver struktur til at kunne finde markerne.

*BEMÆRK: På tidligere John Deere skærme blev kort og styringslinjer gemt baseret på marknavne. På Generation 4-skærme er dataene gemt som breddegrads- og længdegradspunkter. Der er kun brug for marknavne som en måde til at filtrere data.*

#### Vælg og filtrér navne

På rangstigen over Kunde, Gård og Mark vælges kunder og gårde for at finde marker.

1. Vælg Kunde-fanen.
2. Vælg kunden fra listen. Kundenavnet vises på fanen Kunder.
3. Fanen Gård vises automatisk. Kun gårde, der er tilknyttet denne kunde, bliver vist.
4. Vælg gården fra listen. Gårdnavnet vises på fanen Gård.
5. Fanen Mark vises automatisk. Kun marker, der er tilknyttet denne kunde og gård, bliver vist. Vælg mark.

#### Slet filter

Fjern filteret ved at vælge knappen Slet valg.

#### Oprette og redigere navne

*BEMÆRK: Kunder, gårde eller marker bør ikke omdøbes, efter data er registreret. Skifter de navn, skal de omdøbes andre steder, såsom i John Deere Operations Center.*

Kunde-, gård- og marknavne kan ikke kopieres. Navne tilknyttet til kunder og gårde skal være unikke.

*Kunde- og Gård-faner*

Når der vælges Kunde- og Gård-faner, så vælg Redigér-tasten nederst på siden til at vise Redigér kunde- eller Redigér gård-listen.

På den ene eller den anden liste vælges et af kunde- eller gårdnavnene, som skal redigeres, eller knappen Ny nederst på siden vælges for at oprette et nyt navn.

*Mark-fane*

Når fanen Mark er valgt, fremhæv marknavnet og vælg knappen Redigér for at redigere en mark. Vælg knappen Ny nederst på siden for at oprette et navn.

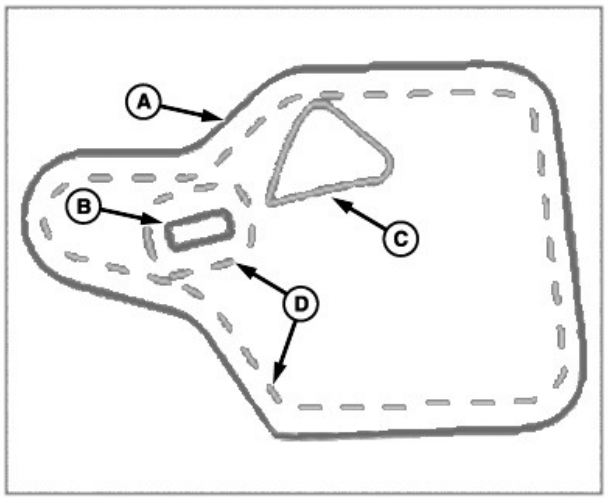
#### Slette navne

For at slette et navn, redigere en kunde, gård eller mark, vælg knappen Slet på redigeringssiden.

- Når du sletter en kunde, sletter du også alle gårde, marker og rækkestyringsspor, der er tilknyttet til kunden.
- Når du sletter en gård, sletter du også alle marker og rækkestyringsspor, der er tilknyttet til gården.
- Når du sletter en mark, sletter du også alle rækkestyringsspor, der er tilknyttet til marken.

DX,PC,FIELDS,MANAGE-74-07APR17

## Markgrænser




PC21838—UN—19NOV15

**A—Ydre grænse (lyserød)**

**B—Indre ufremkommelig grænse (lyserød)**
**C—Indre fremkommelig grænse (gul)**
**D—Foragergrænse (gul)**

Den ydre grænse (A) markerer markens perimeter.

*BEMÆRK: Oprettelse og brug af indre grænser kræver en ydre grænse.*

Indre grænser markerer vigtige områder på marken. De kan enten være ufremkommelige (lyserøde) (B) eller fremkommelige (gule) (C). Et eksempel på en grænse, der ikke er fremkommelig, er en brønd, mens et eksempel på en grænse, der er fremkommelig, er en vandvej.

Foragergrænser (gule streger) (D) markerer områder på marken, hvor der er enderækker eller venderækker. De oprettes inden for den ydre grænse og rundt om ufremkommelige indre grænser.

Når grænser bruges sammen med Sektionsstyring, forhindrer de, at produktet anvendes inden for markerede områder på marken samt uden for marken.

**Områdeberegning**

Der beregnes et estimeret grænseområde på et fladt todimensionalt plan. Alle aktive indre grænseområder trækkes fra det ydre grænseområde. Der anvendes ikke højdeforskelle i beregningen af grænseområdet.

Arbejdstotaler inkluderer højdeforskelle i arbejdsområdetotalerne. På grund af forskelle i beregningerne varierer grænse- og arbejdstotalerne.

Oprettelse af en grænse med et dækningskort kræver følgende:

- Marknavn.
- Dækningskort uden overspringninger i dækning rundt om markens ydre grænse.

Oprettelse af en kørt grænse kræver følgende:

- Marknavn.
- StarFire™ modtager med SF1 eller bedre signal.

DX,PC,FIELDS,BOUNDARIES-74-23APR18

## AutoTrac™-styring



PC16676—UN—18MAR13

*Styring*

Brug styringsapplikationen til styring af maskiner på marken langs med retningsgivende spor. Styringen kan foretages manuelt eller automatisk vha. AutoTrac™.

**Manuel styring** (inklusive funktion)

Manuel styring, også kendt som Parallel Tracking™, gør det muligt for føreren at styre manuelt langs styringssporene ved hjælp af en lysbjælke på skærmen, kort og hørbare toner. Der kræves en StarFire™-modtager for at kunne betjene "manuel styring". Parallel Tracking™ viser maskinens position på en mark i forhold til et spor, der er blevet fastlagt under den første kørsel hen over marken. Parallel Tracking™ har modi beregnet til at følge et lige, cirkelformet eller kurvet spor eller et spor, der forløber langs en grænse. Brug maskinsymbolet, lysbjælken og en linje på displayet til at finde ud af, hvilken vej der skal styres for at kunne blive på et spor, der er parallelt med det sidste. Lydalarmer gør, at føreren kan fokusere på marken.

**AutoTrac™-styring** (aktivering påkrævet)

AutoTrac™ er et assisteret styresystem, der automatisk styrer maskinen hen over marken. AutoTrac™ kræver en StarFire™-modtager og et integreret styresystem på maskinen for at kunne fungere. Når føreren er kørt ind på et referencespor (spor 0) i AutoTrac™, vil maskinen styre sig selv parallelt med det pågældende spor, hvis alle betingelser er opfyldt.

AutoTrac™-styreapplikationen giver mulighed for at:

- Konfigurere et styringsspor.
- Ændre sporbredden.
- Justere indstillinger, der kan optimere styringen.
- Aktivere AutoTrac™.
- Vise afslutningskoder.

DX,PC,AUTOTRAC-74-30APR18

## Udstyrsstyring



PC20410—UN—22MAY15

*Udstyrsstyring*

Vælg Udstyrsstyring for at åbne indstillingerne for Maskin- og redskabsprofiler. Indstillingerne i profilerne er vigtige for at kunne opnå præcis ydelse fra John Deeres Precision Agricultural-funktioner, såsom AutoTrac™, sektionsstyring og kort over driftsdata.

**Åbn Udstyrsstyring**

1. Vælg Menu.
2. Vælg fanen Applikationer.

*StarFire er et varemærke tilhørende Deere & Company*

*AutoTrac er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*Parallel Tracking er et varemærke tilhørende Deere & Company*

3. Vælg applikationen Udstyrsstyring.

DX,PC,EQUIP-74-22DEC15

## Maskinprofil

### Generelle indstillinger

Når skærmen registrerer maskinen, indstilles visse informationer automatisk af maskinens styreenheder.

På dette tidspunkt kan profilindstillinger ikke importeres eller eksporteres fra skærmen.

Indstillinger, der er beregnet specifikt til visse maskintyper, vises kun på siden, når det er relevant.

- ***Ledpunkt på leddelt traktor***

  *Foraksel*

  - Afstand fra forakslens ledpunkt til dens midte. Ledpunktet er maskinens drejepunkt i forbindelse med drejning.

  *Bagaksel*

  - Afstand fra bagakslens ledpunkt til dens midte. Ledpunktet er maskinens drejepunkt i forbindelse med drejning.
- ***Bæltetraktors drejepunkt***

  *Midterste drejningspunkt*

  - Afstand fra maskinens drejepunkt til bagakslen.

### GPS-forskydninger

- ***GPS-sideforskydning***
  - Sideafstanden (venstre eller højre) fra maskinens midterlinje til midten af GPS-modtageren. Denne værdi er normalt indstillet på 0,0, medmindre GPS-modtageren er forskudt til venstre eller højre for maskinens midterlinje. Styrings- og tildelingsapplikationen kræver laterale GPS-forskydningsindstillinger.

- ***GPS inline-forskydning***
  - Inline-afstanden fra midten af maskinens ikke-styrende aksel til midten af GPS-modtageren. Tildelingsapplikationen kræver GPS-inline-forskydningsindstillinger.

- ***GPS-højde***

  - Vertikal afstand fra GPS-modtageren til jorden.

### Forskydningsværdier for tilkobling

- Inline-afstanden fra midten af bagakslen til tilslutningspunktet. Tilslutningspunktet er stedet, hvor redskabet kobles til maskinen. Tildelingsapplikationen kræver tilslutningsforskydningsindstillinger.

### *Genopret profil til*

*BEMÆRK: Det er kun muligt at tilbagestille profilindstillingerne til fabriksindstillingerne ved maskiner, som registreres af skærmen.*

Maskinens standard-profilindstillinger er gemt i maskinens styreenheder. Ændringer af disse indstillinger kan gemmes på skærmen. Vælg indstillinger øverst på siden Maskinprofil for at nulstille til fabriksindstillinger. Vælg dernæst Nulstil profil-tasten.

Brug Hjælp-centerets skærmhjælp for at få yderligere oplysninger om Udstyrsstyring og Maskinprofil.

DX,PC,EQUIP,MACHINE-74-07APR17

## Redskabsprofil

Profilnavn indstilles automatisk baseret på det redskab, der registreres automatisk, og kan ikke gemmes. På redskaber uden styreenhed skal profilnavnet indstilles af føreren.

### *Gemning af profilindstillinger*

Vælg knappen Gem for at gemme indstillinger fra alle faner og lukke programmet Redskabsprofil. Det er ikke nødvendigt at vælge Gem, når der skiftes mellem fanerne.

Redskabsprofilens indstillinger gemmes på displayet ud fra de følgende faktorer:

- Profilnavn
- ISO-navn for registreret redskabsstyreenhed.

*BEMÆRK: Konfigurer indstillinger forud for drift i redskabskontrolenheden, f.eks. drevkonfiguration, inden konfigurationen af indstillingerne for redskabsprofilen.*

ISO-navnet skifter, når visse indstillinger for redskabsstyreenheden ændres. Dette inkluderer ændring af styreenhedsindstillingen mellem gødning og såning.

### *Automatisk detektering af profilindstillinger*

*BEMÆRK: Sektionsstyring skal være slået FRA, for at SeedStar™ 2- eller SeedStar™ XP-plantemaskiner registreres, når de tilkobles traktoren første gang. Efter første tilkobling registreres plantemaskinen, uanset om Sektionskontrol er slået TIL eller FRA.*

Hvis en redskabsstyreenheder tilsluttes, bliver visse indstillinger for Redskabsprofil indstillet automatisk af redskabsstyreenheden.

Der vises en meddelelse med teksten "Redskabsprofil oprettet", første gang styreenheden tilsluttes. Når redskabet tilkobles igen næste gang, bliver det

*SeedStar er et varemærke tilhørende Deere & Company*

identificeret ved dets ISO-navn, og de gemte indstillinger for redskabsprofilen indlæses på skærmen.

*BEMÆRK: Denne alarm udløses fortsat, hvis "Indstil senere" vælges.*

Når der tilsluttes et redskab, der ikke bliver genkendt, skal der oprettes en profil til det pågældende redskab. Vælg knappen Tilføj redskab i Udstyrsstyring for at oprette en redskabsprofil.

Se det aktuelt valgte ISO-navn ved at vælge Fejlfindingscenter > Styreenheds fejlfinding-fane > vælg Redskabsstyreenhed > Styreenheds info-fane.

Bekræft alle påkrævede indstillinger før betjening. Arbejdspunktet indstilles ikke automatisk.

**Tilslutningstyper**

- Tilkoblingstype – eller ophæng – beskriver, hvordan redskabet tilkobles maskinen, og styrer, hvordan skærmen bestemmer redskabsbevægelse bag maskinen.

  Dækningskort, dokumentation og Sektionsstyring kræver indstillinger for tilkoblingstype.

- ***Forskydning af drejepunkt***

  Visse redskaber har et drejeligt ophæng, der tilkobles maskinens trepunktsophæng bagtil. Forskydningen af dette drejepunkt kræves, for at skærmen kan fastlægge redskabets bevægelse bag maskinen. Muligheden er til rådighed, når det bageste trepunktsophæng er valgt som tilslutningstype.

**Arbejdsbredde**

- Arbejdsbredden er bredden af det område, hvor jorden bearbejdes, der plantes, sprøjtes eller høstes under hver kørsel hen over marken. Den anvendes til at oprette arbejdsdækningskort og til at beregne det bearbejdede område. Applikationen Styring, Tildeling og Samlet område kræver arbejdsbredde.

**Dimensions**

- ***Lateral forskydning***

  Lateral afstand fra maskinens midterpunkt til midterpunktet af maskinens arbejdsbredde. Styrings- og tildelingsapplikationen kræver en lateral forskydningsindstilling.

- ***Rotationens midtpunkt***

  Inline-afstanden fra tilslutningspunktet til redskabets drejningspunkt, imens det er i arbejdsposition. Det er normalt her, at redskabets belastningslejedele kommer i berøring med jorden. Forskydningen af omdrejningspunkt er vigtig for at sikre nøjagtig kontrol over, hvordan redskabet trækkes rundt i kurver. Tildelingsapplikationen kræver indstilling af det midterste omdrejningspunkt.

- ***Arbejdspunkt***

  Indvendig afstand fra tilslutningspunktet til det punkt, hvor driften starter. For eksempel hvor der placeres et frø eller et produkt, høstes en afgrøde, eller hvor jorden bearbejdes. Tildelingsapplikationen kræver indstilling af arbejdspunktet.

- ***Sektionsforskydning (ISOBUS-redskaber)***

  Inline-afstand fra omdrejningspunkt til det punkt, hvor handlingen sker. For eksempel hvor der placeres et frø eller et produkt, høstes en afgrøde, eller hvor jorden bearbejdes. Kortlægningsapplikationen kræver indstilling af sektionsforskydning.

**Arbejdsregistrering**

- Registrering af udløsere fastlægger, hvornår tildelingsregistreringen og de samlede enheder for arbejdsmonitor slås TIL og FRA. Ikke alle registreringsudløsere er til rådighed for alle maskintyper.

*BEMÆRK: I Manuel modus skal føreren trykke på Registrer- eller Pause-tasten for at slå Registrering af arbejdsdækningskort TIL eller FRA.*

**Mekanisk forsinkelse**

- Mekanisk forsinkelse er den gennemsnitlige tid, for at produktet når jorden efter en TIL eller FRA kommando. Det kan have behov for at skifte mellem hver maskin-, redskabs- og skærmkombination. Kortlægningsfunktionen kræver indstilling af Mekanisk forsinkelse. Indstillingerne er meget vigtige for optimal ydelse i Sektionskontrol.

Anvend Hjælp på hjælpecenterets skærmbillede for yderligere oplysninger om Udstyrsstyring og Redskabsprofilen.

DX,PC,EQUIP,IMPLEMENT-74-25APR18

## Indstillings-manager



PC22543—UN—22APR16

*Indstillings-manager*

Anvend indstillings-manageren til at hente, redigere eller gemme maskinens konfiguationer og redskabsindstillinger. Gemte konfigurationer kan anvendes til ganske enkelt at gendanne indstillingerne, som en maskine og et redskab anvender under driften.

**Valg af indstillings-manager**

1. Vælg Menu.
2. Vælg fanebladet Applikationer.
3. Vælg applikationen indstillings-manager.

DX,PC,SETTINGS-74-10MAY16

## Maskinmonitor



PC15318—UN—16MAY13

*Maskinmonitor*

Maskinmonitoren viser maskinspecifikke ydelsesværdier. Grupperinger af værdier inkluderer:

- Hastighed og effekt
- Brændstof og tryk
- Temperatur
- El
- Timer

*BEMÆRK: De værdier, der er til rådighed i hver gruppe, afhænger af maskinmodellen.*

Vælg fanerne til venstre på siden for at skifte mellem grupperne. Vælg en værdi for at se en popup-side for lige netop den værdi.

Hvis en værdi ikke er til rådighed, vises der streger.

**Navigering hen til Maskinmonitor**

1. Vælg Menu.
2. Vælg fanen Applikationer.
3. Vælg applikationen Maskinmonitor.

DX,PC,MACHMON-74-23DEC15

## Arbejdsmonitor




PC15317—UN—16MAY13

*Arbejdsmonitor*

Arbejdsmonitoren viser gennemsnitlige og samlede maskin- og driftsspecifikke værdier. Vælg en værdi på siden for at se et popup-vindue for netop denne værdi. Hver af disse værdier kan bruges på den primære kørselsside.

Brug Nulstil-tasten nederst på siden til at slette alle værdier undtagen øjeblikkelige værdier. Dato og klokkeslæt for den sidste nulstilling angives ved siden af tasten.

Arbejdsregistrering til højre for nulstillingstasten angiver, om arbejdsmonitoren er aktiv og tæller i øjeblikket. Et pulserende lys angiver, at den er aktiv.

**Navigering hen til Arbejdsmonitor**

1. Vælg Menu.
2. Vælg fanen Applikationer.
3. Vælg applikationen Arbejdsmonitor.

DX,PC,WORKMON-74-23DEC15

## Arbejdsregistrering

Når Arbejdsregistrering er slået TIL, udløser tildelingsregistreringen og de tællere, der kræver en registrering, akkumulation. Tællere, der kræver arbejdsregistrering, inkluderer:

- Areal bearbejdet
- Arbejdstid
- Produktivitet
- Gennemsnitligt brændstof pr. areal
- Gennemsnitlig arbejdshastighed

Vælg Arbejdsregistrering i nederste højre hjørne for at få vist et popup-vindue med registreringsindstillingerne.

Registreringsstatus er baseret på den aktuelle registreringsudløser, der er valgt i Redskabsprofil. Hvis registreringsudløseren ikke svarer til de aktuelle procedurer, trykkes der på Rediger-tasten for at ændre den valgte registreringsudløser. Se afsnittet Redskabsprofiler vedrørende yderligere informationer.

*BEMÆRK: Hvis registreringsudløseren er indstillet til manuel, kan arbejdsregistreringen slås til eller fra ved at trykke på registreringstasten.*

DX,PC,WORKMON,REC-74-23DEC15

## Vedligeholdelse og kalibreringer



PC15324—UN—21MAY13

*Vedligeholdelse og kalibreringer*

Applikationen Vedligeholdelse og kalibreringer gør det muligt for føreren at indstille serviceintervaller og foretage kalibreringer på maskinkomponenter.

**Naviger til Vedligeholdelse og kalibreringer**

1. Vælg MENU.
2. Vælg fanen Traktorindstillinger.
3. Vælg applikationen Vedligeholdelse og kalibreringer.

DX,PC,MAINT-74-23DEC15

## Servicekontroller

*BEMÆRK: Servicekontrolfunktionens driftsberedskab afhænger af det erhvervede udstyr.*

Udfør servicekontroller med maskinen på et plant terræn og motoren standset. For at få nøjagtige aflæsninger skal man vente mindst 40 minutter, efter at motoren er standset, inden væskestandene kontrolleres.

En lampe indikerer status for et servicekontrolpunkt på maskinen.

- Grønt lys — normalt niveau
- Rødt lys — højt eller lavt niveau

Der findes følgende kontrolpunkter:




PC17385—UN—15MAY14

**A—Motoroliestand**
**B—Motorkølevæskestand**

- Motorens oliestand (A)
- Motorens kølevæskestand (B)

DX,PC,MAINT,SERVCHECK-74-07APR17

## Serviceintervaller

Serviceintervallerne er påmindelser om, hvornår der skal udføres regelmæssig vedligeholdelse på en maskine.

Vælg Tilføj serviceinterval for at oprette et nyt serviceinterval. Der kan tilføjes et ubegrænset antal serviceintervaller.

Når der oprettes et serviceinterval, tilføjes det til listen og vises sammen med navnet, det forløbne tidsrum og intervalantallet.

- Føreren vælger navnet for at identificere det specifikke serviceinterval.
- "Forløbet" angiver antallet af timer, siden serviceintervallet er blevet nulstillet.
- Intervallet er antallet af timer mellem hver service.

Intervallerne sorteres fra det sidste forventede tidsrum til det længste forventede tidsrum. Derefter sorteres de efter navn i alfanumerisk rækkefølge, hvorved tallene prioriteres.

20 timer inden serviceintervallet indtræffer, vil systemet informere føreren om, at maskinen skal serviceres snart. Når meddelelsen er blevet anerkendt, vil systemet informere føreren om den forestående service ved hver maskinstart, indtil serviceintervallet nulstilles.

DX,PC,MAINT,SERVINTERVAL-74-23DEC15

## Kalibreringer

Brug denne applikation til at foretage kalibrering af hjulslip og radar.

**Radarkalibrering**



PC23946—UN—22MAR17

*Radarkalibrering*

En radarenhed skal kalibreres, når den installeres på maskinen, eller når der er en forskel mellem radarhastigheden og den faktiske kørehastighed under kørsel uden læs på en hård overflade.

*BEMÆRK: I blæst kan bevægelige objekter såsom blade, støv og grus medføre unøjagtig radarhastighed.*

**Kalibrering af hjulslip**



PC23947—UN—22MAR17

*Kalibrering af hjulslip*

Hjulslippet skal kalibreres, hvis der er et misforhold imellem radarhastigheden og hjulhastigheden under kørsel uden læs på en hård overflade. Se Maskinmonitor vedrørende yderligere informationer.

Udfør kalibreringen under kørsel med en ikke-læsset maskine på en hård, tør, ren og plan overflade.

*BEMÆRK: Kalibrering af hjulslip er kun til rådighed på en tilsluttet og kalibreret radarenhed.*

*Sørg for, at radarhastigheden er nøjagtig, inden kalibreringen af hjulslip udføres.*

DX,PC,MAINT,CAL-74-07APR17

## ISOBUS VT



PC16682—UN—18MAR13

*ISOBUS VT*

Denne John Deere-skærm understøtter AEF (Agricultural Industry Electronics Foundation ) ISOBUS-kompatible styreenheder i overensstemmelse med ISO 11783. Disse styreenheder kan overvåges og styres i ISOBUS virtuel terminal (VT).

Når en ISOBUS-styreenhed tilsluttes, overføres grafikfiler til brugerfladen til ISOBUS VT. ISOBUS VT giver hermed føreren mulighed for at navigere gennem og styre alle ISOBUS-styreenhedens tilgængelige funktioner.

**Åbn ISOBUS VT**

1. Vælg MENU.
2. Vælg fanen Applikationer.
3. Vælg ISOBUS VT-applikation.

**Tilsluttede ISOBUS-redskaber og styreenheder**

Generation 4-skærmen modtager data fra og kommunikerer med forskellige ISOBUS-styreenheder på samme tid. En liste over alle tilsluttede ISOBUS-styreenheder vises, når menu-knappen vælges.

Vælg den ønskede ISOBUS-styreenhed og tryk på OK-knappen for at se brugerfladen.

**Fejlsøgning**

Hvis brugerfladen til en ISOBUS-styreenhed ikke vises korrekt:

- Se ISOBUS-styreenheden i statuscenteret, og følg problemløsningsproceduren for den angivne status. Se ISOBUS-styreenhederne i fejlsøgningscenteret for at få yderligere oplysninger.

Hvis brugerfladen stadig ikke vises korrekt:

1. Vælg indstillinger øverst i applikationen ISOBUS VT.
2. Vælg Clean Up ISOBUS VT under avancerede indstillinger for at slette gemte brugerfladefiler for ISOBUS-styreenheden.

Brugerfladen bliver hentet igen, næste gang styreenheden bliver tilsluttet.

**Driftsside-modul**

ISOBUS VT-moduler kan føjes til en kørselsside ved hjælp af programmet Layoutstyring.

Moduler indlæses fra redskabets kontrolenhed og er kun tilgængelige, imens kontrolenheden er tilkoblet. De tilgængelige modultyper afhænger af kontrolenhedens producent. Denne skærm er i stand til at vise ISOBUS VT version 3.

DX,PC,ISOBUSVT-74-23APR18

## StarFire™ GPS-modtager



PC17388—UN—15MAY14

*StarFire-modtager*

StarFire™ GPS-modtageren kræver et globalt positionerings- og et differentielt korrektionssignal via en enkelt modtager.

En terrænkompenseringsmodul (TCM) er integreret i modtageren og korrigerer for maskinens dynamik, såsom rulning og stigning på skråninger, ujævnt terræn eller varierende jordbundsforhold. En præcis TCM-kalibrering er nødvendig for korrekt drift.

Se StarFire™-modtagerens betjeningsvejledning vedrørende instruktioner om indstilling og kalibrering.

**Navigering hen til StarFire™ GPS-modtageren**

1. Vælg MENU.
2. Vælg fanen Applikationer.
3. Vælg StarFire™ applikation.

DX,PC,STARFIRE-74-07APR17

## Video



PC15312—UN—15MAY13

*Video*

**FORSIGTIG: Sæt ikke din lid til et kamera for at undgå sammenstød eller til at opdage tilskuere. For at undgå eventuelle kvæstelser, eller at føreren eller andre lider døden, bør man altid være årvågen og bevidst om omgivelserne under betjening af maskinen. Læs og forstå sikkerhedsafsnittet med hensyn til hvordan KØRSELSULYKKER skal undgås.**

Videoapplikationen anvendes til at holde øje med områder omkring maskinen. Der vises kun én video ad gangen.

4600-processoren kan understøtte op til fire

*StarFire er et varemærke tilhørende Deere & Company*

kameraindgange, mens 4100- og 4200-processoren kun kan understøtte én kameraindgang.

Se det indledende afsnit om displayet vderørende yderligere informationer om de forskellige typer af display.

**Navigering hen til Video**

1. Vælg MENU.
2. Vælg fanen Applikationer.
3. Vælg applikationen Video.

**Skift mellem kameraer**



PC23948—UN—22MAR17

*Symbolet Kamera*

Hvis der er tilsluttet mere end et kamera, vælges imellem videoindgangene ved at vælge forskellige kameranumre.

**Spejlvideo**



PC23949—UN—22MAR17

*Spejlvideo-tast*

Vælg Spejlvideo-tasten for at simulere et bakspejl. Dette bytter om på venstre og højre side af videobilledet.

**Kontrast**



PC23950—UN—22MAR17

*Symbol videokontrast*

Juster videokontrasten vha. plus- (+) og minus- (-) tasten. Gør videoen lysere ved at vælge plus-tasten, og gør den mørkere ved at vælge minus-tasten.

**VIGTIGT: Undersøg, om kamerabilledet eller videoapplikationen er spejlet, før du bruger videoapplikationen.**

DX,PC,VIDEO-74-23APR18

## Videoudløsere

Videoen kan vises, når der udføres bestemte maskinfunktioner (for eksempel: reversering, aktivering af kraftudtag).

1. Vælg Rediger udløsere for at konfigurere indstillingerne.
2. Vælg en udløser.
3. Vælg kameraindgangen til den aktuelle udløser. Kameraet vises, når udløseren aktiveres.

*BEMÆRK: For at undgå, at videoen vises for en udløser, vælges Intet kamera.*

4. Indtast grænsen for videoens varighed. Det er det tidsrum, hvor videoen vises, efter at udløseren er blevet inaktiv.

DX,PC,VIDEO,TRIGGERS-74-23DEC15

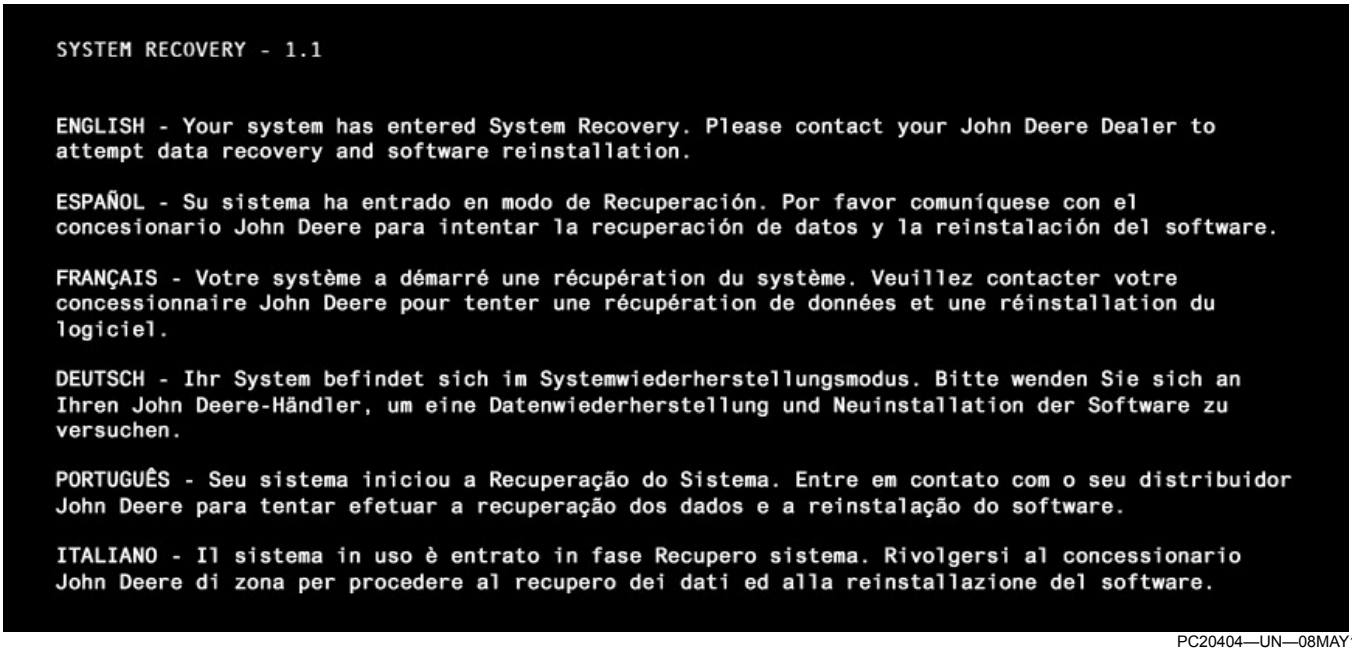
## Rensning af skærm

**VIGTIGT: Rens altid skærmen, mens der er slukket for strømmen. Hvis skærmen renses, mens den er tændt, kan du uforvarende komme til at trykke på tasterne.**

Når skærmen skal renses, skal du slukke for strømmen og tørre skærmen af med en blød klud, der er sprøjtet med et rensemiddel uden ammoniak såsom John Deere glas- eller universalrensemiddel.

DX,PC,CLEAN,DISP-74-21OCT16

## Systemgenoprettelse




PC20404—UN—08MAY15

*Systemet udfører nu systemgenopretning. Kontakt din John Deere-forhandler for at forsøge at genoprette data og geninstallere software.*

Følg instruktionerne, hvis der vises en meddelelse om systemgenopretning.

Systemgenopretningen forsøger at beskytte og eventuelt lagre brugerdata. Systemgenopretningen starter, når systemet registrerer et problem, som kan beskadige de tilstræbede funktioner. Yderligere informationer om systemgenopretning kan fås hos John Deere-forhandleren.

DX,PC,SYS,RECOVERY-74-21OCT16

# Programmer på CommandCenter™-skærmen

## CommandCenter™ display programmer

Følgende information omfatter hjælp på skærmen vedrørende alle programmer til denne maskine. Denne information findes også på displayet.

*CommandCenter er et varemærke tilhørende Deere & Company*

VM03385,0000137-74-15NOV16

# Indstillinger for betjeningselementer

## Adgang til indstilling af betjeningselementer

**Adgang til program via display:**




H113668—UN—22OCT15

*Menu*

1. Menu




N119118—UN—23SEP16

*Maskinindstillinger*

2. Fanen Maskinindstillinger



H118152—UN—20JAN17

*Indstilling af betjeningselementer*

3. Indstilling af betjeningselementer



H118151—UN—20JAN17

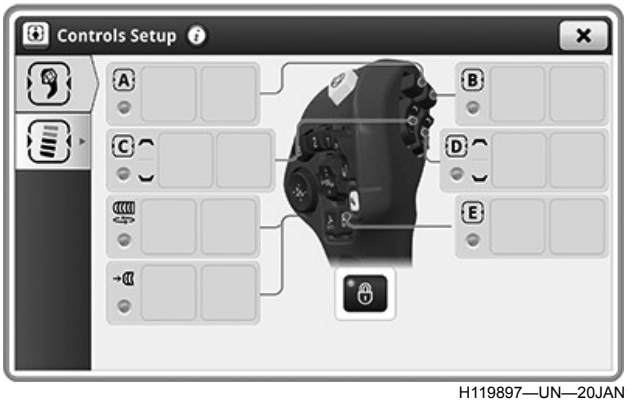
*Programtast Indstilling af betjeningselementer*

**Adgang til programmet via navigationsbjælke:**

Tryk på tasten Indstilling af betjeningselementer på navigationsbjælken under displayet.

SS43267,00008E4-74-19JAN17

## Oversigt over indstilling af betjeningselementer




H119897—UN—20JAN17

*Indstilling af betjeningselementer*

*BEMÆRK: Understreget tekst angiver, at der findes yderligere information i dette afsnit eller et andet afsnit i dette dokument.*

*Den viste hovedside er et eksempel. Din hovedside kan afvige afhængigt af ekstraudstyr eller tilsluttet udstyr.*

Programmet Indstilling af betjeningselementer anvendes til at tildele nye funktioner eller få adgang til specialindstillinger, som tidligere er blevet konfigureret på multifunktionshåndtaget eller på CommandARM™ .

*BEMÆRK: Indstilling af betjeningselementer indeholder ikke funktioner tildelt som standard. Multifunktionshåndtaget og CommandARM™ nulstilles til låst status, når tændingen slås til/fra.*

*BEMÆRK: Displayet skal genstartes, før man kan deaktivere betjeningsgruppens låste tilstand og tildele funktioner. Betjeningsgruppen refererer til knapperne, som kan omkonfigureres, både på multifunktionshåndtaget og på CommandARM™.*



H118141—UN—20JAN17

*Fanen Multifunktionshåndtag*

**Tilgængelige faner for tilpasning i programmet Indstilling af betjeningselementer:**

Multifunktionshåndtag— vælges for at få adgang til forindstillede funktioner på multifunktionshåndtaget.



H118139—UN—20JAN17

*Fanen CommandARM™*

CommandARM™— vælges for at få adgang til forindstillede funktioner på CommandARM™.



H118169—UN—20JAN17

*Markeret fane*

Markeret fane— viser, hvilken forindstillet funktion der er valgt.

*BEMÆRK: Skærmens låseindikator lyser, når den viste betjeningsgruppe er låst med låseknappen på CommandARM™. Programmer eller funktionsindstilling kan ikke anvendes.*

*CommandARM er et varemærke tilhørende Deere & Company*



H118140—UN—20JAN17

*Låseindikator*

Låseindikator— lyser for at angive, at betjeningsgruppens låseknap er låst.



H116648—UN—19DEC16

*Luk*

Vælges for at lukke programmet Indstilling af betjeningselementer.

SS43267,000090E-74-19JAN17

## Multifunktionshåndtag - Indstilling af betjeningselementer

Med Indstilling af betjeningselementer på multifunktionshåndtaget kan man tildele programmer og funktioner til knapper på multifunktionshåndtaget.



H118141—UN—20JAN17

*Multifunktionshåndtag*

**Tilgængelige emner på siden Indstilling af betjeningselementer på multifunktionshåndtag:**

Multifunktionshåndtag— gør det muligt at tildele funktioner til knapperne på multifunktionshåndtaget.




H118143—UN—20JAN17

*Programmerbar knap A*




H118147—UN—20JAN17

*Programmerbar knap B*




H118149—UN—20JAN17

*Programmerbar knap E*

Knapperne A, B og E— anvendes til programmer, hvor du skal vælge enkeltpunkts-funktioner.




H118144—UN—20JAN17

*Programmerbar knap C*




H118148—UN—20JAN17

*Programmerbar knap D*

Knapperne C og D— anvendes til programmer, hvor du skal vælge mellem flere positioner, for at forøge eller reducere en værdi, eller for at foretage en venstre/højre justering.



H118145—UN—20JAN17

*Rulleknap*



H118146—UN—20JAN17

*Rulle-/trykknap*

Rulleknap— anvendes til at vælge tildeling af en funktion, til at forøge eller reducere en værdi, eller for at foretage en venstre/højre justering.



H118140—UN—20JAN17

*Låseindikator*

Låseindikator— lyser for at angive, at betjeningsgruppens låseknap er låst.

SS43267,000090F-74-03FEB17

## Multifunktionshåndtag

Med Indstilling af betjeningselementer på multifunktionshåndtaget kan man tildele programmer og funktioner til knapper på multifunktionshåndtaget.

**Procedure ved ændring:**



H118141—UN—20JAN17

*Multifunktionshåndtag*

Vælg multifunktionshåndtagets fane for tildeling af funktion.



H114656—UN—05JAN17

*Aktiv status*

*BEMÆRK: Når du vælger betjeningsgruppens låseknap, lyser alle tidligere tildelte funktioner "grønt" for at angive aktiv status, og låseindikatoren på skærmen skjules.*



H118140—UN—20JAN17

*Låseindikator*

*BEMÆRK: Hvis der ikke er tildelt nogen funktioner, åbnes programmet ikke, når man frigør betjeningsgruppen.*




H118143—UN—20JAN17

*Programmerbar knap A*




H118147—UN—20JAN17

*Programmerbar knap B*




H118149—UN—20JAN17

*Programmerbar knap E*

Knapperne A, B og E— anvendes til programmer, hvor du skal vælge enkeltpunkts-funktioner.

*BEMÆRK: Låseindikatoren på skærmen vises, når den viste betjeningsgruppe er låst med betjeningsgruppens låseknap på CommandARM™. Betjeningsgruppen låses igen, når tændingen slås fra /til.*




H118144—UN—20JAN17

*Programmerbar knap C*




H118148—UN—20JAN17

*Programmerbar knap D*

Knapper C og D— anvendes til programmer, hvor du skal vælge mellem flere positioner, for at forøge eller reducere en værdi, eller for at foretage en venstre/højre justering.



H118145—UN—20JAN17

*Rulleknap*



H118146—UN—20JAN17

*Rulle-/trykknap*

*BEMÆRK: Rulleknappen omgår listen "Vælg program" og giver adgang til et begrænset, bestemt antal funktionsmuligheder.*

Rulleknap – anvendes til at vælge tildeling af en funktion, til at forøge eller reducere en værdi, eller for at foretage en venstre-/højrejustering.

*BEMÆRK: Tildeling af funktioner til enten "rulle"- eller "tryk"-funktionen på rulleknappen fungerer på samme måde som andre tildelinger.*



H118140—UN—20JAN17

*Låseindikator*

Låseindikator— lyser for at angive, at betjeningsgruppens låseknap er låst.



H116648—UN—19DEC16

*Luk*

Vælges for at lukke programmet Indstilling af betjeningselementer.

SS43267,0000910-74-16MAY17

## CommandARM™ - indstilling af betjeningselementer

CommandARM™ Indstilling af betjeningselementer anvendes til tildeling af programmer og funktioner til CommandARM™.



H118139—UN—20JAN17

*CommandARM™ knap*

**Emner tilgængelige på siden CommandARM™ indstilling af betjeningselementer:**

CommandARM™ knap— gør det muligt at tildele funktioner til knapperne på CommandARM™.




H118159—UN—20JAN17

*Programmerbar knap 1*




H118161—UN—20JAN17

*Programmerbar knap 2*

Knapperne 1 og 2— anvendes til programmer, hvor du skal vælge mellem flere positioner, for at forøge eller reducere en værdi, eller for at foretage en venstre/højre justering.




H118160—UN—20JAN17

*Programmerbar knap 3*




H118162—UN—20JAN17

*Programmerbar knap 4*

Knapperne 3 og 4— anvendes til programmer, hvor du skal vælge enkeltpunkts-funktioner.



H118140—UN—20JAN17

*Låseindikator*

*CommandARM er et varemærke tilhørende Deere & Company*

Låseindikator— lyser for at angive, at betjeningsgruppens låseknap er låst.

SS43267,0000911-74-03FEB17

## CommandARM™

CommandARM™ Indstilling af betjeningselementer anvendes til tildeling af programmer og funktioner til CommandARM™.

**Procedure ved ændring:**



H118139—UN—20JAN17

*CommandARM™*

Vælg CommandARM™ fanen for tildeling af funktion.



H114656—UN—05JAN17

*Aktiv status*



H118140—UN—20JAN17

*Låseindikator*

*BEMÆRK: Når du vælger betjeningsgruppens låseknap, lyser alle tidligere tildelte funktioner "grønt" for at angive aktiv status, og låseindikatoren på skærmen skjules.*

*BEMÆRK: Hvis der ikke er tildelt nogen funktioner, åbnes programmet ikke, når man frigør betjeningsgruppen.*




H118159—UN—20JAN17

*Programmerbar knap 1*




H118161—UN—20JAN17

*Programmerbar knap 2*

Knapperne 1 og 2— anvendes til programmer, hvor du skal vælge mellem flere positioner, for at forøge eller reducere en værdi, eller for at foretage en venstre/højre justering.




H118160—UN—20JAN17

*Programmerbar knap 3*




H118162—UN—20JAN17

*Programmerbar knap 4*

Knapperne 3 og 4— anvendes til programmer, hvor du skal vælge enkeltpunkts-funktioner.

*BEMÆRK: Låseindikatoren på skærmen vises, når den viste betjeningsgruppe er låst med betjeningsgruppens låseknap på CommandARM™. Betjeningsgruppen låses igen, når tændingen slås fra /til.*



H118140—UN—20JAN17

*Låseindikator*

Låseindikator— lyser for at angive, at betjeningsgruppens låseknap er låst.



H116648—UN—19DEC16

*Luk*

Vælges for at lukke programmet Indstilling af betjeningselementer.

SS43267,0000912-74-16MAY17

## Enkeltpunkts-tildelinger

Med knapperne A og B eller 3 og 4 kan du tildele og aktivere dine foretrukne programmer og derefter tildele funktioner.

*BEMÆRK: Vælg knappen Hjælp indhold for at få yderligere information om programmer og funktioner.*

**Procedure for ændring:**

Foretag en personlig tilpasning af din maskine med knapperne, der kan ændres, til indstilling af betjeningselementer, og udfør opgaverne hurtigt ved at trykke på en knap.

*BEMÆRK: Det viste eksempel er typisk for oprettelse af programtildelinger. Vælg for at få vist en liste med tilgængelige program eller funktions-tildelinger.*

For eksempel: I dette eksempel tildeles AutoTrac™ styreprogrammet til knap A.



H118507—UN—20JAN17

*Vælg program*

1. Vælges for at aktivere displayet Vælg program.

*CommandARM er et varemærke tilhørende Deere & Company*

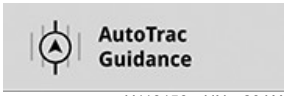
*AutoTrac er et varemærke tilhørende Deere & Company*




H118506—UN—20JAN17

*Fjern tildeling*

*BEMÆRK: Hvis der allerede findes en tildeling på displayet med indstilling af betjeningselementer, ses funktionen "Fjern tildeling" øverst på listen. Vælges for at lukke og slette tildelingen.*




H118156—UN—20JAN17

*AutoTrac™ styring*



H118509—UN—20JAN17

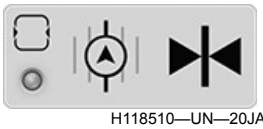
*AutoTrac™-styring valgt*

2. Vælg AutoTrac™-styreprogram.




H118157—UN—20JAN17

*Midterspor*



H118510—UN—20JAN17

*Midterspor valgt*

3. Vælg funktionen Midterspor.

*BEMÆRK: Efter valg af funktionen foretages tildeling til betjeningselement.*



H116648—UN—19DEC16

*Luk*

4. Vælges for at lukke programmet Indstilling af betjeningselementer.

SS43267,0000913-74-30MAY19

## Dobbeltpositions-tildelinger

Med knapperne C og D eller 1 og 2 kan du tildele og aktivere dine foretrukne programmer og derefter tildele funktion.

*BEMÆRK: Vælg knappen Hjælp indhold for at få yderligere information om programmer og funktioner.*

**Procedure for ændring:**

Foretag en personlig tilpasning af din maskine med knapperne, der kan ændres, til indstilling af betjeningselementer, og udfør opgaverne hurtigt ved at trykke på en knap.

*BEMÆRK: Det viste eksempel er typisk for program- og funktionstildeling. Vælg for at få vist en liste med tilgængelige program eller funktions-tildelinger.*

For eksempel: I dette eksempel tildeles funktionen Vip tømmesneglens ende ud/ind til knap C. Derved kan du vippe sneglens ende ud/ind, hver gang du trykker på knap C.



H118508—UN—20JAN17

*Vælg program*

1. Vælges for at aktivere displayet Vælg program.




H118506—UN—20JAN17

*Fjern tildeling*

*BEMÆRK: Hvis der allerede findes en tildeling på displayet med indstilling af betjeningselementer, ses funktionen "Fjern tildeling" øverst på listen. Vælges for at lukke og slette tildelingen.*




H118166—UN—20JAN17

*Vippefunktion*



H118536—UN—20JAN17

*Vippefunktion valgt*

2. Vælg vippe-programmet.




H118165—UN—20JAN17

*Vip tømmesneglens ende ind/ud*



H118537—UN—20JAN17

*Funktionen Vip tømmesneglens ende ind/ud valgt*

3. Vælg funktionen Vip tømmesneglens ende ind/ud.

*BEMÆRK: Efter valg af funktionen foretages tildeling til betjeningselement.*



H116648—UN—19DEC16

*Luk*

4. Vælges for at lukke programmet Indstilling af betjeningselementer.

SS43267,0000914-74-30MAY19

## Rulleknap



H118504—UN—20JAN17

*Rulleknap*

Med rulleknappen kan man vælge funktions-tildelinger, forøge eller reducere en værdi, eller foretage en venstre/højre justering.

*BEMÆRK: Tildeling af funktioner til enten "rulle"- eller "tryk"-funktionen på rulleknappen fungerer på samme måde som andre tildelinger.*

SS43267,0000915-74-20JAN17

## Programtildelinger

Gør det muligt at tildele foretrukne programmer og funktioner.



H118511—UN—20JAN17

*AutoTrac™-styring*

**Tilgængelige programtildelinger:**

*BEMÆRK: Der vises udelukkende programtildelinger, der er tilgængelige for din maskine.*

AutoTrac™ Styreprogram— giver adgang til funktioner, hvor der kan foretages justeringer i styresystemet.



H118515—UN—20JAN17

*Vippefunktion*

Vippeprogram— giver adgang til funktioner, hvor enden af tømmesneglen kan vippes ud/ind og hvor et skærebord kan vippes ud/ind.

*AutoTrac er et varemærke tilhørende Deere & Company*



H118514—UN—20JAN17

*Skærebord*

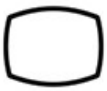
Skærebordsprogram— giver adgang til funktioner med justering af frontmonteret udstyr.



H118517—UN—20JAN17

*Håndtering af restmateriale*

Håndtering af restmateriale— giver adgang til funktioner med håndtering af restmateriale.



H118512—UN—20JAN17

*Display*

Displayprogram— giver adgang til displayet.



H118516—UN—20JAN17

*Transmission*

Transmissionsprogram— giver adgang til transmissionsfunktionerne.

SS43267,0000916-74-16MAY17

## Funktionstildelinger

De programmerbare knapper og rulleknapperne gør det muligt at tildele funktioner, vælge fra flere positioner, forøge eller reducere en værdi eller at foretage en venstre/højre justering. Brug rulleknappen til funktionstildeling.

*BEMÆRK: Vælg knappen Hjælp indhold for at få yderligere information om programmer og funktioner.*



H118518—UN—20JAN17

*Midterspor*

**Tilgængelige funktionstildelinger:**

**AutoTrac™ styring**

Midterspor— vælges for at etablere et nyt spor.



H118519—UN—20JAN17

*Skift spor*

Skift spor— vælges for at venstre- eller højrejustere sporet.



H118520—UN—20JAN17

*Skift spor*

Skift spor— vælges for at ændre fra det aktuelle anvendte spor i styresystemet til det næste spor.



H118521—UN—20JAN17

*Luk overlejring*

**Skærm**

Luk overlejring— vælges for at lukke overlejring.



H118522—UN—20JAN17

*Skift driftsside*

Skift driftsside— vælges for at ændre den viste driftsside til næste eller forrige side i systemet.



H118524—UN—20JAN17

*Dial-A-Speed™*

**Toptekst**

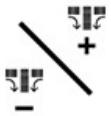
Dial-A-Speed™ — vælges for at ændre hastighed på vinden eller på bæltepickuppen efter behov.



H118525—UN—20JAN17

*AHHC kodeenhed*

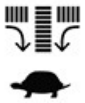
Kodeenhed til automatisk regulering af skærebordshøjde (AHHC) — vælges for at justere skærebordshøjden.



H118526—UN—20JAN17

*Transportbåndhastighed*

Transportbåndets hastighed— vælges for at forøge eller reducere transportbåndets hastighed.



H118527—UN—20JAN17

*Reduktion af transportbåndets hastighed*

Reduktion af transportbåndets hastighed— vælges for at reducere transportbåndets hastighed.



H118528—UN—20JAN17

*Indføringshuset hældning*

Indføringshuset hældning— vælges for at forøge eller at reducere vinklen på indføringshusets vipperamme.



H118529—UN—20JAN17

*Ind-/udkørsel af skærebjælke*

Ind-/udkøring af skærebjælke (kun header med platform, der kan forlænges)— vælges for at køre skærebjælken ud eller ind.



H118530—UN—20JAN17

*Vipning af ristvindeplatform*

Transportbåndsplatform vipning— vælges for at vippe transportbåndsplatformen op og ned.

*Dial-A-Speed er et varemærke tilhørende Deere & Company*



H118532—UN—20JAN17

*Tømmesnegl ende*

**Vippefunktion**

Tømmesnegl ende— vælges for at vippe enden af tømmesneglen ind/ud.



H118533—UN—20JAN17

*Vippe skærebord*

Vippe skærebord— vælges for at vippe skærebordet ud/ind.



H118534—UN—20JAN17

*ProDrive™ hastighed indstillingspunkt*

**Transmission**

ProDrive™ Hastighed indstillingspunkt— vælges for at forøge eller reducere transmissionens indstillingspunkt.



H118535—UN—20JAN17

*Skift af retning for restmateriale*

**Håndtering af restmateriale**

Skift af retning for restmateriale— vælges for at ændre retningen for udledning af restmateriale fra en side til den anden side.

MM95366,0000479-74-06JUN19

*ProDrive er et varemærke tilhørende Deere & Company*

# Håndtering af restmateriale

## Adgang til håndtering af restmateriale

**Adgang til program via display:**




H113668—UN—22OCT15

*Menu*

1. Menu




N119118—UN—23SEP16

*Maskinindstillinger*

2. Fanen Maskinindstillinger



H114082—UN—03JAN17

*Håndtering af restmateriale*

3. Håndtering af restmateriale



H116635—UN—03JAN17

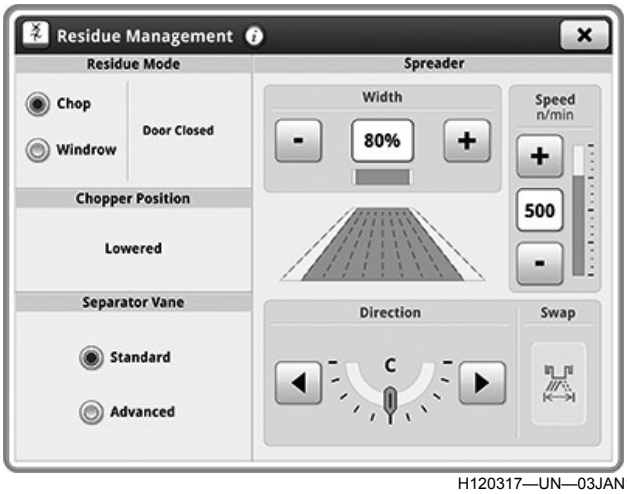
*Programtast Håndtering af restmateriale*

**Adgang til programmet via navigationsbjælke:**

Tryk på knappen Håndtering af restmateriale på navigationsbjælken under displayet.

SS43267,0000891-74-27JAN17

## Håndtering af restmateriale




H120317—UN—03JAN17

*Håndtering af restmateriale*

*BEMÆRK: Understreget tekst angiver, at der findes yderligere information i dette afsnit eller et andet afsnit i dette dokument.*

*Den viste hovedside er et eksempel. Din hovedside kan afvige afhængigt af ekstraudstyr eller tilsluttet udstyr.*

Med funktionen Håndtering af restmateriale kan man justere fordelingen af restmateriale efter behov baseret på maskinkonfigurationen.




H116638—UN—03JAN17

*Restmateriale-tilstand*

**Emner tilgængelige på hovedsiden Håndtering af restmateriale:**

*BEMÆRK: Nogle af nedenstående emner vises kun, hvis maskinen har det pågældende udstyr.*

Restmateriale-tilstand— vælg mellem snitning og skårlægning.




H116639—UN—03JAN17

*Halmsnitterposition*

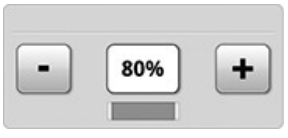
**Halmsnitterposition**— viser halmsnitterens aktuelle position.




H118116—UN—03JAN17

*Udskillervinge*

Udskillervinge— vælg mellem standard og avanceret udskillervinge.




H116988—UN—03JAN17

*bredde*

Bredde— styrer spredebredden for avner og strå

gennem justering af sprederhastigheden eller pladens position baseret på maskinkonfigurationen.




H116987—UN—04JAN17

*Hastighed*

Hastighed— forøger eller reducerer sprederens hastighed.




H117001—UN—03JAN17

*Retning*

Retning— skifter retning for spredning af avner og strå.



H118304—UN—03JAN17

*Skift*

Skift— skifter hurtigt udledningen af restmateriale til den anden retning.

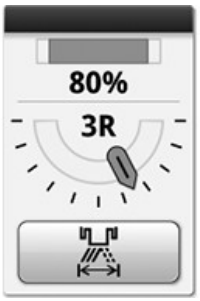
Knivbank— glider ind og ud for bedre snittekvalitet for rester eller for at spare maskinkraft.

Justering uden for kabinen— mekaniske justeringer foretaget uden for kabinen.

**Driftsside-moduler**

Moduler til dette program kan tilføjes driftssider med Layoutstyring.

For eksempel:




H116641—UN—04JAN17

*Spredning*

**Spredning**— styrer bredden og retningen på udledningen af avner og strå.

*BEMÆRK: Forskellige moduler kan være tilgængelige for dit program.*




H116642—UN—03JAN17

*Restmateriale*

**Genvejstaster**

Genvejstaster til dette program kan tilføjes til genvejsbjælken ved hjælp af Layoutstyring.

For eksempel:

Restmateriale— giver hurtig adgang til ændring af sprederetningen for restmaterialet. Lamperne lyser i restmaterialets sprederetning. Hvis de ikke lyser, er spredningen centreret.

*BEMÆRK: Forskellige genvejstaster kan være tilgængelige for dit program.*

PR79369,0000035-74-20JUN19

## Restmateriale-tilstand

Vælg tilstand med snitning eller skårlægning alt efter ønsket behandling af restmaterialet.

**Vælg skår i følgende tilfælde:**

Du ønsker at lægge et skår af restmateriale bag maskinen.

**Kun maskiner udstyret med premium-restmaterialesystem:** Ved skårlægning ledes strå forbi halmsnitteren, mens avnerne stadig snittes og spredes. Stråene ledes fra udskillerens til et skår bag maskinen. Dette giver et renere skår.

**Vælg snitning i følgende tilfælde:**

Du ønsker at lede restmaterialet gennem halmsnitteren for at minimere længden på restmaterialet.

**Skårlægning indstilling:**

**Ikke-premium restmaterialesystem:** Når tilstanden "Skår" vælges, kan andre indstillinger på sprederen ikke ændres.

*BEMÆRK: Indstillingerne går tilbage til tidligere tilstand, når der skiftes tilbage til "Snitning".*

*BEMÆRK: Se betjeningsvejledningen for yderligere information om justeringer foretaget i kabinen.*

1. Sæt majskolbe-defelktoren i positionen for små korn.
2. Sæt halmsnitterdrevet i neutral position.




H116998—UN—03JAN17

*Skår*




H116639—UN—03JAN17

*Halmsnitterposition*

3. Vælg Skår eller sæt halmsnitteren i hævet position.

*BEMÆRK: Ved høst af afgrøder med mindre mængde restmateriale skal man sænke majskolbe-deflektoren til majsposition.*



H116644—UN—03JAN17

*Statusindikator*

Statusindikatoren viser status for lemmen.



H116645—UN—03JAN17

*Fejl registreret*

**KUN premium restmateriale:** Når der forekommer en fejl i forbindelse med en åbne/lukke-proces, forsøger systemet at gå tilbage til tidligere valgt tilstand, før der blev foretaget en ændring. Hvis ikke der kan skiftes til denne tidligere tilstand, vises "Bagsmæk fejl" meddelelsen, og man skal vælge tilstand igen.
**Snitning indstilling:**

*BEMÆRK: Snitning lukker automatisk snit- og droplemmen. Halmsnitteren snitter kun strå udledt fra separatoren, når snit-og droplemmen er lukket.*

*BEMÆRK: Udskilleren skal være slået FRA, før positionen på snit- og droplemmen kan ændres.*




H116997—UN—03JAN17

*Snitning*

Vælg snitning eller sæt halmsnitteren i lav position.

MM95366,00004A0-74-04JUN19

## Udskillervinge

Skift udskillervingens position for at reducere kornspildet og forbedre stråkvaliteten.

*BEMÆRK: Udskilleren skal være slået FRA, før udskillervingens position kan ændres.*

**Vælg standard for at:**

- Du ønsker at reducere kornspild.
- Du ønsker at forbedre afgrødeudskillelsen.

**Vælg avanceret for at:**

- Du ønsker at forbedre halmkvaliteten.
- Du ønsker at reducere effektbehovet.




H116999—UN—03JAN17

*Standard*

**Procedure for ændring:**

Vælg standard.




H117000—UN—03JAN17

*Avanceret*

Vælg Avanceret.

*BEMÆRK: Udskillervinger i avanceret position kan øge kornspildet i bestemte afgrøder og under bestemte forhold. Afgrødens standsetid i udskilleren reduceres for at forbedre stråkvaliteten.*

MM95366,00004A1-74-04JUN19

## Bredde

Bredden regulerer spredeområdet for avner og strå gennem styring af sprederhastigheden eller pladens position afhængigt af maskinens konfiguration.

*BEMÆRK: Justér indstillingen af spredebredden før justering af sprederhastigheden.*

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

- Det snittede materiale og avnerne når ikke headerens snittetilstands fulde bredde. Øg bredden.
- Det snittede materiale og avnerne spredes ud over ikke-høstet afgrøde. Reducér bredden.

**Procedure for ændring:**

1. Start maskinen.
2. Tilkobl udskilleren.

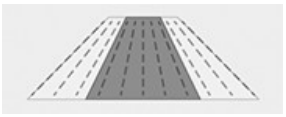



H116988—UN—03JAN17

*bredde*

*BEMÆRK: Den aktuelle indstilling vises på bjælken.*

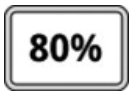
3. Vælg plus (+) for at forøge eller minus (-) for at reducere den ønskede procentdel.



H118119—UN—03JAN17

*Breddeprocent*

*BEMÆRK: Når bredde-procentdelen ændres, ændres spreder-diagrammet ligeledes.*




H113699—UN—03JAN17

*Indtastningsfelt*

**Alternativ procedure ved ændring:**

*BEMÆRK: Når bredden ændres, skifter den tilhørende bjælke til gul svarende til den gule ramme omkring indtastningsfeltet.*

1. Vælg for at aktivere navigationsbjælke og justeringsknapper på armlæn.



H115035—UN—14MAR16

*Justeringsknap på navigationsbjælke*



H115034—UN—28MAR16

*Justeringsknap på armlæn*

2. Brug justeringsknappen på navigationsbjælken eller på armlænet for at vælge den ønskede procentdel.
   - Drej knappen med uret for at forøge værdien.
   - Drej knappen mod uret for at reducere værdien.



H114674—UN—06FEB19

*Luk*

3. Vælg for at lukke.

MM95366,00004A4-74-07JUN19

## Hastighed

Justering af sprederens hastighed giver optimal fordeling af materiale i hele sprederens bredde.

*BEMÆRK: Justér indstillingen af spredebredden før justering af sprederhastigheden.*

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

- Ændring af afgrødetype.
- Størrelsen på det materiale, der ledes ud af halmsnitteren, forøges eller reduceres.
- Ændring af skærebordsstørrelse.
- Kompensation for blæst.




H116987—UN—04JAN17

*Hastighed*

**Procedure for ændring:**

1. Start maskinen.
2. Tilkobl udskilleren.

*BEMÆRK: Den aktuelle indstilling vises på bjælken.*

3. Vælg plus (+) for at forøge eller (-) for at reducere til den ønskede hastighed.

*BEMÆRK: Når sprederhastigheden ændres, ændres diagrammet for spredningsbredde ikke. Det viser stadig tidligere indstillet bredde uanset justering af sprederhastigheden.*

**Tilladte indstillinger for majs:**

Minimum: 350

Maksimum: 550

Standard: 500

Interval: 10

**Tilladte indstillinger for små korn:**

Minimum: 600

Maksimum: 800

Standard: 700

Interval: 10




H118126—UN—03JAN17

*Indtastningsfelt*

**Alternativ procedure ved ændring:**

*BEMÆRK: Når hastigheden ændres, skifter den tilhørende bjælke til gul svarende til den gule ramme omkring indtastningsfeltet.*

1. Vælg for at aktivere navigationsbjælke og justeringsknapper på armlæn.



H115035—UN—14MAR16

*Justeringsknap på navigationsbjælke*



H115034—UN—28MAR16

*Justeringsknap på armlæn*

2. Brug justeringsknappen på navigationsbjælken eller på armlænet for at vælge den ønskede hastighed.
   - Drej knappen med uret for at forøge værdien.
   - Drej knappen mod uret for at reducere værdien.



H114674—UN—06FEB19

*Luk*

3. Vælg for at lukke.

MM95366,00004A2-74-04JUN19

## Retning

Funktionen Retning ændrer retning på materialet, der ledes ud af halmsnitteren, for at kompensere for vind.

**Foretag ændring ved:**

- Ændring af vindhastigheden.
- Ændring af vindretningen.
- Ændring af maskinens retning.
- Ændring af markforhold.
- Ændring af terrænforhold.




H117001—UN—03JAN17

*Retning*

**Procedure ved ændring:**

Vælg for at justere retning mod venstre eller højre.

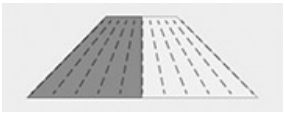
*BEMÆRK: Når sprederetningen ændres, ændres spreder-diagrammet ligeledes.*

*BEMÆRK: Hvis ikke retningen kendes, forsvinder center-markøren, og der vises en stiplet linje for positionsværdien.*




H118133—UN—03JAN17

*Retning*



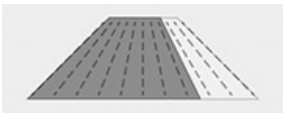
H118128—UN—03JAN17

*Bredde*




H118134—UN—03JAN17

*Retning*



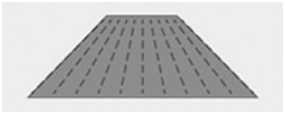
H118129—UN—03JAN17

*Bredde*




H118135—UN—03JAN17

*Retning*



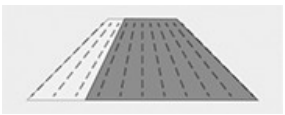
H118130—UN—03JAN17

*Bredde*



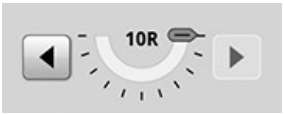

H118136—UN—03JAN17

*Retning*



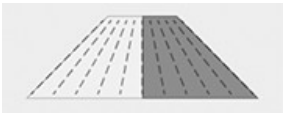
H118131—UN—03JAN17

*Bredde*




H118137—UN—03JAN17

*Retning*



H118132—UN—03JAN17

*Bredde*



H118138—UN—03JAN17

*Indtastningsfelt*

**Alternativ procedure ved ændring:**

1. Vælg for at aktivere navigationsbjælke og justeringsknapper på armlæn.



H115035—UN—14MAR16

*Justeringsknap på navigationsbjælke*



H115034—UN—28MAR16

*Justeringsknap på armlæn*

2. Brug justeringsknappen på navigationsbjælken eller på armlænet for at vælge den ønskede retning.
   - Drej knappen med uret for at forøge værdien.
   - Drej knappen mod uret for at reducere værdien.



H114674—UN—06FEB19

*Luk*

3. Vælg for at lukke.

SS43267,0000896-74-03FEB17

## Skift

Skift lader dig hurtigt justere spredningen af affaldsprodukt i den modsatte retning for at kompensere for vindinterferens efter en U-vending. Skift er en manuel justering foretaget af føreren i modsætning til Autoskift, som er en automatiseret justering.

*BEMÆRK: Skiftefunktionen kan kun anvendes, når retningsjusteringen ikke er i midterstilling.*

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

Vinden blæser restmaterialet væk, og du ønsker at skifte retning for restmaterialet.



H118115—UN—03JAN17

*Skift*

**Procedure for ændring:**

Vælg for at aktivere og deaktivere.

*BEMÆRK: Meddelelser vedrørende skift af sprederetning vises, hvis ikke programmet til styring af restmateriale er åbent, og hvis der er blevet foretaget et skift.*

MM95366,00004A3-74-04JUN19

## Justeringer uden for kabinen

Der skal foretages justeringer uden for kabinen for at forbedre styring af restmaterialet og undgå beskadigelse af maskinen. Se betjeningsvejledningen med yderligere procedurer vedrørende afgrødeindstilling og justering.

**FORSIGTIG: Stop maskinen, inden du foretager de anbefalede justeringer.**

**Siden Justeringer uden for kabinen:**

**Afgrødeafleder/deflektor—** vælg majs- eller korn-position.

**VIGTIGT: Vælg majs-position for at undgå beskadigelse af rensesoldet, når der høstes majs.**

**Afgrødeafledervinger—** justér vingerne for at styre fordelingen af materiale ind i halmsnitteren eller sprederne.

**Knivbjælke—** vælg en knivbjælkeposition for at opnå den ønskede længde på restmaterialet.

**VIGTIGT: Knivbjælken skal være helt frakoblet, når der høstes majs.**

*BEMÆRK: Jo mere den er tilkoblet, desto mere effekt kræver halmsnitteren.*

**Halmsnitterdrev hastighed—** vælg høj hastighed til små korn og sojabønner og lav hastighed til majs.

MM95366,000049F-74-04JUN19

## Knivbank

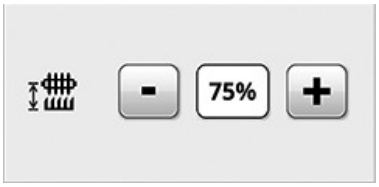
Knivbanken er et valgfrit, justerbart system i førerhuset, der skyder knivbanken ind og ud for at opnå bedre snittekvalitet eller for at spare maskineffekt.

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

- Du ønsker at forbedre snittekvaliteten. Forøg knivbankens indstilling for at forbedre snittekvaliteten.
- Du vil spare strøm til brug andre steder på maskinen. Reducer knivbankens indstilling for at spare strøm.

*BEMÆRK: Dette valgfrie system er kun tilgængeligt, hvis maskinen er udstyret med halmsnitter.*

**Procedure for ændring:**




H125649—UN—06FEB19

Justering af knivbank— justeringen sker i intervaller på 25 %.



H125157—UN—01FEB19

Forøg knivbank— Vælg knappen forøgelse (plussymbolet) for at skubbe knivbanken indad.



H125158—UN—01FEB19

Reduktion af knivbank— Vælg knappen til reduktion (minussymbolet) for at skubbe knivbanken udad, så knivene trækkes væk fra halmsnitteren.

**Procedure for Aktiv rensetilstand:**

Aktiv rensetilstand renser automatisk knivbanken ved at åbne og lukke knivbanken. Aktiv rensetilstand udføres, efter at udskilleren er blevet frakoblet 25 gange. Den aktive rensetilstand kan ikke justeres.

MM95366,000049E-74-04JUN19

## Autoskift

Autoskift justerer automatisk restspredningen i den modsatte retning af det, du har indstillet, efter at have foretaget en U-vending.

**Procedure for ændring:**




H113668—UN—22OCT15

*Menu*

1. Vælg for at åbne menuen.




N119118—UN—23SEP16

*Maskinindstillinger*

2. Vælg fanen Maskinindstillinger.




H125283—UN—01FEB19

*Håndtering af restmateriale*

3. Vælg for at åbne forvaltning af restprodukt.




H125280—UN—01FEB19

*Autoskift TIL/FRA*

4. Vælg for at aktivere eller deaktivere Autoskift.

*BEMÆRK: Hvis Autoskift er deaktiveret, skal spredningsretningen skiftes manuelt.*




H125279—UN—01FEB19

*Retning*

5. Vælg for at justere retning mod venstre eller højre.

PR79369,0000038-74-06FEB19

## Adgang til skærebord

### Adgang til program via display:




H113668—UN—22OCT15

*Menu*

1. Menu




N119118—UN—23SEP16

*Maskinindstillinger*

2. Fanen Maskinindstillinger



H113541—UN—19DEC16

*Skærebord*

3. Skærebord



H117904—UN—19DEC16

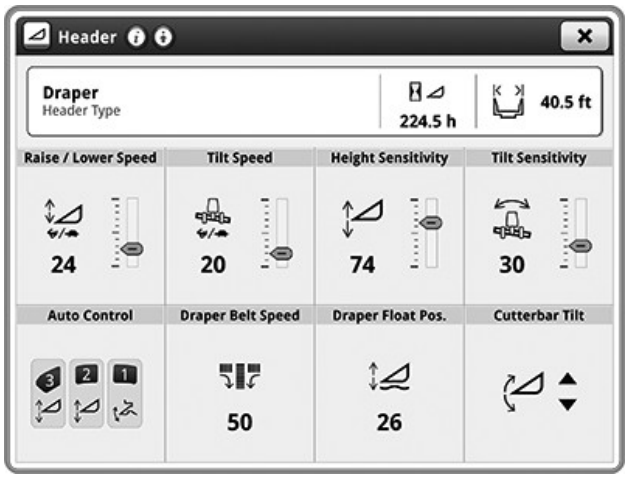
*Tast til skærebordsprogram*

### Adgang til programmet via navigationsbjælke:

Tryk på skærebordstasten på navigationsbjælkens display.

SS43267,00007DD-74-03FEB17

## Header




H120312—UN—20DEC16

*Skærebord*

*BEMÆRK: Understreget tekst angiver, at der findes yderligere information i dette afsnit eller et andet afsnit i dette dokument.*

*Den viste hovedside er et eksempel. Din hovedside kan afvige afhængigt af ekstraudstyr eller tilsluttet udstyr.*

Skærebordets hovedside viser tilgængelige funktioner, der kan justeres på det tilkoblede skærebord.

*BEMÆRK: Nogle af nedenstående emner vises kun, hvis maskinen har det pågældende udstyr.*




H116126—UN—19DEC16

*Skærebordstype*

### Emner tilgængelige på skærebordets hovedside:

Skærebordsdetaljer— ændring af skærebordsindstillinger såsom bredde, min. vindehastighed og rækkebredde.

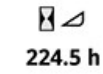



H113542—UN—19DEC16

*Skærebordstype*

Skærebordstype— bestemmes automatisk af frontmonteret udstyr.

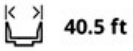
*BEMÆRK: Hvis ikke systemet genkender den tilkoblede skærebordstype, vises Ukendt skærebord.*




H113543—UN—19DEC16

*Timer*

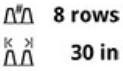
Timer— antal timer pr. skærebordstype registreret af mejetærskeren.




H113544—UN—19DEC16

*Skærebredde*

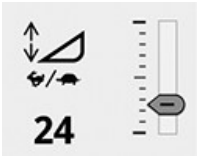
Skærebredde— indstilling for målt bredde vises, når der registreres skæreborde af platformstypen.




H116127—UN—19DEC16

*Rækkeafstand*

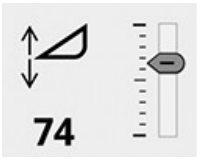
Skærebredde— indstilling for antal rækker og rækkebredde vises, når der registreres skæreborde af rækketypen.




H113728—UN—19DEC16

*Hæve-/sænkehastighed*

Hæve-/sænkehastighed— styrer hastigheden på indføringshusets hæve-/sænkefunktion i manuel tilstand.




H114074—UN—19DEC16

*Højdefølsomhed*

Højdefølsomhed— styrer følsomheden over for ændringer i terræn, når skærebordets hæve-/sænkefunktion er i automatisk tilstand.



N118004—UN—22OCT15

*Symbolet Avancerede indstillinger*

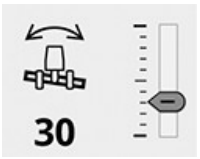
Avancerede indstillinger gør det muligt at få adgang til yderligere indstillinger og mindre benyttede indstillinger.




H116962—UN—19DEC16

*Automatisk styring*

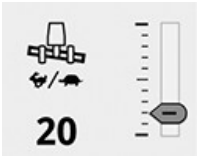
Automatisk styring— viser status for, hvilke skærebords-konfigurationer, der er aktiveret.




H113546—UN—19DEC16

*Vippefølsomhed*

Vippefølsomhed— styrer følsomheden over for ændringer i terrænet på indføringshusets sideværts vippebevægelser, når der køres med automatisk detektering og automatisk flydestilling.




H113545—UN—19DEC16

*Vippehastighed*

Vippehastighed— styrer hastigheden på sideværts vippebevægelser i manuel tilstand.




H116129—UN—19DEC16

*Vipning fremad/bagud*

Vipning fremad/bagud— styrer vinklen på indføringshusets forende.




H114076—UN—19DEC16

*HydraFlex™ tryk*

HydraFlex™ tryk— styrer skærebjælkens tryk, så jordens konturer følges optimalt.




H114075—UN—19DEC16

*Transportbåndhastighed*

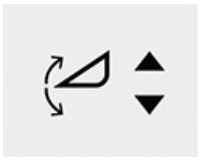
Transportbåndets hastighed— styrer hastigheden på transportbånd i siden.




H116130—UN—19DEC16

*Transportbånds flydestilling*

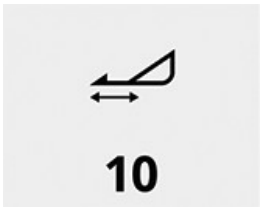
Transportbånds flydestilling— styrer trykket i cylindrene til trykrullens flydearme.



H114077—UN—19DEC16

*Skærebjælkevipning*

Skærebjælkevipning— styrer vinklen på skærebjælken i forhold til resten af platformen.




H114081—UN—19DEC16

*Skærebjælkeposition*

Skærebjælkeposition— styrer skærebjælkens position.




H116172—UN—19DEC16

*Dækpladeafstand*

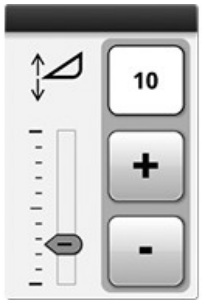
Dækpladeafstand— viser dækpladens afstand.




H116173—UN—19DEC16

*Bagerste mellemaksel hastighed*

Bagerste mellemaksel hastighed— viser hastigheden på bagerste mellemaksel.




H116668—UN—20DEC16

*Højdefølsomhed*

**Driftsside-moduler**

Moduler til dette program kan tilføjes driftssider med Layoutstyring.

For eksempel:

Højdefølsomhed— styrer følsomheden over for ændringer i terrænet, når skærebordets hæve-/sænkefunktion er i automatisk tilstand.

*BEMÆRK: Forskellige moduler kan være tilgængelige for dit program.*

PR79369,0000047-74-01FEB19

## Skærebordsdetaljer

Skærebordsdetaljer omfatter indstillinger såsom bredde, min. vindehastighed og rækkebredde.

*BEMÆRK: Hver skærebordstype har standardindstillinger fra fabrikken for alle skærebordsindstillinger. Når et skærebord af en bestemt type tilkobles første gang, indlæses fabrikkens standardindstillinger automatisk. Du kan ændre skærebordsindstillinger, når skærebordet er tilkoblet. Ved tilkobling af ethvert skærebord af samme type anvendes indstillinger for denne skærebordstype automatisk, men indstillinger eller antal driftstimer ændres ikke automatisk.*



H113523—UN—19DEC16

*bredde*

**Emner tilgængelige på siden Skærebordsdetaljer:**

*BEMÆRK: Nogle af nedenstående emner vises kun, hvis maskinen har det pågældende udstyr.*

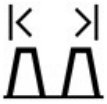
Bredde— indstilling af skærebredden.



H113525—UN—19DEC16

*bredde*

Bredde— indstilling af rækkeantal.



H113526—UN—19DEC16

*Rækkeafstand*

Rækkeafstand— afstand mellem rækker.




H113521—UN—19DEC16

*Arbejdsregistrering*

Arbejdsregistrering— indstilling af gemt stophøjde.



H113522—UN—19DEC16

*Timer*

Timer— antal timer pr. skærebordstype registreret af mejetærskeren.




H113527—UN—19DEC16

*Vinde monteret*

Vinde— vælges for at signalere til systemet, at headeren er udstyret med en vinde.

EKSEMPEL: Hvis du kører med et majsskærebord, der normalt ikke har monteret en vinde, skal du vælge dette for at give maskinen besked om, at der er monteret en vinde.



H113524—UN—19DEC16

*Mindste vindehastighed*

Mindste vindehastighed— indstilling af min. vindehastighed.

MM95366,0000492-74-04JUN19

## Bredde

Funktionen Bredde gør det muligt at ændre skærebredden, når mejetærskerens fulde bredde ikke udnyttes.

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

- Skærebordets fulde bredde udnyttes ikke.
- Anvendes til punktrækker.
- Ændring af skærebordsstørrelse.
- Ændring af skærebredde på AutoTrac™ og ved kortlægning.

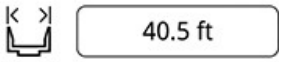



H116649—UN—19DEC16

*Skærebordstype*

**Procedure ved ændring:**

1. Vælg skærebordstypens skærmområde for at åbne siden med skærebordsdetaljer.




H116131—UN—19DEC16

*Bredde*

2. Vælg for at åbne det numriske tastatur, og indtast ønsket skærebredde.




H116132—UN—19DEC16

*OK*

3. Vælg OK for at gemme værdien.



H116648—UN—19DEC16

*Luk*

4. Vælg for at lukke.

SS43267,00007E0-74-27JAN17

## Bredde på majsskærebord

Funktionen Bredde gør det muligt at ændre antal rækker, når skærebordets rækkekapacitet ikke udnyttes fuldt ud.

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

- Skærebordets rækkekapacitet udnyttes ikke fuldt ud.
- Anvendes til punktrækker.
- Ændring af skærebordsstørrelse.
- Ændring af rækkeafstand i forbindelse med AutoTrac™ og kortlægning.

*AutoTrac er et varemærke tilhørende Deere & Company*




H116650—UN—19DEC16

*Skærebordstype*

**Procedure ved ændring:**

1. Vælg skærebordstypens skærmområde for at åbne siden med skærebordsdetaljer.




H116171—UN—19DEC16

*Rækker*

2. Vælg for at åbne det numeriske tastatur, og indtast det ønskede rækkeantal.




H116132—UN—19DEC16

*OK*

3. Vælg OK for at gemme værdien.



H116648—UN—19DEC16

*Luk*

4. Vælg for at lukke.

SS43267,00007E1-74-27JAN17

## Rækkeafstand

Med funktionen Rækkeafstand kan afstanden mellem rækkerne ændres.

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

*BEMÆRK: Ændring af rækkeafstand påvirker kortlægning af udbytte.*

- Justér afstanden mellem rækkerne, så det passer med skærebordets konfiguration.

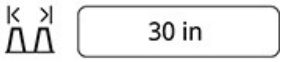



H116650—UN—19DEC16

*Skærebordstype*

**Procedure ved ændring:**

1. Vælg skærebordstypens skærmområde for at åbne siden med skærebordsdetaljer.




H118576—UN—19DEC16

*Rækkeafstand*

2. Vælg for at åbne det numeriske tastatur, og indtast den ønskede rækkeafstand.




H116132—UN—19DEC16

*OK*

3. Vælg OK for at gemme værdien.



H116648—UN—19DEC16

*Luk*

4. Vælg for at lukke.

SS43267,00007E2-74-27JAN17

## Mindste vindehastighed

Funktionen Mindste vindehastighed gør det muligt at indstille vindens mindste driftshastighed.

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

- Opsamling af liggende afgrøde. Mindste hastighed varierer alt efter betingelserne og førerens valgte indstillinger.

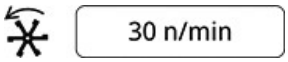



H116649—UN—19DEC16

*Skærebordstype*

**Procedure for ændring:**

1. Vælg skærebordstypens skærmområde for at åbne siden med skærebordsdetaljer.




H126113—UN—11APR19

*Mindste vindehastighed*

2. Vælg for at åbne det numeriske tastatur, og indtast ønsket min. vindehastighed.




H116132—UN—19DEC16

*OK*

3. Vælg OK for at gemme værdien.



H116648—UN—19DEC16

*Luk*

4. Vælg for at lukke.

MM95366,0000493-74-04JUN19

## Arbejdsregistrering

Funktionen Arbejdsregistrering gør det muligt at indstille stophøjden for aktivering/deaktivering af registrering.

*BEMÆRK: Arbejdsregistrering slår automatisk fra ved eller over en forudindstillet højde og slår til under den forudindstillede højde, under forudsætning af at alle andre betingelser er opfyldt (udskiller/skærebord tilkoblet, motor i hurtig tomgang, gård/mark er indstillet).*

*BEMÆRK: Hvis skærebordets højderegistrering eller flydestilling på indføringshuset er aktiveret, er indstilling af stophøjde for registrering irrelevant, og arbejdsregistreringen slår til, forudsat at alle andre betingelser er opfyldt (udskiller/skærebord tilkoblet, motoren kører i hurtig tomgang, gård/mark indstillet).*

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

- Ændring af afgrødebetingelser (højre eller lavere).
- Skift af skærebordstype.
- Markskift og ændring i terræn
- Registrering fortsætter, når maskinen er ude af afgrøden, eller starter ikke, når maskinen er i afgrøden.




H116650—UN—19DEC16

*Skærebordstype*

**Procedure ved ændring:**

1. Hæv eller sænk skærebordet til ønskede registrerede stophøjde.
2. Vælg skærebordstypens skærmområde for at åbne siden med skærebordsdetaljer.




H113521—UN—19DEC16

*Sæt til aktuel højde*

3. Vælg knappen Sæt til aktuel højde



H116648—UN—19DEC16

*Luk*

4. Vælg for at lukke.

SS43267,00007E4-74-16MAY17

## Timer

Med funktionen timer kan man indstille det samlede antal timer for den tilkoblede skærebordstype.

*BEMÆRK: Mejetærskeren gemmer timer for hver skærebordstype. Hvis der anvendes flere skæreborde af samme type på samme mejetærsker, skal man indtaste det passende timetal for det tilkoblede skærebord.*

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

- Du ønsker at registrere driftstid for en bestemt mark eller bestemte marker.
- Du har flere skæreborde, der kan blive monteret på forskellige mejetærskere.
- Du ønsker at nulstille timetallet ved sæsonstart.




H116649—UN—19DEC16

*Skærebordstype*

**Procedure ved ændring:**

1. Vælg skærebordstypens skærmområde for at åbne siden med skærebordsdetaljer.




H116134—UN—19DEC16

*Timer*

2. Vælg for at åbne det numeriske tastatur, og indtast det ønskede timetal.




H116132—UN—19DEC16

*OK*

3. Vælg OK for at gemme værdien.



H116648—UN—19DEC16

*Luk*

4. Vælg for at lukke.

SS43267,00007E5-74-27JAN17

## Hæve-/sænkehastighed

Funktionen Hæve-/sænkehastighed styrer indføringshusets hæve- og sænkehastighed, når man anvender knapperne til manuel løft/sænkning på multifunktionshåndtaget.

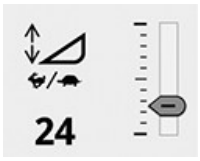
**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

*BEMÆRK: Kalibrering er nødvendig ved skift af skærebord uanset størrelse og type, med mindre kalibrering er foretaget tidligere.*

- Skærebordets størrelse og type påvirker hæve-/sænkehastigheden.
- Forøg hæve-/sænkehastigheden, hvis skærebordet reagerer langsomt på ændringer i markforhold.
- Reducér hæve-/sænkehastigheden, hvis skærebordet kompenserer for meget ved ændringer i markforhold.
- Læsning/aflæsning af skærebordet fra anhængeren kræver lavere hæve-/sænkehastighed.

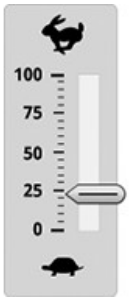
**Procedure ved ændring:**

1. Vælg skærmområdet under Hæve-/sænkehastighed for at åbne siden Hæve-/sænkehastighed.




H113728—UN—19DEC16

*Hæve-/sænkehastighed*




H113513—UN—20DEC16

*Skydebjælke*

*BEMÆRK: Skydebjælken viser den aktuelle hastighed.*




H116141—UN—20DEC16

*Justering*

2. Vælg plus (+) for at forøge eller minus (-) for at reducere til den ønskede hastighed.

   Min.: 0

   Maks.: 100

   Standard: 50

   Interval: 1



H116648—UN—19DEC16

*Luk*

3. Vælg for at lukke.




H116140—UN—19DEC16

*Indtastningsfelt*

**Alternativ procedure ved ændring:**

1. Vælg for at aktivere navigationsbjælke og justeringsknapper på armlæn.



H115035—UN—14MAR16

*Justeringsknap på navigationsbjælke*



H115034—UN—28MAR16

*Justeringsknap på armlæn*

2. Brug justeringsknappen på navigationsbjælken eller på armlænet for at vælge den ønskede indstilling.

   Min.: 0

   Maks.: 100

   Standard: 50

   Interval: 1

SS43267,00007E6-74-27JAN17

## Vippehastighed

Funktionen Vippehastighed styrer reaktionen for indføringshusets sidehældningsbevægelser i manuel hastighedstilstand.

*BEMÆRK: Den manuelle vippehastighedsfunktion virker kun på maskiner med hydraulik med lukket center samt med indføringshus med sidevipning.*

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

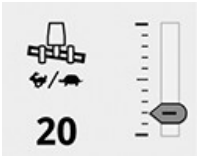
*BEMÆRK: Kalibrering er nødvendig ved skift af skærebord uanset størrelse og type, med mindre det specifikke skærebord er kalibreret tidligere.*

- Headerens størrelse og type påvirker vippehastigheden.
- Headeren reagerer langsomt på ændrede markforhold. Øg vippehastigheden.

- Headeren overkompenserer i skiftende jordforhold. Sænk vippehastigheden.
- Læsning/aflæsning af headeren fra anhængeren kræver lavere vippehastighed

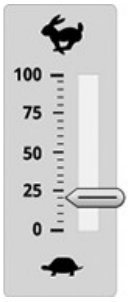
**Procedure for ændring:**

1. Vælg skærmområdet under Vippehastighed for at åbne siden Vippehastighed.




H113545—UN—19DEC16

*Vippehastighed*




H113514—UN—20DEC16

*Skydebjælke*

*BEMÆRK: Skydebjælken viser den aktuelle hastighed.*




H116141—UN—20DEC16

*Justering*

2. Vælg plus (+) for at forøge eller minus (-) for at reducere til den ønskede hastighed.

   Minimum: 0

   Maksimum: 100

   Standard: 50

   Interval: 1



H116648—UN—19DEC16

*Luk*

3. Vælg for at lukke.




H116140—UN—19DEC16

*Indtastningsfelt*

**Alternativ procedure ved ændring:**

1. Vælg for at aktivere navigationsbjælke og justeringsknapper på armlæn.



H115035—UN—14MAR16

*Justeringsknap på navigationsbjælke*



H115034—UN—28MAR16

*Justeringsknap på armlæn*

2. Brug justeringsknappen på navigationsbjælken eller på armlænet for at vælge den ønskede indstilling.

   Minimum: 0

   Maksimum: 100

   Standard: 50

   Interval: 1

MM95366,000048D-74-07JUN19

## Højdefølsomhed

Funktionen Højdefølsomhed styrer den hastighed, som indføringshuset hæves/sænkes med i automatisk tilstand for tilpasning til terrænet.

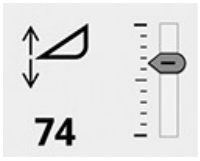
*BEMÆRK: Hvis følsomheden øges, reagerer indføringshuset hurtigere på ændringer i terrænet.*

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

- Headeren reagerer langsomt på ændrede markforhold. Forøg højdefølsomheden.
- Headeren efterlader bølgede stubbe på jorden eller vibrerer op og ned, når den er sænket ned mod jorden. Reducer højdefølsomheden.

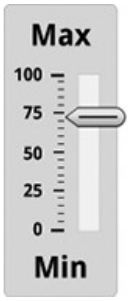
**Procedure for ændring:**

1. Vælg skærmområdet under Højdefølsomhed for at åbne siden Højdefølsomhed.




H114074—UN—19DEC16

*Højdefølsomhed*




H113515—UN—20DEC16

*Skydebjælke*

*BEMÆRK: Skydebjælken viser den aktuelle følsomhed.*




H118578—UN—20DEC16

*Justering*

2. Vælg plus (+) for at forøge eller minus (-) for at reducere den ønskede følsomhed.

   Minimum: 0

   Maksimum: 100

   Standard: 50

   Interval: 1



H116648—UN—19DEC16

*Luk*

3. Vælg for at lukke.




H116140—UN—19DEC16

*Indtastningsfelt*

**Alternativ procedure ved ændring:**

1. Vælg for at aktivere navigationsbjælke og justeringsknapper på armlæn.



H115035—UN—14MAR16

*Justeringsknap på navigationsbjælke*



H115034—UN—28MAR16

*Justeringsknap på armlæn*

2. Brug justeringsknappen på navigationsbjælken eller på armlænet for at vælge den ønskede indstilling.
   - Drej knappen med uret for at forøge værdien.
   - Drej knappen mod uret for at reducere værdien.

   Minimum: 0

   Maksimum: 100

   Standard: 50

   Interval: 1

MM95366,000048B-74-10JUN19

## Vippefølsomhed

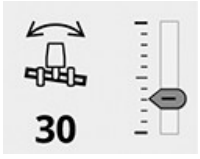
Funktionen Vippefølsomhed styrer den hastighed, som indføringshuset vipper med for tilpasning til terrænet. Hvis følsomheden forøges, reagerer indføringshuset hurtigere.

*BEMÆRK: Hvis 600F, 600FD eller 700FD betjenes, kan HydraFlex™-trykindstillingerne også påvirke headerens højdefølsomhed.*

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

- Headeren reagerer langsomt på ændrede markforhold. Øg vippefølsomheden.
- Headeren efterlader bølgede stubbe på jorden eller vibrerer op og ned, når den er sænket ned mod jorden. Nedsæt vippefølsomheden.

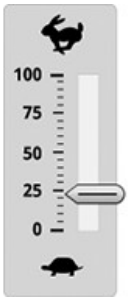
**Procedure for ændring:**




H113546—UN—19DEC16

*Vippefølsomhed*

1. Vælg skærmområdet under Vippefølsomhed for at åbne siden Vippefølsomhed.




H113513—UN—20DEC16

*Skydebjælke*

*BEMÆRK: Skydebjælken viser den aktuelle følsomhed.*




H116141—UN—20DEC16

*Justering*

2. Vælg plus (+) for at forøge eller minus (-) for at reducere den ønskede følsomhed.

   Minimum: 0

   Maksimum: 100

   Standard: 50

   Interval: 1



H116648—UN—19DEC16

*Luk*

3. Vælg for at lukke.




H116140—UN—19DEC16

*Indtastningsfelt*

**Alternativ procedure ved ændring:**

1. Vælg for at aktivere navigationsbjælke og justeringsknapper på armlæn.



H115035—UN—14MAR16

*Justeringsknap på navigationsbjælke*



H115034—UN—28MAR16

*Justeringsknap på armlæn*

2. Brug justeringsknappen på navigationsbjælken eller på armlænet for at vælge den ønskede indstilling.
   - Drej knappen med uret for at forøge værdien.
   - Drej knappen mod uret for at reducere værdien.

   Minimum: 0

   Maksimum: 100

   Standard: 50

   Interval: 1

MM95366,000048C-74-10JUN19

## Vipning fremad/bagud

Med funktionen Vipning fremad/bagud kan man hurtigt flytte indføringshusets forende frem og tilbage for at få en optimal skæreydelse på headeren under krævende forhold.

*BEMÆRK: Min. og maks. -indstillinger for vipning fremad/bagud er forskellige på hver skærebordstype.*

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

- Du ønsker at undgå at skubbe eller trække vådt eller tætpakket restmateriale.
- Du vil gøre det nemmere at til- og frakoble headeren.
- Du ønsker at optimere ledning af afgrødemateriale ind i indføringshuset.

**Vipning af indføringshuset fremad:**

- Opsamling af liggende afgrøde.
- Skæring tættere på jorden.

**Vipning af indføringshuset bagud**

- Materialet skubbes af skærebjælken. Flyt bagud for at reducere materialetab.
- I stående afgrøder kan vipning bagud optimere indføring/transport af materiale ind i maskinen.




H116129—UN—19DEC16

*Vipning fremad/bagud*

**Procedure for ændring:**

*BEMÆRK: Ved betjening af 600F-, 600FD- og 700FD-platforme, kan HydraFlex™-trykindstillingerne også påvirke headerens højdefølsomhed.*

1. Vælg skærmområdet under Vipning fremad/bagud for at åbne siden Fremad/bagud.




H116141—UN—20DEC16

*Justering*

2. Vælg plus (+) for at forøge eller minus (-) for at reducere den ønskede position.

*BEMÆRK: Min. og maks.-indstillinger påvirked af skærebordstype og kalibrering. Se Kalibreringsprogram for yderligere oplysninger om kalibreringsprocedurer.*



H116648—UN—19DEC16

*Luk*

3. Vælg for at lukke.




H116140—UN—19DEC16

*Indtastningsfelt*

**Alternativ procedure ved ændring:**

1. Vælg for at aktivere navigationsbjælke og justeringsknapper på armlæn.



H115035—UN—14MAR16

*Justeringsknap på navigationsbjælke*



H115034—UN—28MAR16

*Justeringsknap på armlæn*

2. Brug justeringsknappen på navigationsbjælken eller på armlænet for at vælge den ønskede indstilling.
   - Drej knappen med uret for at forøge værdien.
   - Drej knappen mod uret for at reducere værdien.

MM95366,000048A-74-04JUN19

## Automatisk styring af skærebord

Funktionen Automatisk styring af skærebord viser status for Visning af styring, Skærebordsautomatisering og Genoptag præferencer.




H116962—UN—19DEC16

*Automatisk styring*

Vælg skærmområdet under Automatisk styring for at åbne.

*BEMÆRK: Symboler for automatisk styring af skærebord skifter afhængigt af indstilling og afhængigt af, hvilket skærebord der er monteret på maskinen.*

**Emner tilgængelige på siden Automatisk styring af skærebord:**

Visning af styring— viser status for tilgængelige funktioner.

Automatisering af skærebord— viser tilgængelige automatiserede funktioner.

Genoptag præferencer— viser tilgængelige funktioner, der kan genoptages.

SS43267,00007EB-74-27JAN17

*HydraFlex er et varemærke tilhørende Deere & Company*

## Visning af styring




H116968—UN—20DEC16

*Visning af styring*

Funktionen Visning af styring viser status for tilgængelige funktioner.

*BEMÆRK: Skærebordsautomatisering og Genoptag præferencer (opført som symboler under aktiveringsknapperne 1, 2 og 3) aktiveres, når man trykker på den tilsvarende knap.*

SS43267,00007EC-74-27JAN17

## Skærebordsautomatisering

Aktiverer eller deaktiverer skærebordets automatiske funktioner.

*BEMÆRK: Nogle af nedenstående emner vises kun, hvis maskinen har det pågældende udstyr.*



H116995—UN—19DEC16

*Standardværdier*

Standardværdier— vælges for at anvende standardværdier for den tilkoblede skærebordstype.



H116995—UN—19DEC16

*Tilpasning*

Tilpasning— anvendes til at vælge, hvilke automatiske systemer der skal aktiveres, baseret på personlige præferencer vedrørende driften.

*BEMÆRK: ON/OFF skift kan ikke aktiveres, før funktionen "Tilpasning" er valgt.*



H116168—UN—19DEC16

*Advarsel*

*BEMÆRK: Hvis der er problemer med en automatiseringsfunktion, så den ikke kan aktiveres, erstattes vippetasten med en tast med et symbol, der alarmerer om en fejl.*



H116161—UN—19DEC16

*Højdegenoptagelse*

Højdegenoptagelse— vælger en position på indføringshuset i forhold til chassiset og går automatisk tilbage til denne position.



H116160—UN—19DEC16

*Indføringshus flydestilling*

Indføringshus flydestilling— giver mulighed for at arbejde med et stift skærebord i berøring med jorden og at bibeholde et indstillet tryk.



H113720—UN—19DEC16

*Højderegistrering*

Højderegistrering (hævet fra jorden)— vælger skærebordets position i forhold til jorden og går automatisk tilbage til denne position.



H113720—UN—19DEC16

*Højderegistrering*

Højderegistrering (på jorden)— justerer skærebjælkens jordtryk og går automatisk tilbage til denne indstilling.



H113721—UN—19DEC16

*Sidevipning*

Sidevipning— bibeholder skærebordets position i forhold til jorden.

SS43267,00007ED-74-27JAN17

## Højdegenoptagelse

Med funktionen Højdegenoptagelse kan man vælge indføringshusets position i forhold til maskinen og automatisk gå tilbage til denne position.

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

- Ændring af afgrødehøjde i samme mark.
- Skift af skærebordstype.
- Ændring af terrænforhold.
- Skift fra skæring ved jord til skæring over jord.

**Systemet er aktiveret i følgende tilfælde:**

- Der sidder et korrekt udstyret skærebord på maskinen.
- Motoren er i gang.
- Afbryderen til vejtransportkørsel er i markstilling.
- Højdegenoptagelsessystemet er aktiveret.
- Skærebord er tilkoblet.




H116962—UN—19DEC16

*Automatisk styring*

**Procedure for ændring:**

1. Vælg Automatisk styring på skærebordsprogrammets hovedside.




H116165—UN—19DEC16

*TIL/FRA*

2. Vælg, for at slå højdegenoptagelse TIL/FRA.



H116168—UN—19DEC16

*Advarselssymbol*

*BEMÆRK: Hvis den automatiske funktion ikke kan aktiveres på grund af et problem, udskiftes TIL/FRA-skiftefunktionen med et advarselssymbol. Når man vælger denne tast, vises der information som en hjælp til fejlsøgning.*

*BEMÆRK: BEMÆRK: Der findes mange kombinationer afhængigt af maskinkonfigurationen og indstillingen af kontakter og knapper, der kan konfigureres, på multifunktionshåndtaget.*




H116346—UN—19DEC16

*Aktiveringsknapper*

3. Tryk på den ønskede aktiveringsknap.

*BEMÆRK: Højdegenoptagelse går tilbage til seneste kendte justeringsindstilling.*



H116353—UN—19DEC16

*Højdegenoptagelse*

*BEMÆRK: Symbolet for højdegenoptagelse vises på hjørnestolpedisplayet.*



H116354—UN—19DEC16

*Aktiveringsnummer*

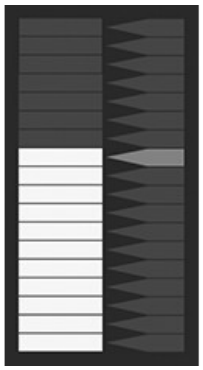
Aktiveringsnummeret på hjørnestolpedisplayet angiver, hvilken knap der blev valgt.




H116347—UN—20DEC16

*Justeringsknap*

4. Justér højden med skærebordets justeringsknap.
   - Drej skærebordets justeringsknap med uret for at hæve skærebordet og indstillingspunktet.
   - Drej skærebordets justeringsknap mod uret for at sænke skærebordet og indstillingspunktet.



H116356—UN—20DEC16

*Søjlediagram*

Søjlediagrammet på hjørnestolpedisplayet viser skærebordets relative position baseret på skærebordets højdesensor forbundet med skærebordet.




H118305—UN—19DEC16

*Numerisk display*

Det numeriske display på hjørnestolpedisplayet viser skærebordets relative position baseret på skærebordets højdesensor forbundet med skærebordet.



H116348—UN—19DEC16

*Hæv/sænk*

Brug af headerens hæve-/sænkekontakt deaktiverer systemet midlertidigt.

*BEMÆRK: Hvis man holder headerens hæve-/sænkekontakt nede i 5 sekunder, deaktiveres systemet.*

Tryk på aktiveringsknap 1, 2 eller 3 for at aktivere systemet igen. Skærebordet flyttes automatisk til senest kendte indstilling.



H116648—UN—19DEC16

*Luk*

5. Vælg for at lukke.

AZ06166,0000647-74-10JUN19

## Højderegistrering—væk fra jorden

Gør det muligt for føreren at vælge skærebordets position i forhold til jorden og automatisk vende tilbage til den position.

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

*BEMÆRK: Kalibrering er påkrævet, når platformen tilsluttes mejetærskeren første gang. Hvis der tilsluttes en anden platform af samme type, skal kalibreringen gentages.*

- Skærebordet følger ikke terrænets konturer.
- Skæring over jord med højderegistreringsarme. HydraFlex™ Trykket kan øges for at låse skærebordet i en fast position.
- Det ser ud som om, at skærebordet skærer for lavt. Forøg højdeindstillingen.
- Skærebordet kører hen over toppen eller efterlader ikke-skåret afgrøde. Reducér højdeindstillingen.
- Skift af skærebordstype.
- Ændring af terrænforhold.

**Systemet er aktiveret i følgende tilfælde:**

- Der sidder et korrekt udstyret skærebord på maskinen.
- Motoren er i gang.
- Afbryderen til vejtransportkørsel er i markstilling.
- Højdreregistreringssystemet er slået til.
- Skærebord er tilkoblet.




H116962—UN—19DEC16

*Automatisk styring*

**Procedure for ændring:**

1. Vælg Automatisk styring på skærebordsprogrammets hovedside.




H116165—UN—19DEC16

*TIL/FRA*

2. Vælg for at slå højderegistrering TIL/FRA.



H116168—UN—19DEC16

*Advarselssymbol*

*HydraFlex er et varemærke tilhørende Deere & Company*

*BEMÆRK: Hvis der er problemer med en automatiseringsfunktion, så den ikke kan aktiveres, erstattes vippetasten med en tast med et symbol, der alarmerer om en fejl. Ved valg af denne tast vises en meddelelse med hjælp til fejlsøgning.*

*BEMÆRK: Der findes mange kombinationer afhængigt af maskinkonfigurationen og indstillingen af kontakter og knapper, der kan konfigureres, på multifunktionshåndtaget.*




H116346—UN—19DEC16

*Aktiveringsknapper*

3. Tryk på den ønskede aktiveringsknap.

*BEMÆRK: Højderegistrering går tilbage til senest kendte justeringsindstilling.*



H116358—UN—19DEC16

*Højderegistrering*

*BEMÆRK: Symbolet for højderegistrering vises på hjørnestolpedisplayet.*



H116354—UN—19DEC16

*Aktiveringsnummer*

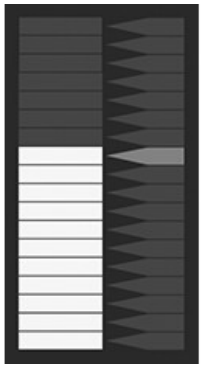
Aktiveringsnummeret på hjørnestolpedisplayet angiver, hvilken knap der blev valgt.



H116347—UN—20DEC16

*Justeringsknap*

4. Man kan ændre højde-indstillingspunktet ved at trykke på den ønskede aktiveringsknap og justere højden med skærebordets justeringsknap.
   - Drej skærebordets justeringsknap med uret for at hæve skærebordet og indstillingspunktet.
   - Drej skærebordets justeringsknap mod uret for at sænke skærebordet og indstillingspunktet.



H116356—UN—20DEC16

*Søjlediagram*

Søjlediagrammet på hjørnestolpedisplayet viser skærebordets relative position baseret på skærebordshøjdesensoren forbundet med indføringshuset.




H118305—UN—19DEC16

*Numerisk display*

Det numeriske display på hjørnestolpedisplayet viser skærebordets relative position baseret på skærebordshøjdesensoren forbundet med indføringshuset.



H116348—UN—19DEC16

*Hæv/sænk*

Brug af headerens hæve-/sænkekontakt deaktiverer systemet midlertidigt.

*BEMÆRK: Hvis man holder headerens hæve-/sænkekontakt nede i 5 sekunder, deaktiveres systemet.*

*BEMÆRK: Skærebordets sænkekontakt kan indstilles til øjeblikkeligt at deaktivere systemet, indtil der trykkes på aktiveringsknappen. Kontakt din John Deere-forhandler for yderligere oplysninger.*

*BEMÆRK: Skærebordets sænkekontakt kan indstilles til ikke at genaktivere systemet, når der trykkes på skærebordets sænkekontakt. Kontakt din John Deere-forhandler for yderligere oplysninger.*

Tryk på aktiveringsknap 1, 2 eller 3 for at aktivere systemet igen. Skærebordet flyttes automatisk til senest kendte indstilling.



H116648—UN—19DEC16

*Luk*

5. Vælg for at lukke.

AZ06166,0000646-74-10JUN19

## Højderegistrering—ved jorden

Med funktionen Højderegistrering ved jorden kan man justere skærebjælkens jordtryk og automatisk vende tilbage til denne indstilling.

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

*BEMÆRK: Kalibrering er nødvendig ved skift af skærebord uanset størrelse og type, med mindre kalibrering er foretaget tidligere.*

- Skærebjælken følger ikke terrænets konturer.
- Skærebjælken ser ud til at skubbe. Forøg HydraFlex™-trykket.
- Skærebjælken kører hen over toppen eller efterlader ikke-skåret afgrøde. Reducér HydraFlex™-trykket.
- Skift af skærebordstype.

**Systemet er aktiveret i følgende tilfælde:**

- Der sidder et korrekt udstyret skærebord på maskinen.
- Motoren er i gang.
- Afbryderen til vejtransportkørsel er i markstilling.
- Højdreregistreringssystemet er slået til.
- Skærebord er tilkoblet.




H116962—UN—19DEC16

*Automatisk styring*

**Procedure for ændring:**

1. Vælg Automatisk styring på skærebordsprogrammets hovedside.




H116165—UN—19DEC16

*TIL/FRA*

2. Vælg for at slå højderegistrering TIL/FRA.



H116168—UN—19DEC16

*Advarselssymbol*

*BEMÆRK: Hvis der er problemer med en automatiseringsfunktion, så den ikke kan aktiveres, erstattes vippetasten med en tast med et symbol, der alarmerer om en fej. Ved valg af denne tast vises en meddelelse med hjælp til fejlsøgning.*

*BEMÆRK: BEMÆRK: Der findes mange kombinationer afhængigt af maskinkonfigurationen og indstillingen af kontakter og knapper, der kan konfigureres, på multifunktionshåndtaget.*




H116346—UN—19DEC16

*Aktiveringsknapper*

3. Tryk på den ønskede aktiveringsknap.

*BEMÆRK: Højderegistrering går tilbage til senest kendte justeringsindstilling.*



H116358—UN—19DEC16

*Højderegistrering*

*BEMÆRK: Symbolet for højderegistrering vises på hjørnestolpedisplayet.*



H116354—UN—19DEC16

*Aktiveringsnummer*

Aktiveringsnummeret på hjørnestolpedisplayet angiver, hvilken knap der blev valgt.

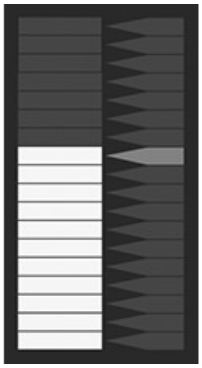
*HydraFlex er et varemærke tilhørende Deere & Company*



H116347—UN—20DEC16

*Justeringsknap*

4. Man kan ændre højde-indstillingspunktet ved at trykke på den ænskede aktiveringsknap og justere højden med skærebordets justeringsknap.
   - Drej skærebordets justeringsknap med uret for at hæve skærebordet og indstillingspunktet.
   - Drej skærebordets justeringsknap mod uret for at sænke skærebordet og indstillingspunktet.



H116356—UN—20DEC16

*Søjlediagram*

Søjlediagrammet på hjørnestolpedisplayet viser skærebordets relative position baseret på skærebordshøjdesensoren forbundet med indføringshuset.




H118305—UN—19DEC16

*Numerisk display*

Det numeriske display på hjørnestolpedisplayet viser indstillingspunktet for tryk baseret på trykket i skærebjælken på platformen.



H116348—UN—19DEC16

*Hæv/sænk*

Brug af headerens hæve-/sænkekontakt deaktiverer systemet midlertidigt.

*BEMÆRK: Hvis man holder headerens hæve-/sænkekontakt nede i 5 sekunder, deaktiveres systemet.*

- Manuel justering af headerhøjde med kontakten til sænkning af headeren tilsidesætter midlertidigt systemet, indtil det er frigjort. Når kontakten slippes, vender systemet tilbage til automatisk tilstand.

*BEMÆRK: Skærebordets sænkekontakt kan indstilles til øjeblikkeligt at deaktivere systemet, indtil der trykkes på aktiveringsknappen. Kontakt din John Deere-forhandler for yderligere oplysninger.*

- Manuel justering af skærebordshøjden med skærebordets hævekontakt deaktiverer midlertidigt systemet, indtil der trykkes på kontakten til sænkning af skærebordet Når kontakten er trykket ind, genaktiveres systemet.

*BEMÆRK: Skærebordets sænkekontakt kan indstilles til ikke at genaktivere systemet, når der trykkes på skærebordets sænkekontakt. Kontakt din John Deere-forhandler for yderligere oplysninger.*

Tryk på aktiveringsknap 1, 2 eller 3 for at aktivere systemet igen. Skærebordet flyttes automatisk til senest kendte indstilling.



H116648—UN—19DEC16

*Luk*

5. Vælg for at lukke.

MM95366,0000490-74-10JUN19

## Indføringshus flydestilling

Indføringshusets flydestilling gør det muligt at vælge, hvor meget et stift skærebord presses ned mod jorden, og der opretholdes et indstillet tryk.

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

- Jorden er fast, og skærebordet efterlader højere stubbe eller følger ikke jordens konturer som ønsket. Nedsæt tryk.
- Jorden er blød, og skærebordet skubber materiale eller følger ikke jordens konturer som ønsket. Forøg trykket.

**Systemet er aktiveret i følgende tilfælde:**

- Der sidder et korrekt udstyret skærebord på maskinen.
- Motoren er i gang.
- Afbryderen til vejtransportkørsel er i markstilling.
- Indføringshusets flydesystem er aktiveret.
- Skærebord er tilkoblet.




H116962—UN—19DEC16

*Automatisk styring*

**Procedure for ændring:**

1. Vælg Automatisk styring på skærebordsprogrammets hovedside.




H116165—UN—19DEC16

*TIL/FRA*

2. Vælges for at slå aktiv skærebords-flydefunktion TIL/FRA.



H116168—UN—19DEC16

*Advarselssymbol*

*BEMÆRK: Hvis der er problemer med en automatiseringsfunktion, så den ikke kan aktiveres, erstattes vippetasten med en tast, der alarmerer om en fejl. Ved valg af denne tast vises en meddelelse med hjælp til fejlsøgning.*

*BEMÆRK: BEMÆRK: Der findes mange kombinationer afhængigt af maskinkonfigurationen og indstillingen af kontakter og knapper, der kan konfigureres, på multifunktionshåndtaget.*




H116346—UN—19DEC16

*Aktiveringsknapper*

3. Tryk på den ønskede aktiveringsknap.

*BEMÆRK: Højden på skærebordet i flydestilling går tilbage til senest kendte justeringsindstilling.*



H116972—UN—19DEC16

*Indføringshus flydestilling*

*BEMÆRK: Symbolet for højden på skærebordet i flydestilling vises på hjørnestolpedisplayet.*



H116354—UN—19DEC16

*Aktiveringsnummer*

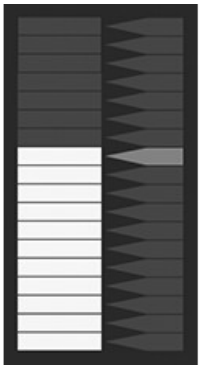
Aktiveringsnummeret på hjørnestolpedisplayet angiver, hvilken knap der blev valgt.



H116347—UN—20DEC16

*Justeringsknap*

4. Man kan ændre trykket ved at trykke på den ønskede aktiveringsknap og justere højden med skærebordets justeringsknap.
   - •Drej skærebordets justeringsknap med uret for at forøge trykket i skærebordets løftecylinder samt indstillingspunktet.
   - •Drej skærebordets justeringsknap mod uret for at reducere trykket i skærebordets løftecylinder samt indstillingspunktet.



H116356—UN—20DEC16

*Søjlediagram*

Søjlediagrammets display viser skærebordets faktiske flydetryk.




H118305—UN—19DEC16

*Numerisk display*

Det numeriske display viser skærebordets faktiske flydetryk.



H116348—UN—19DEC16

*Hæv/sænk*

*BEMÆRK: Hvis man holder skærebordets hæve-/sænkekontakt nede i 5 sekunder, deaktiveres systemet.*

Tryk på aktiveringsknap 1, 2 eller 3 for at aktivere systemet igen. Skærebordet flyttes automatisk til senest kendte indstilling.



H116648—UN—19DEC16

*Luk*

5. Vælg for at lukke.

MM95366,000048F-74-05JUN19

## Sidevipning

Med funktionen Sidevipning kan skærebordets position holdes relativt i forhold til jorden med sidevippesystemet for at udligne afstanden til jorden i hver ende af skærebordet.

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

- TIL: På skæreborde udstyret med de påkrævede sensorer anvendes sidevipning til at opretholde en ensartet skærehøjde over hele skærebordets bredde, mens der skæres ved eller over jorden.
- FRA: Du kan deaktivere sidevipning, hvis du foretrækker at vippe hovedet manuelt ved at trykke på sidevipningsknappen på multifunktionshåndtaget. Deaktiver sidevipning, hvis headeren ikke er udstyret med de relevante følere.

**Systemet er aktiveret i følgende tilfælde:**

- Der sidder et korrekt udstyret skærebord på maskinen.
- Motoren er i gang.
- Afbryderen til vejtransportkørsel er i markstilling.
- Skærebordet er blevet kalibreret.
- Sidevippesystemet er aktiveret.
- Skærebord er tilkoblet.




H116962—UN—19DEC16

*Automatisk styring*

**Procedure for ændring:**

1. Vælg Automatisk styring på skærebordsprogrammets hovedside.




H116165—UN—19DEC16

*Sidevipning*

2. Vælges for at slå sidevipning TIL/FRA.



H116168—UN—19DEC16

*Advarselssymbol*

*BEMÆRK: Hvis der er problemer med en automatiseringsfunktion, så den ikke kan aktiveres, erstattes vippetasten med en tast, der alarmerer om en fejl. Ved valg af denne tast vises en meddelelse med hjælp til fejlsøgning.*

*BEMÆRK: Der findes mange kombinationer afhængigt af maskinkonfigurationen og indstillingen af kontakter og knapper, der kan konfigureres, på multifunktionshåndtaget.*




H116346—UN—19DEC16

*Aktiveringsknapper*

3. Tryk på den ønskede aktiveringsknap.



H116359—UN—19DEC16

*Sidevipning*

*BEMÆRK: Symbolet for sidevipning vises på hjørnestolpedisplayet.*

*BEMÆRK: Sidevipning vender tilbage til senest kendte justeringsindstilling.*



H116354—UN—19DEC16

*Aktiveringsnummer*

Aktiveringsnummeret på hjørnestolpedisplayet angiver, hvilken knap der blev valgt.



H116348—UN—19DEC16

*Hæv/sænk*

*BEMÆRK: Når man trykker på sidevippekontakten, tilsidesættes systemet. Hvis man slipper kontakten inden for 5 sekunder, vender systemet tilbage til automatisk tilstand.*

Tryk på højre side af kontakten for at vippe headeren til højre, eller tryk på venstre side af kontakten for at vippe headeren til venstre.

Tryk på aktiveringsknap 1, 2 eller 3 for at aktivere systemet igen. Skærebordet går automatisk tilbage til senest kendte indstilling.



H116648—UN—19DEC16

*Luk*

4. Vælg for at lukke.

AZ06166,0000649-74-10JUN19

## Genoptag præferencer

Aktiverer eller deaktiverer automatisk genoptagelse af skærebordets automatiske funktioner.

*BEMÆRK: Nogle af nedenstående emner vises kun, hvis maskinen har det pågældende udstyr.*



H113524—UN—19DEC16

*Dial-A-Speed™*

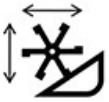
Dial-A-Speed™— automatisk styring af vindens eller bæltepickuppens hastighed i forhold til kørehastigheden.



H113717—UN—19DEC16

*Genoptagelse af fremad/bagud*

Genoptagelse af fremad/bagud— vælg fremad/bagud-position og gå automatisk tilbage til denne position.



H116163—UN—19DEC16

*Genoptagelse af vindeposition*

Genoptagelse af vindens position— vælg vindeposition og gå automatisk tilbage til denne position.



H113532—UN—19DEC16

*Genoptagelse af dækpladeposition*

Genoptagelse af dækpladeposition— vælg dækpladeposition og gå automatisk tilbage til denne position.



H113726—UN—19DEC16

*Genoptagelse af skærebjælkens position*

Genoptagelse af skærebjælkens position— gør det muligt at justere skærebjælken fremad og bagud ved forskellige plante- og stubhøjder.

SS43267,00007F3-74-03FEB17

## Genoptagelse af Dial-A-Speed™

Dial-A-Speed™-fortsættelse lader dig programmere en gemt vindehastighed for enhver af aktiveringsknapperne 1, 2, eller 3 på multifunktionshåndtaget.

*Dial-A-Speed er et varemærke tilhørende Deere & Company*

*BEMÆRK: Du har eventuelt en standardposition for høst af stående afgrøde og en anden for liggende afgrøde. Med denne funktion kan du hurtigt skifte frem og tilbage.*

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

- Opsamling af liggende afgrøde. Mindste hastighed varierer alt efter betingelserne og førerens valgte indstillinger.
- Forøg Dial—A—Speed™ hvis ikke liggende afgrøde ledes ind i maskinen.

**Indstilling for optimering af afgrødeflow:**

- Vinden tærsker kornet, sænk vindehastigheden ved at reducere Dial-A-Speed™.
- Afgrøden skubbes over af vinden, forøg vindehastigheden ved at forøge Dial-A-Speed™.

**Systemet er aktiveret i følgende tilfælde:**

- Der sidder et korrekt udstyret skærebord på maskinen.
- Motoren er i gang.
- Afbryderen til vejtransportkørsel er i markstilling.
- Dial-A-Speed™ systemet er aktiveret.
- Skærebord og udskiller er tilkoblet.
- Kørehastigheden overstiger 0,25 km/t (0,16 mph).




H116962—UN—19DEC16

*Automatisk styring*

**Procedure for ændring:**

1. Vælg Automatisk styring på skærebordsprogrammets hovedside.




H116165—UN—19DEC16

*TIL/FRA*

2. Vælges for at slå Dial—A—Speed™ TIL/FRA.



H116168—UN—19DEC16

*Advarselssymbol*

*BEMÆRK: Hvis der er problemer med en automatiseringsfunktion, så den ikke kan aktiveres, erstattes vippetasten med en tast, der alarmerer om en fejl. Ved valg af denne tast vises en meddelelse med hjælp til fejlsøgning.*

*BEMÆRK: Der findes mange kombinationer afhængigt af maskinkonfigurationen og indstillingen af kontakter og knapper, der kan konfigureres, på multifunktionshåndtaget.*




H116346—UN—19DEC16

*Aktiveringsknapper*

3. Tryk på den ønskede aktiveringsknap.

*BEMÆRK: Dial—A—Speed™ vender tilbage til senest kendte justeringsindstilling.*



H116360—UN—19DEC16

*Dial-A-Speed™*

*BEMÆRK: Dial—A—Speed™ symbolet vises på hjørnestolpedisplayet.*



H116352—UN—20DEC16

*Dial-A-Speed™*

4. Du kan ændre hastigheden med Dial—A—Speed™ justeringsknappen.
   - Drej Dial—A—Speed™ justeringsknappen med uret for at forøge hastigheden.
   - Drej Dial—A—Speed™ justeringsknappen mod uret for at reducere hastigheden.




H118305—UN—19DEC16

*Numerisk display*

Det numeriske display på hjørnestolpedisplayet viser aktuel indstilling af hastighed.



H116352—UN—20DEC16

*Dial-A-Speed™*

*BEMÆRK: Hvis man ændrer hastigheden med Dial—A—Speed™ justeringsknappen, ændres den forvalgte indstilling. Tryk på den programmerede aktiveringsknap for at gå tilbage til den forvalgte indstilling.*

*BEMÆRK: Jo højere forholdstal, der vælges, jo hurtigere arbejder vinden eller bæltepickuppen i forhold til maskinens kørehastighed.*



H116648—UN—19DEC16

*Luk*

5. Vælg for at lukke.

MM95366,0000494-74-05JUN19

## Genoptagelse af fremad/bagud

Med funktionen Genoptagelse af fremad/bagud kan man programmere en gemt fremad/bagud vippeposition for indføringshusets ramme på enhver af aktiveringsknapperne 1, 2 eller 3 på multifunktionshåndtaget.

*BEMÆRK: Du har eventuelt en standard-position for høst af stående afgrøde og en anden for liggende afgrøde. Med denne funktion kan du hurtigt skifte frem og tilbage.*

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

- Ved kørsel hen over vådt eller tætpakket restmateriale.
- Du vil gøre det nemmere at til- og frakoble headeren.
- Du ønsker at optimere ledning af afgrødemateriale ind i indføringshuset.

**Indføringshuset vippes fremad i følgende tilfælde:**

- Opsamling af liggende afgrøde.
- Skæring tættere på jorden.

**Indføringshuset vippes bagud i følgende tilfælde:**

- Skærebjælken skubber materialet. Flyt bagud for at reducere materialetab.
- I stående afgrøder kan vipning bagud optimere indføring/transport af materiale ind i maskinen.

**Systemet er aktiveret i følgende tilfælde:**

- Motoren er i gang.
- Afbryderen til vejtransportkørsel er i markstilling.
- Systemet til genoptagelse af hydraulisk fremad/bagud-forskydning af indføringshuset er aktiveret.
- Der er tildelt funktioner til kontakterne på multifunktionshåndtaget.
- Skærebordet er tilkoblet.




H116962—UN—19DEC16

*Automatisk styring*

**Procedure for ændring:**

1. Vælg Automatisk styring på skærebordsprogrammets hovedside.




H116165—UN—19DEC16

*TIL/FRA*

2. Vælg for at slå funktionen Genoptagelse af fremad/bagud TIL/FRA.

*BEMÆRK: Der findes mange kombinationer afhængigt af maskinkonfigurationen og indstillingen af kontakter og knapper, der kan konfigureres, på multifunktionshåndtaget.*




H118577—UN—19DEC16

*Programmerbare knapper*

3. Hvis du vil ændre indstillingspunktet for fremad/bagud vipning, skal du trykke på den ønskede programmerbare knap C eller D og justere fremad/

bagud vipning med kontakterne til hydraulisk fremad/bagud-forskydning af indføringshuset.




H116346—UN—19DEC16

*Aktiveringsknapper*

4. Hold den ønskede aktiveringsknap trykket ned i 2 sekunder for at indlæse den ønskede indstilling i hukommelsen.



H116354—UN—19DEC16

*Aktiveringsnummer*

Aktiveringsnummeret på hjørnestolpedisplayet angiver, hvilken knap der blev valgt.

5. Tryk på og hold den øverste del af kontakten nede for at vippe indføringshuset fremad eller tryk på og hold den nederste del af kontakten nede for at vippe indføringshuset bagud.

   Armlænsdisplayet viser den relative position for indføringshusets hældning fremad/bagud baseret på en sensor, der er forbundet med indføringshuset.

   Manuel aktivering af kontakterne på multifunktionshåndtaget til hydraulisk fremad/bagud-forskydning af indføringshuset deaktiverer systemet.

   Tryk på aktiveringsknap 1, 2 eller 3 for at aktivere systemet igen. Hydraulisk vipning af indføringshus fremad/bagud flyttes automatisk til den forvalgte position.

*BEMÆRK: Når indføringshuset er hævet, og når skærebordet er tilkoblet, bevæges indføringshusets vipning fremad/bagud automatisk fremad. Derved kan indføringshusets sikkerhedsstop sænkes ned på hydraulikcylinderens stang. Indføringshusets vipning fremad/bagud vender automatisk tilbage til den senest kendte position, når der sænkes.*

*Når skærebordet er frakoblet, bevæges indføringshusets vipning fremad/bagud automatisk fremad, når der hæves. Indføringshusets vipning fremad/bagud vender ikke tilbage til den senest kendte position ved sænkning.*



H116648—UN—19DEC16

*Luk*

6. Vælg for at lukke.

MM95366,0000495-74-04JUN19

## Genoptagelse af vindeposition

Med funktionen Genoptagelse af vindeposition kan man vælge position på vinden i forhold til remme, snegl, skærebjælke, bund osv. og automatisk gå tilbage til denne position.

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

- Hjælp til opsamling af liggende afgrøde.
- Rengøring af skærebjælken efter endt skæring.
- Høst af stående afgrøde i forskellig højde på samme mark.

**Systemet er aktiveret i følgende tilfælde:**



H116361—UN—19DEC16

*Genoptagelse af vindeposition*

*BEMÆRK: Symbolet for genoptagelse af vindeposition vises på hjørnestolpedisplayet.*

- Der sidder et korrekt udstyret skærebord (med vindepositionssensorer) på maskinen, og det er kalibreret.
- Motoren er i gang.
- Indføringshuset er tilkoblet.
- Afbryderen til vejtransportkørsel er i markstilling.




H116962—UN—19DEC16

*Automatisk styring*

**Procedure ved ændring:**

1. Vælg Automatisk styring på skærebordsprogrammets hovedside.




H116165—UN—19DEC16

*TIL/FRA*

2. Vælges for at slå genoptagelse af vindeposition TIL/FRA.

*BEMÆRK: Der findes mange kombinationer afhængigt af maskinkonfigurationen og indstillingen af kontakter og knapper, der kan konfigureres, på multifunktionshåndtaget.*



H116349—UN—19DEC16

*Vinde op*

3. Sæt vinden i den ønskede højde med kontakten Vinde op.




H116346—UN—19DEC16

*Aktiveringsknapper*

4. Hold den ønskede aktiveringsknap trykket ned i 2 sekunder for at indlæse den ønskede indstilling i hukommelsen.



H116361—UN—19DEC16

*Genoptagelse af vindeposition*

*BEMÆRK: Symbolet for genoptagelse af vindeposition blinker og angiver, at indstillingspunktet er gemt.*



H116354—UN—19DEC16

*Aktiveringsnummer*

Aktiveringsnummeret på hjørnestolpedisplayet angiver, hvilken knap der blev valgt.

Manuel aktivering af kontakten til vinde op på multifunktionshåndtaget deaktiverer vindepositionen.

Tryk på aktiveringsknap 1, 2 eller 3 for at aktivere systemet igen. Vinden flyttes automatisk til den forvalgte højde.



H116648—UN—19DEC16

*Luk*

5. Vælg for at lukke.

SS43267,00007F6-74-16MAY17

## Genoptagelse af dækpladeposition

Med funktionen Genoptagelse af dækpladeposition kan man vælge afstand på de hydrauliske dækplader og vende tilbage til denne position automatisk.

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

**Reduktion af dækpladeafstanden i følgende tilfælde:**

- Aks hænger ved dækpladerne.
- I et område med kortere stilke på grund af for meget vand eller lavt indhold af næringsstoffer.
- Reduktion af korntab og beskadigelse ved skærebordet, hvis denne tilstand forefindes.

**Forøgelse af dækpladeafstanden i følgende tilfælde:**

- Der ledes for meget urent materiale ind ved majsskærebordet, hvorved der ledes afskallet majs bagud af mejetærskeren.
- Majsstængler og kolber trækkes op. Åbn gradvist dækpladerne, indtil stænglerne kører mere frit gennem valserne.
- For at få mindre materiale undtagen korn, så belastningen af soldet reduceres.
- Opsamling af liggende majs for at forbedre indføringen og reducere mængden af urent materiale, som føres ind i maskinen.
- Afrensning af ophobet materiale omkring dækpladerne ved enden af en række.

**Systemet er aktiveret i følgende tilfælde:**

- Der sidder et korrekt udstyret skærebord (med dækpladesensorer) på maskinen, og det er kalibreret.
- Motoren er i gang.
- Indføringshuset er tilkoblet.
- Afbryderen til vejtransportkørsel er i markstilling.




H116962—UN—19DEC16

*Automatisk styring*

**Procedure ved ændring:**

1. Vælg Automatisk styring på skærebordsprogrammets hovedside.




H116165—UN—19DEC16

*TIL/FRA*

2. Vælg for at slå funktionen Genoptagelse af dækpladeposition TIL/FRA.

*BEMÆRK: Der findes mange kombinationer afhængigt af maskinkonfigurationen og indstillingen af kontakter og knapper, der kan konfigureres, på multifunktionshåndtaget.*



H116349—UN—19DEC16

*Vindeløft og vinde fremad/bagud*

3. Brug kontakten til vinde fremad/bagud for at få den ønskede dækpladeafstand.
   - Venstre side af kontakten øger afstanden.
   - Højre side af kontakten reducerer afstanden

   Min.: 0

   Maks.: 9

   Interval: 1




H116346—UN—19DEC16

*Aktiveringsknapper*

4. Hold den ønskede aktiveringsknap trykket ned i 2 sekunder for at indlæse den ønskede indstilling i hukommelsen.



H116362—UN—19DEC16

*Genoptagelse af dækpladeposition*

*BEMÆRK: Symbolet for genoptagelse af dækpladeposition vises på hjørnestolpedisplayet.*



H116354—UN—19DEC16

*Aktiveringsnummer*

Aktiverinsnummeret på hjørnestolpedisplayet angiver, hvilken knap der blev valgt.

Manuel aktivering af fremad/bagud-kontakten på multifunktionshåndtaget deaktiverer funktionen Genoptagelse af dækpladeposition.

Tryk på aktiveringsknapperne 1, 2 eller 3 for at aktivere systemet igen. Dækpladerne flyttes automatisk til den forvalgte position.

SS43267,00007F7-74-16MAY17

## Genoptagelse af skærebjælkens position

Med Genoptagelse af skærebjælkens position kan du programmere en gemt skærebjælkeposition for enhver af aktiveringsknapperne 1, 2, eller 3 på multifunktionshåndtaget.

*BEMÆRK: Du har eventuelt en standardposition for høst af stående afgrøde og en anden for liggende afgrøde. Med denne funktion kan du hurtigt skifte frem og tilbage. Genoptagelse af skærebjælkens position virker kun på de europæiske headere med platform, der kan forlænges.*

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

- Reducer tab før høst i høje stående afgrøder. Kør skærebjælken ud.
- Forbedr indføring i korte stående afgrøder. Træk skærebjælken tilbage.

**Procedure for ændring:**




H116962—UN—19DEC16

*Automatisk styring*

1. Vælg Automatisk styring på headerprogrammets hovedside.




H116165—UN—19DEC16

*TIL/FRA*

2. Vælges for at slå Genoptagelse af skærebjælkens position TIL/FRA.



H116168—UN—19DEC16

*Advarselssymbol*

*BEMÆRK: Hvis der er problemer med en automatiseringsfunktion, så den ikke kan aktiveres, erstattes vippetasten med en tast, der alarmerer om en fejl. Ved valg af denne tast vises en meddelelse med hjælp til fejlsøgning.*

*BEMÆRK: På multifunktionshåndtaget findes der afhængigt af maskinkonfigurationen mange konfigurationer og indstillingen af kontakter og knapper, der kan konfigureres.*




H114081—UN—19DEC16

*Skærebjælkeposition*

3. Vælg skærmområdet under Skærebjælkeposition for at åbne siden Skærebjælkeposition.




H116150—UN—20DEC16

*Justering*

4. Vælg plus (+) for at forøge eller minus (-) for at reducere den ønskede position.



H116648—UN—19DEC16

*Luk*

5. Vælg for at lukke.




H116346—UN—19DEC16

*Aktiveringsknapper*

6. Hold den ønskede aktiveringsknap trykket nede i 2 sekunder for at indlæse den ønskede indstilling i hukommelsen.




H116354—UN—19DEC16

*Aktiveringsnummer*

Aktiveringsnummeret på hjørnestolpedisplayet angiver, hvilken knap der blev valgt.

**Alternativ procedure ved ændring:**

*BEMÆRK: I mejetærskerens førerhus kan du indtaste plantehøjde og den ønskede stubhøjde på armlænets display. Med disse data samt indtastet mængde høstet afgrøde kan mejetærskeren forindstille skæretabellen for at opnå optimal drift.*

*BEMÆRK: Der er adgang til hjælpeprogrammet via denne overlejring, eller det kan startes fra Information og indstillinger.*




H116151—UN—19DEC16

*Hjælpeprogram til skærebjælke*

1. Vælg for at starte skærebjælkeguiden.




H116152—UN—19DEC16

*Indtastningsfelt*

2. Vælg for at åbne det numeriske tastatur, og indtast den ønskede plantehøjde.




H116152—UN—19DEC16

*Indtastningsfelt*

3. Vælg for at åbne det numeriske tastatur, og indtast den ønskede stubhøjde.




H116154—UN—19DEC16

*Gem*

- Vælg for at lukke overlejringen og opdatere positionsindstillingen.




H116153—UN—19DEC16

*Annuller*

- Vælg for at lukke hjælpeprogrammet uden at opdatere positionsindstillingen.




H116346—UN—19DEC16

*Aktiveringsknapper*

4. Hold den ønskede aktiveringsknap trykket nede i 2 sekunder for at indlæse den ønskede indstilling i hukommelsen.



H116354—UN—19DEC16

*Aktiveringsnummer*

Aktiveringsnummeret på hjørnestolpedisplayet angiver, hvilken knap der blev valgt.

MM95366,0000485-74-05JUN19

## HydraFlex™ tryk

HydraFlex™-tryk hjælper med at optimere platformens jordfølgende ydeevne og lader dig variere skærebjælkens jordtryk uden at påvirke afgrødens skærehøjde.

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

- Skæring over jord med højderegistreringsarme. HydraFlex™ tryk kan forøges for at låse skærebjælken i en fast position.
- Forøg trykket, når skærebjælken skubber.
- Reducér trykket, når skærebjælken kører hen over toppen eller efterlader ikke-skåret afgrøde.




H114076—UN—19DEC16

*HydraFlex™ tryk*

**Procedure for ændring:**

1. Vælg skærmområdet under HydraFlex™ tryk for at åbne siden HydraFlex™ tryk.




H116142—UN—20DEC16

*Justering*

2. Vælg plus (+) for at forøge eller minus (-) for at reducere det ønskede tryk.
   - Minimum: 0
   - Maksimum: 20 684 kPa (207 bar) (3000 psi)
   - Interval: 345 kPa (4 bar) (50 psi)
   - Ingen standardværdi



H116648—UN—19DEC16

*Luk*

3. Vælg for at lukke.

**Anbefalede indstillinger (600FD og 700FD):**

- 6894 kPa (69 bar) (1000 psi) ved fast jord.
- 6894 kPa (69 bar) (1000 psi) ved fast jord.
- 11 031 kPa (110 bar) (1600 psi) ved blød jord.

**Anbefalede indstillinger (600F):**

- 7584 kPa (76 bar) (1100 psi) ved fast jord.
- 8963 kPa (90 bar) (1300 psi) ved normal jord.
- 11 721 kPa (117 bar) (1700 psi) ved blød jord.




H116143—UN—19DEC16

*Indtastningsfelt*

**Alternativ procedure ved ændring:**

1. Vælg for at aktivere navigationsbjælke og justeringsknapper på armlæn.

*HydraFlex er et varemærke tilhørende Deere & Company*



H115035—UN—14MAR16

*Justeringsknap på navigationsbjælke*



H115034—UN—28MAR16

*Justeringsknap på armlæn*

2. Brug justeringsknappen på navigationsbjælken eller på armlænet for at vælge den ønskede indstilling.
   - Drej knappen med uret for at forøge værdien.
   - Drej knappen mod uret for at reducere værdien.

MM95366,0000496-74-07JUN19

## Transportbåndhastighed

Med funktionen Transportbåndhastighed styres hastigheden på sidetransportbåndene. Indstil båndhastigheden i forhold til afgrødebetingelserne og justér for at opnå en ensartet fordeling af afgrødemateriale langs sidetransportbåndene.

**Forøg remhastigheden i følgende tilfælde:**

- Stor belastning på sideremmene forekommer.
- Stor materialebelastning langs siden af midterste rem forekommer.
- Kraftig tilstopning af indføringscylinderen og/eller indføringshuset forekommer.
- Sidetransportremmene trækker afgrøde ind under platformen.
- For høj materialeophobning på remmene, hvilket kan blokere kniven og usnittet stående afgrøde.

**Reducér båndhastigheden i følgende tilfælde:**

- Afgrøde ledes ind under ristvindens rem i modsat side.
- Du ønsker at reducere tab på grund af knusning af lange grønne strå/stilke.




H114075—UN—19DEC16

*Ristvinderemmens hastighed*

**Procedure for ændring:**

1. Vælg skærmområdet under Transportbåndhastighed for at åbne siden Transportbåndhastighed.



H116145—UN—19DEC16

*Standard*

2. Vælg den ønskede tilstand på bånd med skifteknappen.



H116144—UN—19DEC16

*Nedsat hastighed*

*BEMÆRK: Brug funktionen Nedsat hastighed, når der ikke høstes i hele platformens bredde.*

*BEMÆRK: I tilstanden med nedsat hastighed sænkes båndhastigheden til en standard fabriksindstilling, og et skildpaddesymbol blinker under symbolet for transportbåndhastighed.*

*BEMÆRK: Forøgelse af båndhastigheden tilsidesætter funktionen Nedsat hastighed.*




H116146—UN—20DEC16

*Justering*

3. Vælg plus (+) for at forøge eller minus (-) for at reducere til den ønskede hastighed.

   Minimum: 0

   Maksimum: 240 o/min

   Interval: 10 o/min

   Ingen standardværdi



H116648—UN—19DEC16

*Luk*

4. Vælg for at lukke.

**Anbefalede indstillinger:**

160—220 o/min

Der kræves typisk hurtigere båndhastighed under vanskelige afgrødebetingelser.




H116147—UN—19DEC16

*Indtastningsfelt*

**Alternativ procedure ved ændring:**

1. Vælg for at aktivere navigationsbjælke og justeringsknapper på armlæn.



H115035—UN—14MAR16

*Justeringsknap på navigationsbjælke*



H115034—UN—28MAR16

*Justeringsknap på armlæn*

2. Brug justeringsknappen på navigationsbjælken eller på armlænet for at vælge den ønskede indstilling.
   - Drej knappen med uret for at forøge værdien.
   - Drej knappen mod uret for at reducere værdien.

MM95366,0000488-74-07JUN19

## Transportbåndets flydestilling

Transportbåndets flydestilling styrer trykket i cylindrene til trykrullen og midtersektionen.

*BEMÆRK: Høje tal gør skærebordet lettere, hvilket øger olietrykket i trykrullernes/centersektionens flydesystem. Lavere tal gør skærebordet tungere med mindre tryk i flydesystemet.*

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

**Udelukkende ved skæring over jorden:**

- Du ønsker at reducere uønsket jordkontakt. Forøg flydeindstilling.
- Du ønsker at reducere bølget skæring. Reducer flydeindstilling.
- Headeren reagerer langsomt på ændringer i markforhold. Reducer flydeindstilling.

**Liggende afgrøde:**

- Headeren begynder at skubbe materiale foran skærebjælken, hvilket nogle gange er tilfældet i blød jord. Forøg flydeindstilling.
- Headeren begynder at efterlade ikke-skåret afgrøde bag ved skærebjælken, hvilket nogle gange er tilfældet i fast jord. Reducer flydeindstilling.




H116130—UN—19DEC16

*Ristvinderemmens flydestilling*

**Procedure for ændring:**

1. Vælg skærmområdet under Transportbånds flydestilling for at åbne siden Transportbånds flydestilling.




H116148—UN—20DEC16

*Justering*

2. Vælg plus (+) for at forøge eller minus (-) for at reducere den ønskede position.

   Minimum: 1

   Maksimum: 10

   Standard 5

   Interval: 1



H116648—UN—19DEC16

*Luk*

3. Vælg for at lukke.




H116149—UN—19DEC16

*Indtastningsfelt*

**Alternativ procedure ved ændring:**

1. Vælg for at aktivere navigationsbjælke og justeringsknapper på armlæn.



H115035—UN—14MAR16

*Justeringsknap på navigationsbjælke*



H115034—UN—28MAR16

*Justeringsknap på armlæn*

2. Brug justeringsknappen på navigationsbjælken eller på armlænet for at vælge den ønskede indstilling.
   - Drej knappen med uret for at forøge værdien.
   - Drej knappen mod uret for at reducere værdien.

MM95366,0000489-74-04JUN19

## Skærebjælkevipning

Skærebjælkevipning reducerer vinklen på skærebjælken i forhold til resten af platformen for at optimere høstkapaciteten.

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

**Vip skærebjælken fremad:**

- Hjælp til opsamling af liggende afgrøde.
- Høst tættere på jorden.

**Vip skærebjælken bagud:**

- Forhindr, at der opsamles sten, smuds og fremmedlegemer. Nivellering af hovedet, når der skæres ved jorden.
- Forhindring af ophobning af afgrøde, der falder fra skærebjælken, eller kornspild ved skærebjælken.



H114077—UN—19DEC16

*Skærebjælkevipning*

**Procedure for ændring:**

1. Vælg skærmområdet under Skærebjælkevipning for at åbne siden Skærebjælkevipning.



H116155—UN—20DEC16

*Justering*

2. Vælg for at vippe skærebjælken op eller ned.



H116648—UN—19DEC16

*Luk*

3. Vælg for at lukke.

MM95366,0000486-74-04JUN19

## Dækpladeafstand

Funktionen Dækpladeafstand justerer dækpladens åbning for at afstemme efter ændringer i afgrødebetingelser.

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

- Markskift eller afvigende betingelser på samme mark.

**Reduktion af dækpladeafstanden i følgende tilfælde:**

- Aks hænger ved dækpladerne.
- Tab ved skærebord, der ses som afskallet korn i bunden af akset.
- Der ses afgrødetab på majsskærebordet. Reducér dækpladens afstand, så aksene håndteres mere skånsomt.
- Du ønsker at optimere indføring ved smalle stængler.

**Forøg dækpladeafstanden i følgende tilfælde:**

- Der ledes for meget fremmedmateriale ind fra majsskærebordet, hvorved der ledes afskallet majs bagud af mejetærskeren.
- Majsskærebordet trækker majsstængler og kolber op. Åbn gradvist dækpladerne, indtil stænglerne kører mere frit gennem valserne.
- Majsstænglerne skubbes over.
- Du ønsker at optimere indføring ved tykkere stængler.



H116349—UN—19DEC16

*Kontakt til dækpladeafstand*

**Procedure for ændring:**

- Tryk på venstre side af kontakten for at forøge afstanden.
- Tryk på højre side af kontakten for at reducere afstanden.



H116362—UN—19DEC16

*Dækpladeafstand*

*BEMÆRK: Når man trykker på venstre eller højre side af kontakten på multifunktionshåndtaget, aktiveres symbolet for dækpladeafstand på hjørnestolpedisplayet.*

Minimum: 0

Maksimum: 9

Interval: 1

MM95366,0000487-74-04JUN19

## Hastighed på bagerste mellemaksel

Justering af hastigheden på bagerste mellemaksel gør det muligt at optimere skærebordets indføringshastighed i forhold til kørehastigheden og den materialemængde, som maskinen høster.

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

**Forøgelse af bagerste mellemaksels hastighed i følgende tilfælde:**

- Stænglerne lægges.
- Stænglerne trækkes op af jorden.
- Højere hastighed på bagerste mellemaksel anbefales ved højere høst-hastighed og indføring af større materialemængder for at reducere belastningen af drivkomponenterne.

**Reducering af bagerste mellemaksels hastighed i følgende tilfælde:**

- Stænglerne rives af og ledes ind i udskilleren.
- Kerneafskalling på grund af, at aks rammer dækpladen for hurtigt.
- Reduktion af bagerste mellemaksels hastighed giver en mere nænsom behandling af aks og reduktion af fri korn i skærebordet, når der høstes mindre materialemængder.



H116349—UN—19DEC16

*Kontakt til bagerste mellemaksels hastighed*

**Procedure ved ændring:**

- Tryk foroven på kontakten for at øge geartrinet eller bagerste mellemaksels hastighed.
- Tryk forneden på kontakten for at reducere geartrinet eller bagerste mellemaksels hastighed




H118498—UN—19DEC16

*Numerisk display*

*BEMÆRK: Når man trykker på venstre eller højre side af kontakten på multifunktionshåndtaget, aktiveres det numeriske display på hjørnestolpedisplayet.*

*BEMÆRK: Kun ved CommandTouch™ indføringshusdrev med flere hastigheder.*

| **Hastighed på indføringshusets nederste aksel** | |
|---|---|
| Fast hastighed (hvis monteret) | 490 o/min |
| Variabel hastighed ved høj belastning (hvis monteret) | 490-750 o/min. |
| Variabel hastighed ved højt drejningsmoment (hvis monteret) | 490-750 o/min. |
| Flere hastigheder (hvis monteret) | **1. gear:** 490 o/min, **2. gear:** 550 o/min, **3. gear:** 600 o/min, **4. gear:** 670 o/min, 5. gear: 750 o/min |

SS43267,00007FD-74-27JAN17

*CommandTouch er et varemærke tilhørende Deere & Company*

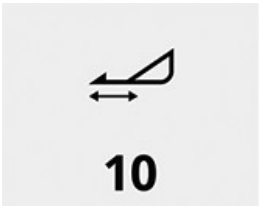
## Skærebjælkeposition

Funktionen med justering af skærebjælkens position gør det muligt at styre skærebjælkens position.

*BEMÆRK: Fungerer kun på europæiske headere med platform, der kan forlænges.*

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

- Reducer tab før høst i høje stående afgrøder. Kør skærebjælken ud.
- Forbedr indføring i korte stående afgrøder. Træk skærebjælken tilbage.




H114081—UN—19DEC16

*Skærebjælkeposition*

**Procedure for ændring:**

1. Vælg skærmområdet under Skærebjælkeposition for at åbne siden Skærebjælkeposition.




H116150—UN—20DEC16

*Justering*

2. Vælg plus (+) for at forøge eller minus (-) for at reducere den ønskede position.



H116648—UN—19DEC16

*Luk*

3. Vælg for at lukke.




H116151—UN—19DEC16

*Hjælpeprogram*

**Alternativ procedure ved ændring:**

*BEMÆRK: I mejetærskerens førerhus kan du indtaste plantehøjde og den ønskede stubhøjde på armlænets display. Med disse data samt indtastet mængde høstet afgrøde kan mejetærskeren forindstille skæretabellen for at opnå optimal drift.*

*BEMÆRK: Der er adgang til hjælpeprogrammet via denne overlejring, eller det kan startes fra Information og indstillinger.*

1. Vælg for at starte hjælpeprogrammet.




H116152—UN—19DEC16

*Numerisk tastatur*

2. Vælg for at åbne det numeriske tastatur, og indtast ønsket plantehøjde.




H116152—UN—19DEC16

*Numerisk tastatur*

3. Vælg for at åbne det numeriske tastatur, og indtast ønsket stubhøjde.




H116154—UN—19DEC16

*Gem*

- Vælg for at lukke overlejringen og opdatere positionsindstillingen.




H116153—UN—19DEC16

*Annuller*

- Vælg for at lukke hjælpeprogrammet uden at opdatere positionsindstilling.

MM95366,000048E-74-07JUN19

## Avancerede indstillinger

Avancerede indstillinger gør det muligt at få adgang til yderligere indstillinger og mindre benyttede indstillinger.

*BEMÆRK: For at tilgå Avancerede indstillinger, Nødtilstand og Hjælpeprogram til skærebjælkens position, SKAL der trykkes på navigationsbjælken.*

*BEMÆRK: Nogle af nedenstående artikler vises kun, hvis maskinen har det pågældende udstyr.*

**Emner tilgængelige på siden Avancerede indstillinger:**



N118434—UN—23FEB16

*Afkrydsningsfelt*

Monteret ekstraudstyr— Vælg hvert stykke valgfrit headerudstyr, der i øjeblikket er monteret på headeren.




H116165—UN—19DEC16

*TIL/FRA*

Nødkørsels-tilstand— brug skifteknappen til aktivering/deaktivering.




H116165—UN—19DEC16

*TIL/FRA*

Hjælpeprogram til skærebjælkens position— brug skifteknappen til aktivering/deaktivering.



H114786—UN—10JAN17

*Afkrydsningsfelt*

**Forbikobling af dækplade**— giver mulighed for dækpladeafstandsjustering for hoveder med elektrisk dækpladeafstandsjustering. Når denne indstilling er aktiveret, giver den dig mulighed for at vælge symbolet for dækpladeafstand i headerprogrammet og åbne en side til justering af dækpladeafstand.

MM95366,00004A9-74-07JUN19

## Nødkørsel

Gør det muligt at fortsætte med at vippe ind, aktivere, køre eller transportere maskinen, når der registreres en systemfejl.

*BEMÆRK: For at tilgå Avancerede indstillinger og Hjælpeprogram til skærebjælkens position, SKAL der trykkes på navigationsbjælken.*

**Tilgængelige tilstande med nødkørsel:**

- Vipning fremad/bagud
- Vinde og skærebjælke
- Foldbart majsskærebord

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

Vælg afkrydsningsfeltet for nødkørsels-tilstand, hvis der forekommer fejl på maskinen, og maskinens komponenter stadig skal fungere i følgende tilfælde:

- Fortsættelse af høst.
- Transport på vej. Læsning på en anhænger.
- Parkering af maskinen i en bygning.



N118004—UN—22OCT15

*Avanceret*

**Procedure for ændring:**

*BEMÆRK: Nødkørselstilstand vises kun, hvis en sensor er defekt, eller der findes en fejlkode.*

1. Vælg avancerede indstillinger for at få adgang til yderligere indstillinger og mindre benyttede indstillinger.




H116165—UN—19DEC16

*TIL/FRA*

2. Vælg for at slå nødkørselstilstand TIL/FRA.

**FORSIGTIG: Man accepterer risikoen for kollision mellem maskinkomponenter, når man slår nødkørselstilstand TIL.**



H116648—UN—19DEC16

*Luk*

3. Vælg for at lukke.

SS43267,0000800-74-01FEB19

## Hjælpeprogram til skærebjælkens position

Giver maskinføreren mulighed for at justere skærebjælkepositionen til forskellige plantehøjder og stubhøjder.

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

- Kalibrering af platform.
- Varierende afgrødebetingelser i marken.
- Ændring af afgrødetype.



H116151—UN—19DEC16

*Hjælpeprogram*

**Procedure ved ændring:**

1. Vælg for at starte hjælpeprogrammet.




H116152—UN—19DEC16

*Numerisk tastatur*

2. Vælg for at åbne det numeriske tastatur, og indtast ønsket plantehøjde.




H116152—UN—19DEC16

*Numerisk tastatur*

3. Vælg for at åbne det numeriske tastatur, og indtast ønsket stubhøjde.

Indtastning af plante- og stubhøjde definerer en anbefalet skærebjælkeposition.




H116154—UN—19DEC16

*Gem*

- Vælg for at lukke overlejringen og opdatere positionsindstillingen.




H116153—UN—19DEC16

*Annuller*

- Vælg for at lukke hjælpeprogrammet uden at opdatere positionsindstilling.

SS43267,0000801-74-27JAN17

# Kornhåndtering

## Adgang til kornhåndtering




H113668—UN—22OCT15

*Menu*

**Adgang til programmet via display:**

1. Menu




N119118—UN—23SEP16

*Maskinindstillinger*

2. Fanen Maskinindstillinger



H114773—UN—10JAN17

*Kornhåndtering*

3. Kornhåndtering



H114775—UN—10JAN17

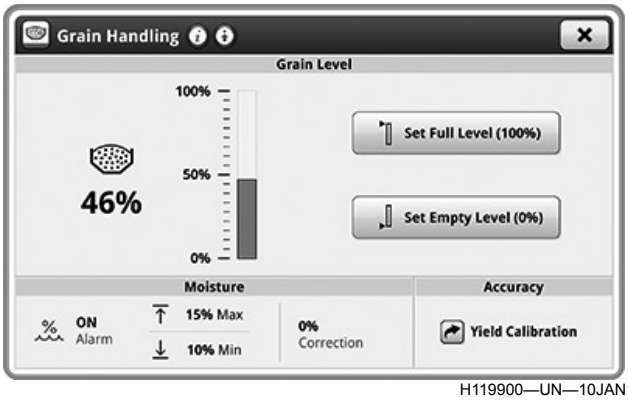
*Kornhåndtering*

**Adgang til programmet via navigationsbjælke:**

Tryk på knappen Kornhåndtering på navigationsbjælken under displayet.

SS43267,00008B3-74-27JAN17

## Kornhåndtering hovedside




H119900—UN—10JAN17

*Kornhåndtering*

*BEMÆRK: Understreget tekst angiver, at der findes yderligere information i dette afsnit eller et andet afsnit i dette dokument.*

*Den viste hovedside er et eksempel. Din hovedside kan afvige afhængigt af ekstraudstyr eller tilsluttet udstyr.*

Kornhåndteringsprogrammet giver adgang til indstilling af kornniveau, fugtighedsgrad og præcision. Funktionen Avancerede indstillinger anvendes til ændring af automatisk rotorblink for kornniveau, tanktømningsafvigelse og brugerdefineret niveaualarm.

*BEMÆRK: Nogle af nedenstående emner vises kun, hvis maskinen har det pågældende udstyr.*




H114778—UN—10JAN17

*Fugt*

**Emner tilgængelige på hovedsiden for kornhåndtering:**

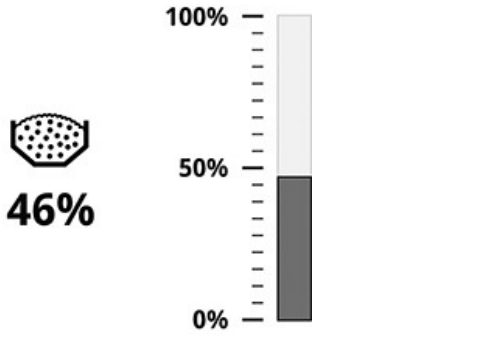
Fugt— aktivering eller deaktivering af fugtighedsalarm, justering af maks. og min. indstillinger for fugtighedsalarm samt indstilling af fugtighedskorrektion.




H114779—UN—10JAN17

*Kalibrering af udbytte*

Præcision— adgang til kalibrering af udbytte.




H115000—UN—10JAN17

*Kornniveau*

**Kornniveau emner**

Kornniveau— viser aktuelt niveau i korntanken.




H114776—UN—10JAN17

*Indstil fuldt niveau*

Indstil fuldt niveau— indstil fuldt niveau for korntanken.




H114777—UN—10JAN17

*Indstil tomt niveau*

Indstil tomt niveau— indstil tomt niveau for korntanken.

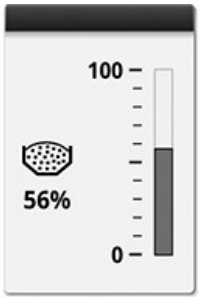


N118004—UN—22OCT15

*Avancerede indstillinger*

**Avancerede indstillinger emner**

Avancerede indstillinger— adgang til yderligere indstillinger og mindre benyttede indstillinger.




H116266—UN—31JAN17

*Kornniveau*

**Driftsside-moduler**

Moduler til dette program kan tilføjes driftssider med Layoutstyring.

For eksempel:

**Kornniveau**— direkte adgang til kornniveau-programmet.

*BEMÆRK: Forskellige moduler kan være tilgængelige for dit program.*

SS43267,0000807-74-17MAY17

## Avancerede indstillinger

Avancerede indstillinger gør det muligt at få adgang til yderligere indstillinger og mindre benyttede indstillinger.




H113848—UN—04JAN17

*TIL/FRA*

**Emner tilgængelige på siden Avancerede indstillinger:**

Automatisk rotorblink for kornniveau— rotorblinket lyser, når korntanken er 3/4 fuld eller helt fuld.




H126193—UN—24APR19

*Afvigelse*

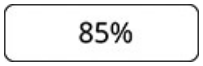
Tanktømningsafvigelse— justér tomt niveau i korntanken, hvis alt korn ikke tømmes fra korntanken, eller hvis tømmesneglen fortsætter med at køre, når korntanken er tom.




H113848—UN—04JAN17

*TIL/FRA*

Brugerdefineret niveaualarm— meddelelser vises på skærmen, når det valgte kornniveau er nået.




H119129—UN—10JAN17

*Brugerdefineret niveaualarm indtastningsfelt*

**Brugerdefineret niveaualarm indtastningsfelt**— vælges for at redigere brugerdefineret niveaualarm.

MM95366,000047C-74-03JUN19

## Avancerede indstillinger | Automatisk rotorblink for kornniveau

Automatisk rotorblink for kornniveau lyser, når korntanken er 3/4 fuld eller helt fuld.

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

- Aktivering eller deaktivering af automatisk rotorblink for kornniveau.
- Giver signal om, at korntanken er 3/4 fuld eller helt fuld.




H114769—UN—22OCT15

*TIL/FRA*

**Procedure ved ændring:**

Vælg for at aktivere eller deaktivere automatisk rotorblink for kornniveau.

SS43267,00008B5-74-17MAY17

## Avancerede indstillinger | Tanktømningsafvigelse

Med funktionen Tanktømningsafvigelse kan du justere tomt niveau i korntanken, hvis alt korn ikke tømmes fra korntanken, eller hvis kornniveauet ikke viser 0, når korntanken er tom. Forskellige afgrøder, vægt og fugtighed kan påvirke korntankniveausensorens aflæsninger.

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

- Der er stadig korn i tanken, når korntankniveauet viser 0%.
- Korntanken tømmes, før korntankniveauet viser 0%.




H114780—UN—10JAN17

*Reduktion*

**Procedure for ændring:**

- Nedsæt forskydningsværdien, hvis der stadig er korn i tanken, når korntankniveauet viser 0%.
- Hæv forskydningsværdien, hvis korntanken tømmes, før korntankniveauet viser 0%.

Vælg for at reducere værdien.




H114781—UN—10JAN17

*Forøgelse*

Vælg for at forøge værdien.

Minimum: -15 bu/sek.

Maksimum: 15 bu/sek.

Interval: (+/-) 0,5 bu/sek.

MM95366,000047B-74-03JUN19

## Avancerede indstillinger | Brugerdefineret niveaualarm

Med funktionen Brugerdefineret niveaualarm kan du få vist en meddelelse på skærmen, når det valgte kornniveau er blevet nået.

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

- Aktivering eller deaktivering af brugerdefineret niveaualarm.
- Indstilling af en yderligere tidligere meddelelse om korntank-niveau, som ikke er 3/4 fuld eller helt fuld.
- Indstilling af en lavere alarm-tærskelværdi.

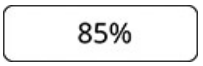



H114769—UN—22OCT15

*TIL/FRA*

**Procedure ved ændring:**

1. Vælg for at aktivere/deaktivere brugerdefineret niveaualarm.




H119129—UN—10JAN17

*Indtastningsfelt*

2. Vælg for at åbne det numeriske tastatur og indtaste den ønskede værdi.




H114789—UN—10JAN17

*OK*

3. Vælg OK for at gemme værdien.

*BEMÆRK: Når værdien for brugerdefineret niveaualarm er opfyldt, vises en meddelelse på skærmen. Meddelelsen kan ses i displayets statuscenter.*

SS43267,00008B7-74-27JAN17

## Kornniveau

Med funktionen Kornniveau kan du definere et korrekt niveau for fuld eller tom korntank, hvis ikke kornniveauet aflæses korrekt.

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

- Kornet ryger ud over siderne ved kørsel i bakket terræn. Indstil et lavere korntanksniveau.
- Korntanken er fuld, og du ønsker at indstille kornniveauet på 100 %. Vælg knappen "Indstil fuldt niveau" for at kalibrere 100 %-læsningen.
- Korntanken er tom, men systemet tømmes stadig. Vælg knappen "indstil tømt niveau" for at kalibrere den tomme aflæsning.

**Procedure for ændring:**




H114776—UN—10JAN17

*Indstil fuldt niveau*

- Vælg for at gemme fuldt niveau i korntank.




H114777—UN—10JAN17

*Indstil tomt niveau*

- Vælg for at gemme tomt niveau i korntank.

*BEMÆRK: Når man vælger Indstil tomt niveau, justeres tanktømningsafvigelsen automatisk.*

*BEMÆRK: Rotorblinket for 3/4 og fuldt kornniveau justeres på basis af kornniveauet.*

SS43267,00008B8-74-03JUN19

## Fugtighedsindstillinger

Med funktionen Fugtighedsindstillinger kan du aktivere eller deaktivere fugtighedsalarmen, justere maks. og min. indstillinger for fugtighedsalarm, indstille fugtighedskorrektion og aktivere eller deaktivere Brug fast fugtighedsgrad.

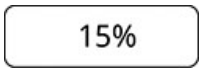



H113848—UN—04JAN17

*TIL/FRA*

**Tilgængelige emner på siden Fugtighedsindstillinger:**

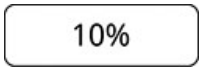
TIL/FRA— aktiverer eller deaktiverer fugtighedsalarmen.




H119131—UN—10JAN17

*Værdi for fugtighedsmaksimum*

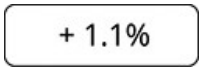
Fugtighedsmaksimum— øvre grænse for aktivering af fugtighedsalarmen.




H119130—UN—10JAN17

*Værdi fugtighedsminimum*

Fugtighedsminimum— nedre grænse for aktivering af fugtighedsalarmen.




H119132—UN—10JAN17

*Korrektionsværdi*

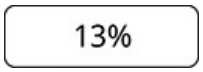
Korrektion— påkrævet korrektion for at tilpasse til en certificeret fugtighedsmåling.



H114786—UN—10JAN17

*Ikke kontrolleret*

Brug fast fugtighedsgrad— aktivering eller deaktivering af fast fugtighedsgrad.




H119133—UN—10JAN17

*Værdi for fast fugtighedsgrad*

Brug fast fugtighedsgrad— niveau for fast fugtighedsgrad.



N118004—UN—22OCT15

*Avancerede indstillinger*

Avancerede indstillinger— muligheder for yderligere fugtighedsindstillinger og mindre benyttede indstillinger.

SS43267,00008B9-74-27JAN17

## Fugtighedsalarm

Med funktionen Fugtighedsalarm kan du aktivere eller deaktivere fugtighedsalarmen, der afgives, når værdien af fugtighedsgraden falder til under minimum eller stiger til over maksimum.

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

- Aktivering eller deaktivering af fugtighedsalarmen.
- Justering af min. fugtighedsgrad.
- Justering af maks. fugtighedsgrad.

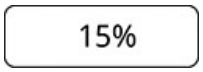



H114769—UN—22OCT15

*TIL/FRA*

**Procedure ved ændring:**

- Vælg for at aktivere eller deaktivere fugtighedsalarmen.



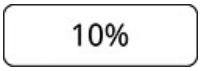

H119131—UN—10JAN17

*Maksimum*

- Vælges for at indstille den procentsats, hvor alarmen lyder, hvis fugtighedsgraden er over værdien.

  Minimum: 1%

  Maksimum: 60%




H119130—UN—10JAN17

*Minimum*

- Vælges for at indstille den procentsats, hvor alarmen lyder, hvis fugtighedsgraden er under værdien.

  Minimum: 1%

  Maksimum: 50%

*BEMÆRK: Maks. fugtighedsindhold i procent skal være over min. fugtighedsindhold i procent.*

SS43267,00008BA-74-17JAN17

## Fugtighedskorrektion

Med funktionen Fugtighedskorrektion kan du skifte mellem Fugtighedskorrektion eller Fast fugtighedsgrad, justere værdien, når fugtighedsgraden målt af mejetærskerens fugtføler afviger fra certificeret fugtighedsværdi i elevatoren, og deaktivere fugtfølerens aflæsning og køre med en tvungen forindstillet fugtighedsværdi.

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

- Skift mellem Fugtighedskorrektion og Fast fugtighedsgrad.
- Ændring af påkrævet korrektion for at tilpasse til en certificeret fugtighedsmåling.
- Ændring af anvendt fast fugtighedsniveau, når funktionen Fast fugtighedsgrad er aktiveret.



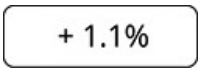
H114785—UN—10JAN17

*Kontrolleret*

**Fugtighedskorrektion fremgangsmåde:**

Indstil fugtighedskorrektion til forskellen mellem mejetærskerens fugtføler og elevatorens certificerede fugtføler. {Eksempel: elevatorfugtighed (13%) minus mejetærskerens målte fugtighed (12%) = fugtighedsforskel (+1%)}

1. Hvis Brug fast fugtighedsgrad er afmærket, skal du fjerne kontrolmærket for at kunne korrigere.




H119132—UN—10JAN17

*Værdi*

2. Vælg for at åbne det numeriske tastatur og indtaste den ønskede værdi.




H114789—UN—10JAN17

*OK*

3. Vælg OK for at gemme værdien.

*BEMÆRK: Fugtighedskorrektion kan være et positivt eller et negativt tal.*

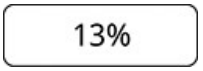


H114786—UN—10JAN17

*Ikke kontrolleret*

**Fast fugtighedsgrad procedure:**

1. Hvis ikke Brug fast fugtighedsgrad er afmærket, skal du afmærke for at kunne anvende funktionen.




H119133—UN—10JAN17

*Værdi*

2. Vælg for at åbne det numeriske tastatur og indtaste den ønskede værdi.




H114789—UN—10JAN17

*OK*

3. Vælg OK for at gemme værdien.

SS43267,00008BB-74-17JAN17

## Statuscenter

Statuscenteret viser status og giver hurtig adgang til kornhåndteringsfunktioner. Se Vis overblik for at få yderligere oplysninger.

**Tilgængelige emner for kornhåndtering i statuscenteret:**



H116268—UN—10JAN17

*Tømmesnegl*

Tømmesneglen er svunget ud— sneglen er ude.



H125880—UN—14MAR19

*Tømmesnegl aktiveret*

Tømmesnegl aktiveret— sneglen tømmer i øjeblikket.




H119800—UN—06JUN19

*Kornniveau*

Kornniveau— vises som 4/4.




H116267—UN—10JAN17

*Kornniveau*

Kornniveau— vises som 3/4.

*BEMÆRK: Når man vælger Indstil tomt niveau, justeres tanktømningsafvigelsen automatisk.*

*BEMÆRK: Rotorblinket for 3/4 og fuldt kornniveau justeres på basis af kornniveauet.*

SS43267,00008BC-74-06JUN19

# Vippefunktion

## Adgang til vippefunktion




H113668—UN—22OCT15

*Menu*

**Adgang til programmet via display:**

1. Menu




N119118—UN—23SEP16

*Maskinindstillinger*

2. Fanen Maskinindstillinger



H114607—UN—10JAN17

*Vippefunktion*

3. Vippefunktion



H115016—UN—22MAR16

*Vippefunktion*

**Adgang til programmet via navigationsbjælke:**

Tryk på knappen til vippefunktionen på navigationsbjælken under displayet.

SS43267,00008BD-74-27JAN17

## Hovedside for vippefunktion




H119899—UN—06JAN17

*Vippefunktion*

*BEMÆRK: Understreget tekst angiver, at der findes yderligere information i dette afsnit eller et andet afsnit i dette dokument.*

*Den viste hovedside er et eksempel. Din hovedside kan afvige afhængigt af ekstraudstyr eller tilsluttet udstyr.*

Med vippeprogrammet betjenes udstyr, der kan vippes ud og ind.

**Artikler tilgængelige på vippefunktionens hovedside:**

*BEMÆRK: Nogle af nedenstående artikler vises kun, hvis maskinen har det pågældende udstyr.*



H114615—UN—06JAN17

*Lås/frigør*

**Korntankdækselartikler:**

Korntankdæksler— lås eller frigør knapperne til vipning af korntankdæksler.



H114620—UN—06JAN17

*Låst status*

**Indholdsblokering**— viser låst status. Forhindrer, at funktionen aktiveres utilsigtet.



H114615—UN—06JAN17

*Lås/frigør*

**Ende på sammenklappelig snegl, emner:**

Ende på sammenklappelig snegl— lås eller frigør knapperne til styring af bevægelser på sneglens ende.



H114624—UN—06JAN17

*Låst status*

**Indholdsblokering**— viser låst status. Forhindrer, at funktionen aktiveres utilsigtet.

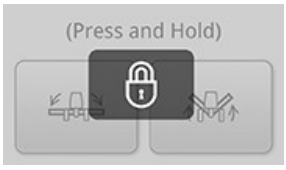


H114615—UN—06JAN17

*Lås/frigør*

**Majsskærebord med vippefunktion (med positionsfølere):**

Majsskærebord med vippefunktion— lås eller frigør knapperne til styring af majsskærebordets vippefunktion.




H116240—UN—06JAN17

*Låst status*

**Indholdsblokering**— viser låst status. Forhindrer, at funktionen aktiveres utilsigtet.

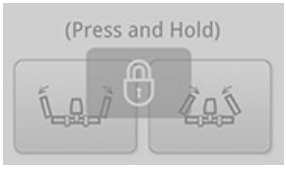


H114615—UN—06JAN17

*Lås/frigør*

**Majsskærebord med vippefunktion (uden positionsfølere):**

Majsskærebord med vippefunktion— lås eller frigør knapperne til styring af majsskærebordets vippefunktion.




H114625—UN—06JAN17

*Låst status*

**Indholdsblokering**— viser låst status. Forhindrer, at funktionen aktiveres utilsigtet.

**Manuel kontroloverlægning:**



H116669—UN—30JAN17

*Manuel kontrol*

Manuel kontrol— enhver unormal tilstand får kontrolrammen til at vise tryktastlinket med det manuelle kontrolsymbol.

*BEMÆRK: Dette gælder for alle undersystemer, der påvirkes af positionsfølerproblemet eller ethvert andet problem.*

SS43267,0000808-74-06JUN19

## Korntankdæksler

Med funktionen Korntankdæksler kan du åbne og lukke korntankdæksler inde fra førerhuset.

**⚠ FORSIGTIG: Undgå at komme i berøring med elledninger. Korntankens dæksler skal lukkes, inden maskinen køres ud på offentlig vej.**

**VIGTIGT: Korntanken skal tømmes, før korntankdækslerne lukkes.**

*BEMÆRK: Korntankdækslerne skal være helt åbne for at aktivere udskilleren.*

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

- Indstilling af maskinen til markarbejde.
- Vedligeholdelse af maskinkomponenter.
- Indstilling af maskinen til kørsel på vej eller opbevaring.
- Rengøring af maskinen.



H114612—UN—06JAN17

*Position ukendt fejl*

**Procedure for ændring:**

*BEMÆRK: Når der findes en fejl med korntankdæksler i ukendt position, kan vippefunktionen ikke styres med en enkelt berøring. Tryk på og hold knapperne nede for at vippe korntankdækslerne.*

*BEMÆRK: Du kan altid trykke på hurtigstopkontakten på multifunktionshåndtaget for at standse alle bevægelser styret af vippefunktionen. Genoptag vippefunktionen med den ønskede knap.*



H114619—UN—06JAN17

*Lås/frigør*

1. Vælges for at frigøre knapperne til styring af vippefunktionen.



H114623—UN—06JAN17

*Åbne*

2. Vælg den ønskede knap for at åbne eller lukke korntankdækslerne.
   - Vælg for at åbne korntankdækslerne helt.



H114621—UN—06JAN17

*Luk*

   - Vælg for at lukke korntankdækslerne.



H114616—UN—06JAN17

*Indikator til visning af forløb*

Viser bevægelsen på korntankdækslerne, når de åbnes eller lukkes.



H114622—UN—06JAN17

*Åbne/Lukke*

*BEMÆRK: Du kan til enhver tid afbryde korntankdækslets bevægelse med en af knapperne. Genoptag vippefunktionen med den ønskede knap.*




H114627—UN—06JAN17

*Helt åben*




H114640—UN—06JAN17

*Helt lukket*

   - Vippestatus vises på skærmen, når bevægelsen er afsluttet.



H114615—UN—06JAN17

*Lås*

*BEMÆRK: Systemet skifter automatisk til låst status 30 sekunder efter seneste valg af knap.*

*BEMÆRK: Låst status forhindrer brug af knapper til styring af vippefunktion, men standser ikke udstyr, der allerede er i bevægelse. Låst status blokerer ikke fysiske betjeningselementer, der kan indstilles til aktivering af bevægelse i programmet Indstilling af betjeningselementer.*

SS43267,00008BE-74-03JUN19

## Ende på sammenklappelig snegl

Med funktionen Ende på sammenklappelig snegl kan man vippe enden på den sammenklappelige snegl ud eller ind efter behov.

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

- Indstilling af maskinen til markarbejde.
- Vedligeholdelse af maskinkomponenter.
- Indstilling af maskinen til kørsel på vej eller opbevaring.

**Procedure for ændring:**



H114612—UN—06JAN17

*Fejl: Position ukendt*

*BEMÆRK: Når der findes en fejl på enden på den sammenklappelige indf'ringssnegl af typen ukendt position, kan vippefunktionen ikke styres med en enkelt berøring Tryk på og hold knapperne nede for at vippe enden på den sammenklappelige snegl.*

*BEMÆRK: Du kan altid trykke på hurtigstopkontakten på multifunktionshåndtaget for at standse alle bevægelser styret af vippefunktionen. Genoptag vippefunktionen med den ønskede knap.*



H114619—UN—06JAN17

*Oplås*

1. Vælges for at frigøre knapperne til styring af vippefunktionen.
2. Vip sneglens ende ud eller ind med den ønskede knap.



H114637—UN—06JAN17

*Vip ud*

- Vælg for at vippe enden på sneglen ud.



H114628—UN—06JAN17

*Vip ind*

- Vælg for at vippe enden på sneglen ind.



H114616—UN—06JAN17

*Indikator til visning af forløb*

Viser bevægelsen på sneglens ende, når den vippes ind eller ud.



H114629—UN—06JAN17

*Vip ud/ind*

*BEMÆRK: Du kan til enhver tid afbryde bevægelsen på sneglens ende med en af knapperne. Genoptag vippefunktionen med den ønskede knap.*




H114631—UN—06JAN17

*Vippet helt ud*




H114641—UN—06JAN17

*Vippet helt ind*

- Vippestatus vises på skærmen, når bevægelsen er afsluttet.



H114615—UN—06JAN17

*Låst*

*BEMÆRK: Systemet skifter automatisk til låst status 30 sekunder efter seneste valg af knap.*

*BEMÆRK: Låst status forhindrer brug af knapper til styring af vippefunktion, men standser ikke udstyr, der allerede er i bevægelse. Låst status blokerer ikke fysiske betjeningselementer, der kan indstilles til aktivering af bevægelse i programmet Indstilling af betjeningselementer.*

SS43267,00008BF-74-05JUN19

## Vipning af majsskærebord (uden positionsfølere)

Med funktionen Vipning af majsskærebord kan du vippe majsskærebordet ud eller ind.

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

- Indstilling af maskinen til markarbejde.
- Vedligeholdelse af maskinkomponenter.
- Frakobling af majsskærebordet fra maskinen.
- Forøgelse af frihøjde på forager.
- Indstilling af maskinen til kørsel på vej.

**FORSIGTIG: Overhold lokale lovbestemmelser vedrørende transport af skæreborde på offentlig vej.**



H114619—UN—06JAN17

*Oplås*

**Procedure for ændring:**

*BEMÆRK: Du kan altid trykke på hurtigstopkontakten på multifunktionshåndtaget for at standse alle bevægelser styret af vippefunktionen. Genoptag vippefunktionen med den ønskede knap.*

1. Vælges for at frigøre knapperne til styring af vippefunktionen.



H115022—UN—06JAN17

*Vip ud*

2. Hold den ønskede knap trykket ned for at vippe majsskærebordet ud eller ind.

*BEMÆRK: Du kan afbryde bevægelsen til enhver tid ved at slippe knappen. Tryk på den ønskede knap og hold den nede for at genoptage bevægelsen.*

- Hold knappen trykket ned for at vippe majsskærebordet ud.



H115021—UN—06JAN17

*Vip ind*

- Hold knappen trykket ned for at vippe majsskærebordet ind.



H114615—UN—06JAN17

*Lås*

*BEMÆRK: Systemet skifter automatisk til låst status 30 sekunder efter seneste valg af knap.*

*BEMÆRK: Låst status forhindrer brug af knapper til styring af vippefunktion, men standser ikke udstyr, der allerede er i bevægelse. Låst status blokerer ikke fysiske betjeningselementer, der kan indstilles til aktivering af bevægelse i programmet Indstilling af betjeningselementer.*

SS43267,00008C0-74-03JUN19

## Vipning af majsskærebord (med positionsfølere)

Med funktionen Vipning af majsskærebord kan du vippe majsskærebordet ud eller ind.

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

- Indstilling af maskinen til markarbejde.
- Vedligeholdelse af maskinkomponenter.
- Frakobling af majsskærebordet fra maskinen.
- Forøgelse af frihøjde på forager.
- Indstilling af maskinen til kørsel på vej.

**FORSIGTIG: Overhold lokale lovbestemmelser vedrørende transport af skæreborde på offentlig vej.**



H114619—UN—06JAN17

*Oplås*

**Procedure for ændring:**

*BEMÆRK: Du kan altid trykke på hurtigstopkontakten på multifunktionshåndtaget for at standse alle bevægelser styret af vippefunktionen. Genoptag vippefunktionen med den ønskede knap.*

1. Vælges for at frigøre knapperne til styring af vippefunktionen.



H114617—UN—06JAN17

*Vip ud*

2. Hold den ønskede knap trykket ned for at vippe majsskærebordet ud eller ind.
   - Hold knappen trykket ned for at vippe majsskærebordet ud.



H115021—UN—06JAN17

*Vip ind*

   - Hold knappen trykket ned for at vippe majsskærebordet ind.

   *BEMÆRK: Du kan afbryde bevægelsen til enhver tid ved at slippe knappen. Tryk på den ønskede knap og hold den nede for at genoptage bevægelsen.*



H114616—UN—06JAN17

*Indikator til visning af forløb*

Viser majsskærebordets bevægelse, når det vippes ind eller ud.




H116122—UN—06JAN17

*Vippet delvist ud*



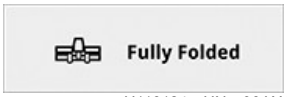

H116121—UN—06JAN17

*Vippet helt ud*




H116123—UN—06JAN17

*Vippet delvist ind*




H116124—UN—06JAN17

*Vippet helt ind*

   - Et majsskærebord med vippefunktion og positionsfølere viser status for aktuel bevægelse.



H114615—UN—06JAN17

*Lås*

*BEMÆRK: Systemet skifter automatisk til låst status 30 sekunder efter seneste valg af knap.*

*BEMÆRK: Låst status forhindrer brug af knapper til styring af vippefunktion, men standser ikke udstyr, der allerede er i bevægelse. Låst status blokerer ikke fysiske betjeningselementer, der kan indstilles til aktivering af bevægelse i programmet Indstilling af betjeningselementer.*

SS43267,00008C1-74-03JUN19

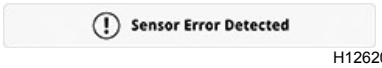
## Manuel kontrol

Manuel kontrol viser undersystemsfunktioner, der ikke fungerer, eller som er anbragt i manuel styringstilstand.

*BEMÆRK: Dette omfatter ikke alle delsystemer, blot dem, der oplever eller er påvirket af positionsfølerproblemer.*

**Artikler, der er tilgængelige på siden Manuel styring:**

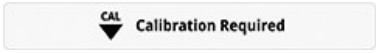
Nedenfor vises eksempler på opmærksomhedsrammer, der kan vises på undersystemer med et problem. Undersystemer uden et problem vil stadig blive vist, men uden de opmærksomhedsrammer, som følerfejlen eller kalibreringen kræver.




H126208—UN—06JUN19

*Følerfejl registreret*

**Korntankens dæksler**




H126207—UN—06JUN19

*Kalibrering påkrævet*

**Transportsnegl**




H126207—UN—06JUN19

*Kalibrering påkrævet*

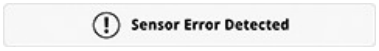
**Sammenklappelig tømmesnegl**




H126208—UN—06JUN19

*Følerfejl registreret*

**Aktiv udkastertud**




H126208—UN—06JUN19

*Følerfejl registreret*

**Foldning af majsskærebord**

MM95366,000047A-74-06JUN19

# Høstindstillinger

## Adgang til Høstindstillinger




H113668—UN—22OCT15

*Menu*

**Adgang til program via display:**

1. Menu




N119118—UN—23SEP16

*Maskinindstillinger*

2. Fanen Maskinindstillinger



H113528—UN—27JAN17

*Høstindstillinger*

3. Høstindstillinger



H116102—UN—27JAN17

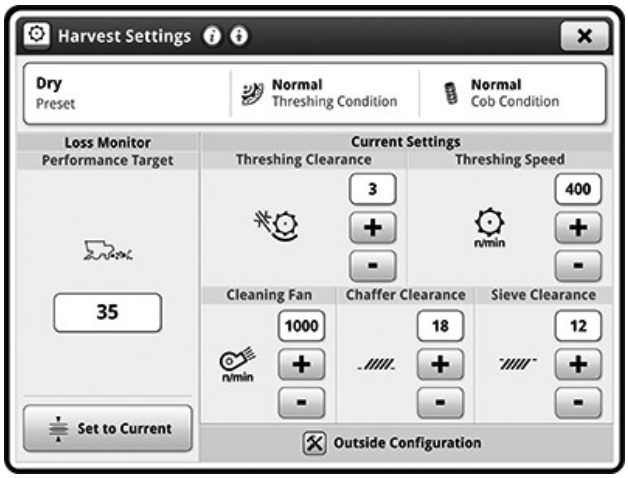
*Høstindstillinger*

**Adgang til programmet via navigationsbjælke:**

Tryk på knappen Høstindstillinger på navigationsbjælken under displayet.

PR79369,000009C-74-11JUN19

## Høstindstillinger hovedside




H120310—UN—27JAN17

*Høstindstillinger*

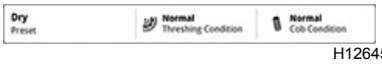
*BEMÆRK: Understreget tekst angiver, at der findes yderligere information i dette afsnit eller et andet afsnit i dette dokument.*

*Den viste hovedside er et eksempel. Din hovedside kan afvige afhængigt af ekstraudstyr eller tilsluttet udstyr.*

Høstindstillinger anvendes til justering af tærskning og rensning for at opnå minimalt høsttab baseret på høstet afgrøde og afgrødebetingelser.

*BEMÆRK: Nogle af nedenstående artikler vises kun, hvis maskinen har det pågældende udstyr.*

**Tilgængelige emner på hovedsiden Høstindstillinger:**




H126455—UN—07JUN19

*Indlæs høstindstillinger*

Indlæs høstindstillinger— her kan du forvælge standardindstillinger for Forindstillede værdier, Tærskebetingelser og Strå/bælg-betingelser for at få renere korn og undgå kornspild.




H119104—UN—30JAN17

*Ydeevnemål*

Ydeevnemål— her kan du definere et acceptabelt kornspild på din maskine.




H119125—UN—27JAN17

*Indstil til aktuel*

Indstil til aktuel— indstil det nye "acceptable tab" til det aktuelle kornspilds-niveau. Ved tryk flyttes kolonnen for totalt tab på VisionTrak™-skærmen til midten af kolonnen.



H113683—UN—27JAN17

*Tærskebroens spillerum*

Tærskebroens spillerum— her kan du justere tærskebroens spillerum.




H113685—UN—27JAN17

*Tærskehastighed*

Tærskehastighed— her kan du ændre tærskehastigheden.




H113684—UN—27JAN17

*Renseblæser*

Renseblæser— her kan du ændre blæserhastigheden.



H116095—UN—27JAN17

*Udvendig indstilling*

Udvendig indstilling— viser de udvendige maskinjusteringer, der skal foretages før høst af en valgt afgrødetype.



N118004—UN—22OCT15

*Avancerede indstillinger*

Avancerede indstillinger gør det muligt at få adgang til yderligere indstillinger og mindre benyttede indstillinger.



H113706—UN—27JAN17

*Oversoldets frigang*

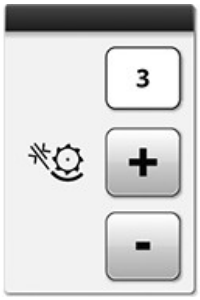
Oversoldets frigang— her kan du justere åbningen på soldselementerne.



H113693—UN—27JAN17

*Undersoldets frigang*

Undersoldets frigang— her kan du justere åbningen på soldselementerne.




H116117—UN—30JAN17

*Spillerum*

**Driftssidemoduler:**

Der kan føjes moduler til dette program til driftssider ved hjælp af Layoutstyring.

For eksempel:

Frigang— her kan du justere tærskebroens spillerum.

*BEMÆRK: Forskellige moduler kan være tilgængelige for dit program.*

PR79369,000009D-74-07JUN19

## Indlæs høstindstillinger

Med funktionen Indlæs høstindstillinger kan du forvælge standardindstillinger for Forindstillede værdier, Tærskebetingelser og Strå/bælg-betingelser for at få renere korn og undgå kornspild.

*BEMÆRK: Hvis man ændrer afgrødetypen under Arbejdsopsætning ændres høstindstillingerne. Se Følger af afgrødeændring for at få yderligere information.*

**Tilgængelige emner på siden Indlæs høstindstillinger:**

Forindstillet værdi— her kan du vælge standardindstillinger, tidligere forvalgte indstillinger og justere tidligere forvalgte indstillinger for at justere i forhold til afgrødebetingelserne.

Tærskebetingelser— her kan du beskrive tærskebetingelserne, så systemet kan definere korrekte maskinindstillinger.

Strå-betingelser— her kan du beskrive strå/bælg-betingelserne, så systemet kan definere korrekte maskinindstillinger.



H113683—UN—27JAN17

*Tærskebroens spillerum*

Visning af indstillinger— viser aktuelle indstillinger samt ændring af indstillinger med fed skrift i "Ny" kolonnen.

*BEMÆRK: Hvis funktionen Active Terrain Adjustment™ eller Integreret mejetærskerjustering 2 har foretaget en justering, opdateres værdierne, så du kan se de mest aktuelle værdier.*

Tærskebroens spillerum




H113685—UN—27JAN17

*Tærskehastighed*

Tærskehastighed




H113684—UN—27JAN17

*Renseblæser*

Renseblæser



H113706—UN—27JAN17

*Oversoldets frigang*

Oversoldets frigang



H113693—UN—27JAN17

*Undersoldets frigang*

Undersoldets frigang




H116984—UN—27JAN17

*Gem forindstillet værdi*

Gem forindstillet værdi— her kan du gemme ændringer i Forindstillinger, Tærskebetingelser og Strå/bælg-betingelser.

SS43267,0000978-74-26JAN17

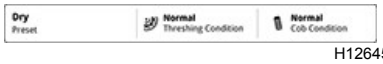
## Indlæs høstindstillinger | Forindstillet værdi

Med funktionen Forindstillet værdi kan du vælge i en liste med gemte maskinindstillinger for en given afgrøde.

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

Du ønsker at ændre en forindstillet værdi for at anvende de høstindstillinger, der giver den ønskede ydelse og kornkvalitet i forbindelse med den afgrøde, du høster, og under de givne betingelser.

**Procedure for ændring:**

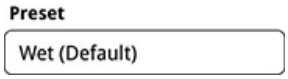



H126455—UN—07JUN19

*Indlæs høstindstillinger*

1. Vælg for at åbne.

*BEMÆRK: Ud over majs er alle andre afgrødetyper anført med standardindstillingen først, derefter rensemulighed og til sidst alle dine forindstillede værdier i alfabetisk rækkefølge.*




H118081—UN—27JAN17

*Forindstillet værdi*

2. Vælg for at åbne.




H119178—UN—27JAN17

*Vælg forindstillet værdi*

3. Vælg den ønskede forindstillede værdi.




H116106—UN—27JAN17

*OK*

4. Vælg for at gemme forindstillet værdi og gå tilbage til Indlæs høstindstillinger.




H116110—UN—27JAN17

*Aktuel / ny*

*BEMÆRK: Når du vælger en anden forindstillet værdi, opdateres "Ny" kolonnen med visning af indstillinger for at vise ændringen af indstillinger med fed skrift.*

*Når standard forindstillede værdier ændres, ændres værdien i "Ny" kolonnen under Visning af indstillinger. Standardværdier forbliver uændrede, når man ændrer forindstillede værdier inden for afgrødetypen.*

*BEMÆRK: Hvis den nye tærskehastighed ligger uden for det aktuelle drivhjulsområde, kan der blive vist en overlejring, som beder dig om at skifte gear.*

*BEMÆRK: Når der foretages ændringer af valgte forindstillede værdier, tilføjes (ændret) til navnet.*

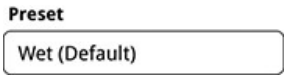
**Procedure ved sletning:**




H126455—UN—07JUN19

*Indlæs høstindstillinger*

1. Vælg for at åbne.




H118081—UN—27JAN17

*Forindstillet værdi*

2. Vælg for at åbne Vælg forindstillet værdi.




H119178—UN—27JAN17

*Vælg forindstillet værdi*

3. Vælg den ønskede forindstillede værdi.



H116104—UN—27JAN17

*Slet*

4. Vælg for at slette forindstillet værdi.

*BEMÆRK: Du kan slette dine forindstillede værdier. Når du trykker på tasten, vises en meddelelse, hvor du kan bekræfte sletning af forindstillet værdi.*




H116105—UN—27JAN17

*Annuller*

5. Vælg for at annullere, hvis du ikke ønsker at slette den valgte forindstillede værdi.




H116106—UN—27JAN17

*OK*

*BEMÆRK: Foretag en manuel lagring af data før sletning. Hvis du sletter en forindstilet værdi, fjernes den fra displayet, og dette kan ikke fortrydes.*

6. Vælg for at slette den forindstillede værdi.

PR79369,000009E-74-07JUN19

## Indlæs høstindstillinger | Tærskebetingelser

Med funktionen Tærskebetingelser kan du vælge mellem tre muligheder for at få den mest præcise beskrivelse af de aktuelle tærskebetingelser.

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

- Der er utærsket korn eller hvide kapsler i prøven. Indstil til svær.
- En tilfredsstillende prøve dannes med tærskeindstillinger, der er inden for det anbefalede område for denne afgrøde. Indstil til normal.
- Kornet udskilles fra avnen/bælgen eller kolben, før materialet ledes ind i tærskesektionen. Indstil til let.

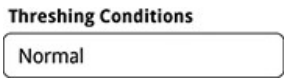
**Procedure for ændring:**




H126455—UN—07JUN19

*Indlæs høstindstillinger*

1. Vælg for at åbne.




H118083—UN—27JAN17

*Tærskeforhold*

2. Vælg feltet med listen over tærskebetingelser for at åbne listen med tærskebetingelser.
3. Vælg den ønskede tærskebetingelse.
   - Vanskelig— forøget tærske-aggressivitet for at reducere mængden af utærsket korn.

- Normal —normale indstillinger for almindelige høstbetingelser.
- Nem— reduceret tærske-aggressivitet for at reducere effektbehovet og beskadigelse af korn.




H116105—UN—27JAN17

*Annuller*

4. Vælg for at annullere, hvis ikke du ønsker at ændre.




H116106—UN—27JAN17

*OK*

5. Vælg for at gemme tærskebetingelsen.

*BEMÆRK: Når der er valgt, begynder systemet at justere indstillingerne for at afstemme den valgte forindstillede værdi.*



H116113—UN—27JAN17

*Luk*

6. Vælg for at lukke.

PR79369,000009F-74-07JUN19

## Indlæs høstindstillinger | Strå-betingelser

Med funktionen Strå-betingelser kan du vælge mellem tre muligheder for at få den mest præcise beskrivelse af de aktuelle strå-betingelser.

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

- Høst af kraftige, våde strå, grønne stængler, eller hvis der behandles meget materiale, som ikke er korn. Indstil til svær.
- Normal materialebehandling for afgrøden foreligger. Indstil til normal.
- Høst af meget tørre strå eller stængler, der brækker nemt, hvilket giver en utilfredsstillende prøve. Indstil til skørt.

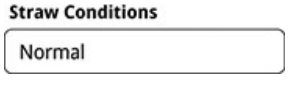
**Procedure for ændring:**




H126455—UN—07JUN19

*Indlæs høstindstillinger*

1. Vælg for at åbne.




H118086—UN—27JAN17

*Strå-betingelser*

2. Vælg feltet med listen over strå-betingelser.
3. Vælg den passende strå-betingelse.
   - Vanskelig— forbedrer materialeflowet ved kraftige eller våde strå.
   - Normal —normale indstillinger for almindelige høstbetingelser.
   - Skrøbelig— reducerer brud på strå med henblik på at reducere rensesoldbelastning.




H116105—UN—27JAN17

*Annuller*

4. Vælg for at annullere, hvis ikke du ønsker at ændre forindstillede regulerende faktorer




H116106—UN—27JAN17

*OK*

5. Vælg for at gemme Strå-betingelse.

*BEMÆRK: Når der er valgt, begynder systemet at justere indstillingerne for at afstemme den valgte forindstillede værdi.*



H116113—UN—27JAN17

*Luk*

6. Vælg for at lukke.

PR79369,00000A0-74-07JUN19

## Indlæs høstindstillinger | Gem forindstillet værdi

Med funktionen Gem forindstillet værdi kan du danne en ny forindstillet værdi eller opdatere den senest anvendte forindstillede værdi.

**Tilgængelige emner under Gem forindstillet værdi:**

Standard forindstillet værdi— her kan du ændre standard forindstillede værdier og gemme dem som dine egne forindstillede værdier.

Egne forindstillede værdier— her kan du enten opdatere egne eksisterende forindstillede værdier eller danne en forindstillet værdi.

SS43267,0000967-74-26JAN17

## Indlæs høstindstillinger | Gem forindstillet værdi | Standardindstilling fra fabrik

Standard forindstillede værdier er indstillinger indlæst på fabrikken for hver kombination af Tærskebetingelser og Stå/kolbe-kvalitet for en given afgrøde. Du kan ændre disse standardindstillinger og gemme dem under et nyt navn baseret på dine høstbetingelser.

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

Du ønsker at ændre eller danne din egen forindstillede værdi for at anvende de høstindstillinger, der giver den ønskede ydelse og kornkvalitet i forbindelse med den afgrøde, du høster, og under de givne betingelser.

**Procedure for ændring:**




H126455—UN—07JUN19

*Indlæs høstindstillinger*

1. Vælg for at få adgang til siden Indlæs høstindstillinger.




H116984—UN—27JAN17

*Gem forindstillet værdi*

2. Vælg for at gemme den forindstillede værdi under et nyt navn.
3. Indtast navnet på den brugerdefinerede indstilling med tastaturet.




H116105—UN—27JAN17

*Annuller*

4. Vælg for at annullere, hvis ikke du ønsker at gemme den forindstillede værdi.




H116107—UN—27JAN17

*OK*

5. Vælg for at gemme den forindstillede værdi.

PR79369,00000A1-74-07JUN19

## Indlæs høstindstillinger | Gem forindstillet værdi | Egne forindstillede værdier

Du definerer egne forindstillede værdier baseret på dine høstbetingelser. De kan ændres som afgrødebetingelser eller ændringer i maskinens ydelse.

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

- Høst af variationer af en specifik afgrøde.
- Høst på forskellige tidspunkter på dagen (mogen og aften vs. eftermiddag).
- Høst med forskelligt fugtindhold i korn (våd afgrøde vs. tør afgrøde).

**Procedure for ændring:**




H126455—UN—07JUN19

*Indlæs høstindstillinger*

1. Vælg for at få adgang til siden Indlæs høstindstillinger.




H116984—UN—27JAN17

*Gem forindstillet værdi*

2. Vælg for at gemme den forindstillede værdi og for at aktivere tastaturet.
3. Vælg en funktion for at gemme aktuel høstindstilling.



H116289—UN—27JAN17

*Valg*

**Opret en ny forindstillet værdi**
Angiv et nyt navn til den forindstillede værdi



H116289—UN—27JAN17

*Valg*

**Opdater den senest anvendte forindstillede værdi**
"Majs"




H116105—UN—27JAN17

*Annuller*

4. Vælg for at annullere, hvis du ikke vil gemme den forindstillede værdi.




H116107—UN—27JAN17

*OK*

5. Vælg for at gemme den forindstillede værdi.

PR79369,00000A2-74-07JUN19

## Indlæs høstindstillinger | Følger af afgrødeændring

Ændring af afgrødetypen under Arbejdsopsætning ændrer også Indlæs høstindstillinger.




H116105—UN—27JAN17

*Annuller*

Hvis man vælger Annuller på siden Indlæs høstindstillinger samtidig med, at man ændrer afgrødetype under Arbejdsopsætning, justeres mejetærskeren ikke.

*BEMÆRK: "Forindstillet værdi" på hovedsiden for høstindstillinger viser "- -" indtil der indlæses en ny forindstillet værdi.*

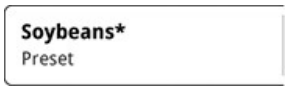



H116106—UN—27JAN17

*OK*

Hvis man vælger OK, ændres Indlæs høstindstillinger baseret på den valgte afgrøde.

- Hvis aldrig afgrødetypen har været anvendt, benyttes standardindstillinger fra fabrikken.
- Hvis senest anvendte indstillinger var forindstillede, vælges forindstillet, de senest anvendte tærske- og stråbetingelser vælges, og individuelle indstillinger sættes til senest anvendte (i overensstemmelse med forindstillinger og indstillede betingelser).




H119175—UN—27JAN17

*Forindstillet værdi*

- Hvis de senest anvendte indstillinger var brugerdefinerede, viser Forindstillinger {PresetName}*, og de brugerdefinerede indstillinger sættes til senest anvendte.

*BEMÆRK: Hvis den nye værdi for tærskehastighed er uden for det aktuelle drivhjulsområde, kan der blive vist en overlejring, som beder dig om at skifte gear.*

PR79369,0000040-74-31JAN19

## Aktuelle indstillinger | Tærskebroens spillerum

I Tærskebroens spillerum kan du ændre tærskebroens spillerum for forskellige afgrøder og forhold.

*BEMÆRK: Se afsnittet Afgrødeindstillinger i betjeningsvejledningen vedrørende tærskebroens spillerum.*

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

**Forøg tærskebroens spillerum for at:**

- Forbedre stråkvaliteten, få længere strå, mindre brud på materialet.
- Forbedre kornkvaliteten, reduktion af revner og beskadigelse af korn.
- Reducere effektbehovet, nemmere tærskning af korn.
- Forbedre prøvens renhed, reduktion af avner på rensesoldet.

**Reducér tærskebroens spillerum for at:**

- Reducere utærsket udskillertab, ikke-afskallet korn eller afgrøde på bælgen bag ved maskinen.
- Fobedre korntanksprøven, reduktion af hvide kapsler eller uåbnede bælge.

Justeringstilstande— afhængigt af maskinens udstyr kan der blive vist forskellig justeringstilstande, når de aktuelle indstillinger ændres.



H113683—UN—27JAN17

*Tærskebroens spillerum*

**Procedure ved ændring:**

1. Vælg for at indstille tærskebroens spillerum.




H113698—UN—30JAN17

*Justering*

2. Vælg plus (+) for at forøge eller minus (-) for at reducere tærskebroens spillerum, eller vælg indtastningsfeltet og foretag de ønskede ændringer i spillerummet med justeringsknappen på armlænet.




H116282—UN—27JAN17

*Indtastningsfelt*



H115034—UN—28MAR16

*Justeringsknap på armlæn*

- Drej knappen med uret for at forøge værdien.
- Drej knappen mod uret for at reducere værdien.

*BEMÆRK: Visse værdier kan eventuelt ikke opnås afhængigt af maskinens udstyr.*

*BEMÆRK: Maks. værdi kan eventuelt ikke opnås, hvis der er monteret tætpakkede tærskeelementer.*

Min.: 0

Maks.: 40

Interval: 1



H116113—UN—27JAN17

*Luk*

3. Vælg for at lukke.

SS43267,000096B-74-17MAY17

## Aktuelle indstillinger | Tærskehastighed

Med funktionen Tærskehastighed kan du ændre tærskehastigheden under forskellige afgrødebetingelser.

*BEMÆRK: Se afsnittet Afgrødeindstillinger i betjeningsvejledningen vedrørende indstilling af tærskehastighed.*

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

**Forøg tærskehastigheden for at:**

- Få fjernet korn fra det øvrige afgrødemateriale, før det ledes ud af udskilleren.
- Forbedre materialeflowet.
- Opnå højere kapacitet under vanskelige materialebetingelser.
- Forbedre håndteringen ved kraftige strå.
- Reducere risikoen for tilstopning, når der ledes store mængder materiale ind.

**Sænk tærskehastigheden for at:**

- Reducere effektbehovet, reduktion af tærskehastigheden ved korn, der er nemt at tærske, for at få øget effektivitet.
- Forbedre kvaliteten af kornprøven, mindre mængde avner og fremmed materiale i rensesoldet gennem reduktion af tærskehastigheden.
- Reducerer beskadigelse af korn, knækkede kerner og revner kan forekomme, hvis tærskehastigheden er for høj, selv hvis tærskebroens spillerum er indstillet korrekt.

Justeringstilstande— afhængigt af maskinens udstyr kan der blive vist forskellige justeringstilstande, når de aktuelle indstillinger ændres.

*BEMÆRK: Tærskehastigheden kan stige ca. 30 o/min over fire timer, når olietemperaturen stiger. Justér hastigheden efter behov.*




H113685—UN—27JAN17

*Tærskehastighed*

**Procedure for ændring:**

1. Kobl udskilleren til, og lad motoren køre i høj tomgang.
2. Vælg for at ændre tærskehastigheden.




H116279—UN—30JAN17

*Justering*

3. Vælg plus (+) for at forøge eller minus (-) for at reducere hastigheden, eller vælg indtastningsfeltet og foretag de ønskede ændringer af hastigheden med justeringsknappen på armlænet.




H118087—UN—27JAN17

*Indtastningsfelt*



H115034—UN—28MAR16

*Justeringsknap på armlæn*

- Drej knappen med uret for at forøge værdien.
- Drej knappen mod uret for at reducere værdien.

*BEMÆRK: Tærskeværket har en totrins-gearkasse med højt og lavt gear. Min. og maks. værdier kan medføre, at du skal ændre indstillingen af gearkassen. Se betjeningsvejledningen for at få yderligere information om valg af gear.*

*BEMÆRK: Visse værdier kan eventuelt ikke opnås afhængigt af maskinens udstyr.*

Minimum: 200 o/min

Maksimum: 1000 o/min

Interval: 10 o/min



H116113—UN—27JAN17

*Luk*

4. Vælg for at lukke.

PR79369,0000041-74-31JAN19

## Aktuelle indstillinger | Renseblæser

Funktionen Renseblæserhastighed gør det muligt at ændre blæserhastigheden for at få renere korn og reducere kornspild.

*BEMÆRK: Se afsnittet Afgrødeindstillinger i betjeningsvejledningen vedrørende indstilling af blæserhastighed.*

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

**Forøg blæserhastigheden for at:**

- Foebedre prøvekvaliteten, reduktion af avner eller let materiale andet end korn i korntanken ved at blæse det ud.

**Reducér blæserhastigheden for at:**

- Reducerer kornspild ved rensesold, mindre lettere korn kan ledes ud af rensesoldet, hvis renseblæserens hastighed er for høj.

Justeringstilstande— afhængigt af maskinens udstyr kan der blive vist forskellige justeringstilstande, når de aktuelle indstillinger ændres.




H113684—UN—27JAN17

*Renseblæserhastighed*

**Procedure for ændring:**

1. Kobl udskilleren til, og lad motoren køre i høj tomgang.
2. Vælg for at indstille renseblæserhastigheden.




H116982—UN—30JAN17

*Justering*

3. Vælg plus (+) for at forøge eller minus (-) for at reducere hastigheden, eller vælg indtastningsfeltet og foretag de ønskede ændringer af hastigheden med justeringsknappen på armlænet.




H118088—UN—27JAN17

*Indtastningsfelt*



H115034—UN—28MAR16

*Justeringsknap på armlæn*

- Drej knappen med uret for at forøge værdien.
- Drej knappen mod uret for at reducere værdien.

*BEMÆRK: Min. og maks. værdier kan blive ændret, hvis maskinen er udstyret med et sæt til reduktion af renseblæserens hastighed.*

Minimum: 620 o/min

Maksimum: 1350 o/min

Interval: 10 o/min



H116113—UN—27JAN17

*Luk*

4. Vælg for at lukke.

PR79369,0000042-74-31JAN19

## Aktuelle indstillinger | Oversoldets frigang

Med funktionen Oversoldets frigang kan du ændre åbningen af oversoldets elementer for at få renere korn og for at reducere tabet ved rensesoldet ved varierende afgrøder og under forskellige betingelser.

*BEMÆRK: Se afsnittet Afgrødeindstillinger i betjeningsvejledningen vedrørende indstilling af oversoldets frigang.*

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

**Forøg oversoldets frigang for at:**

- Reducere tab ved rensesold, kornet kan falde igennem hurtigere, inden det ledes ud af rensesoldet.
- Reducere avner, kornet kan falde igennem hurtigere, inden det tvinges ind i avnerne.

**Reducér oversoldets frigang for at:**

- Forbedr prøvekvaliteten og reducér mængden af større fremmedlegemer i korntanken.

Justeringstilstande— afhængigt af maskinens udstyr kan der blive vist forskellige justeringstilstande, når de aktuelle indstillinger ændres.



H113706—UN—27JAN17

*Oversoldets frigang*

**Procedure for ændring:**

1. Vælg for at indstille oversoldets frigang.




H116993—UN—30JAN17

*Justering*

2. Vælg plus (+) for at forøge eller minus (-) for at reducere til den ønskede frigang på oversoldet.




H118089—UN—27JAN17

*Indtastningsfelt*



H115034—UN—28MAR16

*Justeringsknap på armlæn*

3. Drej knappen med uret for at forøge værdien.
4. Drej knappen mod uret for at reducere værdien.

*BEMÆRK: Visse værdier kan eventuelt ikke opnås afhængigt af maskinens udstyr.*

**Almindelig brug:**

Minimum: 0

Maksimum: 22

Interval: 1

**Dyb tand:**

Minimum: 0

Maksimum: 30

Interval: 1



H116113—UN—27JAN17

*Luk*

5. Vælg for at lukke.

PR79369,0000043-74-31JAN19

## Aktuelle indstillinger | Undersoldets frigang

Med funktionen Undersoldets frigang kan du ændre åbningen af soldet for at få renere korn og styre avnemængder ved varierende afgrøder og under forskellige betingelser.

*BEMÆRK: Se afsnittet Afgrødeindstillinger i betjeningsvejledningen vedrørende indstilling af undersoldets frigang.*

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

**Forøg soldets frigang for at:**

- Reducere mængden af avner, en større mængde korn kan falde igennem til det rene korn, inden det recirkuleres i avnerne.
- Forøge renseblæserens luftstrøm, ved forøgelse af undersoldets frigang leder renseblæseren en større mængde luft op gennem oversoldet

**Reducér undersoldets frigang for at:**

- Forøge avnemængden; ved korn, der skal tærskes yderligere, tvinges utærsket materiale tilbage gennem udskilleren.
- Forbedr prøvekvaliteten og reducér mængden af fremmed materiale i korntanken.

Justeringstilstande— afhængigt af maskinens udstyr kan der blive vist forskellige justeringstilstande, når de aktuelle indstillinger ændres.



H113693—UN—27JAN17

*Undersoldets frigang*

**Procedure for ændring:**

1. Vælg for at justere undersoldets frigang.




H116994—UN—30JAN17

*Justering*

2. Vælg plus (+) for at forøge eller minus (-) for at reducere til den ønskede frigang på undersoldet.




H118090—UN—27JAN17

*Indtastningsfelt*

- Drej knappen med uret for at forøge værdien.



H115034—UN—28MAR16

*Justeringsknap på armlæn*

- Drej knappen mod uret for at reducere værdien.

*BEMÆRK: Visse værdier kan eventuelt ikke opnås afhængigt af maskinens udstyr.*

**Almindelig brug:**

Minimum: 0

Maksimum: 22

Interval: 1

**Dyb tand:**

Minimum: 0

Maksimum: 30

Interval: 1



H116113—UN—27JAN17

*Luk*

3. Vælg for at lukke.

PR79369,0000044-74-31JAN19

## Aktuelle indstillinger | Udvendig indstilling

Udvendig indstilling viser de udvendige maskinjusteringer, der skal foretages før høst af den valgte afgrødetype.

*BEMÆRK: Få yderligere oplysninger i maskinens betjeningsvejledning.*



H116095—UN—27JAN17

*Udvendig indstilling*

**Procedure ved ændring:**

**⚠ FORSIGTIG: STOP motoren, aktivér parkeringsbremsen, og tag nøglen ud, før du foretager ændringer.**

1. Vælg for at få adgang til udvendig indstilling.
2. Vælg den ønskede udvendige indstilling for at få yderligere information om maskinindstillinger.

   Halmsnitterhastighed

   Afgrødeafleder

   Retursystem broposition (hvis monteret)

   Indføringsaccelerators hastighed

   Indføringshusets tromleposition

   Indføringshusets transportørkæde tandhjul



H116113—UN—27JAN17

*Luk*

3. Vælg for at lukke.

SS43267,0000970-74-26JAN17

## Aktuelle indstillinger | Justeringstilstande

Funktionen Justeringstilstande viser, hvordan systemets justerede indstillinger reagerer, når der foretages ændringer på maskinen.

*BEMÆRK: Nogle af nedenstående emner vises kun, hvis maskinen har det pågældende udstyr.*



H116277—UN—27JAN17

*Indikator til visning af forløb*

**Ændringer foretaget af føreren:**

*BEMÆRK: Ændringer foretaget af føreren udføres med displayet eller med justeringsknappen på armlænet.*

Ændringer foretaget af føreren - indikator til visning af forløb.




H118102—UN—27JAN17

*Indtastningsfelt*

Indtastningsfelt til værdi for indstillingspunkt defineret af føreren.




H118101—UN—27JAN17

*Præstationsværdi*

Værdien, der vises under indstillingssymbolet, gengiver den aktuelle præstationsværdi.

*BEMÆRK: Systemets faktiske værdi, der vises under symbolet, blinker, indtil den faktiske værdi svarer til det nye indstillingspunkt. Når værdien svarer til det nye indstillingspunkt, vises den i yderligere 1 sekund, før værdien og indikatoren til visning af forløbet forsvinder fra skærmen.*



H116278—UN—27JAN17

*Indikator til visning af forløb*

**Combine Advisor og ændringer foretaget af Active Terrain Adjustment™:**

*BEMÆRK: Du kan når som helst foretage manuelle justeringer, mens der anvendes Combine Advisor eller Active Terrain Adjustment™.*

*BEMÆRK: De fleste af de justeringer, som Combine Advisor-systemer foretager, er forskydninger, hvilket betyder, at en indstilling justeres midlertidigt og vender tilbage til dens oprindelige værdi, når systemet fjerner forskydningen.*

Combine Advisor and Active Terrain Adjustment™ startede fremgangsindikatoren.




H118094—UN—27JAN17

*Indtastningsfelt*

Combine Advisor og Active Terrain Adjustment™ oprettede et indtastningsfelt til indstillingspunktværdien.




H118101—UN—27JAN17

*Præstationsværdi*

Værdien, der vises under indstillingssymbolet, gengiver den aktuelle præstationsværdi.

*BEMÆRK: Systemets faktiske værdi, der vises under symbolet, blinker, indtil den faktiske værdi svarer til det nye indstillingspunkt. Når værdien svarer til det nye indstillingspunkt, vises den i yderligere 1 sekund, før værdien og indikatoren til visning af forløbet forsvinder fra skærmen.*



H116278—UN—27JAN17

*Indikator til visning af forløb*

*BEMÆRK: Indtastningsfeltet forbliver blåt med "AUTO" trykt på det for at indikere, at systemet opretholder forskydningen. Når systemet fjerner forskydningen, returnerer ydelsesværdien til værdien før systemet foretog forskydningen.*

PR79369,0000045-74-31JAN19

## Avancerede indstillinger

Avancerede indstillinger gør det muligt at få adgang til yderligere indstillinger og mindre benyttede indstillinger.




H116272—UN—27JAN17

*Udskiller gengivelse*

**Punkter der er tilgængelige på siden Avancerede indstillinger:**

Udskiller gengivelse— gør det muligt at ændre antal bjælker vist på hjørnestolpedisplayet VisionTrak™ for udskillerens tabsindikator (uafhængigt af antal bjælker i midten).




H116272—UN—27JAN17

*Sold gengivelse*

Sold gengivelse— gør det muligt at ændre antal bjælker vist på VisionTrak™ hjørnestolpedisplayet for soldets tabsindikator (uafhængigt af antal bjælker i midten).

SS43267,0000972-74-26JAN17

## Avancerede indstillinger | Udskillervisning

Funktionen Udskiller gengivelse gør det muligt at ændre antal bjælker vist på VisionTrak™ hjørnestolpedisplayet for udskillerens tabsindikator.

**Før ændring foretages:**

1. Høst med maskinen og tryk på funktionstasten Indstil til aktuel.
2. Slå strømmen fra (se betjeningsvejledningen).
3. Kontrollér for kornspild fra udskilleren.

*BEMÆRK: Hvis der konstateres kornspild, skal man bedømme, om spildet er acceptabelt i forhold til det antal bjælker, der vises på VisionTrak™ displayet.*

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

Foretag en ændring, hvis VisionTrak™ displayet ikke viser den foretrukne mængde kornspild fra udskilleren.

- Forstør visningen af udskilleren for at få øget fokus på kornspild i feltet Tærskning og udskillelse.
- Formindsk visningen af udskilleren for at få mindre fokus på kornspild i feltet Tærskning og udskillelse.



N118004—UN—22OCT15

*Avancerede indstillinger*

*VISIONTRAK er varemærke tilhørende Deere & Company*

**Procedure for ændring:**

1. Vælg knappen Avancerede indstillinger.



H118553—UN—27JAN17

*Skydebjælke*

*BEMÆRK: Skydebjælken viser den aktuelle gengivelse.*




H116272—UN—27JAN17

*Udskiller gengivelse*

2. Vælg plus (+) for at forøge eller minus (-) for at reducere gengivelsen af udskilleren.

   Minimum: -5

   Maksimum: 5

   Standard: 0

   Interval: 1



H116113—UN—27JAN17

*Luk*

3. Vælg for at lukke.

MM95366,000047D-74-03JUN19

## Avancerede indstillinger | Soldvisning

Funktionen Soldvisning gør det muligt at ændre antal bjælker, der vises på hjørnestolpedisplayet VisionTrak™ i indikatoren for spild fra sold.

**Før ændring foretages:**

1. Høst med maskinen og tryk på funktionstasten Indstil til aktuel.
2. Slå strømmen fra (se betjeningsvejledningen).
3. Kontrollér for kornspild fra rensesolden.

*BEMÆRK: Hvis der konstateres kornspild, skal man bedømme, om spildet er acceptabelt i forhold til det antal bjælker, der vises på VisionTrak™ displayet.*

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

Foretag en ændring, hvis VisionTrak™ displayet ikke viser den foretrukne mængde kornspild fra rensesoldet.

- Forstør visningen af soldet for at få øget fokus på kornspild i feltet Rensesold.
- Formindsk visningen af soldet for at få mindre fokus på kornspild i feltet Rensesold.



N118004—UN—22OCT15

*Avancerede indstillinger*

**Procedure for ændring:**

1. Vælg knappen Avancerede indstillinger.



H118553—UN—27JAN17

*Skydebjælke*

*BEMÆRK: Skydebjælken viser den aktuelle gengivelse.*




H116272—UN—27JAN17

*Sold gengivelse*

2. Vælg plus (+) for at forøge eller minus (-) for at reducere soldets gengivelse.

   Minimum: -5

   Maksimum: 5

   Standard: 0

   Interval: 1



H116113—UN—27JAN17

*Luk*

3. Vælg for at lukke.

MM95366,000047E-74-02OCT19

## Ydeevnemål

Med funktionen Ydeevnemål kan du definere acceptabelt kornspild på din maskine.

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

- Ændring af afgrødetype.
- Varierende høstbetingelser (våd afgrøde vs. tør afgrøde, høj fugtighedsgrad vs. lav fugtighedsgrad, variation A vs. variation B eller store udsving i kornstørrelse eller udbytte).

**Procedure for ændring:**

*BEMÆRK: Større kornstørrelser såsom majs eller sojabønner har generelt en lavere numerisk kalibreringsværdi end små kornstørrelser såsom hvede eller raps.*

*BEMÆRK: Ved valg af en lavere kalibreringsværdi vises flere bjælker på skærmen for det samme acceptable kornspild.*

**Automatisk:**

*BEMÆRK: Kør maskinen med den ønskede ydelse, og vælg funktionen Indstil til aktuel. Derved gemmes driftskarakteristika i hukommelsen, og indikation af samlet spild vises i midten.*

*BEMÆRK: Hvis du klikker på Angiv ydeevnemål i Combine Advisor™, udføres der også et automatisk mål for kornspild.*




H119125—UN—27JAN17

*Indstil til aktuel*

Vælg funktionen Indstil til aktuel for automatisk at indstille det nye "acceptable kornspild" til det aktuelle tabsniveau. Ved tryk flyttes kolonnen for totalt tab på VisionTrak™-skærmen til midten af kolonnen.

**Manuelt:**




H119105—UN—27JAN17

*Indtastningsfelt*

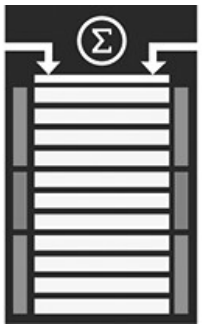
Vælg for at åbne det numeriske tastatur og indtaste den ønskede værdi manuelt.

Minimum: 1

Maksimum: 99

Interval: 1

*BEMÆRK: Den automatiske indstilling anbefales. Den manuelle indstilling bør kun anvendes, hvis den automatiske indstilling ikke giver de ønskede resultater.*



H117836—UN—22DEC16

*Indikator for samlet spild*

*BEMÆRK: Bjælken for Indikator for samlet spild er nu en visuel vejledning. Kig jævnligt på hjørnestolpedisplayet for at få at vide, hvornår der sker en stigning eller reduktion i den samlede spildmængde.*

*Hvis maskinen ligger over det grønne område, er den enten justeret forkert til et acceptabelt spildniveau, eller kørselshastigheden er for høj.*

*Hvis maskinen ligger under det grønne område, er den enten justeret forkert til et acceptabelt spildniveau, eller kørselshastigheden er for høj.*

*Når maskinen får et "hårdt slag", vil det midterste søjlediagram svinge opad (15 til 20 sekunder) og derefter vende tilbage til den tidligere aflæsningsværdi. Ignorer disse udsving, når dette sker.*

MM95366,0000480-74-07JUN19

# Motor

## Adgang til motor

### Adgang til program via display:




H113668—UN—22OCT15

*Menu*

1. Menu




N119118—UN—23SEP16

*Maskinindstillinger*

2. Fanen Maskinindstillinger



H113552—UN—09MAR16

*Motor*

3. Motor



H113709—UN—04JAN17

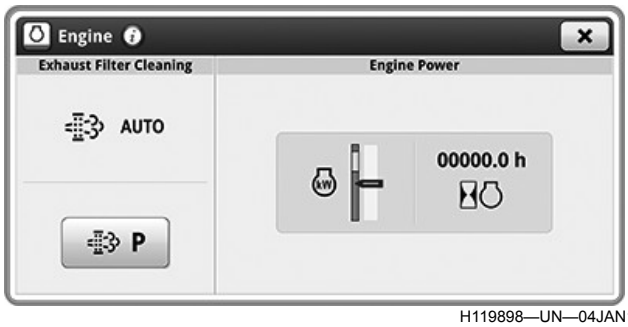
*Tast motorprogram*

### Adgang til programmet via navigationsbjælke:

Tryk på knappen Motor på navigationsbjælken under displayet.

SS43267,0000899-74-17MAY17

## Hovedsiden Motor



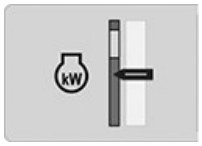

H119898—UN—04JAN17

*Motor*

*BEMÆRK: Understreget tekst angiver, at der findes yderligere information i dette afsnit eller et andet afsnit i dette dokument.*

*Den viste hovedside er et eksempel. Din hovedside kan afvige afhængigt af ekstraudstyr eller tilsluttet udstyr.*

Brug programmet Motor til at få adgang til og justere indstillingerne.




H113549—UN—04JAN17

*Motoreffekt*

### Tilgængelige emner på motor-hovedsiden:

*BEMÆRK: Nogle af nedenstående emner vises kun, hvis maskinen har det pågældende udstyr.*

Motoreffekt—den effekt, som motoren udvikler.




H115017—UN—04JAN17

*Motor driftstimer*

Motorens driftstimer— motorens samlede antal driftstimer




H113829—UN—04JAN17

*Automatisk rensning af udstødningsfilter*

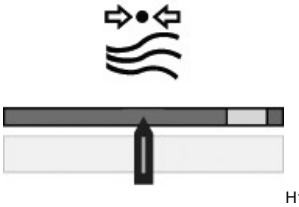
Automatisk rensning af udstødningsfilter— automatisk proces med rensning af udstødningsfilteret under normal drift efter behov.




H113830—UN—04JAN17

*Rensning af filter under parkering*

Rensning af filter under parkering—en proces der tillader systemet at foretage ekstra rensning af udstødningsfilteret, når det er påkrævet.



H126195—UN—24APR19

*Håndtering af urenheder*

Håndtering af urenheder filterkapacitet— indikator for resterende filterkapacitet.




H118112—UN—04JAN17

*Luftkompressor*

Luftkompressor— skift med knappen for at aktivere eller deaktivere luftkompressorsystemet.




H115023—UN—04JAN17

*Motoreffekt*

**Driftsside-moduler**

Moduler til dette program kan tilføjes driftssider med Layoutstyring.

For eksempel:

Motoreffekt— viser motorens driftstimer og motorydelsen.

*BEMÆRK: Forskellige moduler kan være tilgængelige for dit program.*




H118309—UN—04JAN17

*Luftkompressor*

**Genvejstaster**

Genvejstaster til dette program kan tilføjes til genvejsbjælken ved hjælp af Layoutstyring.

Luftkompressor genvejstast— vælges for hurtigt at slå luftkompressoren TIL/FRA.

SS43267,000080A-74-30MAY19

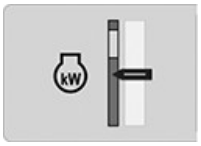
## Motoreffekt

Der findes en effektmåler både på displayet og på hjørnestolpedisplayet for visuel angivelse af aktuelt effektbehov.

**VIGTIGT: Hvis der vises en alarm om for megen udstødningsrøg, skal du kontakte John Deere forhandleren eller en kvalificeret serviceudbyder for yderligere fejlfinding.**

**Isokron motorregulator**

Holder motorens omdrejningstal og hastigheden på drevne komponenter konstant for at øge kapaciteten og effektiviteten, indtil nominel motorydelse overskrides.

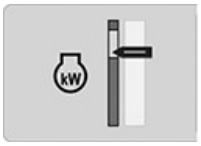



H113549—UN—04JAN17

*Grønt område*

**Effektmåler**

- Grønt område— kør motoren i den øverste del af det grønne område for at maksimere maskinens produktivitet og opretholde et konstant motoromdrejningstal.

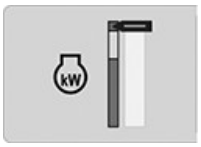



H113551—UN—04JAN17

*Gult område*

- Gult område— foretrukne øverste grænse under vanskelige betingelser. Mindre effektoverskud til rådighed i dette område.

  Kør motoren i den nederste del af det gule område, før tømmeneglen tilkobles.




H113550—UN—04JAN17

*Rødt område*

- Rødt område— område for maks. effekt, anbefales ikke i længere perioder, da en effektreserve ikke er tilgængelig.

**VIGTIGT: Hvis indikatoren bevæger sig ind i det røde felt, er motoreffekten maksimal, og maskinen kan gå i stå. Reducér belastningen på maskinen, indtil indikatoren flyttes tilbage til det grønne eller gule område.**

Arbejde under følgende betingelser øger effektbehovet:

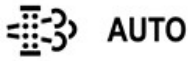
- Bakket terræn
- Tung eller våd afgrøde
- Våd mark

- For høj kørehastighed

SS43267,000089A-74-17JAN17

## Oversigt over udstødningsfiltersystemet

Din maskine er udstyret med en emissionskompatibel motor, som renser og filtrerer udstødningsgassen. Under normal maskinbetjening og med systemet i AUTO tilstand, kræver systemet minimal indgriben fra føreren.




H113829—UN—04JAN17
*Automatisk rensning af udstødningsfilter*

For at undgå unødvendig ophobning af dieselpartikler eller sod i udstødningsfiltersystemet:

- Anvend AUTO funktionen til rensning af udstødningsfilteret.
- Undgå unødvendig tomgang.
- Brug en passende motorolie.
- Brug kun brændstof med meget lavt svovlindhold.

*BEMÆRK: Få yderligere oplysninger se afsnittet Brændstoffer og smøremidler i maskinens betjeningsvejledning.*

**FORSIGTIG: Når AUTO eller PARKERET rensning er aktiveret, kan udstødningstemperaturen nogle gange blive høj ubelastet eller ved let belastning under rensecyklussen for udstødningsfilteret.**

**Hvis der foretages vedligeholdelse af maskinen eller af redskaber, mens udstødningsfilteret renses, kan det medføre alvorlige personskader. Undgå at komme i kontakt med varm udstødningsgas og varme komponenter.**

**Under rensning af udstødningsfilteret (auto eller manuelt/stationært) kører motoren i høj tomgang og med høj temperatur i en længere periode. Udstødningsgasser og -filterkomponenter når en temperatur, hvor de kan give forbrændinger og antænde eller smelte almindelige materialer.**

AUTO tilstand— automatisk proces med rensning af udstødningsfilteret under normal drift.

Deaktivering af AUTO udstødningsfilter— under forhold, hvor der kan opstå fare på grund af forhøjede udstødningstemperaturer.




H113830—UN—04JAN17
*Rensning af filter under parkering*

Rensning af filter under parkering—en proces der tillader systemet at foretage ekstra rensning af udstødningsfilteret, når det er påkrævet.

Afkøling af motor— periode med afkøling efter rensning af udstødningsfilteret.

SS43267,000089B-74-03JAN17

## Automatisk rensning af udstødningsfilter




H113829—UN—04JAN17
*Automatisk rensning af udstødningsfilter*

Automatisk tilstand gør det muligt for udstødningsfiltersystemet at udføre rensningen som påkrævet. Hjørnestolpedisplayets indikator og armlænets display giver dig informationer om udstødningsfiltersystemets aktivitet.



H113561—UN—07NOV16
*Indikator for rensning af udstødningsfilter*

Indikatoren for rensning af udstødningsfilteret lyser, når udstødningsfiltersystemet aktivt udfører rensning af udstødningsfilteret.

**FORSIGTIG: Når AUTO eller PARKERET rensning er aktiveret, kan udstødningstemperaturen nogle gange blive høj ubelastet eller ved let belastning under rensecyklussen for udstødningsfilteret. Deaktivér udstødningsfilterets rensningssystem under forhold, hvor der kan opstå fare på grund af forhøjede udstødningstemperaturer.**

*BEMÆRK: Systemet går som standard til AUTO funktionen, når rensning af udstødningsfilteret under parkering er afsluttet, eller når tændingen slås fra og til.*

Deaktivér udstødningsfilterets rensningssystem under forhold, hvor der kan opstå fare på grund af forhøjede udstødningstemperaturer.

**VIGTIGT: Komponenter i udstødningsrensesystemet kan tage skade, hvis motoren standses, mens udstødningsfilteret renses, eller kort efter at rensning er foretaget. Der lyder en alarm, og der vises en advarselsmeddelelse på displayet. Start maskinen, og følg meddelelserne på displayet for at lade komponenterne køle af. Se Afkøling af motor i gang.**

SS43267,000089C-74-03JAN17

## Rensning af filter under parkering

Rensning af filter under parkering er en proces, som startes for at rense udstødningsfilteret, når det er påkrævet.

Under processen styres motorens omdrejningstal af systemet, og maskinen skal forblive parkeret for at afslutte proceduren. Den nødvendige tid for rensning af filter under parkering afhænger af udstødningsfilterets tilstopningsgrad, den omgivende temperatur og den aktuelle udstødningsgastemperatur.




H113804—UN—09MAR16

*Annuller*

**Procedure ved ændring:**

**FORSIGTIG: Når AUTO eller PARKERET rensning er aktiveret, kan udstødningstemperaturen nogle gange blive høj ubelastet eller ved let belastning under rensecyklussen for udstødningsfilteret.**

**Hvis der foretages vedligeholdelse af maskinen eller af redskaber, mens udstødningsfilteret renses, kan det medføre alvorlige personskader. Undgå at komme i kontakt med varm udstødningsgas og varme komponenter.**

**Under rensning af udstødningsfilteret (auto eller manuelt/stationært) kører motoren i høj tomgang og med høj temperatur i en længere periode. Udstødningsgasser og -filterkomponenter når en temperatur, hvor de kan give forbrændinger og antænde eller smelte almindelige materialer.**

**VIGTIGT: Komponenter i udstødningsrensesystemet kan tage skade, hvis motoren standses, mens udstødningsfilteret renses, eller kort efter at rensning er foretaget. Start maskinen, og følg meddelelserne på displayet for at lade komponenterne køle af. Se Afkøling af motor i gang.**

*BEMÆRK: Rensning af filter under parkering kan overstige 40 minutter.*

Du kan til enhver tid annullere rensning af filter under parkering.




H113830—UN—04JAN17

*Rensning af filter under parkering*

1. Vælg knappen til rensning af filter under parkering.
2. Kontrollér, om maskinen er konfigureret til rensning af filter under parkering.
   - Parkér maskinen udendørs
   - Bring maskinen til standsning
   - Indstil motoromdrejningstallet til lav tomgang
   - Aktivér parkeringsbremsen
   - Kobl udskilleren fra
   - Rengør nærhedssensoren
   - Systemet til behandling af restmateriale på motor skal være aktiveret



N118440—UN—09MAR16

*Kontrolmærke*

Når en betingelse er opfyldt, vises et grønt kontrolmærke i feltet, der vises forud.




H113803—UN—09MAR16

*Næste*

3. Vælg Næste på displayet, når alle betingelser er opfyldt.

*BEMÆRK: Udstødningsfiltersystemet styrer motoromdrejningstallet for at øge udstødningstemperaturen.*



H113801—UN—04JAN17

*Indikator til visning af forløb*

Indikatoren til visning af forløb viser rensningen af udstødningsfilteret.



H114770—UN—04JAN17

4. Vælges, hvorefter der vises en meddelelse på skærmen, som kan ses i displayets statuscenter.

*BEMÆRK: Renseprocessen fortsætter, når man vælger knappen Luk.*




H113816—UN—04JAN17

*Statuscenter*

Vælg Statuscenter for at åbne statuscenter-siden og kontrollere status for processen.




H118543—UN—04JAN17

*Kontrollér status*

Vælg Kontrollér status for at få vist renseprocessen.



H113825—UN—04JAN17

*Rensning afsluttet*

Systemet giver dig besked, når rensning af udstødningsfilteret er afsluttet.



H114770—UN—04JAN17

*Luk*

5. Vælg for at gå tilbage til displayet.

Hvis du ikke tager maskinen i brug umiddelbart efter renseprocessen, skal du lade motoren gå tilbage til normal driftstemperatur, før den stoppes. Se Afkøling af motor i gang.

*BEMÆRK: Systemet går som standard til AUTO funktionen, når rensning af udstødningsfilteret under parkering er afsluttet.*

SS43267,000089D-74-04JAN17

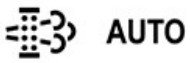
## Deaktivering af automatisk rensning af udstødningsfilteret

Automatisk rensning af udstødningsfilteret kan deaktiveres i visse situationer.

**VIGTIGT: Deaktivér kun det automatiske system til rensning af udstødningsfilteret, når det er nødvendigt.**

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

- Indendørs eller under et tag med mindre der er tilsluttet et eksternt udsugningssystem, der kan tåle høje temperaturer.
- Hvis der ikke er tilstrækkelig tid for maskinen til at afsluttet en rensecyklus, før den standses.
- Meget støv fra afgrøder eller avner.
- Ved siden af et område, hvor der tankes.




H113829—UN—04JAN17

*Automatisk*

**Procedure ved ændring:**

1. Vælg for at åbne Rensning af udstødningsfilter.




H113848—UN—04JAN17

*TIL/FRA*

2. Vælg for at aktivere eller deaktivere automatisk rensning af filter



H114770—UN—04JAN17

*Luk*

3. Vælg for at afslutte rensning af udstødningsfilter.

SS43267,000089E-74-04JAN17

## Afkøling af motor i gang

Afkøling af motor i gang er en specifik tidsperiode, som er påkrævet, for at motoren og komponenterne kan køle af.

**VIGTIGT: Komponenter i udstødningsrensesystemet kan tage skade, hvis motoren standses, mens udstødningsfilteret renses, eller kort efter at rensning er foretaget. Der lyder en alarm, og der vises en advarselsmeddelelse på displayet. Start maskinen, og følg meddelelserne på displayet for at lade komponenterne køle af.**



H113811—UN—04JAN17

*Symbol for rensning af udstødningsfilter TIL*

**Adgang til Afkøling af motor i gang:**

1. Symbolet for rensning af udstødningsfilter lyser på hjørnestolpens display, og alarmen Afkøling af motor

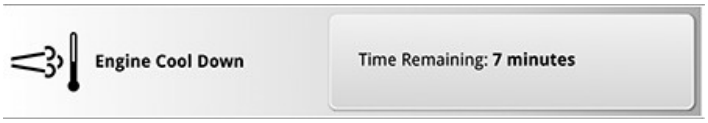
i gang vises og angiver antal resterende minutter, før maskinen kan standses.




H113812—UN—04JAN17

*OK*

2. Vælg OK på alarmen for Afkøling af motor i gang.




H113818—UN—04JAN17

*Statuscenter display*

4. Vælg symbolet for rensning af udstødningsfilter for at få vist forløbet med afkøling af motor i gang på statuscenterets display.



H113813—UN—04JAN17

*Symbol for rensning af udstødningsfilter FRA*

5. Når tidsrummet for afkøling af motor er udløbet, slukkes symbolet for rensning af udstødningsfilter.




H113812—UN—04JAN17

*OK*

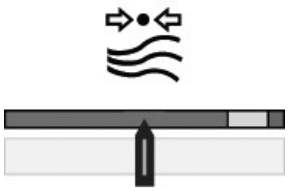
**VIGTIGT: Hvis motoren standses i afkølingsfasen, vises en alarm på skærmen med besked om at starte motoren igen.**

6. Afkøling afsluttet vises, og du kan standse maskinen. Vælg for at lukke meddelelse.

SS43267,000089F-74-04JAN17

## Smudsfilterets kapacitet

En indikator viser kapaciteten på filteret til beskyttelse mod smuds.



H126195—UN—24APR19

*Grønt område*

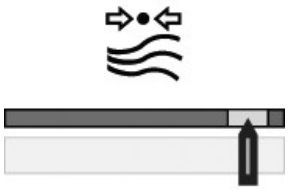
- **Grønt område—** filterkapaciteten er god.




H113817—UN—04JAN17

*Statuscenter*

3. Symbolet for rensning af udstødningsfilter lyser i statuscenteret, mens afkøling af motor er i gang.

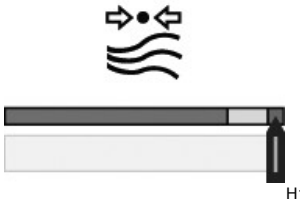


H126196—UN—24APR19

*Gult område*

- **Gult område—** filterkapaciteten er lav. Filteret skal snart afmonteres og renses.

*BEMÆRK: Der vises en meddelelse på skærmen, som gentages hver gang tændingen slås til, indtil filteret er blevet renset.*



H126197—UN—24APR19

*Rødt område*

- **Rødt område—** filteret har ingen kapacitet. Filteret skal straks afmonteres og renses.

*BEMÆRK: Når indikatoren går ind i det røde område, aktiveres en fejlsøgningskode med en stop-alarm. Afmontér og rengør filteret til styring af motoraffald.*

SS43267,00008A0-74-30MAY19

## Luftkompressor

Luftkompressoren leverer ekstra luft til rengøring af maskinen.

Luftkompressoren kører kun, hvis følgende betingelser er opfyldt:

- Motoren skal køre.
- Maskinen skal være parkeret.

- Udskilleren skal være frakoblet.
- Skærebordet skal være frakoblet.
- Maskinens udvendige komponenter må ikke være i bevægelse.



H113822—UN—04JAN17

*Statusindikator*

**Procedure ved ændring:**

**VIGTIGT: Dræn kondensvand fra luftbeholderen dagligt. Se detaljer i betjeningsvejledningen.**

**VIGTIGT: Rens aldrig motorens luftfiltre eller luftfiltre mod smuds, mens motoren kører.**

*BEMÆRK: Luftkompressoren på maskinen skal IKKE anvendes til at pumpe maskinens dæk eller drive trykluftværktøj.*

Statusindikator— viser status for luftkompressoren.




H116670—UN—04JAN17

*TIL/FRA*

Vælg for at slå luftkompressoren til eller fra.

*BEMÆRK: Når luftkompressoren kører, blinker den grønne statusindikator for at gøre opmærksom på, at visse maskinfunktioner såsom udskiller, skærebord, tømmesnegl og fremdriftssystem kører med reduceret effekt.*

*BEMÆRK: Hvis ikke betingelserne er opfyldt, kan man få vist Luftkompressor status med TIL/FRA skifteknappen med fejlfinding af årsagen til, at systemet ikke aktiveres.*

SS43267,00008A1-74-30JAN17

## Status for luftkompressor

Luftkompressor status viser de betingelser, der skal være opfyldt for, at luftkompressorsystemet kan aktiveres.




H116670—UN—04JAN17

*TIL/FRA*

Vælg TIL/FRA skifteknappen under Luftkompressor for at åbne luftkompressorens statusside, hvis ikke alle betingelser er opfyldt.

**Emner vist på luftkompressorens statusside:**



H113824—UN—04JAN17

*Grå*

**Ikke klar—** betingelser ikke opfyldt.



H113824—UN—04JAN17

*Grå*

**Klar—** betingelser opfyldt, men systemet er ikke aktiveret.



H113822—UN—04JAN17

*Grøn*

**Aktiv—** krav opfyldt, og systemet er aktiveret.

**Luftkompressor betingelser:**

- Motoren skal køre.
- Maskinen skal være parkeret.
- Udskilleren skal være frakoblet.
- Skærebordet skal være frakoblet.
- Maskinens udvendige komponenter må ikke være i bevægelse.



H113826—UN—04JAN17

*Advarselsmeddelelse*

Der vises en meddelelse, hvis en betingelse ikke er opfyldt.



H113825—UN—04JAN17

*Kontrolmærke*

Når en betingelse er opfyldt, vises et grønt kontrolmærke.



H114770—UN—04JAN17

*Luk*

Vælg for at lukke Luftkompressor status.

SS43267,00008A2-74-30JAN17

## HVAC adgang

**Adgang til programmet via display:**




H113668—UN—22OCT15

*Menu*

1. Menu




N119118—UN—23SEP16

*Maskinindstillinger*

2. Fanen Maskinindstillinger



H114795—UN—04JAN17

*HVAC (varme, ventilation og klimaanlæg)*

3. HVAC (varme, ventilation og klimaanlæg)



H114794—UN—17MAR16

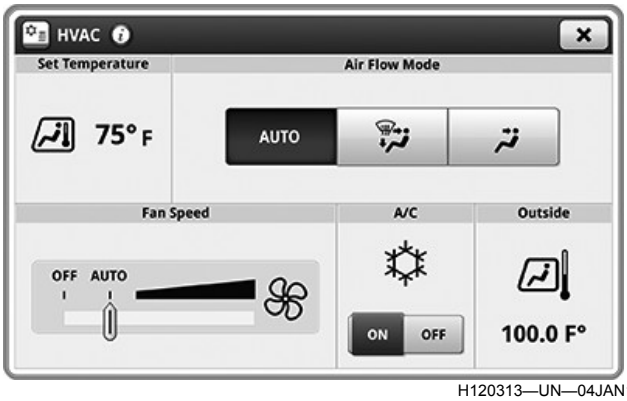
*HVAC (varme, ventilation og klimaanlæg)*

**Adgang til programmet via navigationsbjælke:**

Tryk på knappen HVAC på navigationsbjælken under displayet.

SS43267,00008A3-74-31JAN17

## Varme, ventilation og klimaanlæg (HVAC) hovedside




H120313—UN—04JAN17

*HVAC (varme, ventilation og klimaanlæg)*

*BEMÆRK: Understreget tekst angiver, at der findes yderligere information i dette afsnit eller et andet afsnit i dette dokument.*

*Den viste hovedside er et eksempel. Din hovedside kan afvige afhængigt af ekstraudstyr eller tilsluttet udstyr.*

HVAC programmet anvendes til at justere temperatur, blæserhastighed og luftstrømsfunktion inde i førerkabinen og se udendørstemperatur.




H119378—UN—15SEP16

*Indstil temperatur*

**Tilgængelige emner på HVAC hovedsiden:**

Indstil temperatur— indstil den ønskede temperatur i førerhuset.




H114797—UN—17MAR16

*Luftstrømsfunktion*

Luftstrømsfunktion— justér fordelingen af luftstrømmen i førerhuset.




H114801—UN—17MAR16

*Blæserhastighed*

Blæserhastighed— styring af blæserhastighed i førerhuset.




H113850—UN—05MAY16

*Klimaanlæg*

Klimaanlæg (A/C)— slå klimaanlæg til eller fra.




H119377—UN—16SEP16

*Udvendig*

Udvendig— se den aktuelle udendørstemperatur.



H115024—UN—04JAN17

*A/C*

**Driftsside-moduler**

Moduler til dette program kan tilføjes driftssider med Layoutstyring.

For eksempel:

**A/C—** skift giver dig direkte adgang til at aktivere/deaktivere klimaanlægget.

*BEMÆRK: Forskellige moduler kan være tilgængelige for dit program.*




H116265—UN—04JAN17

*Klimaanlæg TIL/FRA*

**Genvejstaster**

Genvejstaster til dette program kan tilføjes til genvejsbjælken ved hjælp af Layoutstyring.

For eksempel:

**A/C TIL og FRA**— hurtig adgang til at slå klimaanlægget til og fra.

*BEMÆRK: Forskellige genvejstaster kan være tilgængelige for dit program.*

SS43267,000080B-74-27JAN17

## Indstil temperatur

Med funktionen Indstil temperatur kan du indstille den ønskede temperatur i førerhuset.




H114796—UN—17MAR16

*Indstil temperatur*

**Procedure ved ændring:**

1. Justér temperaturen i førerhuset med værdien for indstillet temperatur.




H114792—UN—04JAN17

*Reduktion*

2. Vælg for at reducere værdien.




H114791—UN—04JAN17

*Forøgelse*

3. Vælg for at forøge værdien.



H114770—UN—04JAN17

*Luk*

4. Vælg for at lukke funktionen med indstilling af temperatur i førerhuset.

**Alternativ fremgangsmåde ved ændring:**

ClimaTrak™ Automatisk temperaturstyreenhed—tryk på knapperne på armlænet til forøgelse eller reduktion af temperaturen for at ændre temperaturen.

SS43267,00008A4-74-27JAN17

## Blæserhastighed

Med funktionen Blæserhastighed kan du styre blæserhastigheden i førerhuset.




H114801—UN—17MAR16

*Blæserhastighed*

**Procedure ved ændring:**

1. Vælg skærmområdet under Blæserhastighed for at ændre.

*ClimaTrak er et varemærke tilhørende Deere & Company*



H114802—UN—17MAR16

*Indikator*

2. Indikatoren flyttes til den valgte blæserhastighed, automatisk tilstand eller til FRA ved at vælge minus (-) eller plus (+) knapperne.




H114998—UN—04JAN17

*Reduktion*

   a. Vælg for at reducere blæserhastigheden.




H114997—UN—04JAN17

*Forøgelse*

   b. Vælg for at forøge blæserhastigheden.

   Blæseren slås FRA, når indikatoren flyttes til FRA.

   Blæserhastigheden reguleres automatisk, når indikatoren flyttes til AUTO.



H114770—UN—04JAN17

*Luk*

3. Vælg for at lukke indstilling af blæserhastighed.

*BEMÆRK: I automatisk tilstand falder blæserhastigheden, når temperaturen nærmer sig indstillingspunktet.*

**Alternativ fremgangsmåde ved ændring:**

ClimaTrak™ Automatisk temperaturstyreenhed —tryk på knapperne på armlænet til forøgelse eller reduktion af blæserhastighed for at ændre blæserhastigheden.

SS43267,00008A5-74-27JAN17

## Luftstrømsfunktion

Med funktionen Luftstrømsfunktion kan man justere fordeling af luftstrømmen inde i førerkabinen eller aktivere afrimning af forruden.




H114797—UN—17MAR16

*Luftstrømsfunktioner*

**Procedure ved ændring:**

Vælg ønsket luftstrømsfunktion på skiftebjælken.




H114798—UN—17MAR16

*Automatisk*

**Automatisk** fordeler og omdirigerer automatisk luftstrømmen baseret på den aktuelle temperatur og ønsket temperatur i førerhuset.



H114799—UN—17MAR16

*Afrimning, maskinfører og kabinebund*

**Afrimning, maskinfører og kabinebund** leder luftstrømmen jævnt gennem førerkabinen og afrimer forruden.

*BEMÆRK: Klimaanlægget tændes automatisk, når funktionen afrimningsluftstrøm er valgt.*



H114800—UN—17MAR16

*Fører*

**Fører—** leder luftstrømmen imod føreren.

**Alternativ fremgangsmåde ved ændring:**

ClimaTrak™ Automatisk temperaturstyreenhed— tryk på knappen på armlænet til regulering af luftstrømsfunktion for at skifte mellem funktionerne.

SS43267,00008A6-74-27JAN17

## Klimaanlæg (A/C)

Med funktionen Klimaanlæg kan du aktivere eller deaktivere klimaanlægget.

*BEMÆRK: Klimaanlægget tændes automatisk, når funktionen afrimningsluftstrøm er valgt.*




H114790—UN—04JAN17

*TIL/FRA*

**Procedure ved ændring:**

Vælg for at aktivere eller deaktivere klimaanlægget.

SS43267,00008A7-74-17MAY17

*ClimaTrak er et varemærke tilhørende Deere & Company*

## Udendørstemperatur

Med funktionen Udvendig kan man se den aktuelle udendørstemperatur.




H119377—UN—16SEP16

*Udvendig*

**Procedure ved ændring:**

Vælg skærmområdet under Udvendig for at åbne et større display med den aktuelle udendørstemperatur.



H114770—UN—04JAN17

*Luk*

Vælg for at lukke Udendørstemperatur.

SS43267,00008A8-74-27JAN17

# Transmission

## Adgang til transmission




H113668—UN—22OCT15

*Menu*

**Adgang til programmet via display:**

1. Menu




N119118—UN—23SEP16

*Maskinindstillinger*

2. Fanen Maskinindstillinger



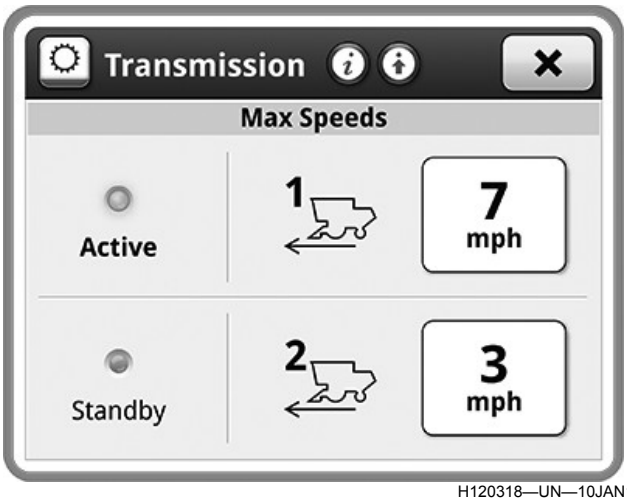
H113843—UN—30OCT15

*Transmission*

3. Transmission

SS43267,00008C9-74-27JAN17

## Transmission hovedside




H120318—UN—10JAN17

*Transmission*

*BEMÆRK: Understreget tekst angiver, at der findes yderligere information i dette afsnit eller et andet afsnit i dette dokument.*

*Den viste hovedside er et eksempel. Din hovedside kan afvige afhængigt af ekstraudstyr eller tilsluttet udstyr.*

Brug programmet Transmission til at vise information om transmissionen og justere indstillingerne.

Vælg Transmission

ProDrive™

Transmission med trykknapskift



N118020—UN—22OCT15

*Orange*

**Tilgængelige emner på ProDrive™ transmission hovedsiden:**

**Statusindikator**—viser, hvilken maks. hastighedstilstand der er aktiv, og hvilken tilstand der er i standby.

Aktiv



N118019—UN—22OCT15

*Grå*

Standby




H114766—UN—22OCT15

*Maks. hastighed 1*

Maks. hastighed 1— maksimal hastighed, når Maks. hastighed 1 er aktiv. Vælg indlæsningsfelt for at justere indstillingen.




H114767—UN—22OCT15

*Maks. hastighed 2*

Maks. hastighed 2— maksimal hastighed, når Maks. hastighed 2 er aktiv. Vælg indlæsningsfelt for at justere indstillingen.

*ProDrive er et varemærke tilhørende Deere & Company*



N118004—UN—22OCT15

*Avancerede indstillinger*

Avancerede indstillinger gør det muligt at få adgang til yderligere indstillinger og mindre benyttede indstillinger.




H126173—UN—06JUN19

*Aktuelt gear*

**Tilgængelige emner på hovedsiden for transmission med trykknapskift:**

**Aktuelt gear**— viser dig det aktuelt valgte gear.

Tryk på knapperne på transmissionen med trykknapskift for at skifte gear.



N118004—UN—22OCT15

*Avancerede indstillinger*

Avancerede indstillinger gør det muligt at få adgang til yderligere indstillinger og mindre benyttede indstillinger.

MM95366,00004A6-74-04JUN19

## Maks. hastighed 1 og 2




H114768—UN—10JAN17

*Værdi*

Med funktionen Maks. hastighed kan du indstille en komfortabel høst- eller transporthastighed. Når den ønskede kørselshastighed er indstillet og multifunktionshåndtaget er skubbet helt frem med motoren i høj tomgang, kører maskinen ikke hurtigere end den valgte indstilling for den pågældende tilstand. Der findes to forskellige tilstande.

*BEMÆRK: Maks. hastighed 1 kan ikke indstilles højere end aktuel maks. hastighed indstillet i Maks. hastighed 2.*

*BEMÆRK: Højere maksimumindstillinger betyder mere aggressive maskinbevægelser. Det er altid bedst at køre i et lavt område med et lavt maksimalt indstillingspunkt under udførelse af præcisionsbevægelser (tilkobling af skærebord).*

- Eksempel 1: Montering af skærebordet på maskinen og høst af den ønskede afgrøde. Maks. hastighed 1 indstillet til 1,6 km/t (1 mph). Maks. hastighed 2 indstillet til 11,3 km/t (7 mph).
- Eksempel 2: En vandkanal nærmer sig, mens den ønskede afgrøde høstes. Maks. hastighed 1 indstillet til 4,8 km/t (3 mph). Maks. hastighed 2 indstillet til 11,3 km/t (7 mph).

Vælg plus (+) knappen for at øge værdien.

Vælg minus (-) knappen for at reducere værdien.

*BEMÆRK: Når du skifter mellem hastighedsindstillinger med ProDrive™ tilstandsknapperne på armlænet, vises en meddelelse på skærmen med den aktuelt anvendte hastighedsindstilling. Meddelelsen kan ses i displayets statuscenter.*

SS43267,00008CA-74-27JAN17

## Avancerede indstillinger ProDrive™

**Emner tilgængelige på siden Avancerede indstillinger:**

Multi funktionshåndtagets følsomhed— Juster aggressivitet for transmissionens reaktion på håndtagets bevægelse.

Nødtilstand— gør det muligt at køre med en maskine med en defekt drivlinjeføler til et sikkert sted eller til et værksted.

Bugseringstilstand— skal være aktiveret, før maskinen kan bugseres.

MM95366,00004A5-74-04JUN19

## Avancerede indstillinger ProDrive™ bugseringstilstand

Du kan aktivere bugseringstilstanden for at beskytte transmissionen, hvis maskinen er defekt og skal bugseres.

*ProDrive er et varemærke tilhørende Deere & Company*

**FORSIGTIG: Maskinen må ikke bugseres med en trækwire. Hvis kablet brister, vil tilbageslaget kunne forårsage alvorlige ulykker.**

**Koblerne må ikke fjernes. Når koblerne er fjernet, er bremserne deaktiveret.**

**Undgå at komme i berøring med elektriske ledninger. Kornudvidelser eller korntankdæksler skal sænkes og radioantennen skal sænkes før transport.**

**Undersøg de lokale love og regulativer vedrørende kørsel eller bugsering af udstyr på offentlig vej. Anvend ekstra lygter og advarselsanordninger, der kan anskaffes fra John Deere forhandleren, til at advare andre trafikanter.**

**Undgå at blive klemt og kvæstet af en løbsk maskine. Hvis maskinen står på en skråning, må du ikke deaktivere parkeringsbremsen, før hjulene er blokeret.**

**Maskinen kan bugseres i nødsituationer i op til 10 minutter ved en maksimum hastighed på 10 km/t (6.2 mph).**

**Procedure-krav i bugseringstilstand:**

| | |
|---|---|
| Motortilstand | Kører |
| Hjulhastighed | 0 km/t (0 mph) |
| Fører | I sædet |




H114769—UN—22OCT15

*TIL/FRA*

**Procedure ved ændring:**

Brug følgende fremgangsmåde ved bugsering af maskinen:

1. Start motoren.
2. Tøm korntanken og afmontér skærebordet.
3. Svin tømmesneglen tilbage.
4. Sammenklapning af korntanksudvidelser eller korntankdæksler.
5. Sving stigen fremad, og fold radioantennen ned.

*BEMÆRK: Bugsér altid maskinen i fremadgående retning ved at hægte en kæde rundt om hovedakslen. Kontrollér, at kæden ikke beskadiger hydraulikledningerne. Der skal befinde sig en fører på førerpladsen til at styre maskinen.*

6. TÆND havariblinket, med mindre det er forbudt i henhold til loven.

*BEMÆRK: Motoren skal køre, før man kan deaktivere parkeringsbremsen og bugsere maskinen. Hvis ikke motoren kan køre, skal man kontakte John Deere forhandleren eller en kvalificeret serviceudbyder for yderligere information.*

7. Brug TIL/FRA skifteknappen til aktivering af bugseringstilstand.



H114772—UN—22OCT15

*Meddelelse*

8. Hvis ikke betingelserne for bugseringstilstand er opfyldt, vises en meddelelse med de betingelser, der ikke er opfyldt.



H114770—UN—04JAN17

*Luk*

9. Hvis du har brug for at annullere bugseringstilstanden, kan du gøre det med luk-knappen.



H114771—UN—22OCT15

*Grøn markering*

10. Når en betingelse er opfyldt, vises en grøn markering efter betingelsen.




H114769—UN—22OCT15

*TIL/FRA*

11. Når alle betingelser er opfyldt, kan du aktivere bugseringstilstanden med ON/OFF skifteknappen.

**FORSIGTIG: Undgå sammenstød med andre trafikanter, langsomkørende traktorer med redskaber eller andet bugseret udstyr, og selvkørende maskiner på offentlig vej. Hold hele tiden øje med trafikken bagfra, navnlig når der svinges, og vis af med armene eller med afviserblink.**

**Brug forlygter, advarselsblink og blinklys dag og nat. Overhold de lokale bestemmelser for lygter og markeringslys. Sørg for at holde sikkerhedsudstyret i god stand. Udskift eller reparér lygter og reflekser, som er beskadiget eller mistet.**

12. Tryk på parkeringsknappen for at deaktivere bremserne, før maskinen bugseres.

*BEMÆRK: Føreren skal blive i sædet, for at parkeringsfunktionen kan deaktiveres.*

Bugseringstilstand er deaktiveret, og der vises en meddelelse på skærmen, som kan ses i statuscenteret, hvis du:

- Sætter transmissionen i gear.

SS43267,00008CC-74-09JAN17

## Avancerede indstillinger for ProDrive™-nødfunktion




H114769—UN—22OCT15

*TIL/FRA*

Du kan aktivere nødfunktionen og køre maskinen langsomt til et sikkert sted, når maskinen er standset på grund af en defekt transmissionssensor.

*BEMÆRK: Headerprogrammet skal være aktivt for at tilgå Nødtilstand.*

*Tillader maskinen at arbejde i op til 4 timer. Må ikke anvendes til normal drift.*

Aktivér nødfunktionen med TIL/FRA skifteknappen.

Hvis en transmissionssensor er defekt, aktiveres nødfunktionen, og der vises en meddelelse.

*BEMÆRK: Nødfunktionen deaktiveres automatisk, når tændingen slås fra.*

Hvis der ikke er registreret en defekt transmissionsføler, aktiveres nødfunktionen ikke, og der vises en meddelelse.

PR79369,000004E-74-01FEB19

## Avancerede indstillinger trykknap

**Emner tilgængelige på siden Avancerede indstillinger:**

Bugseringstilstand— skal være aktiveret, før maskinen kan bugseres.

SS43267,00008CE-74-09JAN17

## Følsomhed for multifunktionshåndtag

Følsomhed for multifunktionshåndtag lader dig justere følsomheden af multifunktionshåndtaget ved at øge eller reducere transmissionens aggressivitet hvad angår responsen til bevægelser af håndtaget.

**Artikler tilgængelige på Følsomhed for multifunktionshåndtag:**




H126172—UN—06JUN19

*Multifunktionsstyring*

**Multifunktionshåndtagets reguleringsfølsomhed —** Sænkning af denne værdi vil mindske den samlede aggressivitet. Forøgning af denne værdi vil øge den samlede aggressivitet.

*BEMÆRK: Skalaen er fra 1 til 5 med 3 som standardværdi.*

MM95366,00004A7-74-07JUN19

# Lygter

## Adgang til lygter




H113668—UN—22OCT15

*Menu*

**Adgang til program via display:**

1. Menu




N119118—UN—23SEP16

*Maskinindstillinger*

2. Fanen Maskinindstillinger



H115006—UN—09JAN17

*Lygter*

3. Lygter



H115005—UN—11MAR16

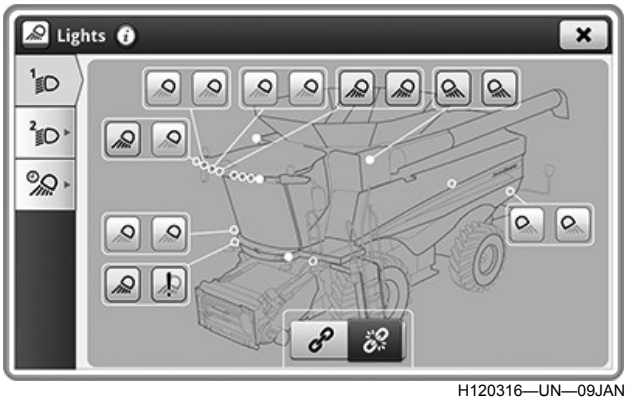
*Lygter*

**Adgang til programmet via navigationsbjælke:**

Tryk på knappen Lygter på navigationsbjælken under displayet.

SS43267,00008C2-74-17MAY17

## Lygternes hovedside




H120316—UN—09JAN17

*Lygter*

*BEMÆRK: Understreget tekst angiver, at der findes yderligere information i dette afsnit eller et andet afsnit i dette dokument.*

*Den viste hovedside er et eksempel. Din hovedside kan afvige afhængigt af ekstraudstyr eller tilsluttet udstyr.*

Via lygteprogrammet kan man få adgang til forindstilling af lygter, som kan konfigureres af føreren. Du kan foretage justeringer ved at vælge en af fanerne med forindstillede værdier.

*BEMÆRK: Arbejdslygter kan konfigureres. Forlygter kan ikke konfigureres.*




H114593—UN—11MAR16

*Forindstilling 1 for arbejdslygter—nærlys*

**Tilgængelige faner i lygteprogrammet:**

Forindstilling 1 for arbejdslygter—nærlys— lygter, der vil lyse i forindstilling 1—nærlystilstand.




H114596—UN—11MAR16

*Forindstilling 2 for arbejdslygter—nærlys*

Forindstilling 2 for arbejdslygter—nærlys— lygter, der vil lyse i forindstilling 2—nærlystilstand.




H114594—UN—11MAR16

*Forindstilling 1 for arbejdslygter—fjernlys*

Forindstilling 1 for arbejdslygter—fjernlys— lygter, der lyser i forindstilling 1—fjernlystilstand.




H114595—UN—11MAR16

*Forindstilling 2 for arbejdslygter—fjernlys*

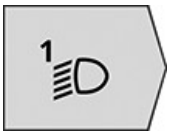
Forindstilling 2 for arbejdslygter—fjernlys— lygter, der lyser i forindstilling 2—fjernlystilstand.



H114587—UN—11MAR16

*Udstigningslygter*

Udstigningslygter— vælg varighed, og lygterne bliver ved med at lyse, efter at tændingslåsen er slået FRA.




H114597—UN—11MAR16

*Markeret fane*

Markerede faner— viser, hvilken forindstillet værdi for lygter, der er valgt.

Betjeningselementer til arbejdslygter— giver dig betjeningselementer til at tænde og slukke for arbejdslygter og vælge mellem fjernlys/nærlys samt forindstilling 1 eller 2.



H113862—UN—11MAR16

*Lygte med fejl*

Lygte med fejl— et udråbstegn angiver, at lygten er defekt. Eksempel, pæren er sprunget.

MM95366,0000497-74-04JUN19

## Forindstillet værdi 1 for arbejdslygter—nærlys

Arbejdslygter Forindstillet værdi 1—nærlys kan tilpasses specifikke kundebehov. Tilpassede lygter kan ændres hvis nødvendigt, når sigtbarheden er lav, eksempelvis ved tømning eller under høst.




H114593—UN—11MAR16

*Forindstilling 1 for arbejdslygter—nærlys*

**Procedure for ændring:**

1. Vælg for at specialtilpasse hver enkelt lygte i denne tilstand.



H113857—UN—11MAR16

*Forbundet*

- Vælg Forbundet med skifteknappen for at forbinde parrede venstre og højre lygter, så de tændes og slukkes samtidig under alle faner.



H113858—UN—11MAR16

*Ikke forbundet*

- Vælg Ikke forbundet med skifteknappen, så parrede venstre og højre lygter kan tændes og slukkes individuelt under alle faner.



H114591—UN—11MAR16

*Lysknap*



H113853—UN—11MAR16

*Knap til lygtepar*

2. Vælg lysknappen eller knappen til lygtepar for de lygter, du ønsker at tænde.



H114592—UN—11MAR16

*Markeret knap*

*BEMÆRK: Knappen markeres, når den er valgt.*

MM95366,0000498-74-04JUN19

## Forindstillet værdi 2 for arbejdslygter—nærlys

Arbejdslygter Forindstillet værdi 2—nærlys kan tilpasses specifikke kundebehov. Tilpassede lygter kan ændres hvis nødvendigt, når sigtbarheden er lav, eksempelvis ved tømning eller under høst.




H114596—UN—11MAR16

*Forindstilling 2 for arbejdslygter—nærlys*

**Procedure for ændring:**

1. Vælg for at specialtilpasse hver enkelt lygte i denne tilstand.



H113857—UN—11MAR16

*Forbundet*

- Vælg Forbundet med skifteknappen for at forbinde parrede venstre og højre lygter, så de tændes og slukkes samtidig under alle faner.



H113858—UN—11MAR16

*Ikke forbundet*

- Vælg Ikke forbundet med skifteknappen, så parrede venstre og højre lygter kan tændes og slukkes individuelt under alle faner.



H114591—UN—11MAR16

*Lysknap*



H113853—UN—11MAR16

*Knap til lygtepar*

2. Vælg lysknappen eller knappen til lygtepar for de lygter, du ønsker at tænde.



H114592—UN—11MAR16

*Markeret knap*

*BEMÆRK: Knappen markeres, når den er valgt.*

MM95366,0000499-74-04JUN19

## Forindstillet værdi 1 for arbejdslygter—fjernlys

Arbejdslygter Forindstillet værdi 1—fjernlys kan tilpasses specifikke kundebehov. Tilpassede lygter kan ændres hvis nødvendigt, når sigtbarheden er lav, eksempelvis ved tømning eller under høst.



H114594—UN—11MAR16

*Forindstilling 1 for arbejdslygter—fjernlys*

**Procedure for ændring:**

1. Vælg for at specialtilpasse hver enkelt lygte i denne tilstand.



H113857—UN—11MAR16

*Forbundet*

- Vælg Forbundet med skifteknappen for at forbinde parrede venstre og højre lygter, så de tændes og slukkes samtidig under alle faner.



H113858—UN—11MAR16

*Ikke forbundet*

- Vælg Ikke forbundet med skifteknappen, så parrede venstre og højre lygter kan tændes og slukkes individuelt under alle faner.



H114591—UN—11MAR16

*Lysknap*



H113853—UN—11MAR16

*Knap til lygtepar*

2. Vælg lysknappen eller knappen til lygtepar for de lygter, du ønsker at tænde.



H114592—UN—11MAR16

*Markeret knap*

*BEMÆRK: Knappen markeres, når den er valgt.*

MM95366,000049A-74-04JUN19

## Forindstillet værdi 2 for arbejdslygter—fjernlys

Arbejdslygter Forindstillet værdi 2—fjernlys kan tilpasses specifikke kundebehov. Tilpassede lygter kan ændres hvis nødvendigt, når sigtbarheden er lav, eksempelvis ved tømning eller under høst.



H114595—UN—11MAR16

*Forindstilling 2 for arbejdslygter—fjernlys*

**Procedure for ændring:**

1. Vælg for at specialtilpasse hver enkelt lygte i denne tilstand.



H113857—UN—11MAR16

*Forbundet*

- Vælg Forbundet med skifteknappen for at forbinde parrede venstre og højre lygter, så de tændes og slukkes samtidig under alle faner.



H113858—UN—11MAR16

*Ikke forbundet*

- Vælg Ikke forbundet med skifteknappen, så parrede venstre og højre lygter kan tændes og slukkes individuelt under alle faner.



H114591—UN—11MAR16
*Lysknap*



H113853—UN—11MAR16
*Knap til lygtepar*

2. Vælg lysknappen eller knappen til lygtepar for de lygter, du ønsker at tænde.



H114592—UN—11MAR16
*Markeret knap*

*BEMÆRK: Knappen markeres, når den er valgt.*

MM95366,000049B-74-04JUN19

## Udstigningslygter

Udstigningslygterne lader dig vælge varighed, og lygterne bliver ved med at lyse, efter tændingslåsen er slået FRA.

*BEMÆRK: Udstigningslygter tændes, hvis forlygterne eller arbejdslygterne har været tændt inden for de seneste 5 minutter.*



H114587—UN—11MAR16
*Udstigningslygter*

**Procedure for ændring:**

1. Vælg for at specialtilpasse hver enkelt lygte i denne tilstand.



H113857—UN—11MAR16
*Forbundet*

- Vælg Forbundet med skifteknappen for at forbinde parrede venstre og højre lygter, så de tændes og slukkes samtidig under alle faner.



H113858—UN—11MAR16
*Ikke forbundet*

- Vælg Ikke forbundet med skifteknappen, så parrede venstre og højre lygter kan tændes og slukkes individuelt under alle faner.



H114591—UN—11MAR16
*Lysknap*



H113853—UN—11MAR16
*Knap til lygtepar*

2. Vælg lysknappen eller knappen til lygtepar for de lygter, du ønsker at tænde.



H114592—UN—11MAR16
*Markeret knap*

*BEMÆRK: Knappen markeres, når den er valgt.*



H114588—UN—11MAR16
*Timeout for udstigningslygter*

3. Vælg for at åbne skærmbilledet Timeout for udstigningslygter.
4. Vælg den ønskede indstilling for Timeout for udstigningslygter.

| Værdier, timeout for udstigningslygter | | |
|---|---|---|
| Øjeblikkeligt fra (0 sek.) | 60 sek. | 3 min. |
| 10 sek. | 90 sek. | 4 min. |
| 30 sek. | 2 min. | 5 min. |




H114606—UN—09JAN17
*OK*




H114605—UN—09JAN17
*Annuller*

5. Vælg OK for at gemme eller Annuller for at gå tilbage til den tidligere indstilling.

MM95366,000049C-74-04JUN19

## Lyskontakter til arbejdslygter

Med betjeningselementerne til arbejdslygterne kan du vælge den ønskede forindstilling og tilstand for arbejdslygterne.



H115019—UN—09JAN17
*Arbejdslygteposition*

**Procedure for ændring:**

1. Drej valgknappen på ratsøjlen til arbejdslygteposition.
2. Vælg ønsket fjernlys- eller nærlystilstand.
   - Skub på grebet for at vælge fjernlys.
   - Træk i grebet for at vælge nærlys.




H115018—UN—11MAR16

*Skiftekontakt til lygter på armlæn*

3. Tryk på skiftekontakten til lygter på armlænet for at vælge forindstilling 1 for arbejdslygter eller forindstilling 2 for arbejdslygter.

*BEMÆRK: Lysdioden lyser for valgt forindstillet tilstand 1 eller 2.*

- ***Kortvarigt fjernlys:*** *Træk i grebet og hold det opad for at aktivere kortvarigt fjernlys.*
- ***Nærlysposition:*** *Træk grebet til mellemposition for at aktivere nærlys.*
- ***Fjernlysposition:*** *Skub betjeningshåndtaget til den laveste position for at aktivere fjernlys.*

MM95366,000049D-74-04JUN19

## Avancerede indstillinger

Avancerede indstillinger gør det muligt at få adgang til yderligere indstillinger og mindre benyttede indstillinger.

**Emner tilgængelige på siden Avancerede indstillinger:**



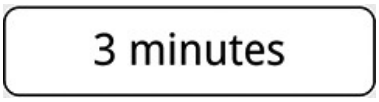

H125409—UN—01FEB19

*Forsinket belysning for slukket motor*

**Forsinket belysning for slukket motor—** lader dig indstille tidsgrænsen for, at lygterne slukkes efter udstigning fra maskinen.

*BEMÆRK: Operatørerne kan indstille forsinkelsen for timeout for udstigningslys, når motoren er slukket.*

**Procedure ved ændring:**




H125410—UN—01FEB19

*Tidsbegrænsning*

Vælg for at ændre tidsgrænsen.

MM95366,00004A8-74-05JUN19

# Telefon

## Tilgå telefon

**Adgang til program via display:**




H113668—UN—22OCT15

*Menu*

1. Menu




N119118—UN—23SEP16

*Maskinindstillinger*

2. Fanen Maskinindstillinger



A104013—UN—28MAY19

*Telefon*

3. Telefon



N145015—UN—28MAY19

*Telefon*

**Adgang til programmet via navigationsbjælken:**

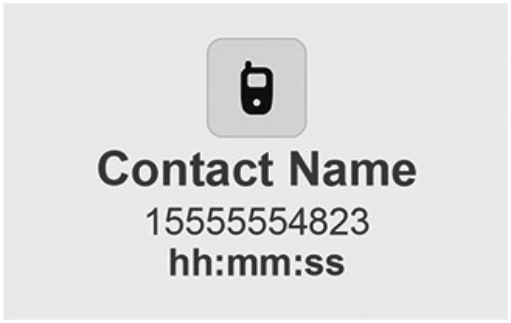
Tryk på funktionstasten Telefon på navigationsbjælken under skærmen.

AZ06166,000063E-74-28MAY19

## Hovedside for telefon

Telefonprogrammet lader dig udføre og besvare opkald fra førerhuset ved hjælp af en tilsluttet Bluetooth®-enhed.

*BEMÆRK: Nogle af nedenstående emner vises kun, hvis maskinen har det pågældende udstyr.*




N144998—UN—28MAY19

*Visning under opkald*

**Visning under opkald** — vis kontaktens navn (hvis det forefindes), nummer og opkaldsvarighed. Fortrolighedsmodus vises også, når et opkald er i fortrolighedsmodus.

*BEMÆRK: Det numeriske tastatur vises, når der ikke er et igangværende opkald.*




N145000—UN—28MAY19

*Fortrolighed*

**Fortrolighed**— vælg for at fortsætte opkaldet i fortrolighedsmodus.




N145002—UN—28MAY19

*Overfør til førerhus*

**Overfør til førerhus**— vælg for at fortsætte opkaldet i førerhuset.



N144938—UN—28MAY19

*Forbindelsesinformation*

**Forbindelsesinformation**— viser batteri og signalstyrke når en enhed er tilsluttet. Viser Ingen forbindelse, når der ikke er tilsluttet nogen enhed.




N145035—UN—28MAY19

*Indlæs enhed*

Indlæs enhed— forbind til en Bluetooth®-enhed.




N144995—UN—28MAY19

*Drejeskive*

**Drejeskive**— vælg for at åbne drejeskivesiden.

*BEMÆRK: Findes kun, når der er et igangværende opkald.*




N144997—UN—28MAY19

*Favoritter*

Favoritter— lav en liste over ofte brugte kontakter.

*BEMÆRK: Der kan gemmes op til 25 kontakter.*




N145001—UN—28MAY19

*Seneste*

Seneste— se en liste over de seneste opkald til og fra alle indlæste enheder. Du kan også ringe op til et nummer fra listen, slette en registrering på listen eller tilføje en ny registrering til favoritter fra denne side.




N144994—UN—28MAY19

*Opkald*

**Ring op**— ring op til det indtastede nummer.




N144996—UN—28MAY19

*Afslut*

**Afslut**— afslut det igangværende opkald.




N145003—UN—28MAY19

**Lydstyrke**— vælg + for at skrue op for lyden eller - for at skrue ned for lyden.



N144999—UN—28MAY19

*Lydløs*

**Lydløs**— vælg for at slå lyden fra.



N144937—UN—28MAY19

*Avancerede indstillinger*

Avancerede indstillinger— adgang til yderligere indstillinger og mindre benyttede indstillinger.

AZ06166,000063F-74-28MAY19

## Siden Tilføj favorit

Siden Tilføj favorit lader dig tilføje en kontakt til din favoritliste.

*BEMÆRK: Der kan gemmes op til 25 favoritkontakter.*

**Procedure for ændring:**



N145005—UN—28MAY19

*Rediger*

1. Vælg redigeringsnøgle i boksen under Fornavn for at tilføje kontaktens fornavn.



N145005—UN—28MAY19

*Rediger*

2. Vælg rediger nøgle i boksen under Efternavn for at tilføje kontaktens efternavn.



N145005—UN—28MAY19

*Rediger*

3. Vælg rediger nøgle i boksen under Nummer for at tilføje kontaktens telefonnummer.




N144997—UN—28MAY19

*Mobil-hjem-arbejde*

4. Vælg hvilken type nummer, du har indtastet (mobil, hjem eller arbejde).




N145009—UN—28MAY19

*Gem*

5. Vælg Gem for at gemme denne kontakt på favoritlisten.

*BEMÆRK: Beskeden Duplikeret favorit vises, hvis nummeret allerede er i favoritter. Beskeden Oplysninger påkrævet vises, hvis der mangler oplysninger.*




N145008—UN—28MAY19

*Annuller*

- Vælg Annuller for at afslutte uden at gemme kontakten.

AZ06166,0000640-74-28MAY19

## Avancerede indstillinger

Avancerede indstillinger gør det muligt at få adgang til yderligere indstillinger og mindre benyttede indstillinger.

**Emner tilgængelige på siden Avancerede indstillinger:**




N145011—UN—28MAY19

*Ryd*

**Favoritter og opkaldsforløb**— vælg Ryd nøgle(r) for at rydde historikken over favoritter og/eller opkaldshistorikken.




N145012—UN—28MAY19

*Administrer*

**Enheder** —vælg Bestyr nøgle for at tilgå og bestyre en liste over allerede tilføjede enheder eller tilføje en ny enhed.

AZ06166,0000641-74-28MAY19

## Siden Rediger favoritter

Siden Rediger favorit lader dig ændre kontaktoplysninger i din favoritliste.

**Procedure for ændring:**



N145005—UN—28MAY19

*Rediger*

Vælg redigeringsnøgle i boksen under Fornavn for at tilføje kontaktens fornavn.



N145005—UN—28MAY19

*Rediger*

Vælg rediger nøgle i boksen under Efternavn for at tilføje kontaktens efternavn.



N145005—UN—28MAY19

*Rediger*

Vælg rediger nøgle i boksen under Nummer for at tilføje kontaktens telefonnummer.



N145010—UN—28MAY19

*Mobil-hjem-arbejde*

Vælg en anden type nummer, du har indtastet (mobil, hjem eller arbejde).



N145004—UN—28MAY19

*Slet*

- Vælg Slet nøgle ved siden af Slet favorit for at slette kontakten fra listen.




N145009—UN—28MAY19

*Gem*

- Vælg Gem for at gemme denne kontakt på favoritlisten.

*BEMÆRK: Beskeden Duplikeret favorit vises, hvis nummeret allerede er i favoritter. Beskeden Oplysninger påkrævet vises, hvis der mangler oplysninger.*




N145008—UN—28MAY19

*Annuller*

- Vælg Annuller for at afslutte uden at gemme ændringer.

AZ06166,0000643-74-28MAY19

## Administrer enheder

Administrer enheder lader dig forbinde en enhed i en liste over allerede tilføjede enheder, eller tilføje en ny enhed.

**Procedure for ændring:**




N144936—UN—28MAY19

*Tilslutning*

Vælg Forbind nøgle for at forbinde enheden, som nøglen vises ved siden af. Når Forbind vælges, påbegyndes processen indlæsning af enhed.



N144935—UN—28MAY19

*Tilføj ny enhed*

Vælg Tilføj nøgle ved siden af Tilføj ny enhed for at tilføje en ny enhed, som ikke allerede står på listen. Når Tilføj vælges, påbegyndes processen indlæsning af enhed.

AZ06166,0000644-74-28MAY19

## Indlæsning af Bluetooth®-enhed

Indlæsning af enhed lader dig tilføje en telefon via Bluetooth®.

*BEMÆRK: Der kan tilføjes op til fem enheder til listen ad gangen.*

**Procedure for ændring:**




N145035—UN—28MAY19

*Indlæs enhed*

1. Vælg nøglen til indlæsning af enhed.




N144934—UN—28MAY19

*Initierer*

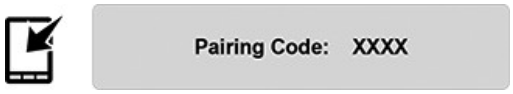
Initieringsbeskeden skulle vise sig.




N144933—UN—28MAY19

*Indlæsning mislykkedes*

Hvis beskeden Indlæsning mislykkedes vises, skal du slukke og tænde for radioen, og derefter prøve at indlæse enheden igen.




N144930—UN—28MAY19

*Indlæsningskode*

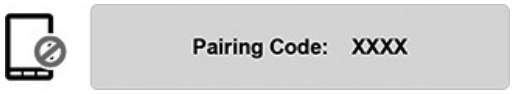
2. Indtast indlæsningskoden på enheden efter forbindelsen er oprettet.




N144932—UN—28MAY19

*Indlæsning fuldført*

Hvis beskeden Indlæsning fuldført viser sig, er enheden blevet tilføjet, og den vil blive tilføjet til listen Administrer enheder.




N144931—UN—28MAY19

*Indlæsningskode afvist*

Hvis beskeden Indlæsningskode afvist viser sig, skal du kontrollere, at koden blev indtastet korrekt og prøve igen.

PR79369,0000097-74-28MAY19

## Siden Telefonfavoritter

Siden Favoritter lader dig også oprette en liste over ofte anvendte kontakter. Du kan også redigere, slette og ringe op til kontakter fra denne side.

*BEMÆRK: Der kan gemmes op til 25 kontakter.*

**Procedure for ændring:**



N144935—UN—28MAY19

*Tilføj*

Tilføj favorit— vælg for at tilføje en ny kontakt til Favoritter.

*BEMÆRK: Beskeden Maksimalt antal favoritter nået vises, hvis det maksimale antal kontakter allerede er blevet lagret.*



N145005—UN—28MAY19

*Rediger*

Rediger— vælg for at redigere en eksisterende kontakt.

*BEMÆRK: Nøglen vises, når kontakten er valgt i listen.*



N145004—UN—28MAY19

*Slet*

**Slet**— vælg for at slette en eksisterende kontakt. Der vises en besked, som bekræfter sletningen.

*BEMÆRK: Nøglen vises, når kontakten er valgt i listen.*



N145006—UN—28MAY19

*Opkald*

**Ring op**— vælg for at ringe op til en kontakt.

*BEMÆRK: Nøglen vises, når kontakten er valgt i listen.*

PR79369,000009A-74-28MAY19

## Seneste opkald

Siden Seneste opkald lader dig se en liste over de seneste opkald til og fra alle indlæste enheder. På denne side kan du også ringe op til et nummer fra listen, slette en registrering på listen eller tilføje en ny registrering til favoritter fra denne side.

*BEMÆRK: Listen indeholder op til ti udgående opkald, ti indgående opkald og ti ubesvarede opkald. Ældre opkald fjernes efterhånden som nye opkald tilføjes.*

**Procedure for ændring:**



N145007—UN—28MAY19

*Føj til Favoritter*

**Føj til Favoritter**— Registreringen føjes til listen Favoritter.

*BEMÆRK: Nøglen vises når registreringen er valgt og den ikke allerede findes i favoritlisten.*



N145004—UN—28MAY19

*Slet*

**Slet**— vælg for at slette fra listen over seneste opkald.

*BEMÆRK: Nøglen vises, når registreringen er valgt i listen.*



N145006—UN—28MAY19

*Opkald*

**Ring op**— vælg for at ringe op til et nummer i registreringen.

*BEMÆRK: Nøglen vises, når registreringen er valgt i listen.*

PR79369,000009B-74-28MAY19

# Kalibreringer

## Adgang til kalibreringer og procedurer

**Adgang til program via display:**




H113668—UN—22OCT15

*Menu*

1. Menu




N119118—UN—23SEP16

*Maskinindstillinger*

2. Fane for maskinindstillinger




N119098—UN—25MAY16

*Kalibreringer og procedurer*

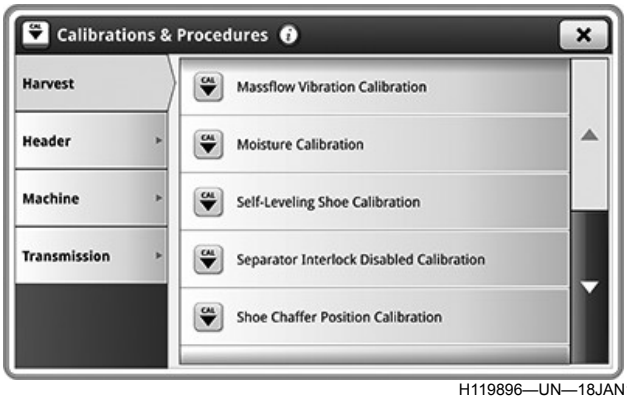
3. Kalibreringer og procedurer

SS43267,000084C-74-17JAN17

## Kalibreringer og procedurer

*BEMÆRK: Understreget tekst angiver, at der findes yderligere information i dette afsnit eller et andet afsnit i dette dokument.*

*Den viste hovedside er et eksempel. Din hovedside kan afvige afhængigt af ekstraudstyr eller tilsluttet udstyr.*




H119896—UN—18JAN17

*Kalibreringer og procedurer*

Programmet med kalibreringer og procedurer giver central adgang til maskinens serviceprocedurer og kalibreringer.




H119225—UN—23SEP16

*Fanen Høst*

**Fanen Høst**

Masseflowvibration

Udbytte

Gult blinklys

Chassishældning

Tærskebroens spillerum (hydraulisk)

Fugtføler

Luftudsugning fra tærskebro

Nivellering af tærskebro

ActiveYield™

Tærskebroens spillerum (STS elektrisk)

Aktivering af tømmesnegl




H119226—UN—23SEP16

*Fanen Skærebord*

**Fanen Header**

Indføringshusets hastighed

Header

Dækpladeafstand

Selvtest af platformsheader, der kan forlænges

Indføringshusets sidehældningshastighed

Vinger (foldbart majsskærebord)

Vinde- og skærebjælkeposition

Vindeposition

Indføringssneglens vippeområde fremad og tilbage

Indføringshus sidevipningsområde

AZ06166,0000645-74-11JUN19

## Masseflowvibration

Denne procedure kalibrerer masseflowføleren for udligning af normal vibration af maskinen under drift. Denne kalibrering forhindrer, at masseflowføleren registrerer vibration fejlagtigt som materiale, der høstes.

*BEMÆRK: Masseflowvibrationskalibrering skal udføres ved udskiftning af skæreborde og for hver afgrøde, der høstes.*

**Udfør kalibrering i følgende situationer:**

- Når styreenhed AYM eller beslægtede komponenter udskiftes/justeres.
- Konfiguration af udstyret, eksempelvis af skærebordet, er blevet ændret
- Afgrødstypen, der høstes, er blevet ændret
- Masseflowføleren er blevet udskiftet

**Tilgængelige emner på siden med kalibrering af masseflowvibration:**




N120226—UN—23FEB16

*Start kalibrering*

Start kalibrering—starter kalibreringsproceduren.

Krav—maskintilstand krævet for kalibrering.

**Detaljer vist på side:**

| | |
|---|---|
| Sidste kalibrering | Dato og klokkeslæt |
| Anbefalet interval | Se afsnittet "Udfør kalibrering i følgende situationer" for yderligere information. |
| Estimeret tidsforbrug | Ca. 1 minutter |

SS43267,000084D-74-19MAY17

## Procedure for kalibrering af masseflow-vibration

**Procedure-krav:**

| | |
|---|---|
| Motortilstand | Kører |
| Driftstilstand | Parkeret på et jævnt underlag |




N120226—UN—23FEB16

*Start kalibrering*

**Procedure-overblik:**

1. Vælg Start kalibrering for at starte proceduren.
2. Følg meddelelserne på skærmen for at afslutte proceduren.




N118093—UN—16FEB16

*Gem*

3. Bekræft kalibrering ved at vælge Gem.




N118122—UN—02MAY16

*Forsøg igen*

**Hvis kalibrering mislykkes:**

1. Vælg tasten Forsøg igen.
2. Kontrollér, at alle krav anført på skærmbilledet er opfyldt.
3. Hvis kalibreringen mislykkes to gange, skal du kontakte John Deere forhandleren eller en kvalificeret serviceudbyder.

SS43267,0000867-74-19JAN17

## Fugtføler

**Udfør kalibrering i følgende situationer:**

- Fugtføleren er blevet monteret, udskiftet eller justeret.
- Fugtfølerens præcision skal forbedres.

**Artikler tilgængelige på siden Kalibrering af fugtføler:**




N119105—UN—02MAY16

*Kalibrering*

Procedure for fugtføler—Begynd en kalibreringsprocedure.

Krav—maskintilstand krævet for kalibrering.

PR79369,000004B-74-06FEB19

## Procedure for fugtføler

Denne procedure udfører kalibrering af fugtføleren.

**Procedurekrav:**

| | |
|---|---|
| Motortilstand | Kører |
| Driftstilstand | Parkeret på et jævnt underlag |

**Procedure, der skal udføres:**




A102855—UN—01FEB19

*Start*

1. Vælg Start for at påbegynde kalibreringsproceduren.



H113801—UN—04JAN17

*Kalibrering*

2. Kalibreringssymbolet vises på skærmen. Kalibreringen fortsætter automatisk til næste trin.



A92084—UN—09MAY19

*Kalibrering gennemført*

Hvis der ikke er nogen problemer, ses kalibreringen på skærmen.




A92068—UN—16MAR18

*Gem*

3. Bekræft kalibreringen ved at trykke på ENTER og vælge Gem.




A92067—UN—16MAR18

*Annuller*

4. Vælg Annuller for at vende tilbage til den foregående side.

PR79369,000004D-74-06FEB19

## Tærskebroens spillerum (STS elektrisk)

Denne procedure kalibrerer tærskebroens spillerum ved at registrere tærskebroernes fuldt åbne og fuldt lukkede position. Et korrekt kalibreret spillerum på tærskebroen giver det bedste resultat i forbindelse med anbefalede indstillinger for høst. Se yderligere detaljer i maskinens betjeningsvejledning.

**VIGTIGT: Kalibreringen bør ikke foretages, når der er monteret runde brodæksler. Det kan resultere i en ukorrekt nulposition.**

**Udfør kalibrering i følgende situationer:**

- Før hver høstsæson.
- Fysisk tærskebro-åbning passer ikke med det, der vises i kabinen.
- Tærskebroer udskiftes med et nyt eller andet sæt tærskebroer.
- Sensor for tærskebroens spillerum eller tilknyttede komponenter er udskiftet/justeret.

**Tilgængelige emner på siden Tærskebroens spillerum:**




N120226—UN—23FEB16

*Start kalibrering*

Start kalibrering—starter kalibreringsproceduren.

Krav—maskintilstand krævet for kalibrering.

**Detaljer vist på side:**

| | |
|---|---|
| Sidste kalibrering | Dato og klokkeslæt |
| Anbefalet interval | Efter behov |
| Estimeret tidsforbrug | Ca. 1-2 minutter |

SS43267,0000850-74-02MAR18

## Tærskehøjde (STS elektrisk) kalibreringsprocedure

**Procedure-krav:**

| | |
|---|---|
| Motortilstand | Kører |
| Driftstilstand | Parkeret på et jævnt underlag |

**Procedure-overblik:**




N120226—UN—23FEB16

*Start kalibrering*

1. Vælg Start kalibrering for at starte proceduren.
2. Følg meddelelserne på skærmen for at afslutte proceduren.




N118093—UN—16FEB16

*Gem*

3. Bekræft kalibrering ved at vælge Gem.




N118122—UN—02MAY16

*Forsøg igen*

**Hvis kalibrering mislykkes:**

1. Vælg tasten Forsøg igen.
2. Kontrollér, at alle krav anført på skærmbilledet er opfyldt.
3. Hvis kalibreringen mislykkes to gange, skal du

kontakte John Deere forhandleren eller en kvalificeret serviceudbyder.

SS43267,0000869-74-02MAR18

## Udbyttekalibrering

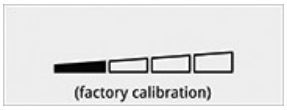
Denne procedure kalibrerer det estimerede udbytte. Kalibrering udføres ved at matche registrerede prøver med tilsvarende vægtmålinger.

*BEMÆRK: Udbyttekalibrering skal udføres hvert år og i alle typer afgrøde, der høstes, for at opnå nøjagtige kornvægtmålinger. Kontrollér også at der er blevet udført kalibrering af masseflow-vibration for hver afgrøde.*

**Udfør kalibrering i følgende situationer:**

- Når styreenhed AYM eller beslægtede komponenter udskiftes/justeres.
- Udbyttetotaler matcher ikke vejeresultater.
- Højeste nøjagtighed af udbyttetotaler ønskes

**Emner tilgængelige på siden Udbyttekalibrering:**




H119365—UN—18JAN17

*Kalibreringskvalitet*

Kalibreringskvalitet—angiver kvaliteten af de kalibrerede prøver.



H119417—UN—18JAN17

*Status*

Statusindikator—angiver status for registreret prøve.



H119235—UN—18JAN17

*Registrering*

Registrering—indsamling af prøvedata.




H119363—UN—18JAN17

*Ikke-matchede prøver*

Ikke-matchede prøver—antal prøver ikke matchet med en faktisk vægt.



H119364—UN—18JAN17

*Match vejet vægt*

Match vejet vægt—matcher registreret prøvevægt med faktisk prøvevægt.



N118004—UN—22OCT15

*Avancerede indstillinger*

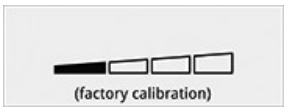
Avancerede indstillinger—muligheder for yderligere indstillinger og mindre benyttede indstillinger.

*BEMÆRK: Hvis ikke kalibrering af masseflow-vibration er foretaget, anbefaler vi, at man foretager denne kalibrering før udbyttekalibrering.*

SS43267,0000851-74-22MAY17

## Udbytte | kalibreringskvalitet

Kalibreringskvalitet angiver kvaliteten af kalibrerede prøver og fejlmargin mellem de registrerede prøver og faktisk vægt.




H119365—UN—18JAN17

*Kalibreringskvalitet*

**Emner tilgængelige på siden Kalibreringskvalitet:**

Indikator for kalibreringskvalitet—viser kvaliteten af de kalibrerede prøver.




H119374—UN—18JAN17

*Indsamlede prøver*

Indsamlede prøver status—angiver kriterier, der er opfyldt af det aktuelle sæt prøver.




H119372—UN—18JAN17

*Fejlmargin for udbytte*

Fejlmargin for udbytte—forskel mellem registreret

prøvevægt og faktisk vægt udtrykt i procent. Farvet baggrund amgiver margin-kvalitet.




H119375—UN—18JAN17

*Kalibreringstilstand*

Kalibreringstilstand—aktuel tilstand med valg af prøve.




H119373—UN—18JAN17

*Prøver i kalibrering*

Prøver i kalibrering—antal gemte prøver. Hvis der ikke er gemt prøver, anvendes kalibreringen fra fabrikken.



N118004—UN—22OCT15

*Avancerede indstillinger*

Avancerede indstillinger—muligheder for yderligere indstillinger og mindre benyttede indstillinger.

SS43267,000086F-74-17JAN17

## Udbytte | statusindikator

Statusindikatoren viser status for registrerede prøver og en meddelelse om denne status.

Status-muligheder er følgende:



H119424—UN—18JAN17

*Indikator til visning af forløb*

Indikator til visning af forløb—viser, når en prøve registreres.



N118420—UN—02NOV16

*Grøn*

Aktiv—registrering af prøve er aktiv.



N118019—UN—22OCT15

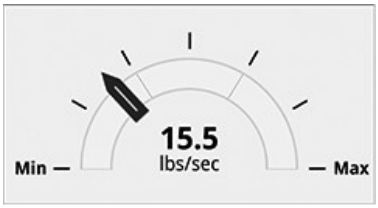
*Grå*

Inaktiv—registrering af prøve er ikke aktiv

SS43267,0000870-74-18JAN17

## Udbytte | registrering af prøve

På siden Registrering af prøve kan man indsamle en afgrødeprøve, overvåge flowhastigheden og se den registrerede vægt af prøven.




H119379—UN—18JAN17

*Masseflowhastighed*

**Emner tilgængelige på siden Registrering af prøve:**

Masseflowhastighed—viser flowet på den høstede afgrøde.




H119418—UN—18JAN17

*Medium flow*

Flowhastighedsområde—viser det aktuelle område, som prøven høstes i.

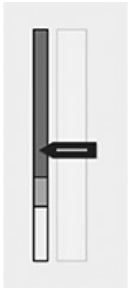
*BEMÆRK: Lav flowhastighed vises med en stiplet linje.*




H119380—UN—18JAN17

*Vægt*

Vægt—beregnet vægt af prøven.



H119399—UN—18JAN17

*Vægt status*

Vægt status—viser, hvornår der er høstet nok afgrøde, så kalibreringen kan foretages.




H119419—UN—18JAN17

*Afgrødetype: Majs*

Afgrødetype—afgrøde, der høstes.




H119400—UN—18JAN17

*Registrering af prøve*

Registrering status—viser status for registreret prøve.




H119401—UN—18JAN17

*Slet*

Slet—sletter aktuelle prøvedata.




H119421—UN—18JAN17

*Start*

Start—starter registrering af prøvedata.




H119420—UN—18JAN17

*Færdig*

Færdig—stopper registrering af prøve og gemmer informationen.



H119235—UN—18JAN17

*Registrering*

**Procedure ved ændring:**

1. Vælg registrering.
2. Begynd at høste afgrøde.




H119421—UN—18JAN17

*Start*

3. Vælg Start-tasten.
4. Justér kørselshastigheden, indtil det ønskede flowhastighedsområde er opnået.
5. Fortsæt med at høste, indtil den nødvendige mængde afgrøde er høstet.




H119420—UN—18JAN17

*Færdig*

6. Vælg tasten Færdig for at gemme information om prøven.

SS43267,0000871-74-17JAN17

## Udbytte | match vejet vægt

Med funktionen Match vejet vægt kan man matche vægten af en registreret prøve med prøvens faktiske vægt.




H119407—UN—18JAN17

*Prøve*

**Procedure ved ændring:**

1. Vælg den prøve, der skal matches.
2. Indtast prøvens faktiske vægt med tastaturet.




N118093—UN—16FEB16

*Gem*

3. Bekræft med Gem-tasten.




N118094—UN—18JAN17

*Annuller*

*BEMÆRK: Gå tilbage til forrige side med tasten Anuller uden at foretage ændringer.*

**Procedure ved sletning af prøve:**




H119407—UN—18JAN17

*Prøve*

1. Vælg den prøve, der skal slettes.




H119408—UN—18JAN17

*Slet prøve*

2. Vælg Slet prøve.




H114654—UN—05JAN17

*OK*

3. Tryk på OK.




N118094—UN—18JAN17

*Annuller*

*BEMÆRK: Gå tilbage til forrige side med tasten Anuller uden at foretage ændringer.*

SS43267,0000872-74-19JAN17

## Udbytte | avancerede indstillinger

Avancerede indstillinger gør det muligt at få adgang til yderligere indstillinger og mindre benyttede indstillinger.

*BEMÆRK: Avancerede indstillinger er ikke tilgængelige, når ActiveYield™ er valgt.*

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

- Nulstilling til fabriksindstillinger.
- Manuel valg af prøver.
- Manuel justering af kalibreringsværdien.
- Overføring af kalibreringen til en anden maskine.

**Emner tilgængelige på siden Avancerede indstillinger:**




H119409—UN—18JAN17

*Nulstilling*

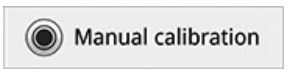
Nulstilling—nulstiller systemet til fabriksindstillinger.




H119410—UN—18JAN17

*Automatisk prøveudvælgelse*

Automatisk prøveudvælgelse—systemet vælger vilkårligt prøver til brug for kalibreringsværdi.




H119411—UN—18JAN17

*Manuel kalibrering*

Manuel kalibrering—vælger ønskede prøver til brug for kalibreringsværdi.




H119412—UN—18JAN17

*Rediger/vælg prøver*

Rediger/vælg prøver—vælg prøver til brug ved manuel kalibrering. Redigering af en prøves vejede vægt eller sletning af prøver.




H119413—UN—18JAN17

*Avancerede indstillinger*

Avancerede indstillinger—justér kalibreringsværdierne manuelt, eller overfør kalibrering fra en anden maskine.




H119414—UN—18JAN17

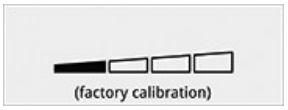
*Slet ubrugte prøver*

Slet ubrugte prøver—slet alle prøver, der ikke anvendes til kalibrering.

SS43267,0000873-74-22MAY17

## Udbytte | kalibreringskvalitet-indikator

Kalibreringskvalitet-indikatoren viser kvaliteten af de kalibrerede prøver.




H119365—UN—18JAN17

*Kalibrering fra fabrikken*

Kalibrering fra fabrikken—angiver, at kalibrering fra fabrikken anvendes. Ingen justeringer foretaget.

*ActiveYield er et varemærke tilhørende Deere & Company*



H119366—UN—18JAN17

*Enkelt prøve*

Enkelt prøve—viser, at der kun er udtaget en prøve eller kun valgt en prøve til brug.

*BEMÆRK: Flowhastigheden påvirker ikke kalibreringskvaliteten, når der kun anvendes en prøve.*



H119367—UN—18JAN17

*Lav kvalitet*

Prøve med lav kvalitet—der er valgt fire eller flere prøver, men prøverne har ikke høj kvalitet, og kun to af prøverne modsvarer to af følgende områder.



H121087—UN—19MAY17

*Høj kvalitet*

Prøve med høj kvalitet—fire eller flere prøver er valgt fra en last i høj kvalitet, og de modsvarer alle flow-områder.

SS43267,0000874-74-19MAY17

## Udbytte | status for indsamlet prøve

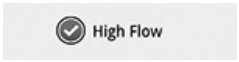
Status for indsamlet prøve viser de kriterier, som den aktuelle prøve opfylder. Når et kriterium er opfyldt, vises en markering ved siden af dette kriterium.




H119368—UN—18JAN17

*Høj kvalitet*

Høj kvalitet—alle prøver udtages fra et ensartet område i marken med et konstant flow af korn.




H119369—UN—18JAN17

*Højt flow*

Højt flow—bestemmes med måleren på siden med registrerede prøver. Kornflowet skal være over 66% af maks. flow for mejetærskermodellen og afgrøden. Forøg kørehastigheden for at forøge flowet.




H119370—UN—18JAN17

*Medium flow*

Medium flow—bestemmes med måleren på siden med registrerede prøver. Kornflowet skal være mellem 33%-66% af maks. flow for mejetærskermodellen og afgrøden. Justér kørehastigheden for at regulere flowet.




H119371—UN—18JAN17

*Lavt flow*

Lavt flow—bestemmes med måleren på siden med registrerede prøver. Kornflowet skal være under 33% af maks. flow for mejetærskermodellen og afgrøden. Sænk kørehastigheden for at reducere flowet.

For at opnås den bedste kalibrering skal der indsamles mindst 4 prøver i alle flowområder:

- Høj
- Medium
- Lav

Under vanskelige høstbetingelser, når der ikke kan opnås høje flowhastigheder, skal man gøre følgende:

Indsaml den første prøve ved maksimal høsthastighed 100%, indsaml derefter 3 yderligere prøver med sænkning af høsthastigheden til 83%, 67% og 50%.

Gentag processen, hvis der skal indsamles yderligere prøver.

SS43267,0000875-74-17JAN17

## Udbytte | masseflowhastighed

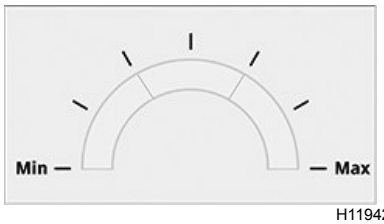
Masseflowhastighed viser flowet for den afgrøde, der høstes.



H119403—UN—18JAN17

*Aktuel flowhastighed*

Aktuel flowhastighed—aktuel flowhastighed for høstet afgrøde.



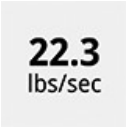

H119422—UN—18JAN17

*Måler*

Måler—viser flowhastigheden grafisk.

Min = 0%

Maks = 100%




H119402—UN—18JAN17

*Numerisk display*

Numerisk display—viser flowhastigheden numerisk.

SS43267,0000876-74-18JAN17

## Udbytte | vægtindikator

Vægtindikatoren viser, hvornår der er blevet høstet tilstrækkelig afgrøde til at kalibreringen kan foretages.



H119403—UN—18JAN17

*Aktuel vægt*

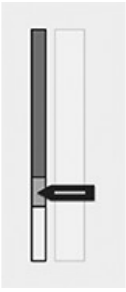
Aktuel vægt—aktuel beregnet vægt af prøven.



H119404—UN—18JAN17

*Gråt område*

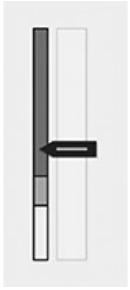
Gråt område—prøven er for lille til at der kan kalibreres.



H119405—UN—18JAN17

*Lysegrønt område*

Lysegrønt område—prøvens størrelse er tilstrækkelig til kalibrering, men ikke ideel. Kalibreringen kan blive upræcis.



H119399—UN—18JAN17

*Grønt område*

Grønt område—prøvens størrelse er tilstrækkelig til at der kan kalibreres præcist.

SS43267,0000877-74-17JAN17

## Udbytte | registreringsstatus

Registreringsstatus viser status for prøveregistrering




H119406—UN—18JAN17

*Venter*

Venter—systemet er klar til registrering af prøve, når der trykkes på tasten Start.




H119400—UN—18JAN17

*Registrering af prøve*

Registrering af prøve—prøve registreres.

*BEMÆRK: Når prøven er blevet registreret og gemt, går systemet tilbage til standby. Antal ikke-matchede prøver øges med en på hovedsiden, når en prøve er blevet indsamlet.*

SS43267,0000878-74-17JAN17

## Udbytte | nulstilling

Med funktionen Nulstilling kan man slette alle gemte prøver og nulstille systemet til den fabirksindstillede kalibreringsværdi. Man kan også nulstille kalibreringsværdien til den fabriksindstillede værdi og samtidig gemme alle prøver.

**Nulstilling typer:**




H119429—UN—18JAN17

*Slet prøver (komplet nulstilling)*

Slet prøver (komplet nulstilling)—sletter alle gemte prøver og den aktuelle kalibreringsværdi. Kalibreringsværdien er indstillet til fabrikkens standardværdi.




H119430—UN—18JAN17

*Gem prøver, og brug manuel kalibreringstilstand*

Gem prøver, og brug manuel kalibreringstilstand—kalibreringsværdier nulstilles til fabriksværdi. Alle gemte prøver bibeholdes.




H119409—UN—18JAN17

*Nulstilling*

**Procedure ved ændring:**

1. Vælg tasten Nulstilling.
2. Vælg den ønskede nulstillingstype.




H114654—UN—05JAN17

*OK*

3. Vælg OK-tasten for at bekræfte.




N118094—UN—18JAN17

*Annuller*

*BEMÆRK: Vælg tasten Annuller for at gå tilbage til forrige skærmbillede uden at foretage ændringer.*

SS43267,0000879-74-18JAN17

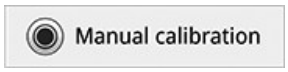
## Udbytte | redigér/vælg kalibrering

Med funktionen Redigér/vælg kalibrering kan du vælge prøver til manuel kalibrering. Redigering af en prøves vejede vægt eller sletning af prøver.

**Foretag ændring ved:**

- Der skal vælges specifikke prøver for at få en præcis værdi for udbytte.
- Automatisk valg foretages ikke som ønsket.
- En ny prøve er ikke nødvendig.
- Der er indtastet forkert vejet vægt for en prøve.

**Procedure ved ændring af valgte prøver:**




H119411—UN—18JAN17

*Manuel kalibrering*

1. Vælg manuel kalibrering.




H119412—UN—18JAN17

*Rediger/vælg prøver*

2. Tasten Redigér/vælg prøver



N118434—UN—23FEB16

*Afkrydsning*

3. Vælg afkrydsning ved siden af de prøver, der ønskes til kalibrering.

*BEMÆRK: For at få den mest præcise kalibrering skal man vælge prøver i høj kvalitet, med en 0-3 procents margin, og fra de tre flowområder.*




H119411—UN—18JAN17

*Manuel kalibrering*

**Procedure ved ændring af vejet vægt:**

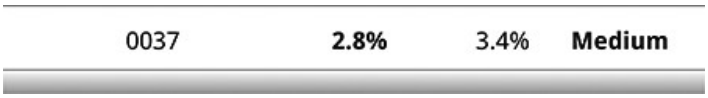
1. Vælg manuel kalibrering.




H119412—UN—18JAN17

*Rediger/vælg prøver*

2. Tasten Redigér/vælg prøver




H119415—UN—18JAN17

*Prøve*

3. Vælg den prøve, der skal ændres.




H119416—UN—18JAN17

*Redigér vejet vægt*

4. Vælg Redigér vejet vægt.
5. Indtast den ønskede vejede vægt med tastaturet.




N118093—UN—16FEB16

*Gem*

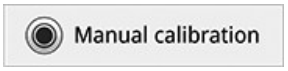
6. Bekræft med Gem-tasten.



N118396—UN—17FEB16

*Luk*

7. Vælg tasten Luk for at gå tilbage til forrige skærmbillede.




H119411—UN—18JAN17

*Manuel kalibrering*

**Procedure ved sletning af prøve:**

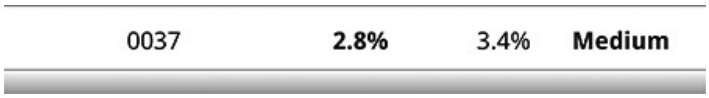
1. Vælg manuel kalibrering.




H119412—UN—18JAN17

*Rediger/vælg prøver*

2. Tasten Redigér/vælg prøver




H119415—UN—18JAN17

*Prøve*

3. Vælg den prøve, der skal slettes.




H119408—UN—18JAN17

*Slet prøve*

4. Vælg Slet prøve.




H114654—UN—05JAN17

*OK*

5. Vælg OK-tasten for at bekræfte.




N118094—UN—18JAN17

*Annuller*

*BEMÆRK: Vælg tasten Annuller for at gå tilbage til forrige skærmbillede uden at foretage ændringer.*




N118093—UN—16FEB16

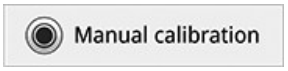
*Gem*

6. Vælg tasten Gem for at afslutte.

SS43267,000087A-74-18JAN17

## Udbytte | avanceret redigering

Med funktionen Avanceret redigering kan man manuelt justere kalibreringsværdien eller overføre en kalibrering fra en anden maskine.




H119411—UN—18JAN17

*Manuel kalibrering*

**Procedure ved ændring:**

1. Vælg manuel kalibrering.




H119413—UN—18JAN17

*Avancerede indstillinger*

2. Vælg tasten Avancerede indstillinger.




H119425—UN—18JAN17

*Avanceret redigering*

3. Vælg Avanceret redigering.
4. Følg anvisningerne på skærmen for at udføre den ønskede procedure.

SS43267,000087B-74-17JAN17

## Udbytte | slet ubrugte prøver

Med funktionen Slet ubrugte prøver kan du slette alle prøver, der ikke anvendes til kalibrering.

**Procedure ved ændring:**




H119414—UN—18JAN17

*Slet ubrugte prøver*

1. Tasten Slet ubrugte prøver




H114654—UN—05JAN17

*OK*

2. Vælg OK-tasten for at bekræfte.




N118094—UN—18JAN17

*Annuller*

*BEMÆRK: Vælg tasten Annuller for at gå tilbage til forrige skærmbillede uden at foretage ændringer.*

SS43267,000087C-74-18JAN17

## ActiveYield™

Denne procedure kalibrerer automatisk det estimerede udbytte, så det stemmer mere overens med den faktiske vejede vægt af udbyttet.

*BEMÆRK: Manuel udbyttekalibrering er ikke tilgængelig, mens automatisering af ActiveYield™ er slået til.*

**Emner tilgængelige på siden ActiveYield™:**




H114647—UN—05JAN17

*TIL/FRA*

Master TIL/FRA –brug skifteknappen til aktivering/deaktivering af ActiveYield™.



H119366—UN—18JAN17

*Kvalitet*

Kvalitet—viser kvaliteten af de kalibrerede prøver.



N118420—UN—02NOV16

*Status*

Statusindikator—viser en prøves status.

*ActiveYield er et varemærke tilhørende Deere & Company*



N118004—UN—22OCT15

*Avancerede indstillinger*

Avancerede indstillinger—muligheder for yderligere indstillinger og mindre benyttede indstillinger.

**Detaljer vist på side:**

| | |
|---|---|
| Afgrødetype | Majs |
| Accepterede prøver | 10 |
| Senest accepteret | 32 min. siden |

SS43267,0000852-74-17MAY17

## ActiveYield™ | Statusindikator

Statusindikatoren viser status for registrerede prøver og en meddelelse om denne status.

Status-muligheder er følgende:



H119424—UN—18JAN17

*Indikator til visning af forløb*

Indikator til visning af forløb—viser indsamling af en prøve.



N118420—UN—02NOV16

*Grøn*

Venter på prøve – ActiveYield™ er ikke aktiveret pt.



N118019—UN—22OCT15

*Grå*

Master TIL/FRA –ActiveYield™ er slået fra.



N118021—UN—13JAN17

*Blå*

Indsamler prøve—prøveregistrering indsamles.



N118420—UN—02NOV16

*Grøn*

Opdatering af kalibrering—prøveregistrering opdateres.



N118420—UN—02NOV16

*Grøn*

Prøve afvist—prøveregistrering er blevet afvist. Forklaring på afvisning.



N118020—UN—22OCT15

*Orange*

Afgrødetypen understøttes ikke—afgrødetypen understøttes ikke aktuelt.

SS43267,000086C-74-17MAY17

## ActiveYield™ | Advancerede indstillinger

Avancerede indstillinger gør det muligt at få adgang til yderligere indstillinger og mindre benyttede indstillinger.

*BEMÆRK: Nulstilling af ActiveYield™ til fabriksindstillingerne påvirker ikke prøverne indsamlet under Udbyttekalibrering.*

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

- Nulstilling til fabriksindstillinger.
- Overføring af kalibreringen til en anden maskine.

**Emner tilgængelige på siden Avancerede indstillinger:**




H119409—UN—18JAN17

*Nulstilling*

Nulstilling—nulstiller systemet til fabriksindstillinger.

SS43267,000086D-74-17MAY17

## ActiveYield™ | Nulstil

Med funktionen nulstilling kan man slette alle gemte prøver og nulstille systemet til fabrikkens kalibreringsværdi, eller nulstille kalibreringsværdien til fabriksindstillingen, mens man gemmer alle prøver.

**Procedure ved ændring:**




H119409—UN—18JAN17

*Nulstilling*

1. Vælg tasten Nulstilling.
2. Vælg den ønskede nulstillingstype.




H114654—UN—05JAN17

*OK*

3. Vælg OK-tasten for at bekræfte.




N118094—UN—18JAN17

*Annuller*

*BEMÆRK: Vælg tasten Annuller for at gå tilbage til forrige skærmbillede uden at foretage ændringer.*

SS43267,000086E-74-17MAY17

## Chassishældning

Denne procedure kalibrerer chassishældningen, så man får den bedst mulige præcision på maskinens hældningssensor. Korrekt kalibrering af chassisets hældning giver det bedste resultat i forhold til anbefalede høstindstillinger i betjeningsvejledningen.

**Udfør kalibrering i følgende situationer:**

- Første gang hvert skærebord tilsluttes mejetærskeren.
- Frem/bagud-hældningssensoren er blevet udskiftet.

**Emner tilgængelige på siden Chassishældning:**




N120226—UN—23FEB16

*Start kalibrering*

Start kalibrering—starter kalibreringsproceduren.

Krav—maskintilstand krævet for kalibrering.

**Detaljer vist på side:**

*ActiveYield er et varemærke tilhørende Deere & Company*

| | |
|---|---|
| Sidste kalibrering | Dato og klokkeslæt |
| Estimeret tidsforbrug | Ca. 1-2 minutter |

SS43267,0000853-74-18JAN17

## Procedure for kalibrering af chassishældning

**Procedure-krav:**

| | |
|---|---|
| Motortilstand | Kører |
| Driftstilstand | Parkeret på et jævnt underlag |

**Procedure-overblik:**




N120226—UN—23FEB16

*Start kalibrering*

1. Vælg Start kalibrering for at starte proceduren.
2. Følg meddelelserne på skærmen for at afslutte proceduren.




N118093—UN—16FEB16

*Gem*

3. Bekræft kalibrering ved at vælge Gem.




N118122—UN—02MAY16

*Forsøg igen*

**Hvis kalibrering mislykkes:**

1. Vælg tasten Forsøg igen.
2. Kontrollér, at alle krav anført på skærmbilledet er opfyldt.
3. Hvis kalibreringen mislykkes to gange, skal du kontakte John Deere forhandleren eller en kvalificeret serviceudbyder.

SS43267,0000865-74-18JAN17

## Tærskebroens spillerum (hydraulisk)

Denne procedure kalibrerer tærskebroens spillerum ved at registrere tærskebroernes fuldt åbne og fuldt lukkede position. Et korrekt kalibreret spillerum på tærskebroen giver det bedste resultat i forbindelse med anbefalede indstillinger for høst. Se yderligere detaljer i maskinens betjeningsvejledning.

**VIGTIGT: Kalibreringen bør ikke foretages, når der er monteret runde brodæksler. Det kan resultere i en ukorrekt nulposition.**

**Udfør kalibrering i følgende situationer:**

- Før hver høstsæson.
- Fysisk tærskebro-åbning passer ikke med det, der vises i kabinen.
- Tærskebroer udskiftes med et nyt eller andet sæt tærskebroer.
- Sensor for tærskebroens spillerum eller tilknyttede komponenter er udskiftet/justeret.

**Tilgængelige emner på siden Tærskebroens spillerum:**




N120226—UN—23FEB16

*Start kalibrering*

Start kalibrering—starter kalibreringsproceduren.

Krav—maskintilstand krævet for kalibrering.

**Detaljer vist på side:**

| | |
|---|---|
| Sidste kalibrering | Dato og klokkeslæt |
| Anbefalet interval | Efter behov |
| Estimeret tidsforbrug | Ca. 1-2 minutter |

VM03385,000027D-74-02MAR18

## Tærskehøjdens (hydraulisk) kalibreringsprocedure

**Procedure-krav:**

| | |
|---|---|
| Motortilstand | Kører |
| Driftstilstand | Parkeret på et jævnt underlag |

**Procedure-overblik:**




N120226—UN—23FEB16

*Start kalibrering*

1. Vælg Start kalibrering for at starte proceduren.
2. Følg meddelelserne på skærmen for at afslutte proceduren.




N118093—UN—16FEB16

*Gem*

3. Bekræft kalibrering ved at vælge Gem.




N118122—UN—02MAY16

*Forsøg igen*

**Hvis kalibrering mislykkes:**

1. Vælg tasten Forsøg igen.
2. Kontrollér, at alle krav anført på skærmbilledet er opfyldt.
3. Hvis kalibreringen mislykkes to gange, skal du kontakte John Deere forhandleren eller en kvalificeret serviceudbyder.

VM03385,000027E-74-02MAR18

## Aktivering af tømmesnegl

Med denne procedure kalibreres tømmesneglens tilkobling ved måling af den tid, det tager for at tilkoble sneglen efter afgivet kommando, og med efterfølgende justering for at få en mere jævn tilkobling af sneglen.

**Udfør kalibrering i følgende situationer:**

- Udskiftning/justering af tømmesneglens rem, det hydrauliske drev, elektriske komponenter eller tilhørende dele.
- Tilkobling af tømmesneglen er vanskeligere end forventet.

**Emner tilgængelige på siden Tilkobling af tømmesnegl:**




N120226—UN—23FEB16

*Start kalibrering*

Start kalibrering—starter kalibreringsproceduren.

Krav—maskintilstand krævet for kalibrering.

**Detaljer vist på side:**

| | |
|---|---|
| Sidste kalibrering | Dato og klokkeslæt |
| Anbefalet interval | Efter behov |
| Estimeret tidsforbrug | Ca. 1-2 minutter |

SS43267,0000855-74-18JAN17

## Procedure for kalibrering af tilkobling af tømmesnegl

**Procedure-krav:**

| | |
|---|---|
| Motortilstand | Kører i høj tomgang |
| Driftstilstand | Tømmersnegl frakoblet<br>Parkeret på et jævnt underlag |

**Procedure-overblik:**




N120226—UN—23FEB16

*Start kalibrering*

1. Vælg Start kalibrering for at starte proceduren.
2. Følg meddelelserne på skærmen for at afslutte proceduren.




N118093—UN—16FEB16

*Gem*

3. Bekræft kalibrering ved at vælge Gem.




N118122—UN—02MAY16

*Forsøg igen*

**Hvis kalibrering mislykkes:**

1. Vælg tasten Forsøg igen.
2. Kontrollér, at alle krav anført på skærmbilledet er opfyldt.
3. Hvis kalibreringen mislykkes to gange, skal du kontakte John Deere forhandleren eller en kvalificeret serviceudbyder.

SS43267,000086B-74-18JAN17

## Dækpladeafstand

Med denne procedure kalibreres dækpladens åbning gennem registrering af dækpladernes fuldt åbne og helt lukkede positioner. Korrekt kalibrerede dækplader giver det bedste resultat i forbindelse med de anbefalede høst-indstillinger i majsskærebordets betjeningsvejledning.

**Udfør kalibrering i følgende situationer:**

- Før hver høstsæson.
- For hvert majsskærebord, der har været monteret.
- Hvis dækpladens positionssensor eller relaterede komponenter er blevet udskiftet/justeret.
- Dækpladens åbning stemmer sandsynligvis ikke overens med det, der vises i kabinen.

**Emner tilgængelige på siden med Dækpladeafstand:**




N120226—UN—23FEB16

*Start kalibrering*

Start kalibrering—starter kalibreringsproceduren.

Krav—maskintilstand krævet for kalibrering.

**Detaljer vist på side:**

| | |
|---|---|
| Sidste kalibrering | Dato og klokkeslæt |
| Anbefalet interval | Efter behov |
| Estimeret tidsforbrug | Ca. 1-2 minutter |

SS43267,0000856-74-18JAN17

## Procedure for kalibrering af dækpladeafstand

**Procedure-krav:**

| | |
|---|---|
| Motortilstand | Kører i lav tomgang |
| Driftstilstand | Parkeret på et jævnt underlag |

**Procedure-overblik:**




N120226—UN—23FEB16

*Start kalibrering*

1. Vælg Start kalibrering for at starte proceduren.
2. Følg meddelelserne på skærmen for at afslutte proceduren.




N118093—UN—16FEB16

*Gem*

3. Bekræft kalibrering ved at vælge Gem.




N118122—UN—02MAY16

*Forsøg igen*

**Hvis kalibrering mislykkes:**

1. Vælg tasten Forsøg igen.
2. Kontrollér, at alle krav anført på skærmbilledet er opfyldt.
3. Hvis kalibreringen mislykkes to gange, skal du kontakte John Deere forhandleren eller en kvalificeret serviceudbyder.

SS43267,000087F-74-18JAN17

## Indføringshusets løftehastighed

Med denne procedure kalibreres indføringshusets løftehastighed gennem regulering af responstid for løft eller sænkning af indføringshuset. En korrekt kalibreret løftehastighed for indføringshuset giver en jævn bevægelse ved løft og sænkning og forebygger bevægelser, der er for hurtige eller for langsomme.

**Udfør kalibrering i følgende situationer:**

- Første gang hvert skærebord tilsluttes mejetærskeren.
- Hvis redskaber med højere vægt monteres eller afmonteres fra skærebordet.

**Emner tilgængelige på siden Indføringshusets løftehastighed:**




N120226—UN—23FEB16

*Start kalibrering*

Start kalibrering—starter kalibreringsproceduren.

Krav—maskintilstand krævet for kalibrering.

**Detaljer vist på side:**

| | |
|---|---|
| Sidste kalibrering | Dato og klokkeslæt |
| Anbefalet interval | Efter behov |
| Estimeret tidsforbrug | Ca. 3-4 minutter |

SS43267,0000857-74-17MAY17

## Procedure for kalibrering af indføringshusets løftehastighed

**Procedure-krav:**

| | |
|---|---|
| Motortilstand | Kører i høj tomgang |
| Driftstilstand | Parkeret på et jævnt underlag |

**Procedure-overblik:**




N120226—UN—23FEB16

*Start kalibrering*

1. Vælg Start kalibrering for at starte proceduren.
2. Følg meddelelserne på skærmen for at afslutte proceduren.




N118093—UN—16FEB16

*Gem*

3. Bekræft kalibrering ved at vælge Gem.




N118122—UN—02MAY16

*Forsøg igen*

**Hvis kalibrering mislykkes:**

1. Vælg tasten Forsøg igen.
2. Kontrollér, at alle krav anført på skærmbilledet er opfyldt.
3. Hvis kalibreringen mislykkes to gange, skal du kontakte John Deere forhandleren eller en kvalificeret serviceudbyder.

SS43267,0000880-74-17MAY17

## Kalibrering af skærebord

Med denne procedure kalibreres grov og fin bevægelse af skærebordet. Kalibrering foretages ved at hæve og sænke skærebordet i det indstillede sensorområde.

**Udfør kalibrering i følgende situationer:**

- Første gang hvert skærebord tilsluttes mejetærskeren.
- Hvis en højdekontrolsensor for skærebordet eller lignende komponenter er blevet udskiftet eller justeret.




N120226—UN—23FEB16

*Start kalibrering*

**Emner tilgængelige på siden Kalibrering af skærebord:**

Start kalibrering—starter kalibreringsproceduren.

Krav—maskintilstand krævet for kalibrering.

**Detaljer vist på side:**

| | |
|---|---|
| Sidste kalibrering | Dato og klokkeslæt |
| Anbefalet interval | Efter behov |
| Estimeret tidsforbrug | Ca. 5 minutter |

SS43267,000087D-74-17JAN17

## Procedure for kalibrering af skærebord

**Procedure-krav**

| | |
|---|---|
| Motortilstand | Kører i høj tomgang |
| Driftstilstand | Parkeret på et jævnt underlag |

**Procedure-overblik:**




N120226—UN—23FEB16

*Start kalibrering*

1. Vælg Start kalibrering for at starte proceduren.
2. Følg meddelelserne på skærmen for at afslutte proceduren.




N118093—UN—16FEB16

*Gem*

3. Bekræft kalibrering ved at vælge Gem.




N118122—UN—02MAY16

*Forsøg igen*

**Hvis kalibrering mislykkes:**

1. Vælg tasten Forsøg igen.
2. Kontrollér, at alle krav anført på skærmbilledet er opfyldt.
3. Hvis kalibreringen mislykkes to gange, skal du kontakte John Deere forhandleren eller en kvalificeret serviceudbyder.

SS43267,000087E-74-18JAN17

## Selvtest af platformsheader, der kan forlænges

Med denne procedure valideres kalibreringen af vinde- og skærebjælkepositionens grænser. Denne selv-test er nødvendig ved normal drift. Den verificerer, at de tidligere kalibreringspunkter er gyldige for det tilkoblede skærebord.

**Udfør kalibrering i følgende situationer:**

- Tilkobling af skærebord på mejetærskeren første gang eller ny tilkobling, efter at der har været anvendt et andet skærebord.
- Udskiftning af vindens eller skærebjælkens positionssensor.

**Artikler tilgængelige på siden Selv-test for header med platform, der kan forlænges:**




H119233—UN—19JAN17

*Start selv-test*

Start selv-test—start kalibreringsprocedure.

Krav—maskintilstand krævet for kalibrering.

| | |
|---|---|
| Sidste kalibrering | Dato og klokkeslæt |
| Anbefalet interval | Efter tilslutning |

| | |
|---|---|
| Estimeret tidsforbrug | Mindre end 1 minut |

MM95366,0000476-74-06JUN19

## Procedure for selvtestskalibrering af platformsheader, der kan forlænges

**Procedure-krav**

| | |
|---|---|
| Motortilstand | Kører |
| Driftstilstand | Parkeret på et jævnt underlag |

**FORSIGTIG: Skærebordet flyttes automatisk, når selv-testen kører.**

Undgå alvorlige eller dødelige ulykker blandt tilskuere ved at sikre, at:

- Maskinen og skærebordet er fri af alle forhindringer.
- Der ikke står personer i nærheden af maskinen og skærebordet.

**Procedure-overblik:**




H119233—UN—19JAN17

*Start selv-test*

1. Vælg Start selv-test for at starte proceduren.
2. Følg meddelelserne på skærmen for at afslutte proceduren.




N118093—UN—16FEB16

*Gem*

3. Bekræft kalibrering ved at vælge Gem.




N118122—UN—02MAY16

*Forsøg igen*

**Hvis kalibrering mislykkes:**

1. Vælg tasten Forsøg igen.
2. Kontrollér, at alle krav anført på skærmbilledet er opfyldt.
3. Hvis kalibreringen mislykkes to gange, skal du kontakte John Deere forhandleren eller en kvalificeret serviceudbyder.

MM95366,0000477-74-06JUN19

## Indføringssneglens vippeområde fremad og tilbage

Med denne procedure kalibreres indføringshusets vippeområde fremad/bagud ved at måle aktuel afgivet og tilhørende vippeområde på indføringshuset. Denne kalibrering forbedrer indføringshusets vippeområde, når der anvendes aktiveret styring af skærebordshøjde og sidevipning.

**Udfør kalibrering i følgende situationer:**

- Før tilslutning af skærebord.
- Hvis indføringshusets sidehældningssensor eller relaterede komponenter udskiftes/justeres.

**Emner tilgængelige på siden Indføringshusets vippeområde fremad/bagud:**




N120226—UN—23FEB16

*Start kalibrering*

Start kalibrering—start kalibreringsprocedure

Krav—maskintilstand krævet for kalibrering.

**Detaljer vist på side:**

| | |
|---|---|
| Sidste kalibrering | Dato og klokkeslæt |
| Anbefalet interval | Efter behov |
| Estimeret tidsforbrug | Ca. 3-4 minutter |

SS43267,0000A3E-74-21JUN17

## Procedure for kalibrering af indføringshusets hældningsområde fremad/bagud

**Procedurekrav:**

| | |
|---|---|
| Motortilstand | Kører i høj tomgang |
| Driftstilstand | Parkeret på et jævnt underlag |

**Procedure-overblik:**




N120226—UN—23FEB16

*Start kalibrering*

1. Vælg Start kalibrering for at starte proceduren.
2. Følg meddelelserne på skærmen for at afslutte proceduren.




N118093—UN—16FEB16

*Gem*

3. Bekræft kalibrering ved at vælge Gem.




N118122—UN—02MAY16

*Forsøg igen*

**Hvis kalibrering mislykkes:**

1. Vælg tasten Forsøg igen.
2. Kontrollér, at alle krav anført på skærmbilledet er opfyldt.
3. Hvis kalibreringen mislykkes to gange, skal du kontakte John Deere forhandleren eller en kvalificeret serviceudbyder.

SS43267,0000A40-74-10OCT19

## Indføringshusets sidevipningsområde

Med denne procedure kalibreres indføringshusets sidevipningsområde ved at måle aktuel afgivet og tilhørende vippeområde på indføringshuset. Denne kalibrering forbedrer indføringshusets vippeområde, når der anvendes aktiveret styring af skærebordshøjde og sidevipning.

**Udfør kalibrering i følgende situationer:**

- Før tilslutning af skærebord.
- Hvis indføringshusets sidehældningssensor eller relaterede komponenter udskiftes/justeres.

**Emner tilgængelige på siden Indføringshusets sidevipningsområde:**




N120226—UN—23FEB16

*Start kalibrering*

Start kalibrering—start kalibreringsprocedure

Krav—maskintilstand krævet for kalibrering.

**Detaljer vist på side:**

| | |
|---|---|
| Sidste kalibrering | Dato og klokkeslæt |
| Anbefalet interval | Efter behov |
| Estimeret tidsforbrug | Ca. 3-4 minutter |

SS43267,0000A3B-74-21JUN17

## Procedure for kalibrering af indføringshusets sidevipningsområde

**Procedure-krav:**

| | |
|---|---|
| Motortilstand | Kører i høj tomgang |
| Driftstilstand | Parkeret på et jævnt underlag |

**Procedure-overblik:**




N120226—UN—23FEB16

*Start kalibrering*

1. Vælg Start kalibrering for at starte proceduren.
2. Følg meddelelserne på skærmen for at afslutte proceduren.




N118093—UN—16FEB16

*Gem*

3. Bekræft kalibrering ved at vælge Gem.




N118122—UN—02MAY16

*Forsøg igen*

**Hvis kalibrering mislykkes:**

1. Vælg tasten Forsøg igen.
2. Kontrollér, at alle krav anført på skærmbilledet er opfyldt.
3. Hvis kalibreringen mislykkes to gange, skal du kontakte John Deere forhandleren eller en kvalificeret serviceudbyder.

SS43267,0000A3D-74-21JUN17

## Indføringshusets sidehældningshastighed

Med denne procedure kalibreres indføringshusets sidehældningshastighed ved at måle aktuel afgivet og tilhørende hældningshastighed på indføringshuset. Denne kalibrering forbedrer indføringshusets vipperespons, når der betjenes med aktiveret styring af skærebordshøjde og sidevipning.

**Udfør kalibrering i følgende situationer:**

- Før tilslutning af skærebord.
- Hvis indføringshusets sidehældningssensor eller relaterede komponenter udskiftes/justeres.

**Emner tilgængelige på siden Indføringshusets sidehældningshastighed:**




N120226—UN—23FEB16

*Start kalibrering*

Start kalibrering—start kalibreringsprocedure

Krav—maskintilstand krævet for kalibrering.

**Detaljer vist på side:**

| | |
|---|---|
| Sidste kalibrering | Dato og klokkeslæt |
| Anbefalet interval | Efter behov |
| Estimeret tidsforbrug | Ca. 3-4 minutter |

SS43267,0000858-74-18JAN17

## Procedure for kalibrering af indføringshusets sidehældningshastighed

**Procedure-krav:**

| | |
|---|---|
| Motortilstand | Kører i høj tomgang |
| Driftstilstand | Parkeret på et jævnt underlag |

**Procedure-overblik:**




N120226—UN—23FEB16

*Start kalibrering*

1. Vælg Start kalibrering for at starte proceduren.
2. Følg meddelelserne på skærmen for at afslutte proceduren.




N118093—UN—16FEB16

*Gem*

3. Bekræft kalibrering ved at vælge Gem.




N118122—UN—02MAY16

*Forsøg igen*

**Hvis kalibrering mislykkes:**

1. Vælg tasten Forsøg igen.
2. Kontrollér, at alle krav anført på skærmbilledet er opfyldt.
3. Hvis kalibreringen mislykkes to gange, skal du kontakte John Deere forhandleren eller en kvalificeret serviceudbyder.

SS43267,0000881-74-18JAN17

## Vinger (foldbart majsskærebord)

Med denne procedure kalibreres foldning af majsskærebord ved at folde majsskærebordets vinger ind og ud og ved at måle spændingen på de tilhørende sensorer ved hver position. Derved kan systemet detektere positionen på hver vinge. Dette forhindrer mekanisk beskadigelse af mejetærskeren eller udstyret, da skærebordet ikke kommer i kontakt med maskinen, hvis vingerne foldes ind/ud eller aktiveres i en uhensigtsmæssig tilstand.

**Udfør kalibrering i følgende situationer:**

- Første gang hvert skærebord monteres på mejetærskeren.
- Når skærebordet er blevet justeret mekanisk.
- Når positionssensor for foldbart majsbords vinge eller tilhørende komponenter udskiftes/justeres.

**Emner tilgængelige på siden Foldning af majsskærebord:**




N120226—UN—23FEB16

*Start kalibrering*

Start kalibrering—starter kalibreringsproceduren.

Krav—maskintilstand krævet for kalibrering.

**Detaljer vist på side:**

| | |
|---|---|
| Sidste kalibrering | Dato og klokkeslæt |
| Anbefalet interval | Efter behov |
| Estimeret tidsforbrug | Ca. 3-4 minutter |

SS43267,0000859-74-17MAY17

## Procedure for kalibrering af vinger (foldbart majsskærebord)

**Procedure-krav**

| | |
|---|---|
| Motortilstand | Kører |
| Driftstilstand | Parkeret på et jævnt underlag |

**Procedure-overblik:**




N120226—UN—23FEB16

*Start kalibrering*

1. Vælg Start kalibrering for at starte proceduren.
2. Følg meddelelserne på skærmen for at afslutte proceduren.




N118093—UN—16FEB16

*Gem*

3. Bekræft kalibrering ved at vælge Gem.




N118122—UN—02MAY16

*Forsøg igen*

**Hvis kalibrering mislykkes:**

1. Vælg tasten Forsøg igen.
2. Kontrollér, at alle krav anført på skærmbilledet er opfyldt.
3. Hvis kalibreringen mislykkes to gange, skal du kontakte John Deere forhandleren eller en kvalificeret serviceudbyder.

SS43267,0000882-74-17MAY17

## Vinde- og skærebjælkeposition

Med denne procedure kalibreres vinden og skærebjælken ved at køre skærebjælken ud/ind og ved at flytte vinden til min. og maks. positioner, for at tilknytte de mekaniske grænser til sensorernes spændingsværdier. Denne kalibrering gør det muligt for styreenheden at beregne positioner og forebygge kollision med beskadigelse mellem vinden og skærebjælken.

**Udfør kalibrering i følgende situationer:**

- Når vindens/skærebjælkens positionssensorer eller tilhørende komponenter udskiftes eller justeres.

**Emner tilgængelige på siden Vinde og skærebjælke:**




N120226—UN—23FEB16

*Start kalibrering*

Start kalibrering—starter kalibreringsproceduren.

Krav—maskintilstand krævet for kalibrering.

**Detaljer vist på side:**

| | |
|---|---|
| Sidste kalibrering | Dato og klokkeslæt |
| Anbefalet interval | Efter behov |
| Estimeret tidsforbrug | Ca. 3-4 minutter |

SS43267,000085A-74-17MAY17

## Procedure for kalibrering af vinde- og skærebjælkeposition

**Procedure-krav**

| | |
|---|---|
| Motortilstand | Mejetærsker i MARK-indstilling. Kører i høj tomgang |
| Driftstilstand | Parkeret på et jævnt underlag |

**Procedure-overblik:**




N120226—UN—23FEB16

*Start kalibrering*

1. Vælg Start kalibrering for at starte proceduren.
2. Følg meddelelserne på skærmen for at afslutte proceduren.




N118093—UN—16FEB16

*Gem*

3. Bekræft kalibrering ved at vælge Gem.




N118122—UN—02MAY16

*Forsøg igen*

**Hvis kalibrering mislykkes:**

1. Vælg tasten Forsøg igen.
2. Kontrollér, at alle krav anført på skærmbilledet er opfyldt.
3. Hvis kalibreringen mislykkes to gange, skal du kontakte John Deere forhandleren eller en kvalificeret serviceudbyder.

SS43267,0000883-74-18MAY17

## Vindeposition

Med denne procedure kalibreres vindepositionen ved at hæve og sænke vinden og bevæge den frem/tilbage for at fastlægge maks. position, hvor mekaniske grænser tilknyttes sensorernes spændingsværdier. Derved kan styreenheden bestemme justeringsgrænserne og optimere vindens funktion.

**Udfør kalibrering i følgende situationer:**

- Første gang hvert skærebord tilsluttes mejetærskeren.
- Når vindens/skærebjælkens positionssensorer eller tilhørende komponenter udskiftes eller justeres.

**Emner tilgængelige på siden Vindeposition:**




N120226—UN—23FEB16

*Start kalibrering*

Start kalibrering—starter kalibreringsproceduren.

Krav—maskintilstand krævet for kalibrering.

**Detaljer vist på side:**

| | |
|---|---|
| Sidste kalibrering | Dato og klokkeslæt |
| Anbefalet interval | Efter behov |
| Estimeret tidsforbrug | Ca. 1-2 minutter |

SS43267,000085B-74-18JAN17

## Procedure for kalibrering af vindeposition

**Procedure-krav**

| | |
|---|---|
| Motortilstand | Kører |
| Driftstilstand | Parkeret på et jævnt underlag |

**Procedure-overblik:**




N120226—UN—23FEB16

*Start kalibrering*

1. Vælg Start kalibrering for at starte proceduren.
2. Følg meddelelserne på skærmen for at afslutte proceduren.




N118093—UN—16FEB16

*Gem*

3. Bekræft kalibrering ved at vælge Gem.




N118122—UN—02MAY16

*Forsøg igen*

**Hvis kalibrering mislykkes:**

1. Vælg tasten Forsøg igen.
2. Kontrollér, at alle krav anført på skærmbilledet er opfyldt.
3. Hvis kalibreringen mislykkes to gange, skal du kontakte John Deere forhandleren eller en kvalificeret serviceudbyder.

SS43267,0000884-74-18JAN17

## Gult blinklys

Denne kalibrering måler strømforbruget på de gule lygter. Normalt strømforbrug anvendes til sammenligning af strømforbrug, når lygterne anvendes, for at registrere, om anhængeren er tilkoblet, eller om en pære er sprunget.

**Udfør kalibrering i følgende situationer:**

- Når gule blinklyspærer eller tilhørende komponenter udskiftes/justeres.




N120226—UN—23FEB16

*Start kalibrering*

**Emner tilgængelige på siden Gult blinklys:**

Start kalibrering—starter kalibreringsproceduren.

Krav—maskintilstand krævet for kalibrering.

**Detaljer vist på side:**

| | |
|---|---|
| Sidste kalibrering | Dato og klokkeslæt |
| Anbefalet interval | Efter behov |
| Estimeret tidsforbrug | Ca. 1-2 minutter |

SS43267,000085C-74-18JAN17

## Procedure for kalibrering af gult blinklys

**Procedure-krav:**

| | |
|---|---|
| Motortilstand | Kører |
| Driftstilstand | Parkeret på et jævnt underlag |

**Procedure-overblik:**




N120226—UN—23FEB16

*Start kalibrering*

1. Vælg Start kalibrering for at starte proceduren.
2. Følg meddelelserne på skærmen for at afslutte proceduren.




N118093—UN—16FEB16

*Gem*

3. Bekræft kalibrering ved at vælge Gem.




N118122—UN—02MAY16

*Forsøg igen*

**Hvis kalibrering mislykkes:**

1. Vælg tasten Forsøg igen.
2. Kontrollér, at alle krav anført på skærmbilledet er opfyldt.
3. Hvis kalibreringen mislykkes to gange, skal du kontakte John Deere forhandleren eller en kvalificeret serviceudbyder.

SS43267,0000887-74-18JAN17

## Luftudsugning fra tærskebro

Med denne procedure kalibreres aktiv tærskebroisolering fjernelse af luft ved at fjerne luft fra ACI hydrauliksystemet. Foretag denne kalibrering, hvis hydrauliksystemet har været åbnet i forbindelse med service eller reparation. Hvis ikke denne kalibrering foretages, vil ydelsen ikke være optimal.

*BEMÆRK: Før start på kalibrering af fjernelse af luft i tærskebro skal man kontrollere, at nivelleringsskruerne er i opbevaringsposition, at slanger til fjernelse af luft er monteret, og at motoren kører. Se betjeningsvejledningen for flere informationer.*

**Udfør kalibrering i følgende situationer:**

- Hvis tærskebro-systemets hydrauliske komponenter er blevet repareret eller udskiftet.
- Hvis der er luft i hydrauliksystemet.

**Emner tilgængelige på siden ACI fjernelse af luft:**




N120226—UN—23FEB16

*Start kalibrering*

Start kalibrering—starter kalibreringsproceduren.

Krav—maskintilstand krævet for kalibrering.

**Detaljer vist på side:**

| | |
|---|---|
| Sidste kalibrering | Dato og klokkeslæt |
| Anbefalet interval | Efter behov |
| Estimeret tidsforbrug | Ca. 3-4 minutter |

SS43267,000085F-74-18MAY17

## Procedure for kalibrering af fjernelse af luft fra tærskebro

**Procedure-krav:**

| | |
|---|---|
| Motortilstand | Kører |
| Driftstilstand | Parkeret på et jævnt underlag |

**Procedure-overblik:**




N120226—UN—23FEB16

*Start kalibrering*

1. Vælg Start kalibrering for at starte proceduren.
2. Følg meddelelserne på skærmen for at afslutte proceduren.




N118093—UN—16FEB16

*Gem*

3. Bekræft kalibrering ved at vælge Gem.




N118122—UN—02MAY16

*Forsøg igen*

**Hvis kalibrering mislykkes:**

1. Vælg tasten Forsøg igen.
2. Kontrollér, at alle krav anført på skærmbilledet er opfyldt.
3. Hvis kalibreringen mislykkes to gange, skal du kontakte John Deere forhandleren eller en kvalificeret serviceudbyder.

SS43267,0000885-74-18MAY17

## Bros nivellering

Med denne procedure kalibreres aktiv tærskebroisolering (ACI) nivellering gennem registrering af tærskebroernes fuldt åbnede og helt lukkede positioner. En korrekt kalibreret aktiv tærskebroisolering (ACI) nivellering giver det bedste resultat i forbindelse med anbefalede høst-indstillinger. Se yderligere detaljer i maskinens betjeningsvejledning.

**Udfør kalibrering i følgende situationer:**

- Fysisk tærskebro-åbning passer ikke med det, der vises i kabinen.
- Sensor for tærskespillerum eller tilknyttede komponenter er udskiftet/justeret.
- Tærskebroer eller tilhørende komponenter er blevet udskiftet/justeret

**Emner tilgængelige på siden ACI Leveling:**




N120226—UN—23FEB16

*Start kalibrering*

Start kalibrering—starter kalibreringsproceduren.

Krav—maskintilstand krævet for kalibrering.

**Detaljer vist på side:**

| | |
|---|---|
| Sidste kalibrering | Dato og klokkeslæt |
| Anbefalet interval | Efter behov |
| Estimeret tidsforbrug | Ca. 3-4 minutter |

SS43267,0000860-74-18MAY17

## Procedure for nivellering af tærskebro

### Procedure-krav

| | |
|---|---|
| Motortilstand | Kører |
| Driftstilstand | Parkeret på et jævnt underlag |

**Procedure-overblik:**




N120226—UN—23FEB16

*Start kalibrering*

1. Vælg Start kalibrering for at starte proceduren.
2. Følg meddelelserne på skærmen for at afslutte proceduren.




N118093—UN—16FEB16

*Gem*

3. Bekræft kalibrering ved at vælge Gem.




N118122—UN—02MAY16

*Forsøg igen*

**Hvis kalibrering mislykkes:**

1. Vælg tasten Forsøg igen.
2. Kontrollér, at alle krav anført på skærmbilledet er opfyldt.
3. Hvis kalibreringen mislykkes to gange, skal du kontakte John Deere forhandleren eller en kvalificeret serviceudbyder.

SS43267,0000886-74-18MAY17

# Overblik over mejetærskeren

## Mejetærsker overblik

*BEMÆRK: Understreget tekst angiver, at der findes yderligere information i dette afsnit eller et andet afsnit i dette dokument.*

I afsnittet Mejetærsker overblik beskrives betjeningselementer og funktioner i førerhuset Viden om disse emner hjælper dig til at kunne betjene maskinen korrekt, du vil kunne arbejde mere komfortabelt og få erfaring med driften.

*BEMÆRK: Nogle af nedenstående emner vises kun, hvis maskinen har det pågældende udstyr.*

**Tilgængelige emner på siden Mejetærsker overblik:**



H118294—UN—22DEC16

*Forreste konsol*

Forreste konsol— emner placeret foran dig tæt på rattet.



H118296—UN—22DEC16

Hjørnestolpedisplay— på forreste højre hjørnestolpe.



H118301—UN—22DEC16

*CommandARM™*

CommandARM™ konsol og display— kontakter til betjening af maskinen, placeret til højre for sædet.



H118300—UN—22DEC16

*Multifunktionshåndtag*

Multifunktionshåndtag— emner på multifunktionshåndtaget.



H118299—UN—22DEC16

*Navigationsbjælke*

Navigationsbjælke— emner på navigationsbjælken under monitoren.



H118302—UN—22DEC16

*Emner i højre side af førerhuset*

Emner i højre side af førerhuset— stik og porte til indlæsning af information samt til strømforsyning af hjælpeudstyr, på højre skærm samt tæt på ruden.



H118303—UN—22DEC16

*Emner i venstre side af førerhuset*

Emner i venstre side af førerhuset— emner til venstre for forreste konsol.



H118297—UN—22DEC16

*Betjeningselementer i loftet*

Betjeningselementer i loftet— emner i tagbeklædningen.



H118295—UN—22DEC16

*Sædets betjeningselementer*

Sædets betjeningselementer— justering af sædet for at forøge komforten.

SS43267,000080F-74-27JAN17

## Forreste konsol

*BEMÆRK: Nogle af nedenstående emner vises kun, hvis maskinen har det pågældende udstyr.*

Tændingslås

Indstilling af rattet

Betjening af lygter

Betjening af afviserblink, horn og fjern-/nærlys

Betjening af vinduesvisker og sprinkler på forruden



H121072—UN—18MAY17

*Fodhviler*

Fodhviler – placér fødderne på fodhvilerne efter behov for at reducere træthed og opnå øget komfort.

Betjening af starthjælp (æter) (hvis monteret)

SS43267,0000812-74-18MAY17

## Hjørnestolpeskærm

*BEMÆRK: Nogle af nedenstående emner vises kun, hvis maskinen har det pågældende udstyr.*



H117815—UN—28MAR16

*Indikator for venstre blinklys*

Indikator for venstre blinklys— venstre blinklys aktiveret. Samtidig aktivering af indikatorer for blinklys højre og venstre angiver, at advarselsblink er aktiveret.




H117819—UN—28MAR16

*Stop maskinen*

Stop maskinen (rød)— lyser og angiver, at maskinen skal stoppes med det samme for at få rettet problemet. Fejlsøgningskoden vises på armlænets display, indtil problemet er løst.



H117817—UN—28MAR16

*Føreralarm*

Føreralarm (gul)— lyser og blinker, når der er et problem med maskinen. Kræver, at maskinen skal stoppes hurtigst muligt. Fejlsøgningskoden vises på armlænets display.



H117818—UN—28MAR16

*Informationsindikator*

Informationsindikator (blå)— lyser og blinker, når en fejlsøgningskode er aktiv. Giver føreren besked om at være opmærksom på en tilstand. Når alarmen bekræftes, forsvinder meddelelsen på skærmen.



H117816—UN—28MAR16

*Indikator for højre blinklys*

Indikator for højre blinklys— højre blinklys aktiveret. Samtidig aktivering af indikatorer for blinklys højre og venstre angiver, at advarselsblink er aktiveret.



H117820—UN—28MAR16

*Indikator for anhængerlygte*

Indikator for anhængerlygte— når anhængerens ledningsnet er tilsluttet, lyser indikatorerne, når blinklys og bremser aktiveres.



H117807—UN—28MAR16

*Indikator for fjernlys*

Indikator for fjernlys— lyser, når fjernlyset er tændt.



H113811—UN—04JAN17

*Indikator for rensning af udstødningsfilter*

Indikator for rensning af udstødningsfilteret— lyser, når udstødningsfiltersystemet aktivt udfører rensning af udstødningsfilteret.




H117822—UN—22DEC16

*Indikator for motoreffektmåler*

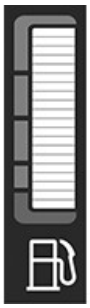
Indikator for motoreffektmåler— angiver procentdelen af effekten, som motoren aktuelt anvender.



H117823—UN—22DEC16

*Motorens temperaturindikator*

Motorens temperaturindikator— viser motorens temperatur. Grønt område angiver normal driftstemperatur, rødt område angiver overophedningstilstand.



H117824—UN—22DEC16

*Brændstofmålerindikator*

Brændstofmålerindikator— angiver, hvor meget brændstof der er tilbage i tanken.



H118085—UN—22DEC16

*Niveauindikator for dieseludstødningsvæske (DEF)*

Niveauindikator for dieseludstødningsvæske (DEF)— viser, hvor meget væske der er tilbage i tanken.




H117826—UN—22DEC16

*Transmission gear eller -områdeindikator*

Transmission gear eller -områdeindikator, maskiner med 3-trins transmission med trykknapskift (PBST)— 1, 2 eller 3 lyser og viser det aktuelt valgte gear.




H118558—UN—22DEC16

*Transmission gear eller -områdeindikator*

Transmission gear eller -områdeindikator, maskiner med 2-trins ProDrive™— 1 eller 2 lyser og viser det aktuelt valgte gear.




H117827—UN—28MAR16

*Parkeringsbremseindikator*

Parkeringsbremseindikator— lyser, når parkeringsbremsen er aktiveret.




H117828—UN—28MAR16

*Indikator for neutral*

Indikator for neutral— lyser, når neutral er valgt.




H126457—UN—10JUN19

*Motorhastighedsindikator*

Motorhastighedsindikator— viser motorens omdrejningstal.




H126458—UN—10JUN19

*Køretøjets hastighedsindikator*

Køretøjets hastighedsindikator— angiver maskinens kørehastighed (km/t eller mph).

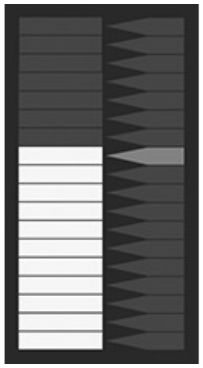



H116357—UN—22DEC16

*Numerisk display for skærebordshøjde*

Numerisk display for skærebordshøjde— når skærebordet kører på jorden, lyser højdreregistrerende psi eller bar, alt efter hvilken enhed der er valgt. Ved højderegistrering med skærebordet løftet fra jorden,

varierer tallene afhængigt af sensorens feedback, og hverken psi eller bar lyser.



H116356—UN—20DEC16

*Display for skærebordshøjde*

Display for skærebordshøjde— den grønne pil er indstillingspunktet, og de hvide bjælker viser den aktuelle position.



H116354—UN—19DEC16

*Skærebordsaktiveringsnummer*

Skærebordsaktiveringsnummer— viser den aktuelt valgte aktiveringsknap.



H116362—UN—19DEC16

*Genoptagelse af dækpladeposition*

Genoptagelse af dækpladeposition— lyser, når funktionen Genoptagelse af dækpladeposition er aktiveret.



H116360—UN—19DEC16

*Dial-A-Speed™*

Dial-A-Speed— lyser, når Dial-A-Speed er aktiveret.



H116361—UN—19DEC16

*Genoptagelse af vindedrift*

Genoptagelse af vindedrift— lyser, når funktionen Genoptagelse af vindedrift er aktiveret.



H116353—UN—19DEC16

*Genoptagelse af skærebordshøjde*

Genoptagelse af skærebordshøjde— lyser, når funktionen Genoptagelse af skærebordshøjde er aktiveret.



H116358—UN—19DEC16

*Skærebordets højdesensor*

Skærebordets højdesensor— lyse, når skærebordets højdesensor er aktiveret.



H117843—UN—22JUN17

*Aktiv skærebordsflydefunktion*

Aktiv skærebordsflydefunktion— lyser, når funktionen Aktiv skærebordsflydefunktion er aktiveret.



H116359—UN—19DEC16

*Sidehældningsdisplay*

Sidehældningsdisplay— viser positionen på indføringshusets ramme.

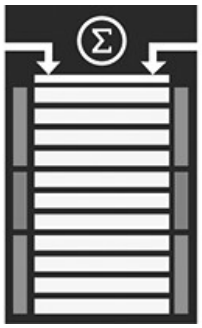


H117835—UN—22DEC16

*Indikator for spild fra sold*

Indikator for spild fra sold— viser kornspild ved sold.

*BEMÆRK: Indikatoren for spild fra sold er en del af VisionTrak™-systemet.*

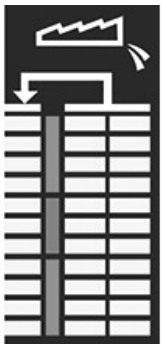


H117836—UN—22DEC16

*Indikator for samlet spild*

Indikator for samlet spild— viser samlet kornspild ved sold og udskiller.

*BEMÆRK: Indikatoren samlet spild er en del af VisionTrak™-systemet.*

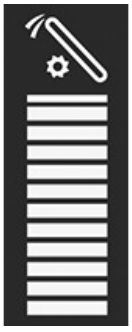


H117837—UN—22DEC16

*Indikator for udskillertab*

Indikator for udskillertab— viser kornspild ved udskilleren.

*BEMÆRK: Indikatoren for udskillertab er en del af VisionTrak™-systemet.*



H117838—UN—22DEC16

*Indikator for avnemængde*

Indikator for avnemængde— viser mængden af avner.

*BEMÆRK: Indikatoren for spild af avner er en del af VisionTrak™-systemet.*

SS43267,0000813-74-11JUN19

## CommandARM™-konsol og -display

*BEMÆRK: Nogle af nedenstående emner vises kun, hvis maskinen har det pågældende udstyr.*

Betjeningselementer høst— betjeningselementer til renseblæseren, tærskebroens spillerum, udskillerens hastighed og andre høstfunktioner.

HVAC— anvendes til justering af temperatur, blæserhastighed og luftstrømsfunktion inde i førerkabinen og visning af udendørstemperatur.

Radio— giver adgang til forindstillede værdier for radioen, som du kan ændre.

Motor og køredrev— betjeningselementer til motorens omdrejningstal, parkeringsbremse og køredrev.

Lygter— giver adgang til forindstillede værdier for lygter, som du kan ændre.

Konsol og display— vælges for at foretage justeringer på konsol og display.

Maskinførerens interface-betjeningselementer— betjeningselementer til hovedmenu, hjem og bekræfte-funktioner.

*CommandARM er et varemærke tilhørende Deere & Company*

PR79369,00000A3-74-11JUN19

## Multifunktionshåndtag

*BEMÆRK: Nogle af nedenstående artikler vises kun, hvis maskinen har det pågældende udstyr.*



H126543—UN—20JUN19

*Bevægelse*

**Bevægelser**— multifunktionshåndtaget kan skubbes fremad, så maskinen kører fremad, trækkes bagud, så maskinen kører i bakgear og anbringes i den midterste position, så maskinen sættes i en neutral tilstand.



H117033—UN—15APR16

*Hurtigstopkontakt*

Hurtigstopkontakt— her kan du AFBRYDE flere systemer samtidig i nødstilfælde.



H117003—UN—22DEC16

*Tømmesneglkontakt*

Tømmesneglkontakt— her kan man dreje tømmesneglen ind eller ud manuelt eller automatisk.



H123658—UN—02MAR18

*Kontakt til tømmesnegldrev*

Kontakt til tømmesnegldrev— aktivering eller deaktivering af tømmesneglen og indikatorlampen.




H117006—UN—28MAR16

*Programmerbar knap*

Programmerbare knapper— knapperne kan programmeres til forskellige funktioner afhængigt af maskinens udstyr og af skærebordstypen. (Se Program til indstilling af betjeningselementer under Hjælp på skærmen for at få yderligere oplysninger.)




H117005—UN—15APR16

*AutoTrac™ genaktiveringskontakt*

AutoTrac™-genaktiveringskontakt (hvis monteret)— aktivering eller deaktivering af systemet.

AutoTrac™



H116348—UN—19DEC16

*Kontakt til løft/sænk af skærebord*

Kontakt til løft/sænkning og vipning af skærebord (hvis monteret)— giver mulighed for at hæve eller sænke skærebordet samt vippe indføringshuset.



H116349—UN—19DEC16

*Hæve/sænke vinde, vinde fremad/bagud*

Kontakt til hæve/sænke vinde, vinde fremad/bagud (hvis monteret)— styring af vindens position.



H116349—UN—19DEC16

*Hastighed på indføringshusets bagerste mellemaksel, justerbare dækplader på majsskærebord*

Kontakt til hastighed på indføringshusets bagerste mellemaksel og til justerbare dækplader på majsskærebord (hvis monteret)— mulighed for at styre hastigheden på indføringshusets bagerste mellemaksel eller de justerbare dækplader på majsskærebordet.




H116346—UN—19DEC16

*Aktiveringsknapper til skærebord*

Aktiveringsknapper til skærebord— aktivering af flere systemer med automatisk styring af skærebord ved at trykke på en af de tre knapper.

SS43267,0000815-74-20JUN19

*AutoTrac er et varemærke tilhørende Deere & Company*

## Navigationsbjælke



H117902—UN—29MAR16

*Knap*

Justeringsknap— Drej justeringsknappen for at forøge eller reducere værdien i det valgte indtastningsfelt. Knappen i midten af justeringshjulet er lukkeknappen. Når man trykker på denne knap, lukkes siderne på CommandCenter™.

*CommandCenter er et varemærke tilhørende Deere & Company*



H117903—UN—29MAR16

*Startside scroll*

Startside scroll— tryk for at scrolle gennem specialtilpassede driftssider.



H117904—UN—19DEC16

*Skærebord*

Skærebord— vælg for at åbne skærebordsprogrammet.



H117905—UN—29MAR16

*Høstindstillinger*

Høstindstillinger— vælg for at åbne programmet Høstindstillinger.



H117906—UN—29MAR16

Motor— vælg for at åbne motorprogrammet.



H117907—UN—29MAR16

*Kornhåndtering*

Kornhåndtering— vælg for at åbne kornhåndteringsprogrammet.



H117908—UN—29MAR16

*Håndtering af restmateriale*

Håndtering af restmateriale— vælg for at åbne programmet Håndtering af restmateriale.



H117909—UN—29MAR16

*Vippefunktion*

Vippefunktion— vælg for at åbne vippe-programmet.



H117910—UN—29MAR16

*Arbejdsmonitor*

Arbejdsmonitor— vælg for at åbne programmet Arbejdsmonitor.



H117911—UN—29MAR16

*Indstilling af betjeningselement*

Indstilling af betjeningselement— vælg for at åbne programmet Indstilling af betjeningselement.



H117912—UN—29MAR16

*HVAC (varme, ventilation og klimaanlæg)*

HVAC— vælg for at åbne HVAC-programmet.



H117913—UN—29MAR16

*Lygter*

Lygter— vælg for at åbne lygteprogrammet.



H117914—UN—29MAR16

*Audio*

Audio— vælg for at åbne programmet Audio.



H117915—UN—29MAR16

*Telefon*

Telefon— vælg for at åbne programmet Telefon.



H117916—UN—29MAR16

*Video*

Video— vælg for at åbne programmet Video.

SS43267,0000816-74-27JAN17

## Emner i højre side af førerhuset



N128645—UN—15FEB17

*Ekstra stikkontakt*

Ekstra stikkontakt – bruges til tilslutning af tilbehør (12 V).



N122943—UN—02MAY16

*USB-udgang*

USB-udgang – bruges til eksport af data til et flash-drev, indlæsning af data til skærmen og programmering af skærmen.




N122944—UN—05MAY16

*Ekstra (AUX) indgang*

Ekstra (AUX) indgang – bruges til afspilning af musik fra en ekstern kilde eller radio, når denne funktion er valgt på radioen.



N122945—UN—05MAY16

*USB-indgang*

USB-indgang – bruges til afspilning af musik fra en USB-kilde eller radio, når denne funktion er valgt på radioen.




H121337—UN—18MAY17

*2630 Ethernet-indgang*

2630 Ethernet – bruges til at tilkoble en 2630-skærm som sekundær monitor.




H121338—UN—18MAY17

*4600 Udvidet monitorport*

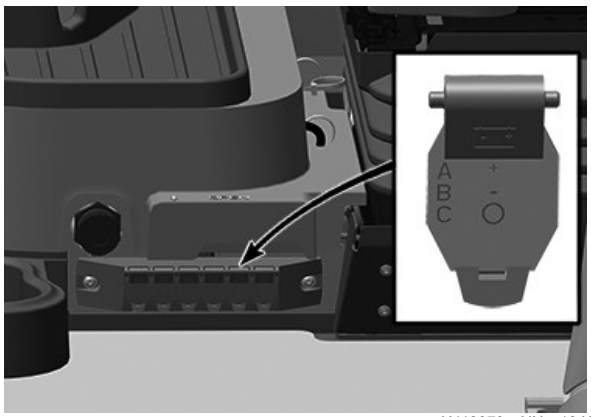
4600 Udvidet monitorport – bruges til at tilkoble en 4600 udvidet monitor som sekundær skærm.



H121339—UN—18MAY17

*Stik til ekstra skærm*

Stik til ekstra skærm – bruges til tilslutning af ekstraudstyr.




H118079—UN—19JAN17

*Strømskinne til hjælpeudstyr*

Strømskinne til hjælpeudstyr— er udstyret med seks ekstra udtag og er placeret nederst bag højre rude. Disse udtag leverer strøm, med eller uden tilsluttet tænding.

*BEMÆRK: Maks. kombineret strømforbrug for kontaktstyret strøm er 20 ampere og for permanent strøm 30 ampere.*

- Klemme (A) er direkte positiv strøm konstant.

- Klemme (B) er jord.
- Klemme (C) er hjælpestrøm (tændingslåsen slået til).

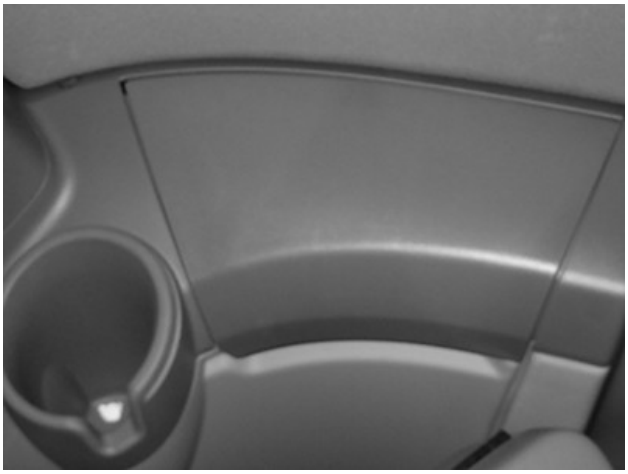


H121414—UN—18MAY17

*Nødudgang*

Nødudgang— her kan du forlade mejetærskeren i nødstilfælde.

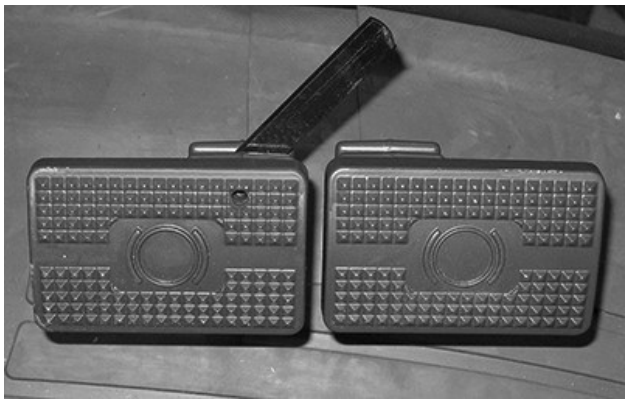
- Træk ned for at fjerne nødudgangs-indretningen.
- Hvis dørene ikke kan åbnes, skal man slå ruden i stykker med hammeren og forlade førerhuset.
- Brug kniven i håndtaget til at skære selen over med, hvis den ikke kan løsnes



H118069—UN—15APR16

*Plads til opbevaring af instruktionsbog*

Plads til opbevaring af instruktionsbog— rum ved kabinens bagvæg til opbevaring af instruktionsbogen.

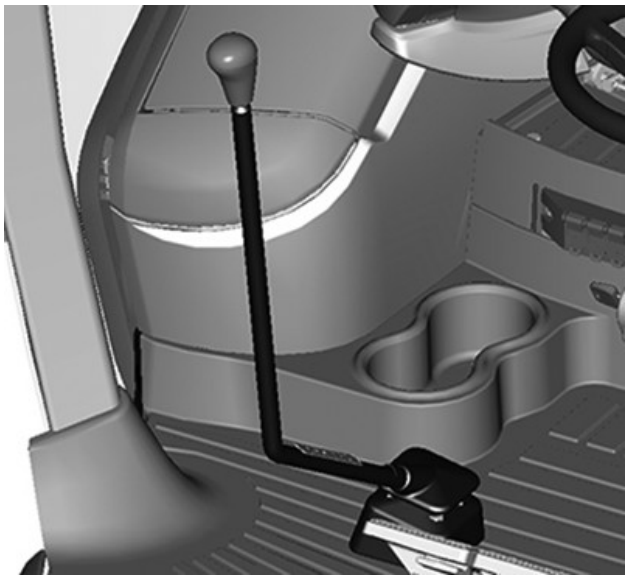


H118068—UN—15APR16

*Bremsepedaler*

Bremsepedaler— standsning af maskinen.

Lad bremsepedalerne være ulåste ved kørsel i marken, og lås bremsepedalerne sammen under transport.



H118076—UN—15APR16

*Gearstang*

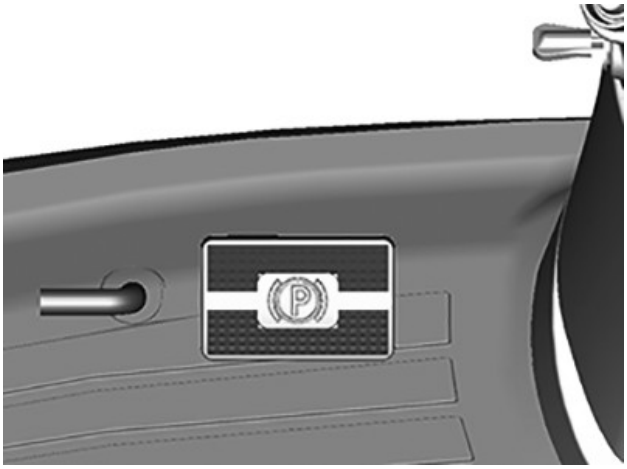
Gearstang (hvis monteret)— manuelt gearskift.

**VIGTIGT: Stop maskinen og flyt multifunktionshåndtaget til neutral før gearskift.**

Ved skift med gearstangen er skiftemønstret en lige linje med låsepaler for 1, 2 og 3. Der mærkes mindre modstand for frigear mellem 1. og 2. gear.

SS43267,0000817-74-02MAR18

## Emner i venstre side af førerhuset



H118077—UN—15APR16

*Manuel parkeringsbremse*

Manuel parkeringsbremse (hvis monteret)— manuel aktivering af parkeringsbremsen.

**VIGTIGT: Maskinen er udstyret med pedaler til manuel aktivering og deaktivering af parkeringsbremsen. Sørg for at aktivere parkeringsbremsen, når motoren kører og maskinen parkeres, samt før maskinen forlades med motoren STANDSET.**

Træd på højre pedal for at aktivere parkeringsbremsen og på venstre pedal for at deaktivere den igen.



H118074—UN—15APR16

*Køleskab*

Køleskab (hvis monteret)— hold føde- og drikkevarer kølige hele dagen.

*BEMÆRK: Køleskabet virker kun, når tændingslåsen er på ON, og det SKAL forblive tilsluttet til den ekstra udgang for at holde føde- eller drikkevarer kolde.*

Hæv sædebunden for at åbne køleskabets topdæksel. Køleskabsdøren kan også åbnes uden at hæve sædebunden.

Drej temperaturvælgeren med uret for at nedsætte temperaturen eller mod uret for at hæve temperaturen.

SS43267,0000818-74-27JAN17

## Betjeningselementer i loftet



H118064—UN—22DEC16

*Mikrofon*

Mikrofon (ekstraudstyr)— handsfree kommunikation med en Bluetooth® mobiltelefon. (Bluetooth™ skal være aktiveret.)

*BEMÆRK: Tændingen skal være slået til.*



H118065—UN—22DEC16

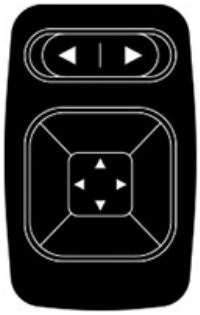
*Knap til spejlvarme*

Knap til spejlvarme— aktiverer spejlopvarmning for at fjerne is og dug.

- Tryk på toppen af kontakten for at aktivere spejlopvarmning.
- Tryk i bunden af kontakten for at deaktivere spejlopvarmning.

*BEMÆRK: Tændingen skal være slået til.*

*Bluetooth er et varemærke tilhørende Bluetooth SIG*



H118066—UN—15APR16

*Betjeningsknapper til spejl*

Betjeningsknapper til spejl— her kan du vælge og justere enten højre eller venstre kabinespejl.

- Vælg det spejl, der skal indstilles, med den øverste knap.
- Det valgte spejl kan flyttes op eller ned eller mod venstre eller højre med den nederste knap. Flyt knappen i den retning, som du ønsker at flytte spejlet i.

*BEMÆRK: Tændingen skal være slået til.*

SS43267,0000819-74-27JAN17

## Sædets betjeningselementer

ComfortCommand™ førersæde (basis sæde)

ComfortCommand™-førersæde (Premium-stofsæde)

ComfortCommand™-førersæde (Premium-lædersæde)

Sikkerhedsseler

Instruktørsæde

*ComfortCommand er et varemærke tilhørende Deere & Company*

CS12167,0000B71-74-07JUN18

## Tændingslås

**FORSIGTIG: Aktivér hornet før motoren startes, så alle personer fjerner sig fra maskinen.**

**Motoren må KUN startes fra førersædet, så muligheden for tilskadekomst eller dødsulykker kan afværges. Start IKKE motoren ved at kortslutte starterklemmerne. Maskinen kan starte i gear, hvis man går udenom det normale startkredsløb.**



H118582—UN—22DEC16

*Tændingslås*

Tændingslåsen sidder til højre på ratsøjlen og har fire positioner:



H117799—UN—15APR16

*Tilbehør*

Tilbehør— i denne position kan tilbehør såsom radio og vinduesvisker aktiveres, uden at motoren kører.




H117800—UN—28MAR16

*Stop*

Stop— stopper motoren og alle ekstra funktioner.



H117801—UN—28MAR16

*Kør (Run)*

Kør— alt udstyr kan anvendes, og motoren kører, når den er blevet startet.



H117802—UN—28MAR16

*Start*

Start— en momentan position, hvor motoren tørnes. Når motoren starter, og man slipper kontakten, går den tilbage til køreposition.

SS43267,000081B-74-27JAN17

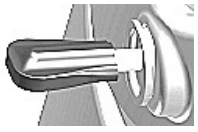
## Indstilling af rattet



H117796—UN—28MAR16

*Teleskop*

Teleskop— drej knappen mod uret for at frigøre låsen. Træk rattet frem eller tilbage til den ønskede position. Fastlås ratstammen ved at dreje knappen højre om.



H117797—UN—28MAR16

*Vipning*

Vipning— træk grebet opad, og flyt ratsøjlen til den ønskede position. Slip grebet for at låse ratsøjlen.



H117798—UN—28MAR16

*Hukommelse*

Hukommelse— tryk fodpedalen i kabinebunden ned - herved bevæger ratsøjlen sig op og væk og gør det nemt at stige ind og ud. Tryk fodpedalen ned, og træk rattet nedad, hvorved ratsøjlen vil returnere til den tidligere indstilling.

SS43267,000081C-74-27JAN17

## Betjening af lygter

**⚠ FORSIGTIG: Utilsigtet kollision med et andet køretøj kan medføre alvorlige kvæstelser eller døden for dig og andre personer. Overhold altid færdselsreglerne, når du kører med maskinen på offentlig vej. Skift til nærlys ved modgående trafik. Undgå at genere andre trafikanter, og brug derfor ikke arbejdslygterne ved transport på offentlige vej.**



H117803—UN—28MAR16

*Kontakt*

Kontakt— vælg lygternes driftstilstand.



H117809—UN—28MAR16

*FRA*

FRA— slukker alle udvendige lygter.

*BEMÆRK: Hvis kontakten til havariblinket er tændt, forbliver havariblinket tændt.*



H119796—UN—07JUN18

*Parkeringslys*

Parkeringslys – vælg for at TÆNDE positionslys.



H117808—UN—28MAR16

*Forlygter*

Forlygter— forlygter og positionslygter tændes.



N123280—UN—16MAY16

*Arbejdslygter*

Arbejdslygter— vælg for at TÆNDE arbejdslygterene med den valgte forindstilling.

PR79369,00000A4-74-11JUN19

## Betjening af afviserblink, horn og fjern-/nærlys



H117803—UN—28MAR16

*Blinklys*

Afviserblink— skub armen opad ved højresving og ned

ved venstresving. Sæt armen i midterstilling igen, når drejebevægelsen er afsluttet.



H117804—UN—28MAR16

*Højresving*

Højresving— skub armen opad ved højresving.



H117805—UN—28MAR16

*Venstresving*

Venstresving— skub armen nedad ved venstresving.



H117806—UN—28MAR16

*Horn*

Horn— skub ind på enden af armen for at aktivere hornet.



H117048—UN—22DEC16

*Fjernlys*

Fjernlys— skub armen fremad for at aktivere fjernlyset. Træk armen abgud og slip den for at blinke med fjernlyset.



H117808—UN—28MAR16

*Nærlys*

Nærlys— skub betjeningshåndtaget i midterposition for at aktivere nærlyset.




H117886—UN—29MAR16

*Forindstillet værdi 1 for arbejdslygter*

Forindstillet værdi 1 for arbejdslygte— tryk for at vælge forindstillet værdi 1 for arbejdslygte.




H117887—UN—29MAR16

*Forindstillet værdi 2 for arbejdslygter*

Forindstillet værdi 2 for arbejdslygte— tryk for at vælge forindstillet værdi 2 for arbejdslygte.

PR79369,00000A5-74-11JUN19

## Betjening af vinduesvisker og sprinkler



H117803—UN—28MAR16

*Kontakt*

*BEMÆRK: Fyld sprinklerbeholderen med frostsikret sprinklervæske for at undgå skader på sprinklersystemet ved lave temperaturer.*

Kontakt— drej for at betjene viskeren ved den ønskede hastighed.



H117809—UN—28MAR16

*FRA*

FRA— slå viskeren FRA.



H117810—UN—28MAR16

*Ikke-kontinuerlig*

Ikke-kontinuerlig— viskeren kører i interval.



H117811—UN—28MAR16

*Sprinkler*

Sprinkler— tryk for at aktivere sprinkleren.



H117812—UN—28MAR16

*Visker TIL*

Visker TIL— vælg for at aktivere forrudeviskeren.

SS43267,000081F-74-27JAN17

## Betjening af starthjælp (hvis monteret)



H121070—UN—18MAY17

*Indsprøjtning af æter*

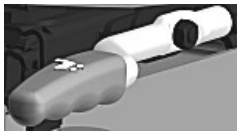
Indsprøjtning af æter— tryk, mens motoren tørnes, for at få starthjælp i koldt vejr. Slip knappen, når motoren er startet.

**FORSIGTIG: Undgå personskade og beskadigelse af motoren. Indsprøjt kun væske imens motoren kører.**

**VIGTIGT: For at sikre korrekt smøring skal man lade motoren køre ved lavt omdrejningstal uden belastning i 1-2 minutter. I frostvejr forlænges opvarmningsperioden med 2-4 minutter.**

SS43267,0000820-74-18MAY17

## ComfortCommand™ førersæde (basis sæde)



H117034—UN—28MAR16

*Greb til fremad/bagud-justering*

Greb til fremad/bagud-justering— træk grebet opad for at bevæge sædet frem og tilbage og opnå den bedste arbejdsstilling.



H117035—UN—28MAR16

*Regulering af lodret støddæmper*

Regulering af lodret støddæmper— begrænser den opadgående bevægelse, som sædets affjedring giver. Skub grebet fremad for at sidde mere blødt, eller træk grebet bagud for at sidde mere fast. Mellem disse to stillinger ligger den mellemhårde indstilling.



H117861—UN—28MAR16

*Greb til justering af vægt/højde*

Greb til justering af vægt/højde— Træk grebet opad for at hæve sædet, eller skub grebet nedad for at sænke sædet. Justér sædet, indtil den grønne markering er synlig i vægt/højdeindikatoren.



H117037—UN—28MAR16

*Vægt/højdeindikator*

Vægt/højdeindikator— brug vægt/ højdejusteringshåndtaget til at justere sædet, indtil den grønne markering er synlig i indikatoren.



H117036—UN—28MAR16

*Greb til justering af blokering fremad/bagud*

Greb til justering af blokering fremad/bagud— træk opad i grebet for at låse bevægelser fremad/bagud. Skub ned på grebet for at frigøre.



H117042—UN—28MAR16

*Justering af armlænets højde*

Justering af armlænets højde— fjern den runde hætte og løsn møtrikken for at indstille venstre armlæn til den ønskede position.



H117041—UN—28MAR16

*Greb til justering af ryglænets vinkel*

Greb til justering af ryglænets vinkel— justerer sædets

ryglænsvinkel. Træk grebet opad, justér ryglænet til den ønskede position og slip grebet.



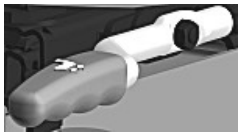
H121071—UN—18MAY17

*Greb til sædets drejefunktion:*

Greb til sædets drejefunktion – Træk op i grebet for at dreje sædet. Tryk håndtaget nedad for at låse sædet i en position.

SS43267,0000821-74-18MAY17

## ComfortCommand™-førersæde (Premium-stofsæde)



H117034—UN—28MAR16

*Greb til fremad/bagud-justering*

Greb til fremad/bagud-justering— træk grebet opad for at bevæge sædet frem og tilbage og opnå den bedste arbejdsstilling.



H117035—UN—28MAR16

*Regulering af lodret støddæmper*

Regulering af lodret støddæmper— begrænser den opadgående bevægelse, som sædets affjedring giver. Skub grebet fremad for at sidde mere blødt, eller træk grebet bagud for at sidde mere fast. Mellem disse to stillinger ligger den mellemhårde indstilling.



H117861—UN—28MAR16

*Greb til justering af vægt/højde*

Greb til justering af vægt/højde— Træk grebet opad for at hæve sædet, eller skub grebet nedad for at sænke sædet. Justér sædet, indtil den grønne markering er synlig i vægt/højdeindikatoren.



H117037—UN—28MAR16

*Vægt/højdeindikator*

Vægt/højdeindikator— brug vægt/højdejusteringshåndtaget til at justere sædet, indtil den grønne markering er synlig i indikatoren.



H117039—UN—28MAR16

*Greb til justering af sædehyndens dybde*

Greb til justering af sædehyndens dybde— tryk på grebet for at flytte sædehynden fremad eller bagud for den bedste arbejdsstilling.



H117036—UN—28MAR16

*Greb til justering af blokering fremad/bagud*

Greb til justering af blokering fremad/bagud— træk opad i grebet for at låse bevægelser fremad/bagud. Skub ned på grebet for at frigøre.



H117040—UN—28MAR16

*Greb til justering af sideværts blokering*

Greb til justering af sideværts blokering— skub grebet fremad for at frigøre sideværts bevægelse. Træk grebet bagud for at låse



H117043—UN—28MAR16

*Knap til justering af armlænsvinklen*

Knap til justering af armlænsvinklen— justerer armlænet op eller ned. Drej knappen med uret for at sænke eller mod uret for at hæve.



H117042—UN—28MAR16

*Justering af armlænets højde*

Justering af armlænets højde— fjern den runde hætte og løsn møtrikken for at indstille venstre armlæn til den ønskede position.



H117041—UN—28MAR16

*Greb til justering af ryglænets vinkel*

Greb til justering af ryglænets vinkel— justerer sædets ryglænsvinkel. Træk grebet opad, justér ryglænet til den ønskede position og slip grebet.



H121071—UN—18MAY17

*Greb til sædets drejefunktion:*

Greb til sædets drejefunktion – Træk op i grebet for at dreje sædet. Tryk håndtaget nedad for at låse sædet i en position.



H117044—UN—28MAR16

*Opvarmet/ventileret sæde*

Opvarmet/ventileret sæde— tryk foroven på kontakten for at slå sædevarmen TIL. Tryk forneden på kontakten for at slå sædeventilationen TIL. Når kontakten er i midterstilling, er sædevarmen og sædeventilation slået FRA.

**FORSIGTIG: En overophedet sædevarmer kan forårsage forbrændinger eller beskadigelse af sædet. For at formindske risikoen for forbrændinger skal du være forsigtig ved brug af sædevarmeelement i længere tid, især hvis føreren ikke kan føle temperaturændringer eller smerte på huden. Placer ikke genstande på sædet som f.eks. et tæppe, en pude, betræk eller tilsvarende genstande, som kan føre til, at sædets varmelegeme overopheder.**



H117045—UN—28MAR16

*Øvre lændestøtte*

Øvre lændestøtte— skub den øverste kontakt imod plus (+) symbolet for at øge krumningen på øverste lændestøtte. Skub den øverste kontakt imod minus (-) symbolet for at reducere krumningen på øverste lændestøtte



H117046—UN—28MAR16

*Nedre lændestøtte*

Nedre lændestøtte— skub den nederste kontakt imod plus (+) symbolet for at øge krumningen på nederste lændestøtte. Skub den nederste kontakt imod minus (-) symbolet for at reducere krumningen på nederste lændestøtte.



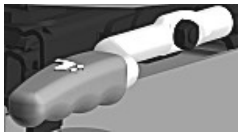
H117047—UN—28MAR16

*Armlænets betjeningskonsol*

Armlænets betjeningskonsol— løsn knappen og skub armlænets betjeningskonsol op/fremad eller ned/bagud i rillerne på den udvendige plade. Spænd knappen.

CS12167,0000B72-74-18JUN18

## ComfortCommand™-førersæde (Premium-lædersæde)



H117034—UN—28MAR16

*Greb til fremad/bagud-justering*

Greb til fremad/bagud-justering— træk grebet opad for at bevæge sædet frem og tilbage og opnå den bedste arbejdsstilling.



H117035—UN—28MAR16

*Regulering af lodret støddæmper*

Regulering af lodret støddæmper— begrænser den opadgående bevægelse, som sædets affjedring giver. Skub grebet fremad for at sidde mere blødt, eller træk grebet bagud for at sidde mere fast. Mellem disse to stillinger ligger den mellemhårde indstilling.



H119780—UN—07JUN18

*Kontakt til vægt/højdejustering*

Kontakt til vægt/højdejustering — tryk foroven på kontakten for at hæve sædet eller tryk nederst på kontakten for at sænke sædet. Justér sædet, indtil den grønne markering er synlig i vægt/højdeindikatoren.



H117037—UN—28MAR16

*Vægt/højdeindikator*

Vægt/højdeindikator— brug vægt/ højdejusteringshåndtaget til at justere sædet, indtil den grønne markering er synlig i indikatoren.



H117039—UN—28MAR16

*Greb til justering af sædehyndens dybde*

Greb til justering af sædehyndens dybde— tryk på grebet for at flytte sædehynden fremad eller bagud for den bedste arbejdsstilling.



H117036—UN—28MAR16

*Greb til justering af blokering fremad/bagud*

Greb til justering af blokering fremad/bagud— træk opad i grebet for at låse bevægelser fremad/bagud. Skub ned på grebet for at frigøre.



H119781—UN—07JUN18

*Greb til justering af sideværts blokering*

Greb til justering af sideværts blokering— skub grebet fremad for at frigøre sideværts bevægelse. Træk grebet bagud for at låse



H117043—UN—28MAR16

*Knap til justering af armlænsvinklen*

Knap til justering af armlænsvinklen— justerer armlænet op eller ned. Drej knappen med uret for at sænke eller mod uret for at hæve.



H117042—UN—28MAR16

*Justering af armlænets højde*

Justering af armlænets højde— fjern den runde hætte og løsn møtrikken for at indstille venstre armlæn til den ønskede position.



H117041—UN—28MAR16

*Greb til justering af ryglænets vinkel*

Greb til justering af ryglænets vinkel— justerer sædets ryglænsvinkel. Træk grebet opad, justér ryglænet til den ønskede position og slip grebet.



H121071—UN—18MAY17

*Greb til sædets drejefunktion:*

Greb til sædets drejefunktion – Træk op i grebet for at dreje sædet. Tryk håndtaget nedad for at låse sædet i en position.



H119782—UN—07JUN18

*Opvarmet/ventileret sæde*

Opvarmet/ventileret sæde— tryk foroven på kontakten for at slå sædevarmen TIL. Tryk forneden på kontakten for at slå sædeventilationen TIL. Når kontakten er i midterstilling, er sædevarmen og sædeventilation slået FRA.

**FORSIGTIG: En overophedet sædevarmer kan forårsage forbrændinger eller beskadigelse af sædet. For at formindske risikoen for forbrændinger skal du være forsigtig ved brug af sædevarmeelement i længere tid, især hvis føreren ikke kan føle temperaturændringer eller smerte på huden. Placer ikke genstande på sædet som f.eks. et tæppe, en pude, betræk eller tilsvarende genstande, som kan føre til, at sædets varmelegeme overopheder.**



H117045—UN—28MAR16

*Øvre lændestøtte*

Øvre lændestøtte— skub den øverste kontakt imod plus (+) symbolet for at øge krumningen på øverste lændestøtte. Skub den øverste kontakt imod minus (-) symbolet for at reducere krumningen på øverste lændestøtte



H117046—UN—28MAR16

*Nedre lændestøtte*

Nedre lændestøtte— skub den nederste kontakt imod plus (+) symbolet for at øge krumningen på nederste lændestøtte. Skub den nederste kontakt imod minus (-) symbolet for at reducere krumningen på nederste lændestøtte.



H117047—UN—28MAR16

*Armlænets betjeningskonsol*

Armlænets betjeningskonsol— løsn knappen og skub armlænets betjeningskonsol op/fremad eller ned/bagud i rillerne på den udvendige plade. Spænd knappen.

CS12167,0000B73-74-18JUN18

## Sikkerhedsseler



H118075—UN—15APR16

*Sikkerhedssele*

Sikkerhedsseler er standardudstyr på både fører- og instruktionssæde. Hoftesikkerhedsseler har en trykknap til hurtig udløsning og automatisk seletilbagetrækning for at give ubegrænset adgang.

**FORSIGTIG: Kontrollér sikkerhedsselen og tilhørende monteringsdele mindst en gang om året. Hvis sikkerhedsselesystemet, inklusive monteringsdele, spænde, sele eller udtrækker viser tegn på beskadigelse, såsom revner, optrævling, kraftig eller usædvanlig slitage, misfarvning eller afslibning, skal hele sikkerhedsselesystemet omgående udskiftes. For din egen sikkerheds skyld må selesystemet kun erstattes med reservedele, der er godkendt til maskinen. Kontakt en John Deere forhandler angående reservedele.**

SS43267,0000823-74-27JAN17

## Instruktionssæde



H118073—UN—15APR16

*Instruktionssæde*

Sæderyg og sædebund kan hæves eller sænkes til ønsket position.

**FORSIGTIG: Instruktionssædet må kun anvendes til oplæring af kommende førere eller til fejlsøgning af maskinproblemer. Hold alle andre passagerer væk fra maskinen og udstyret. Brug altid sikkerhedsselen.**

SS43267,0000824-74-27JAN17

## Betjeningselementer høst



H117027—UN—28MAR16

*Lås*

Programmerbar genvej lås— indstiller genvejskontakten for at undgå utilsigtet ændring. Indikatoren lyser, når funktionen er aktiveret.



H116352—UN—20DEC16

*Dial-A-Speed™ programvælger*

Dial-A-Speed™ Vælger— drej vælgeren mod uret for at øge vinde- eller bæltepickuphastigheden og indstillingspunktet eller mod uret for at reducere vinde- eller bæltepickuphastigheden og indstillingspunktet.



H116347—UN—20DEC16

*Skala til skærebordets højde/HydraFlex™-tryk*

Skala til skærebordshøjde/HydraFlex™ trykstyring— vælg en skærebordsposition i forhold til jorden og gå automatisk tilbage til denne position. Drej skalaen med uret for at hæve skærebordet og indstillingspunktet (hvis monteret med HydraFlex™ øges trykket). Drej skalaen mod uret for at sænke skærebordet og indstillingspunktet (hvis monteret med HydraFlex™ reduceres trykket).

*Dial-A-Speed er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*HydraFlex er et varemærke tilhørende Deere & Company*



H117923—UN—22DEC16

*Indføringshusets retningsomskifter*

Indføringshusets retningsomskifter— bruges til hydraulisk skift af indføringshusets gearkasse til modsat omløbsretning for at rense et tilstoppet indføringshus eller skærebord.



H117924—UN—22DEC16

*Bæltepickup rensning*

Bæltepickup rensning— forsinker genaktivering af skærebordets remtræk, hvilket gør det muligt, at et udkastet bundt kan føres ind i indføringshuset igen i mindre dele.



H117924—UN—22DEC16

*Skærebordstilkobling*

Skærebordstilkobling— tryk ned og fremad for at låse kontakten i tilkoblet stilling, eller træk kontakten tilbage for at frakoble.



H117925—UN—22DEC16

*Udskillertilkobling*

Udskillertilkobling— tryk ned og fremad for at låse kontakten i tilkoblet stilling, eller træk kontakten tilbage for at frakoble.



H117017—UN—28MAR16

*Knap til skift af udledning*

Knap til skift af udledning— hurtig justering af spredning af restmateriale til den modsatte retning for at kompensere for vind, når man drejer på forageren.

*BEMÆRK: Skiftefunktionen kan kun anvendes, når retningsjusteringen ikke er i midterstilling.*



H115034—UN—28MAR16

*Justeringsknap på armlæn*

Justeringsknap på armlæn— anvendes til at forøge eller reducere indstillede værdier.

- Drej knappen med uret for at forøge den indstillede værdi.
- Drej knappen mod uret for at reducere den indstillede værdi.



H117012—UN—28MAR16

*Justering af tærskebroens spillerum*

Justering af tærskebroens spillerum— tryk for at aktivere justeringsknappen på armlænet, og vælg det ønskede spillerum.




H117013—UN—28MAR16

*Justering af tærskehastighed*

Justering af tærskehastighed— tryk for at aktivere justeringsknappen på armlænet, og vælg den ønskede hastighed.




H117011—UN—29MAR16

*Justering af blæserhastighed*

Justering af blæserhastighed— tryk for at aktivere justeringsknappen på armlænet, og vælg den ønskede hastighed.



H117014—UN—28MAR16

*Oversoldindstilling*

Oversoldindstilling— tryk for at aktivere justeringsknappen på armlænet, og vælg det ønskede spillerum.



H117015—UN—28MAR16

*Undersoldindstilling*

Undersoldindstilling— tryk for at aktivere justeringsknappen på armlænet, og vælg det ønskede spillerum.




H118063—UN—15APR16

*Programmerbare knapper*

Programmerbare knapper— knapperne kan programmeres til forskellige funktioner afhængigt af maskinens udstyr og af skærebordstypen. (Se Program til indstilling af betjeningselementer under Hjælp på skærmen for at få yderligere oplysninger.)



H117029—UN—28MAR16

*Manuel venstrehældning*

HillMaster™ Manuel venstrehældning (hvis monteret)— tryk for at vippe maskinens chassis til venstre.



H117030—UN—28MAR16

*Manuel højrehældning*

HillMaster™ Manuel højrehældning (hvis monteret)— tryk for at vippe maskinens chassis til højre.




H117031—UN—28MAR16

*Automatisk nivellering*

HillMaster™ Automatisk nivellering (hvis monteret)— aktivér, så maskinens udskiller automatisk kan holde niveauet, når maskinen arbejder i kuperet terræn.

SS43267,0000977-74-27JAN17

## HVAC



N120890—UN—05MAY16

*Blæserhastighed*

Blæserhastighed— tryk for at ændre blæserhastigheden i førerhuset.



H117877—UN—29MAR16

*Luftstrømsretning*

Luftstrømsretning— tryk for at vælge den ønskede luftstrømsretning.



N121549—UN—12MAY16

*Temperaturregulering*

Temperaturregulering— tryk for at ændre temperaturen i førerhuset.

SS43267,0000826-74-27JAN17

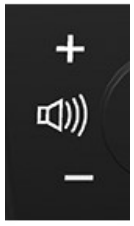
## Radio



N123514—UN—22SEP16

*Søgning*

Søg— tryk for at søge radiokanal.



N124430—UN—22SEP16

*Kontrol af lydstyrke*

Kontrol af lydstyrke— tryk for at ændre lydstyrken.



H117918—UN—29MAR16

Mute— tryk for at gøre mikrofonen lydløs.

- Tryk på knappen for at slå radioens lyd fra.
- Tryk på knappen for at slå lyd til igen.

SS43267,0000827-74-27JAN17

## Motor og køredrev




H117023—UN—22DEC16

*Gearskift med trykknap*

Gearskift med trykknap (hvis monteret)— tryk på den ønskede knap (1, 2 eller 3) for at øge eller reducere

maskinens kørehastighed. Indikatoren for det valgte gear lyser.




H117917—UN—22DEC16

*ProDrive™*

ProDrive™ (hvis monteret)— tryk på den ønskede knap (1 eller 2) for at øge eller reducere maskinens kørehastighed. Indikatoren for det valgte gear lyser.

*ProDrive er et varemærke tilhørende Deere & Company*




H117019—UN—28MAR16

*Motorhastighed (lavt omdrejningstal)*

Motorhastighed (lavt omdrejningstal)— tryk for at køre med lavt omdrejningstal. Indikatoren lyser, når funktionen er aktiveret.




H117020—UN—28MAR16

*Motorhastighed (medium omdrejningstal)*

Motorhastighed (medium omdrejningstal)— tryk for at køre med medium omdrejningstal. Indikatoren lyser, når funktionen er aktiveret.




H117021—UN—28MAR16

*Motorhastighed (højt omdrejningstal)*

Motorhastighed (højt omdrejningstal)— tryk for at køre med højt omdrejningstal. Indikatoren lyser, når funktionen er aktiveret.



H117022—UN—28MAR16

*Vejtransport afbrydelse*

Vejtransport afbrydelse— tryk, før du kører med maskinen på vej. Indikatoren lyser, når funktionen er aktiveret.



H117024—UN—28MAR16

*Firehjulstræk høj hastighed*

Firehjulstræk høj hastighed (hvis monteret)— tryk for at styre hastigheden på systemet med firehjulstræk.



H117025—UN—28MAR16

*Firehjulstræk lav hastighed*

Firehjulstræk lav hastighed (hvis monteret)— tryk for at styre hastigheden på systemet med firehjulstræk.



H117026—UN—28MAR16

*Differentialespærre*

Differentialespærre (hvis monteret)— tryk for manuelt at tilkoble/frakoble differentialespærren for at få et øget træk i marken.




H117028—UN—28MAR16

*Parkeringsbremse*

Parkeringsbremse— tryk for manuelt at aktivere/deaktivere parkeringsbremsen, så maskinen ikke bevæger sig.

SS43267,0000828-74-27JAN17

## Lygter



H117886—UN—29MAR16

*Forindstillet værdi 1 for arbejdslygter*

Forindstillet værdi 1 for arbejdslygte— tryk for at vælge forindstillet værdi 1 for arbejdslygte.



H117887—UN—29MAR16

*Forindstillet værdi 2 for arbejdslygter*

Forindstillet værdi 2 for arbejdslygte— tryk for at vælge forindstillet værdi 2 for arbejdslygte.



H117884—UN—29MAR16

Rotorblink— tryk for at slå rotorblink TIL/FRA.



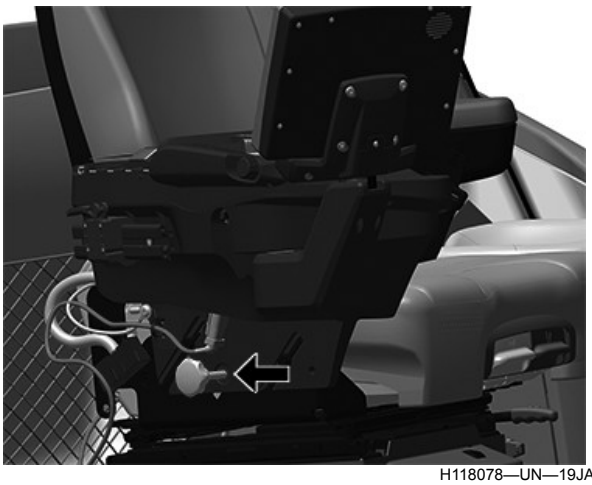
H117885—UN—29MAR16

*Katastrofeblink*

Katastrofeblink— tryk for at slå katastrofeblink TIL/FRA.

PR79369,00000A6-74-11JUN19

## Konsol og display



H118078—UN—19JAN17

*Armlænets betjeningskonsol*

Armlænets betjeningskonsol— løsn knappen og skub armlænets betjeningskonsol op/fremad eller ned/bagud i rillerne på den udvendige plade. Spænd knappen for at låse armlænet i position.



N128644—UN—15FEB17

*USB-opladning*

USB-opladning – til opladning af mobile enheder. Portene er placeret i konsolrummet. De er ikke koblet til radioen eller skærmen.



N128645—UN—15FEB17

*Ekstra stikkontakt*

Ekstra stikkontakt – bruges til strømforsyning til enheder (12 V). Den er placeret i konsolrummet.



H117794—UN—19JAN17

*Arm*

Arm— drej arm venstre/højre til ønsket arbejdsstilling.

*BEMÆRK: Denne funktion er kun tilgængelig på maskiner, der ikke er udstyret med drejesædekonfigurationer.*



H117795—UN—15APR16

*Display*

Display— drej displayet venstre/højre til ønsket arbejdsstilling.

SS43267,000082A-74-18MAY17

## Indføringshusets retningsomskifter



H117923—UN—22DEC16

*Indføringshusets retningsomskifter*

Til hydraulisk skift af indføringshusets gearkasse til modsat omløbsretning for at rense et tilstoppet indføringshus eller skærebord.

- Skub ned, træk tilbage og hold kontakten til indføringshusets retningsomskifter, indtil indføringshuset ikke længere er tilstoppet.
- Slip kontakten, når indføringshuset ikke længere er tilstoppet.

*BEMÆRK: Hvis der køres med høj motorhastighed, skal man slå kontakten til indføringshusets retningsomskifter fra og reducere motoreffekten til lav tomgang.*

SS43267,000082B-74-27JAN17

## Bæltepickup rensning



H117924—UN—22DEC16

*Bæltepickup*

Forsinker genaktivering af skærebordets remtræk, hvilket gør det muligt, at et udkastet bundt kan føres ind i indføringshuset igen i mindre dele.

*BEMÆRK: For at renseproceduren kan indledes, skal processen med aktivering, reversering og genaktivering ske inden for 30 sek.*

Tryk fremad for at tilkoble skærebordet, træk bagud for at tilkoble indføringshusets retningsomskifter, og fremad igen for at tilkoble skærebordet.

SS43267,000082C-74-27JAN17

## Skærebordstilkobling



H117924—UN—22DEC16

*Skærebordstilkobling*

Tryk ned og fremad for at låse kontakten i tilkoblet stilling, eller træk kontakten tilbage for at deaktivere.

**Systemkrav:**

- Kontakten til tilkobling af udskiller skal være TIL.
- Funktionen Vejtransport afbrydelse skal være i markposition.
- Man skal sidde i sædet, før skærebordet kan køre.

*BEMÆRK: Hvis man forlader sædet efter tilkobling, fortsætter skærebordet i ca. fem sekunder, før det frakobles.*

SS43267,000082D-74-27JAN17

## Udskillertilkobling



H117925—UN—22DEC16

*Udskillertilkobling*

Tryk ned og fremad for at låse kontakten i tilkoblet stilling, eller træk kontakten tilbage for at deaktivere.

**Systemkrav:**

- Motoren skal køre i lav tomgang
- Funktionen Vejtransport afbrydelse skal være i markposition.
- Man skal sidde på sædet, før udskilleren kan køre.

*BEMÆRK: Udskilleren frakobles, hvis udkastningstromlens hastighed kommer ned under 300 o/min.*

*Hvis du forlader sædet efter tilkobling, lyder udskillerens rotationsalarm, og de udvendige lamper vil blinke for at gøre dig opmærksom på, at du har forladt sædet, mens udskilleren stadig kører. Lys og alarm fortsætter, indtil udskilleren står helt stille.*

SS43267,000082E-74-27JAN17

## Justering af tærskebroens spillerum



H117012—UN—28MAR16

*Justering af tærskefrigang*

Forøger eller reducerer afstanden mellem tærskeelementer og tærskebro.

**Procedure ved ændring:**

1. Tryk på knappen på armlænet for at aktivere justeringsknappen på armlænet.



H115034—UN—28MAR16

*Justeringsknap på armlæn*

2. Brug justeringsknappen på armlænet til at vælge det ønskede spillerum på tærskebroen.
   - Drej knappen med uret for at forøge værdien.
   - Drej knappen mod uret for at reducere værdien.

*BEMÆRK: Visse værdier kan eventuelt ikke opnås afhængigt af maskinens udstyr.*

*BEMÆRK: Maks. værdi kan eventuelt ikke opnås, hvis der er monteret tætpakkede tærskeelementer.*

Min.: 0

Maks.: 40

Interval: 1

SS43267,000082F-74-18MAY17

## Justering af tærskehastighed

Hæver eller sænker tærskehastigheden.




H117013—UN—28MAR16

*Tærskehastighed*

**Procedure ved ændring:**

1. Kobl udskilleren til, og lad motoren køre i høj tomgang.
2. Tryk på knappen på armlænet for at aktivere justeringsknappen på armlænet.



H115034—UN—28MAR16

*Justeringsknap på armlæn*

3. Brug justeringsknappen på armlænet for at vælge den ønskede hastighed.
   - Drej knappen med uret for at forøge værdien.
   - Drej knappen mod uret for at reducere værdien.

*BEMÆRK: Visse værdier kan eventuelt ikke opnås afhængigt af maskinens udstyr.*

Min.: 200 o/min

Maks.: 1000 o/min

Interval: 10 o/min

SS43267,0000830-74-27JAN17

## Justering af renseblæserens hastighed

Forøger eller reducerer renseblæserens hastighed.

Blæserhastighedsmotoren har termo-sikring (varme), der vil stoppe motoren, hvis et af følgende sker:

- Kontakten aktiveres kontinuerligt i mere end to til tre minutter.
- Justeringssystemet er mod stoppet, mens motoren stadig forsøger at ændre hastigheden.
- Forbindelsesleddet binder eller hænger for meget.

Hvis man har mistanke om nogle af ovennævnte årsager, skalman foretage den nødvendige rengøring og justering.

*BEMÆRK: Lad motoren køle af i 10 til 15 minutter før fornyet betjening af kontakten.*




H117011—UN—29MAR16

*Justering af blæserhastighed*

**Procedure ved ændring:**

1. Kobl udskilleren til, og lad motoren køre i høj tomgang.
2. Tryk på knappen på armlænet for at aktivere justeringsknappen på armlænet.



H115034—UN—28MAR16

*Justeringsknap på armlæn*

3. Brug justeringsknappen på armlænet for at vælge den ønskede hastighed.
   - Drej knappen med uret for at forøge værdien.
   - Drej knappen mod uret for at reducere værdien.

*BEMÆRK: Min. og maks. værdier kan blive ændret, hvis maskinen er udstyret med et sæt til reduktion af renseblæserens hastighed.*

Min.: 620 o/min

Maks.: 1350 o/min

Interval: 10 o/min

SS43267,0000831-74-27JAN17

## Oversoldindstilling

Forøger eller reducerer frigangen på oversoldet.



H117014—UN—28MAR16

*Oversoldindstilling*

**Procedure ved ændring:**

1. Tryk på knappen på armlænet for at aktivere justeringsknappen på armlænet.



H115034—UN—28MAR16

*Justeringsknap på armlæn*

2. Brug justeringsknappen på armlænet for at vælge den ønskede frigang.
   - Drej knappen med uret for at forøge værdien.
   - Drej knappen mod uret for at reducere værdien.

*BEMÆRK: Visse værdier kan eventuelt ikke opnås afhængigt af maskinens udstyr.*

**Almindelig brug:**

Min.: 0

Maks.: 22

Interval: 1

**Dyb tand:**

Min.: 0

Maks.: 30

Interval: 1

SS43267,0000832-74-27JAN17

## Undersoldindstilling

Forøger eller reducerer frigangen på undersoldet.



H117015—UN—28MAR16

*Oversoldindstilling*

**Procedure ved ændring:**

1. Tryk på knappen på armlænet for at aktivere justeringsknappen på armlænet.



H115034—UN—28MAR16

*Justeringsknap på armlæn*

2. Brug justeringsknappen på armlænet for at vælge den ønskede frigang.
   - Drej knappen med uret for at forøge værdien.
   - Drej knappen mod uret for at reducere værdien.

*BEMÆRK: Visse værdier kan eventuelt ikke opnås afhængigt af maskinens udstyr.*

**Almindelig brug:**

Min.: 0

Maks.: 22

Interval: 1

**Dyb tand:**

Min.: 0

Maks.: 30

Interval: 1

SS43267,0000833-74-27JAN17

## Søgning



N123514—UN—22SEP16

*Søgning*

Tryk for at søge radiokanal.

- AM/FM/WX/MW/LW: Tryk på kontakten (hurtigt tryk) for at skifte til den næste forudindstillede station.
- AM/FM/WX/MW/LW: Tryk på kontakten (langt tryk) for at SØGE.
- SiriusXM™ satellitradio: Hold kontakten inde for at skifte kanal.
- MP3: Tryk på kontakten for at gå til begyndelsen af det aktuelle nummer, til det tidligere nummer eller til næste nummer.

SS43267,0000834-74-02MAR18

## Gearskift med trykknap (hvis monteret)




H117023—UN—22DEC16

*Gearskift med trykknap*

Tryk på den ønskede knap (1, 2 eller 3) for at øge eller reducere maskinens kørehastighed. Indikatoren for det valgte gear lyser.

*BEMÆRK: Dækstørrelser og landekodebestemmelser begrænser den maksimalt tilladte markhastighed.*

Maskinen skal stoppes, og multifunktionshåndtaget skal flyttes til frigear, før det ønskede gear vælges.

**FORSIGTIG: Transmission med trykknapskift: Når man trykker på hurtigstopkontakten, mens udskilleren er aktiveret, skal man trække universalgrebet bagud for at stoppe maskinen.**

SS43267,0000835-74-27JAN17

## ProDrive™ (hvis monteret)




H117917—UN—22DEC16

*ProDrive™*

Tryk på den ønskede knap (1 eller 2) for at øge eller reducere maskinens kørehastighed. Indikatoren for det valgte gear lyser.

*BEMÆRK: Dækstørrelser og landekodebestemmelser begrænser den maksimalt tilladte markhastighed. Hastighed kan programmeres fra nul til maks. tilladt kørehastighed.*

*Den maksimalt tilladte markhastighed ved bak er 10 km/t (6.2 mph) og ændres ikke i nogen tilstand.*

ProDrive™ kontakter til indstilling 1 eller 2 kan vælges, mens maskinen kører.

**FORSIGTIG: ProDrive™ maskiner: Et tryk på hurtigstopkontakten, når udskilleren er tilkoblet, får maskinen til at stoppe langsomt. Det anbefales altid at have sikkerhedssele på for at undgå alvorlige ulykker.**

SS43267,0000836-74-27JAN17

## Vejtransport afbrydelse



H117022—UN—28MAR16

*Vejtransport afbrydelse*

Tryk på knappen Vejtransport afbrydelse, når du kører med maskinen på vej. Indikatoren lyser, når funktionen er aktiveret.

Kontakten Vejtransport afbrydelse forhindrer følgende funktioner:

- Tærskeværkstilkobling
- Skærebordstilkobling
- Skærebordets hæve-/sænkefunktion
- Skærebord højdegenaktivering
- Skærebord højdefølsomhed
- Sidehældning
- Hævning/sænkning af vinde og for/bag af vinde
- Aflæsse tømmesnegl
- Sneglens svingfunktion
- Sammenklappelig indføringssnegl (hvis monteret)
- Korntankdæksler (hvis monteret)

Efter at maskinen er transporteret på offentlig vej, og der skal arbejdes i marken, skal man trykke på kontakten Vejtransport afbrydelse i to sekunder, så kontrollampen slukkes, og de ønskede kontaktfunktioner igen kan betjenes.

SS43267,0000837-74-27JAN17

*ProDrive er et varemærke tilhørende Deere & Company*

## Firehjulstræk (hvis monteret)

Styrer hastigheden på systemet med firehjulstræk.

**VIGTIGT: Firehjulstrækket må ikke slås TIL eller FRA, mens maskinen kører med maks. kørehastighed. Nedsæt hastigheden eller stop maskinen.**

Slå firehjulstrækket fra inden kørsel ned ad stejle hældninger.

**Maskiner uden ProDrive™:** Under forhold, som fremkalder højt tryk i det hydrostatiske system, og maskinen bliver langsommere eller stopper, skal man flytte multifunktionshåndtaget til neutral og skifte transmissionen til et lavere gear.

Det er tilladt at skifte mellem langsom (skildpadde) og høj (hare), mens maskinen kører.



H117025—UN—28MAR16

*Lav hastighed*

**Procedure ved ændring:**

1. Tryk for at aktivere, når der er brug for mere trækkraft.
2. Tryk for at deaktivere.



H117024—UN—28MAR16

*Højt hastighed*

1. Tryk for at aktivere, når der er brug for højere hastighed.
2. Tryk for at deaktivere.

**FORSIGTIG: Maskiner uden ProDrive™: Kørehastigheden stiger ved deaktivering og falder ved aktivering.**

SS43267,0000838-74-27JAN17

## Differentialespærre (hvis monteret)



H117026—UN—28MAR16

*Differentialespærre*

Tryk for manuelt at aktivere/deaktivere differentialespærren for at få mere træk i marken.

*BEMÆRK: Differentialespærren tilkobles ikke, når kontakten Vejtransport afbrydelse er slået til. Differentialespærren frakobles, når bremsepedalerne trykkes ned.*

*Tilkobling er kun mulig, når kørehastigheden er under 10 km/t (6.2 mph) og frakobles automatisk, når kørehastigheden er over 12 km/t (7.5 mph).*

SS43267,0000839-74-27JAN17

## Parkeringsbremse



H117028—UN—28MAR16

*Parkeringsbremse*

Tryk for at aktivere/deaktivere parkeringsbremsen manuelt eller automatisk, så maskinen ikke bevæger sig.

**Automatisk funktion:** Hvis multifunktionshåndtaget er i neutral position og hastigheden er lavere end 1,5 km/t (1 mph), aktiveres parkeringsbremsen. Hvis multifunktionshåndtaget flyttes ud af neutral position, løsnes parkeringsbremsen.

**Manuel funktion:** Hvis multifunktionshåndtaget er i neutral position, og hastigheden er lavere end 3,0 km/t (1,9 mph), aktiveres parkeringsbremsen. Hvis multifunktionshåndtaget flyttes ud af neutral position, eller hastigheden er højere end 1,5 km/t (1 mph), lyder der en alarm.

- Tryk på knappen til parkeringsbremsen for at aktivere den. Parkeringsbremseindikatoren på hjørnestolpen lyser og angiver, at parkeringsbremsen er aktiveret.
- Tryk på knappen til parkeringsbremsen for at frakoble den, når multifunktionshåndtaget står i frigear. Parkeringsbremseindikatoren på hjørnestolpen slukkes. Parkeringsbremsen er stadig tilkoblet, indtil multifunktionshåndtaget flyttes ud af neutral og vender tilbage til automatisk funktion.

SS43267,000083A-74-27JAN17

## Indikator for rensning af udstødningsfilter



H120319—UN—22JUN17

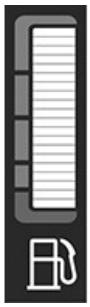
*Indikator for rensning af udstødningsfilter*

Indikatoren for rensning af udstødningsfilteret lyser, når udstødningsfiltersystemet aktivt udfører rensning af udstødningsfilteret.

**VIGTIGT: Final Tier 4/Stage V: Komponenter i udstødningsrensesystemet kan tage skade, hvis motoren standses, mens udstødningsfilteret renses, eller kort efter at rensning er foretaget. Der lyder en alarm, og der vises en advarselsmeddelelse på displayet. Start maskinen, og følg meddelelserne på displayet for at lade komponenterne køle af.**

SS43267,0000A67-74-05MAR18

## Brændstofniveauindikator



H117824—UN—22DEC16

*Brændstofmålerindikator*

Brændstofniveauindikatoren viser, hvor meget brændstof der er tilbage i tanken.

- Når niveauet når 10% resterende brændstof, blinker indikatoren, alarmen lyder, og der vises en meddelelse om lav brændstofstand.

SS43267,000083C-74-27JAN17

## Niveauindikator for dieseludstødningsvæske (DEF)



H118085—UN—22DEC16

*Niveauindikator for dieseludstødningsvæske (DEF)*

**Niveauindikator for dieseludstødningsvæske (DEF)** — viser, hvor meget væske der er tilbage i tanken.

- Når niveauet når 10%, blinker indikatoren, alarmen

lyder, og der vises en meddelelse om lav væskestand.

- Når niveauet når 0%, lyser indikatoren konstant og ophører med at blinke, alarmen lyder, og der vises en meddelelse om tom beholder og en meddelelse om nedsat motoreffekt.
- Når der ikke tilføres mere væske, lyser indikatoren konstant og ophører med at blinke. Alarmen lyder, og der vises en meddelelse om tom beholder, en meddelelse om nedsat motoreffekt og en meddelelse om begrænset hastighed. Advarselsindikatoren Stop motor (rød) lyser, motorens effekt reduceres, og maskinens funktioner begrænses.

SS43267,000083D-74-27JAN17

## Hurtigstopkontakt



H117033—UN—15APR16

*Hurtigstopkontakt*

Med hurtigstopkontakten kan du AFBRYDE flere systemer samtidig i nødstilfælde.

**FORSIGTIG: ProDrive™ maskiner: Et tryk på hurtigstopkontakten, når udskilleren er tilkoblet, får maskinen til at stoppe langsomt. Multifunktionshåndtaget skal føres tilbage til neutral position for at standse fremdriftssystemet.**

**Maskiner med trykknapskift eller mekanisk skift: Når man trykker på hurtigstopkontakten, mens udskilleren er aktiveret, skal man trække universalgrebet bagud for at stoppe maskinen.**

**Det anbefales altid at have sikkerhedssele på for at undgå alvorlige ulykker.**

**VIGTIGT: Skærebordsdrevet kan blive frakoblet med denne kontakt i tilfælde af tilstopning.**

*BEMÆRK: Når der trykkes på kontakten til tømmesneglsdrevet på multifunktionshåndtaget, genstartes tømmesneglsdrevet. Skærebordsdrevet tilkobles ved at slå kontakten for tilkobling af skærebord FRA og TIL igen.*

Følgende systemer standser, når man trykker på hurtigstopkontakten:

- Skærebordstilkobling
- Tømmesneglsdrev
- Tømmesneglens svingfunktion
- Korntankdæksler (hvis monteret)
- Sammenklappelig indføringssnegl (hvis monteret)
- ProDrive™ (fremdriften standses langsomt) (hvis monteret)

SS43267,000083E-74-27JAN17

## Kontakt til udsvingning af tømmesnegl



H117003—UN—22DEC16

*Tømmesneglkontakt*

Med kontakten til udsvingning af tømmesnegl kan du svinge tømmesneglen ind eller ud manuelt eller automatisk.

**Systemkrav:**

- Kontakten Vejtransport afbrydelse skal være i markposition.
- Man skal sidde i førersædet.

Tryk foroven på kontakten for at svinge tømmesneglen ud. Tryk forneden på kontakten for at svinge tømmesneglen ind.

**Manual betjening:** Tryk og hold kontakten et stykke nede, indtil sneglen når den ønskede position. Sneglen standser, når kontakten slippes.

**Automatisk betjening:** Tryk kontakten helt ned, og slip den. Tømmesneglen vil svinge helt ud eller ind, uden at kontakten holdes nede.

*BEMÆRK: Den automatiske sneglesvingsfunktion virker ikke, når tømmesneglsdrevet er aktiveret. Flyt sneglen tilbage i transportpositionen, når den ikke anvendes.*

SS43267,0000A65-74-13DEC17

## Kontakt til tømmesneglsdrev



H123658—UN—02MAR18

*Kontakt til tømmesnegldrev*

Med kontakten til tømmesneglens drev kan man til- eller frakoble tømmesneglen.

*ProDrive er et varemærke tilhørende Deere & Company*

**Systemkrav:**

- Kontakten Vejtransport afbrydelse skal være i markposition.
- Man skal sidde i førersædet.

Tryk en gang på kontakten til tømmesneglsdrevet for at tilkoble, eller tryk på den igen for at frakoble. Kontrollampen lyser ved tilkoblet system.

*BEMÆRK: Tømmesneglsdrevet kan også slås FRA med hurtigstopkontakten i nødstilfælde. Når tømmesneglen skal tilkobles, efter at skærebordet og tømmesneglen er blevet standset med hurtigstopkontakten, skal der trykkes på kontakten for tømmesneglen igen.*

Tømmesneglsdrevet tilkobles kun, når kontakten holdes inde, mens sneglen er i automatisk udsvingstilstand, eller når sneglen svinges mere end 50% ud manuelt.

Hvis man forlader sædet efter tilkoblingen, vil tømmesneglsdrevet fortsat køre i fem sekunder, inden det frakobler. For at tilkoble systemet igen skal føreren sidde på sin plads og trykke på kontakten for tømmesneglen igen.

- Tryk en gang på kontakten for at tilkoble. Kontrollampen lyser ved tilkoblet system.
- Tryk på kontakten igen for at frakoble.

SS43267,0000840-74-02MAR18

## AutoTrac™ genaktiveringsknap (hvis monteret)




H117005—UN—15APR16

*AutoTrac™ genaktiveringsknap*

AutoTrac™ genaktiveringsknappen aktiverer eller deaktiverer systemet.

AutoTrac™ genaktiveringsknappen aktiverer eller deaktiverer også RowSense™ systemet. Se AutoTrac™ betjeningsvejledningen for yderligere oplysninger.

**Systemkrav:**

- Motoren er i gang.
- Kontakten Vejtransport afbrydelse skal være i markposition.
- Skærebordskontakten er aktiveret.
- Føreren skal sidde i sædet.

*AutoTrac er et varemærke tilhørende Deere & Company*

Tryk for at aktivere systemet. Tryk igen for at deaktivere.

SS43267,0000841-74-27JAN17

## Kontakt til løft, sænkning og vipning af skærebord (hvis monteret)



H116348—UN—19DEC16

*Kontakt til løft/sænkning af skærebord*

Med kontakten til løft, sænkning og vipning af skærebord kan man hæve eller sænke skærebordet og vippe indføringshuset.

**Systemkrav:**

- Kontakten Vejtransport afbrydelse skal være i markposition.
- Man skal sidde i førersædet.

Tryk øverst på kontakten, og hold den nede for at hæve skærebordet.

Tryk nederst på kontakten, og hold den for at sænke skærebordet.

*BEMÆRK: Kontakten til løft/sænkning af skærebordet har to stoppositioner. Trykkes kontakten delvist ind, vil skærebordet blive hævet/sænket langsomt. Skærebordet hæves eller sænkes hurtigere, når man trykker kontakten helt ind.*

Tryk på venstre eller højre side af kontakten, og hold den inde for at vippe indføringshuset.

SS43267,0000842-74-27JAN17

## Hæve/sænke vinde samt vinde fremad/bagud (hvis monteret)



H116349—UN—19DEC16

*Hæve/sænke vinde, vinde fremad/bagud*

Med kontakten til hæve/sænke vinde, vinde fremad/bagud kan man styre vindens position.

Kontakten hæver/sænker vinden og flytter den fremad/bagud (hvis monteret):

- Tryk foroven på kontakten, og hold den inde for at hæve vinden.
- Tryk forneden på kontakten, og hold den inde for at sænke vinden.
- Tryk i venstre side af kontakten, og hold den inde for at køre vinden fremad.
- Tryk i højre side af kontakten, og hold den inde for at køre vinden bagud.

SS43267,0000843-74-27JAN17

## Hastighed på indføringshusets bagerste mellemaksel og justerbare dækplader på majsskærebord (hvis monteret)



H116349—UN—19DEC16

*Hastighed på indføringshusets bagerste mellemaksel, justerbare dækplader på majsskærebord*

Med kontakten til hastighed på indføringshusets bagerste mellemaksel og justerbare dækplader på majsskærebord kan du styre hastigheden på indføringshusets bagerste mellemaksel eller de justerbare dækplader på majsskærebordet.

Kontakten justerer mellemakslens hastighed og de justerbare dækplader på majsskærebordet (hvis monteret):

- Tryk foroven på kontakten for at øge bagerste mellemaksels hastighed.
- Tryk forneden på kontakten for at reducere bagerste mellemaksels hastighed.
- Tryk én gang på venstre eller højre side af kontakten for at aktivere displayet.
- Tryk på venstre side af kontakten for at forøge dækpladeafstanden.
- Tryk på højre side af kontakten for at reducere dækpladeafstanden.

SS43267,0000844-74-27JAN17

## Aktiveringsknapper til skærebord




H116346—UN—19DEC16

*Aktiveringsknapper til skærebord*

Aktiveringsknapperne til headeren gør det muligt at atkivere følgende ved at trykke på én af de tre knapper.

*BEMÆRK: De headerpositioner, der opnås ved at trykke på aktiveringsknapperne, kan overvindes ved at trykke på kontakten for vindeløft og -sænk og vinde fremad/tilbage (D) eller kontakten til løft/sænk af hæder og sidevipning (E). Når aktiveringsknapperne er overvundet manuelt, trykkes på den ønskede aktiveringsknap for at genaktivere.*

**Systemkrav:**

- Skærebord, indrettet hertil, er påkoblet.
- Motoren er i gang.
- Kontakten Vejtransport afbrydelse skal være i markposition.
- Genoptagelse af headerhøjde, headerens højdeføler eller aktiv headerflydningsfunktion er aktiveret.
- Skærebordet er tilkoblet.

Systemet aktiveres, hvis der trykkes på aktiveringsknapperne til skærebordet. Headerens styresystem overtager og flytter headeren til positionen valgt af maskinføreren.

- Skærebord højdegenaktivering
- Skærebord højdefølsomhed
- Sidehældningregulering
- Genoptagelse af vindens position
- Genoptagelse af dækpladeposition
- Aktiv skærebordsflydefunktion
- Hydraulisk indføringshushældning fremad/bagud (hvis monteret)

SS43267,0000A38-74-18MAY17

## VisionTrak™

VisionTrak™ monitoren kontrollerer kornspildet ved at måle en repræsentativ spildprøve over rensesoldet og gennem tærskeværket. VisionTrak™ overvåger kontinuerligt maskinens ydeevne, så du kan udnytte maskinens maksimale kapacitet. En ændring af spildmængden angives af indikatorerne.

Hvis der tilsyneladende er et problem med indikatoraflæsningerne, såsom at indikatorerne

konsekvent aflæses som fulde (alle bjælker lyser), når der ikke høstes, eller tomme (ingen bjælker lyser) under høst, skal følerne i forbindelse med det system, der viser fejlen, inspiceres. Se betjeningsvejledningen angående funktionskontrol og følerinspektionsprocedurer for VisionTrak™.

**Systemkrav:**

| | |
|---|---|
| Motortilstand | Kører |
| Afbryderkontakt til transportkørsel | Markposition |
| Header- og udskillerkontakt | Aktiveret |

**Artikler, der er tilgængelige på siden VisionTrak™:**



H117835—UN—22DEC16

*Indikator for spild fra sold*

**Indikator for spild fra sold**— viser kornspild ved sold.



H126288—UN—06JUN19

*Indikatorer for tabsområde*

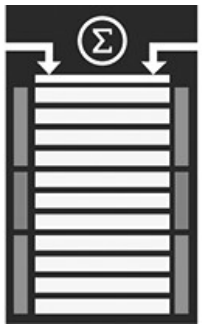
**Indikatorer for tabsområde**— viser, hvorvidt tabsniveauerne er på et acceptabelt niveau. Det grønne område i midten af søjlediagrammet indikerer acceptable tabsniveauer. De orange områder over og under det grønne område indikerer, at tabet ikke er inden for et acceptabelt niveau.



H126289—UN—06JUN19

*Opsummeringssymbol*

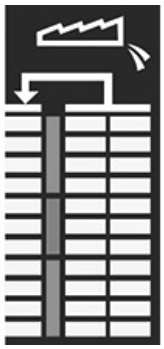
**Opsummeringssymbol**—vises over indikatoren for totalt tab.



H117836—UN—22DEC16

*Indikator for samlet spild*

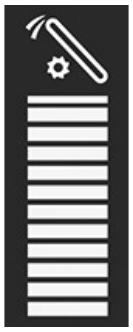
**Indikator for samlet tab**— viser et gennemsnit af kornspild fra sold- og udskilleområderne.



H117837—UN—22DEC16

*Indikator for udskillertab*

**Indikator for udskillertab**— viser kornspild ved udskilleren. Udskillersymbolet over søjlediagrammet vises, når systemet fungerer korrekt.



H117838—UN—22DEC16

*Indikator for avnemængde*

**Indikator for avnemængde**—viser mængden af returnerede avner. Indikatoren for avnemængde kan kontrolleres periodisk for at se, om der sker en stigning eller et fald i avnemængden.

MM95366,0000475-74-06JUN19

## Tilgå lyd

**Adgang til program via display:**




N144957—UN—24MAY19

*Menu*

1. Menu




N144956—UN—24MAY19

*Maskinindstillinger*

2. Fanen Maskinindstillinger



N144940—UN—24MAY19

*Audio*

3. Audio



N144941—UN—24MAY19

*Audio*

**Adgang til programmet via navigationsbjælken:**

Tryk på lydknappen på navigationsbjælken under skærmen.

N0LMWLO,0000058-74-28MAY19

## Audio

**Artikler, der er tilgængelige på hovedsiden for lyd:**

*BEMÆRK: Nogle af nedenstående emner vises kun, hvis maskinen har det pågældende udstyr.*

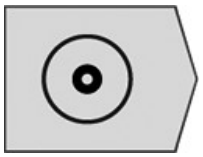


N144954—UN—24MAY19

*AM, FM og Vejr*

AM, FM og vejr— viser valgmuligheder for radio.

*BEMÆRK: Europæiske modeller har FM-/MW-/LW-kanaler.*



N144949—UN—24MAY19

*CD*

CD— viser CD-valgmuligheder.

*BEMÆRK: Kun premiumradio.*




N144970—UN—24MAY19

*XM*

XM— viser XM-valgmuligheder.

*BEMÆRK: Kun premiumradio. Kun nordamerikanske modeller.*

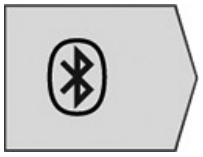



N144965—UN—24MAY19

*USB*

USB— viser valgmuligheder for USB.

*BEMÆRK: Kun premiumradio.*



N144946—UN—24MAY19

*Bluetooth®*

Bluetooth®-lyd— viser valgmuligheder for Bluetooth®.

*BEMÆRK: Kun premiumradio.*




N144943—UN—24MAY19

*Ekstra*

Ekstraudstyr— viser valgmuligheder for ekstraudstyr.

*BEMÆRK: Kun premiumradio.*



N144939—UN—24MAY19

*Avancerede indstillinger*

Avancerede indstillinger— adgang til yderligere indstillinger og mindre benyttede indstillinger.

N0LMWLO,0000059-74-28MAY19

## Udstyrsside for premiumradio

Udstyrssiden lader dig justere lydstyrken.

**Artikler, der findes på udstyrssiden:**



N144942—UN—24MAY19

*Displayområde*

Billedet for displays vises. Aktivitet/oplysninger vises kun på den eksterne enhed, ikke på CommandCenter™-displayet.




N144967—UN—24MAY19

*Volumen*

Vælg + eller - for at skrue op eller ned for lyden.



N144958—UN—24MAY19

*Lydløs*

Vælg for at slå lyden fra.



N144951—UN—24MAY19

*Luk*

Vælg for at lukke.

**Eksterne ekstra kilder:**

Eksterne lydkilder kan tilsluttes med AUX. Føreren kan bruge indgangen til at lade bestemte eksterne lydkilder. Eksempler på eksterne lydkilder kan bl.a. være en bærbar cd-afspiller, MiniDisc-afspiller eller MP3-afspiller.



N144944—UN—24MAY19

*AUX-indgang*

Tilslut den eksterne lydkilde vha. AUX-stikket og tryk på SRC-knappen, indtil radioen viser "AUX".

*BEMÆRK: Den eksterne lydkilde kan kun vælges, hvis en lydenhed er tilsluttet den eksterne AUX-indgang.*

Lydstyrken for den tilsluttede eksterne audio-kilde kan indstilles til den ønskede lydstyrke i radiofunktionen.

Indstilling af lydstyrke for AUX-indgangen:

1. Tryk på SRC-tasten flere gange, indtil den ønskede lydkilde vises.
2. Tryk på MENU-knappen. GAIN og den aktuelle indstilling vises.
3. Drej lydstyrkereguleringsknappen med eller mod uret for at indstille lydstyrken mellem -9 og +9.
4. Tryk på menutasten flere gange for at lukke menuen.

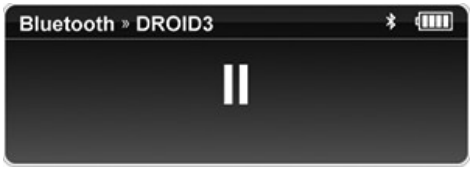
N0LMWLO,000005A-74-28MAY19

## Bluetooth®-fane på premium-radio

Bluetooth®-siden lader dig afspille et nummer, sætte det på pause og vælge et nummer. Lydstyrken kan også justeres på denne side.

*BEMÆRK: Ikke alle enheder understøtter pausefunktionen. Enheder vil slå lyden fra, men vil ikke holde pause i afspilningen.*

**Artikler, der er tilgængelige på Bluetooth®-siden:**




N144945—UN—24MAY19

*Displayområde*

Visning af nuværende Bluetooth®-aktivitet/-information.



N144959—UN—24MAY19

*Forrige/næste*

Vælg for at gå til forrige eller næste nummer. Forrige vil gå til begyndelsen af det nummer, der spilles lige nu, første gang den vælges.



N144960—UN—24MAY19

*Pause/afspil*

Vælg for at afspille nummeret eller sætte det på pause.




N144967—UN—24MAY19

*Volumen*

Vælg + eller - for at skrue op eller ned for lyden.



N144958—UN—24MAY19

*Lydløs*

Vælg for at slå lyden fra.



N144951—UN—24MAY19

*Luk*

Vælg for at lukke.

**Eksterne Bluetooth®-kilder:**

Bluetooth® skal indstilles på radioen, før det kan bruges.

Indstil Bluetooth®:

1. Slå Bluetooth® til på mobilenheden.
2. Tryk på menutasten på radioen, indtil teksten BT MODE vises.
3. Vent i to sekunder, indtil teksten BT ON eller BT OFF vises. Drej volumenknappen med eller mod uret for at slå Bluetooth® til eller fra. Det kan tage op til fem sekunder.
4. Tryk på MENU-knappen, indtil displayet viser CON-TYPE. Vælg tilslutningstype - telefon/audio (standard).
5. Tryk på MENU-knappen, indtil der vises BT MODE, for at indlæse en enhed.
6. Sæt det vedlagte stik i enheden.

Indlæsningsprocessen kan tage op til 5 minutter. Bluetooth®-symbolet blinker, mens indlæsningen foregår. Når der er etableret indlæst forbindelse med en mobiltelefon/ekstern lydkilde, kan der modtages og foretages telefonopkald og modtages og sendes lydmeddelelser via radiosystemet. Der overføres ikke kontaktoplysninger eller opkaldshistorik til CommandCenter™.

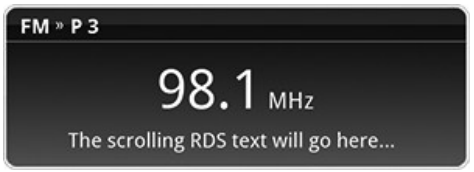
N0LMWLO,000005B-74-28MAY19

## AM-, FM- og vejrkanalside

Kanalsiden lader dig finde og vælge en ønsket radiostation, gemme stationer som forindstillinger og justere lydstyrken.

*BEMÆRK: Europæiske modeller har FM-/MW-/LW-kanaler.*

**Artikler, der findes på AM-, FM- og vejrsiden:**




N144955—UN—24MAY19

*Displayområde*

Visning af nuværende radioindstillinger/-information.



N144962—UN—24MAY19

*Manuel tuning*

*CommandCenter er et varemærke tilhørende Deere & Company*

Vælg for at indstille den ønskede station manuelt. Hver gang softkey'en trykkes ned, forøges eller forringes radiofrekvensen med et standardtrin.



N144959—UN—24MAY19

*Forrige/næste*

Vælg for at søge efter den næste tilgængelige station før eller den aktuelle station.




N144961—UN—24MAY19

*Afsøgning*

Vælg for at køre igennem de tilgængelige stationer. Hver station vil transmittere i 5 sekunder, inden der fortsættes til næste station. Cyklussen ender, når der vendes tilbage til startkanalen eller når der trykkes på knappen "scan" igen.

Vælg blandt de tilgængelige kanaler.

*BEMÆRK: Europæiske modeller har FM-/MW-/LW-kanaler.*




N144950—UN—24MAY19

*Kanalvælger*

Gem ofte brugte stationer som gemte stationer. Der kan gemmes op til seks stationer i grupperne FM1, FM2, FMT, AM og AMT.

Indstil eller gem forindstillinger:

1. Gå til den ønskede station.
2. Hold den ønskede forindstillingsknap nede i tre sekunder, indtil der lyder et "bip".




N144963—UN—24MAY19

*Forindstillinger*

*BEMÆRK: WX-forindstillinger kan ikke ændres.*




N144967—UN—24MAY19

*Volumen*

Vælg + eller - for at skrue op eller ned for lyden.



N144958—UN—24MAY19

*Lydløs*

Vælg for at slå lyden fra.



N144951—UN—24MAY19

*Luk*

Vælg for at lukke.

N0LMWLO,000005C-74-28MAY19

## Premiumradioens USB-side

USB-siden lader dig afspille et nummer, sætte det på pause og vælge et nummer. Lydstyrken kan også justeres på denne side.

**Artikler, der findes på USB-siden:**




N144964—UN—24MAY19

*Displayområde*

Visning af nuværende USB-aktivitet/-information.



N144959—UN—24MAY19

*Forrige/næste*

Vælg for at gå til forrige eller næste nummer. Forrige vil gå til begyndelsen af det nummer, der spilles lige nu, første gang den vælges.



N144960—UN—24MAY19

*Pause/afspil*

Vælg for at afspille nummeret eller sætte det på pause.




N144967—UN—24MAY19

*Volumen*

Vælg + eller - for at skrue op eller ned for lyden.



N144958—UN—24MAY19

*Lydløs*

Vælg for at slå lyden fra.



N144951—UN—24MAY19

*Luk*

Vælg for at lukke.

**Eksterne USB-kilder:**

Eksterne lydkilder kan tilsluttes med USB. Føreren kan bruge indgangen til at lade bestemte eksterne lydkilder. Eksempler på eksterne lydkilder kan bl.a. være en bærbar cd-afspiller, MiniDisc-afspiller eller MP3-afspiller.



N144966—UN—24MAY19

*USB-indgang*

Tilslut en USB-lydkilde vha. USB-indgangen og tryk på SRC-knappen flere gange, indtil radioen viser USB.

*BEMÆRK: USB audio-kilde kan kun vælges, hvis USB enheden er tilsluttet til den eksterne USB-indgang.*

N0LMWLO,000005D-74-28MAY19

## Premiumradioens XM-side (hvis monteret)

XM-siden lader dig finde og vælge en ønsket radiostation, gemme XM-radiostationer som forindstillinger og justere lydstyrken.

*BEMÆRK: Fås kun i Nordamerika.*

**Artikler, der findes på XM-siden:**




N144969—UN—24MAY19

*Displayområde*

Visning af nuværende XM-radioindstillinger/-information.



N144959—UN—24MAY19

*Forrige/næste*

Vælg for at søge efter den næste tilgængelige station før eller den aktuelle station.




N144947—UN—24MAY19

*Kategorier*

Bruges til at starte kategorisøgningstilstanden. En kategorisøgningstilstandsskærm vil vise sig. Vælg op- og ned-pilene for at se de tilgængelige kategorier eller venstre- og højre-pilene for at vise tilgængelige kanaler.




N144952—UN—24MAY19

*Direkte indstilling*

Indtast den ønskede kanal med tastaturet.




N144968—UN—24MAY19

*Kanalvælger*

Vælg blandt de tilgængelige kanaler.

Gem ofte brugte stationer som gemte stationer. Det kan gemmes op til seks stationer i hver gruppe.

Indstil eller gem forindstillinger:

1. Gå til den ønskede station.




N144971—UN—24MAY19

*Forindstillinger*

2. Hold den ønskede forindstillingsknap nede i tre sekunder, indtil der lyder et bip.




N144967—UN—24MAY19

*Volumen*

Vælg + eller - for at skrue op eller ned for lyden.



N144958—UN—24MAY19

*Lydløs*

Vælg for at slå lyden fra.



N144951—UN—24MAY19

*Luk*

Vælg for at lukke.

N0LMWLO,000005E-74-28MAY19

## Premiumradioens CD-side (hvis monteret)

CD-siden lader dig afspille et nummer, sætte det på pause og vælge et nummer. Lydstyrken kan også justeres på denne side.

**Artikler, der findes på CD-siden:**




N144948—UN—24MAY19

*Displayområde*

Visning af nuværende CD-aktivitet/-information.



N144959—UN—24MAY19

*Forrige/næste*

Vælg for at gå til forrige eller næste nummer. Forrige vil gå til begyndelsen af det nummer, der spilles lige nu, første gang den vælges.



N144960—UN—24MAY19

*Pause/afspil*

Vælg for at afspille nummeret eller sætte det på pause.



N144967—UN—24MAY19

*Volumen*

Vælg + eller - for at skrue op eller ned for lyden.



N144958—UN—24MAY19

*Lydløs*

Vælg for at slå lyden fra.

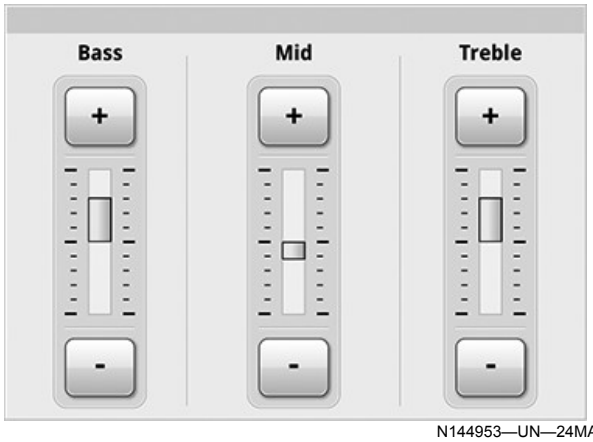


N144951—UN—24MAY19

*Luk*

Vælg for at lukke.

N0LMWLO,000005F-74-28MAY19




N144953—UN—24MAY19

*Equalizer*

**Equalizer**— justér lydindstillinger.

N0LMWLO,0000060-74-28MAY19

## Avancerede indstillinger

Avancerede indstillinger gør det muligt at få adgang til yderligere indstillinger og mindre benyttede indstillinger.

**Emner tilgængelige på siden Avancerede indstillinger:**

## Adgang til Combine Advisor™

**Adgang til program via display:**




H113668—UN—22OCT15

*Menu*

1. Menu



H125018—UN—01FEB19

*Combine Advisor™*

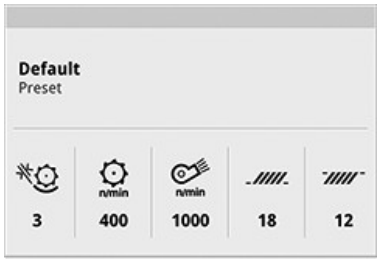
2. Combine Advisor™

AZ06166,00005F5-74-05FEB19

## Combine Advisor™

Combine Advisor™, tidligere interaktiv mejetærskerjustering 2, er det sted, hvor du kan få adgang til Optimering af ydeevne, HarvestSmart™, Active Terrain Adjustment™ og Auto Maintain.

*BEMÆRK: Nogle af følgende artikler vises kun, hvis maskinen har det pågældende udstyr.*




H125019—UN—06FEB19

*Aktuelle indstillinger*

**Aktuelle indstillinger**— vælg skærmområdet Aktuelle indstillinger for at få adgang til programmet Høstindstillinger.




H125020—UN—06FEB19

*Automatiseringsstatus*

Automatiseringsstatus— Automatiseringsstatus viser status for hvert enkelt system såsom HarvestSmart™, Active Terrain Adjustment™ eller Auto Maintain.




H125040—UN—01FEB19

*Høstoptimering*

Høstoptimering— sender dig videre til programmet Optimering af ydeevne, tidligere interaktiv mejetærskerjustering.

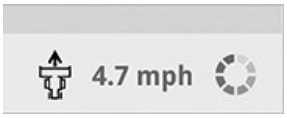


N118004—UN—22OCT15

*Avancerede indstillinger*

Avancerede indstillinger— avancerede indstillinger lader dig tilgå yderligere justeringer og mindre typiske indstillinger.

HarvestSmart™




H125582—UN—01FEB19

*HarvestSmart™*

HarvestSmart™— varierer kørselshastigheden for at opretholde en konstant motoreffekt. Disse ændringer er baseret på adskillige høstfaktorer, som maksimerer produktiviteten og gør føreren mindre træt. For at få adgang til HarvestSmart™-indstillinger, skal du vælge skærmområdet til højre for tænd/sluk-knappen.

Systemet arbejder muligvis ikke optimalt, hvis det anvendes under følgende betingelser:

- Særdeles bakket terræn
- Filtret og væltet afgrøde
- Alt for mudrede forhold

*HarvestSmart er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*Active Terrain Adjustment er et varemærke tilhørende Deere & Company*

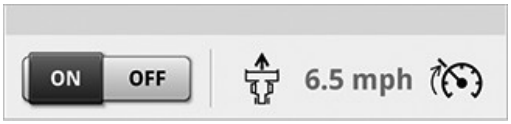
*BEMÆRK: Blå tekst viser, at HarvestSmart™ styrer kørselshastigheden. Sort tekst viser, at brugeren styrer kørselshastigheden.*




H116937—UN—05FEB19

*TIL/FRA*

**Automatisering** gør det muligt af aktivere eller deaktivere HarvestSmart™.




H125473—UN—06FEB19

*HarvestSmart™-kørselshastighed*

*BEMÆRK: Den viste indikator for kørselshastighed angiver, at grænsen for kørselshastighed er nået.*

Active Terrain Adjustment™




H125044—UN—06FEB19

*Active Terrain Adjustment*

Active Terrain Adjustment™— justerer automatisk renseblæser, oversold og undersold for at kompensere for bakket terræn. Disse justeringer afhænger af maskinens hældning under høst. For at få adgang til indstillinger for Active Terrain Adjustment™, skal du vælge skærmområdet til højre for TÆND/SLUK-knappen.

*BEMÆRK: Blåt måleur angiver, at forskydningsjusteringer bliver foretaget på grund af en ændring i terrænet.*




H116937—UN—05FEB19

*TIL/FRA*

**Automatisering**—gør det muligt at aktivere eller deaktivere Active Terrain Adjustment™.

*BEMÆRK: Active Terrain Adjustment™ kræver IKKE, at et ydeevnemål fastsættes.*

**Automatisk opretholdelse**




H125045—UN—06FEB19

*Automatisk opretholdelse*

Auto Maintain—justerer automatisk tærskehastighed, tærskespillerum, renseblæser, oversold og undersold for at kompensere for ændringer i kornkvalitet og kornspild i løbet af dagen. For at få adgang til indstillinger for Auto Maintain, skal du vælge skærmområdet til højre for TÆND/SLUK-knappen.

*BEMÆRK: Blå skive angiver, at forskydningsjusteringer er foretaget for at opretholde ydeevnemålet.*




H116937—UN—05FEB19

*TIL/FRA*

**Automatisering**— her kan du aktivere eller deaktivere Auto Maintain.



H113740—UN—05FEB19

*Live-kamera*

Live-kamera—lader dig se kamerabilleder fra kornelevatoren og returelevatoren.

**Historik**



H125041—UN—05FEB19

*Historik*

Historik— lader dig se aktuelle og tidligere justeringer foretaget af Auto Maintain og Active Terrain Adjustment™ og få vist en graf over maskinens ydeevne i de foregående 30 minutter.

**Angiv ydeevnemål**




H125042—UN—05FEB19

*Angiv ydeevnemål*

Angiv ydeevnemål— her kan du angive et nyt ydeevnemål ved eksisterende tabs-, kornkvalitets- og motoreffektniveauer.

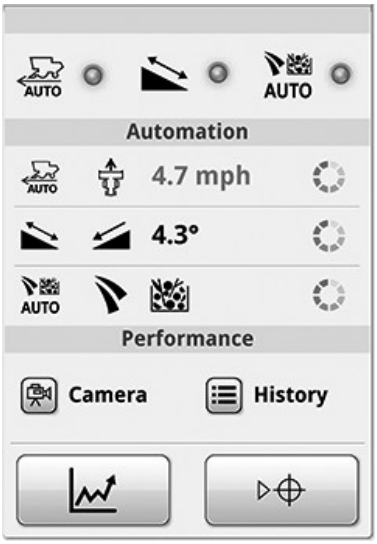
*BEMÆRK: Valg af Angiv ydeevnemål fastsætter mål for både HarvestSmart™ og Auto Maintain.*

*Active Terrain Adjustment er et varemærke tilhørende Deere & Company*

**Driftsside-modul**

Moduler til dette program kan tilføjes driftssider med Layoutstyring.

For eksempel:




H125229—UN—01FEB19

*Combine Advisor™*

Driftssidemodulet antager en særskilt tilstand for at afspejle den aktuelle automatiseringsstatus. Siden indeholder også links til indstillinger for HarvestSmart™, Active Terrain Adjustment™ Auto Maintain og links til ydelseshistorik og grafer.

*BEMÆRK: Forskellige driftssidemoduler kan være tilgængelige for dit program.*

**Genvejstaster**

Genvejstaster til dette program kan tilføjes til genvejsbjælken ved hjælp af Layoutstyring.

For eksempel:




H125230—UN—01FEB19

*Advisor*

**Advisor**— bruges til hurtig adgang til Combine Advisor™.

AZ06166,00005F6-74-30MAY19

## Avancerede indstillinger

Avancerede indstillinger giver dig mulighed for at indstille indstillingsparametre. Besøg din John Deere-forhandler for at få oplysninger om, hvad du skal angive parametrene til.

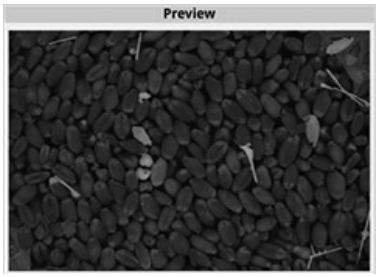
MM95366,00003F5-74-06FEB19

## Kornsystemvideo

Lader dig se billeder ActiveVision™-kornelevatorkameraet og returelevatorkameraet gennem live-kameramonitoren.

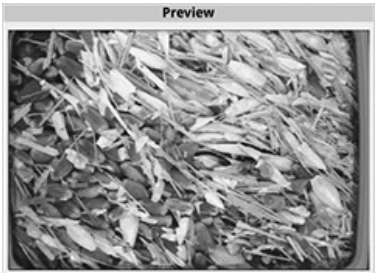
*BEMÆRK: Nogle af følgende artikler vises kun, hvis maskinen har det pågældende udstyr.*

**Emner tilgængelige på siden Kornsystemvideo:**



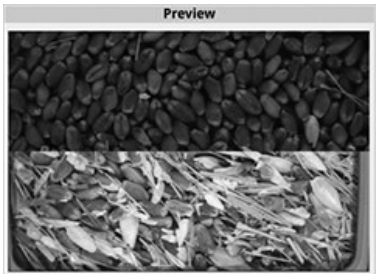

H113775—UN—30JAN17

*Kornkamera*




H113845—UN—31JAN17

*Avnekamera*




H113793—UN—30JAN17

*Begge*

**Live-kamera**—kornkamera, avnekamera og begge.




H125039—UN—01FEB19

*Kilde*

*ActiveVision er et varemærke tilhørende Deere & Company*

**Kilde**—Lader dig vælge mellem kornkamera, avnekamera eller begge.




H113730—UN—30JAN17

*TIL/FRA*

**Se kornanalyse**—TIL/FRA-kontakt aktiverer farveoverlejringer til kornanalyse (kun tilgængeligt for kornkamera).

*BEMÆRK: Når der arbejdes med en afgrødetype, som ikke understøttes af Auto Maintain, er funktionen Vis kornanalyse låst i FRA-position.*

*BEMÆRK: Aktivering af overlejringer for kornanalyse gør visningen af live-video langsommere.*

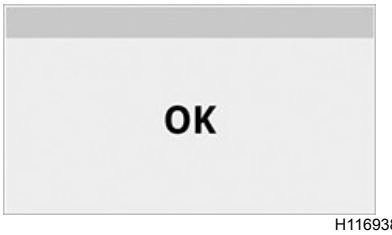



H119768—UN—31JAN17

*Kornanalyse*

**Forklaring til kornanalyse**—Viser en farveforklaring for kornkvalitet og fremmed materiale, når kornanalyse er slået TIL.

*BEMÆRK: De angivne kvalitets- og fremmede materialeelementer kan svinge afhængigt af, hvad der er tilgængeligt for den valgte afgrødetype.*




H116938—UN—30JAN17

*Linsetilsmudsning*

Linsetilsmudsning—angiver, om objektivet skal rengøres.

MM95366,00003F6-74-06FEB19

## Historik

Historik lader dig se de justeringer, Auto Maintain og Active Terrain Adjustment™ har foretaget inden for de sidste 12 timer. Den omfatter også visning af grafer over maskinens ydeevne i de foregående 30 minutter.

*BEMÆRK: Nogle af følgende artikler vises kun, hvis maskinen har det pågældende udstyr.*

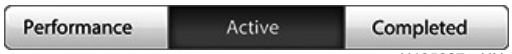
**Emner tilgængelige på siden Historik:**




H125226—UN—05FEB19

*Ydelse*

- Vælg for at få adgang til Ydeevne—historikmonitor.




H125227—UN—05FEB19

*Aktiv*

- Vælg for at få adgang til siden Aktive justeringer.




H125228—UN—05FEB19

*Fuldført*

- Vælg for at få adgang til siden Afsluttede justeringer.

MM95366,00003F7-74-06FEB19

## Ydelse

Præstationsmonitoren viser ydeevnemålet og den aktuelle præstation på en tidslinje. Vælg Historik og fanen Præstation for oven for af få vist præstationsmonitoren.

*BEMÆRK: Nogle af følgende artikler vises kun, hvis maskinen har det pågældende udstyr.*

**Tilgængelige emner på siden Præstationsmonitor:**

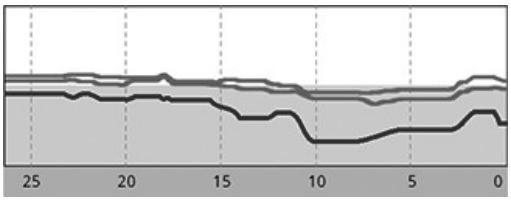



H125226—UN—05FEB19

*Ydeevne/aktiv/gennemført*

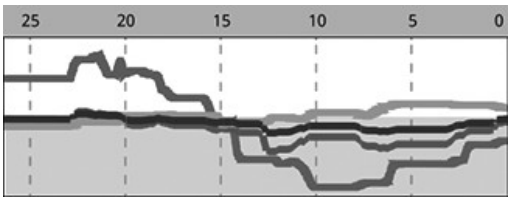
**Ydeevne/aktiv/gennemført**—brug skiftekontakten ydeevne/aktiv/gennemført til at skifte mellem præstationsmonitor, aktive justeringer og gennemførte justeringer.

*Active Terrain Adjustment er et varemærke tilhørende Deere & Company*




H125640—UN—05FEB19

*Registreret tab*




H119766—UN—06FEB19

*Kvalitetsydelse*

**Tabsydeevne**—diagramvisning for udskiller, sold og avner.

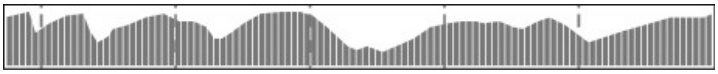
*BEMÆRK: Graferne for Registreret tab stemmer muligvis ikke overens med VisionTrak-skærmen. De oplysninger, der vises på grafen, er langsigtede tendenser, mens VisionTrak viser det aktuelle tab.*

**Kvalitetsydelse**—diagramvisning af knust korn, let fremmedmateriale, tungt fremmedmateriale, og utærsket materiale.

*BEMÆRK: De viste elementer kan afhænge af, hvad der er tilgængeligt for den valgte afgrødetype.*

*BEMÆRK: Hvis en parameter kører i skemaets grønne område, angiver det, at maskinen arbejder inden for dens ydeevnemål.*

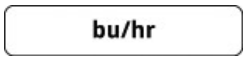
*BEMÆRK: Hvis en parameter kører i det hvide område af diagrammet, betyder det, at det ikke er inden for ydeevnemålet. Auto Maintain justerer derpå for at korrigere problemet og bringe det ind i det grønne område.*



H119764—UN—30JAN17

*Mark/maskine ydelsesdiagram*

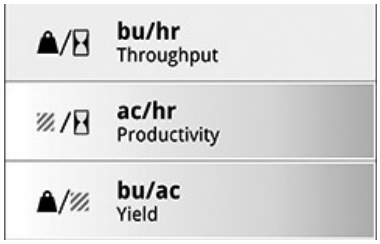
**Ydelsesdiagram for mark/maskine**—viser kapacitet, produktivitet eller udbytte over en periode på 30 minutter.




H119776—UN—25JAN17

*Enheder*

**Ekstraudstyr til ydeevne**—vælg for at ændre hvilke oplysninger, der vises.




H125532—UN—01FEB19

*Præstationsmuligheder*

Vælg mellem diagrammer for Kapacitet, Produktivitet og Udbytte.

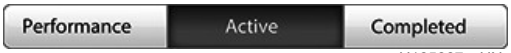
MM95366,00003F8-74-06FEB19

## Aktiv

Fanen Aktiv viser de justeringer, der i øjeblikket anvendes af Auto Maintain og Active Terrain Adjustment™. Listen omfatter den justerede indstilling, årsagen til justeringen, og hvor længe justeringen har været anvendt.

**Artikler tilgængelige på siden Historik | Aktiv:**

*BEMÆRK: Nogle af følgende artikler vises kun, hvis maskinen har det pågældende udstyr.*

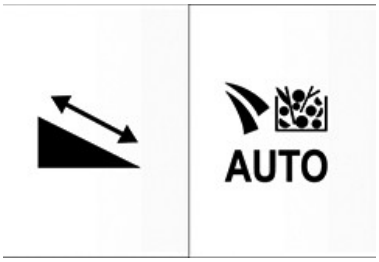



H125227—UN—05FEB19

*Ydeevne/aktiv/gennemført*

**Ydeevne/aktiv/gennemført—**brug skiftekontakten ydeevne/aktiv/gennemført til at skifte mellem præstationsmonitor, aktive justeringer og gennemførte justeringer.

*Active Terrain Adjustment er et varemærke tilhørende Deere & Company*




H125522—UN—01FEB19

*Systemsymbol*

**Systemsymbol**—et symbol viser, om rækken er til Active Terrain Adjustment™ eller Auto Maintain.




H125523—UN—01FEB19

*Afvigelse*

**Forskydning**—angiver de aktuelle justeringer, der er anvendt på indstillingerne.




H125565—UN—01FEB19

*Årsag*

**Årsag**—angiver, hvorfor justeringen anvendes.




H125525—UN—01FEB19

*Tidsstempel*

**Tidsstempel**—Viser, hvor længe den første justering er foretaget for den tilsvarende årsag.

Få vist Forskydningsdetaljer for en bestemt justering ved at vælge en justering på historiklisten.



H114674—UN—06FEB19

*Luk*

Vælg for at lukke.

MM95366,00003F9-74-06FEB19

## Fuldført

Fanen Gennemført viser justeringer, som Auto Maintain og Active Terrain Adjustment™ har foretaget i løbet af de sidste 12 timer. Listen indeholder det system, der foretog justeringen, årsagen til at justeringen blev foretaget, og hvor længe siden det er, at den blev gennemført.

**Artikler tilgængelige på siden Historik | Gennemført:**

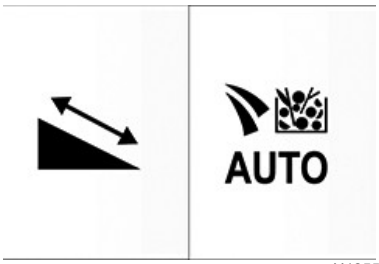
*BEMÆRK: Nogle af følgende artikler vises kun, hvis maskinen har det pågældende udstyr.*




H125228—UN—05FEB19

*Ydeevne/aktiv/gennemført*

**Ydeevne/aktiv/gennemført**—brug skiftekontakten ydeevne/aktiv/gennemført til at skifte mellem præstationsmonitor, aktive justeringer og gennemførte justeringer.




H125522—UN—01FEB19

*Systemsymbol*

**Funktion**—angiver hvilket system, der foretog justeringen.

**Active Terrain Adjustment™-forskydning**—Active Terrain Adjustment™ har foretaget en midlertidig justering.

**Auto Maintain-forskydning**—Auto Maintain foretog en midlertidig justering.




H125507—UN—01FEB19

*Permanent justering af Auto Maintain*

**Auto Maintain**—Auto Maintain har foretaget en permanent justering.




H125565—UN—01FEB19

*Årsag*

**Årsag**—angiver, hvorfor justeringen blev anvendt.

*Active Terrain Adjustment er et varemærke tilhørende Deere & Company*




H125593—UN—01FEB19

*Tidsstempel*

**Fuldført**—angiver, hvor længe siden det er, at justeringen blev fuldført.

Få vist Forskydningsoplysninger eller Justeringsoplysninger for en bestemt justering ved at vælge en justering på historiklisten.



H114674—UN—06FEB19

*Luk*

Vælg for at lukke.

**Procedure for ændring:**

*BEMÆRK: Den nyeste justering står øverst på listen.*



H116672—UN—30JAN17

*Scroll-pile*

1. Brug scroll-pilene til at gå op og ned i listen.



H114674—UN—06FEB19

*Luk*

2. Vælg for at lukke.

MM95366,00003FA-74-06FEB19

## Forskydningsoplysninger

Forskydningsoplysninger giver dig mulighed for at se aktuelle og tidligere justeringer samt årsagerne til, at de er foretaget, og hvornår de er foretaget. Hvis justeringen er "aktiv", er justeringerne i øjeblikket anvendt på indstillingerne. Hvis justeringen er "fuldført", er justeringerne blevet fjernet og indstillingerne vendt tilbage til deres tidligere værdi.

*BEMÆRK: Kun visse artikler vises på denne side afhængigt af de tilgængelige indstillinger.*

**Artikler tilgængelige på siden Forskydningsoplysninger for aktive justeringer:**




H125594—UN—01FEB19

*Aktiv forskydning*

**Aktiv forskydning**—viser de aktuelt anvendte forskydninger.




H113747—UN—30JAN17

*Årsag for Auto Maintain*




H119861—UN—06FEB19

*Årsag for Active Terrain Adjustment™*

**Årsag**—angiver, hvorfor justeringen anvendes (den aktuelle hældning for Active Terrain Adjustment™ og de aktuelt registrerede problemer for Auto Maintain).




H125579—UN—01FEB19

*Tidsstempel*

**Tidsstempel**—viser, hvor længe siden det er, at første forskydning blev anvendt af den tilsvarende årsag.



H113740—UN—05FEB19

*Live-kamera*

Live-kamera—visning af billeder fra kameraer ved kornelevator og returelevator.

**Artikler tilgængelige på siden Forskydningsoplysninger for fuldførte justeringer:**

*Active Terrain Adjustment er et varemærke tilhørende Deere & Company*




H125594—UN—01FEB19

*Aktiv forskydning*

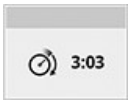
**Maksimal forskydning**—viser den maksimale forskydning for hver indstilling for den tilsvarende årsag.




H125587—UN—01FEB19

*Tidsstempel*

**Tidsstempel**—viser, hvor længe siden det er, at den sidste forskydning blev fjernet af den tilsvarende årsag.




H119866—UN—30JAN17

*Varighed*

**Varighed**—viser, hvor meget tid er gået, fra den første forskydning blev foretaget, til den sidste forskydning blev fjernet af den tilsvarende årsag.




H113747—UN—30JAN17

*Årsag for Auto Maintain*




H119861—UN—06FEB19

*Årsag for Active Terrain Adjustment™*

**Årsag**—angiver årsagerne til, at de viste forskydninger blev foretaget.



H113740—UN—05FEB19

*Live-kamera*

**Live-kamera**—visning af billeder fra kameraer ved kornelevator og returelevator.

MM95366,00003FB-74-06FEB19

## Justeringsdetaljer

Justeringsoplysninger giver dig mulighed for at se, hvilke justeringer der er foretaget, og af hvilke grunde der er foretaget justeringer. Det viser, hvornår justeringen blev gennemført.

*BEMÆRK: Skærmbilledet Justeringsdetaljer er kun gældende for permanente Auto Maintain-justeringer.*

**Artikler tilgængelige på siden Justeringsdetaljer:**




H125251—UN—06FEB19

*Justering*

**Justering**—angiver den justering, der er foretaget.




H125252—UN—01FEB19

*Før*

**Før**—angiver indstillingsværdien før justeringen.




H125253—UN—01FEB19

*Efter*

**Efter**—angiver indstillingsværdien efter justeringen.




H113747—UN—30JAN17

*Årsag for Auto Maintain*

**Årsag**— viser de problemer, Auto Maintain justerede af hensyn til.




H125587—UN—01FEB19

*Tidsstempel*

**Tidsstempel**—viser, hvornår justeringen er foretaget.



H113740—UN—05FEB19

*Live-kamera*

**Live-kamera**—se billeder fra kameraer ved kornelevator og returelevator.

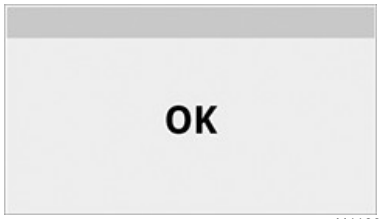
MM95366,00003FC-74-06FEB19

## Linsetilsmudsning

Linsetilsmudsning viser mængden af smuds på korn- og avne-kameralinsen.

**Status for linsetilsmudsning:**

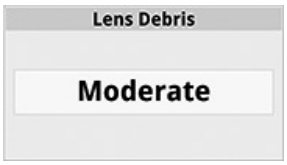
ActiveVision™ kameraerne har tre niveauer af indikatorer for linsetilsmudsning, der giver dig mulighed for at overvåge status for kameraer.




H116938—UN—30JAN17

*OK*

**OK**—viser, at der er meget lidt eller ingen smuds på linsen.




H125534—UN—01FEB19

*Moderat*

**Moderat**—viser, at der er noget smuds på linsen. Auto Maintain fortsætter med at fungere, men det anbefales at rengøre kameraerne hurtigst muligt.




H125535—UN—01FEB19

*Alvorlig*

**Betydelig**—viser, at der er en betydelig mængde smuds på lygteglasset. Auto Maintain SLUKKER og fungerer ikke, før kameraerne rengøres.

*BEMÆRK: Hyppigheden af rengøringen varierer afhængigt af flere faktorer, herunder driftsbetingelser, vejr og afgrødeforhold.*

MM95366,00003FD-74-06FEB19

*ActiveVision er et varemærke tilhørende Deere & Company*

## Automatiseringsstatus

Automatiseringsstatus viser status for HarvestSmart™, Active Terrain Adjustment™ og Auto Maintain.

*BEMÆRK: Nogle af følgende artikler vises kun, hvis maskinen har det pågældende udstyr.*




H125235—UN—05FEB19

*Status for HarvestSmart™*

Status for HarvestSmart™—Vælg for at åbne.




H125236—UN—05FEB19

*Active Terrain Adjustment™*

Status for Active Terrain Adjustment™—vælg for at åbne.




H125237—UN—01FEB19

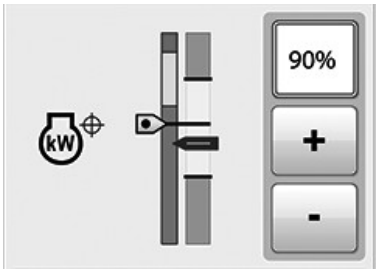
*Status for Auto Maintain*

Status for Auto Maintain—vælg for at åbne.

MM95366,00003FE-74-06FEB19

## Indstillinger for HarvestSmart™

HarvestSmart™-indstillinger kan bruges til at justere HarvestSmart™-systemet. For at få adgang til HarvestSmart™-indstillinger, skal du vælge skærmområdet til højre for TÆND/SLUK-knappen.



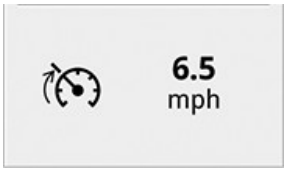

H125210—UN—05FEB19

*Ønsket motoreffekt*

Motorens effektmål—indstiller motoreffekten, som HarvestSmart™ skal opretholde.

*BEMÆRK: Ved bestyring af motoreffektmålet, mens korntab er slået til og motoreffektmålet ændres, bliver motoreffektmålet blåt.*

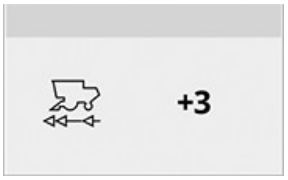
*HarvestSmart er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*Active Terrain Adjustment er et varemærke tilhørende Deere & Company*




H118568—UN—20JAN17

*Hastighedsbegrænsning*

Hastighedsbegrænsning—indstiller den maksimale kørselshastighed, hvor HarvestSmart™ stadig er aktiv.




H114682—UN—20JAN17

*Responsaggressivitet*

Responsaggressivitet—styrer, hvor hurtigt HarvestSmart™-systemet reagerer på ændringer i høstbetingelserne.




H125233—UN—01FEB19

*Administrer mål med kornspild*

**Administrer mål med kornspild**—vælg denne indstilling for at få HarvestSmart™ til at justere hastigheden, så kornspildsniveauer overholdes.

MM95366,00003FF-74-06FEB19

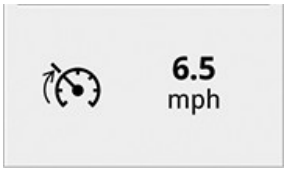
## Hastighedsbegrænsning

Hastighedsbegrænsningen indstiller den maksimale kørselshastighed, hvor HarvestSmart™ stadig er aktiv.

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

- Du ønsker ikke, at mejetærskeren kører med mere end en specifik hastighed på grund af ujævnt terræn eller indføring, der kunne tilstoppe headeren.
- Indstil den til den ønskede maksimale driftshastighed.
- For eksempel: Din header begrænses ved 8 km/t (5 mph). Indstil kørehastigheden til 7,5 km/h (4.7 mph).

**Procedure for ændring:**




H118568—UN—20JAN17

*Hastighedsbegrænsning*

1. Vælg for at justere hastighedsgrænsen.




H118570—UN—31JAN17

*Hastighedsbegrænsning*

2. Vælg plus (+) for at forøge eller minus (-) for at reducere den ønskede kørselshastighed.

   Minimum— 2,0 km/t (1,2 mph)

   Maksimum— 14,0 km/t (8,7 mph)

   Intervaller— 0,1 km/t (0,1 mph)



H114674—UN—06FEB19

*Luk*

3. Vælg for at lukke.

**Alternativ procedure ved ændring:**




H118573—UN—20JAN17

*Hastighedsbegrænsning*

1. Vælg for at aktivere justeringsknappen på armlænet.



H115034—UN—28MAR16

*Justeringsknap på armlæn*

2. Brug justeringsknappen på armlænet for at vælge den ønskede kørehastighed.

- Drej knappen med uret for at forøge værdien.
- Drej knappen mod uret for at reducere værdien.

Minimum— 2,0 km/t (1,2 mph)

Maksimum— 14,0 km/t (8,7 mph)

*HarvestSmart er et varemærke tilhørende Deere & Company*

Intervaller— 0,1 km/t (0,1 mph)

MM95366,0000400-74-06FEB19

## Respons-aggressivitet

Responsaggressivitet styrer, hvor hurtigt HarvestSmart™-systemet reagerer på ændringer i høstbetingelserne.

**Indstilling 1**—Minimum

**Indstilling 2**—Sænket indstilling

**Indstilling 3**—Standard

**Indstilling 4**—Øget

**Indstilling 5**—Maksimum

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

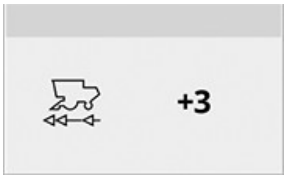
**Forøg, når:**

Maskinen skal reagere hurtigere på ændringer i høstbetingelserne.

**Reducér, når:**

Maskinen skal reagere langsommere på ændringer i høstbetingelserne.

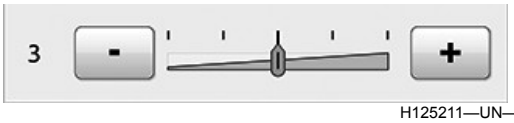
**Procedure for ændring:**




H114682—UN—20JAN17

*Aggressivitet*

1. Vælg for at få adgang til respons-aggressivitet.




H125211—UN—05FEB19

*Aggressivitet*

2. Vælg plus (+) for at forøge eller minus (-) for at reducere den ønskede aggressivitet.

   Minimum— 1

   Maksimum— 5

   Intervaller— 1



H114674—UN—06FEB19

*Luk*

3. Vælg for at lukke.

MM95366,0000401-74-06FEB19

*HarvestSmart er et varemærke tilhørende Deere & Company*

## HarvestSmart™ | Automatisering

Automatisering gør det muligt af aktivere eller deaktivere HarvestSmart™ systemet.

**Procedure for ændring:**




H118557—UN—20JAN17

*Aktiveringsknap*

*BEMÆRK: Hvis der trykkes på fodbremserne slår også HarvestSmart™ fra.*

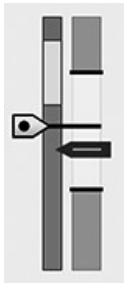
1. Tryk på knappen 2 eller 3 på multifunktionshåndtaget for at aktivere HarvestSmart™.
2. Tryk på knappen 1 for at skifte HarvestSmart™ fra aktiv status til klar-status.

AZ06166,000063A-74-09MAY19

## Ønsket motoreffekt

Motoreffektmål indstiller den ønskede motoreffekt, som HarvestSmart™ skal opretholde.

**Tilgængelige artikler på motoreffektmål:**



H125209—UN—01FEB19

*Motoreffektmåler*

**Motoreffektvisning**—Viser motoreffekt og indstilling for maksimal motoreffekt. Systemet tillader ikke, at målet kan gå i det røde felt.



H118584—UN—20JAN17

*Målindikator*

**Målindikator**— viser motorens effektmål.



H118585—UN—20JAN17

*Brugsindikator*

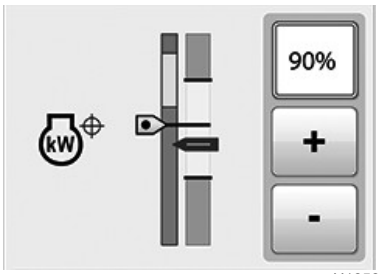
**Brugsindikator**—viser aktuel motorydelse.

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

- Hvis man høster under betingelser såsom tørt, plant terræn, ensartet indføring og stående afgrøde, kan drift med højere mål for motorydelse forøge kapaciteten og effektiviteten.
- Hvis man høster under betingelser såsom mudret terræn, skrånende terræn, træg indføring og hængende afgrøde, kan man få en mere ensartet ydelse ved at køre med et lavere mål for motorydelse.

*BEMÆRK: Hvis der høstes i mudder, stejle bakker eller under ugunstige forhold, anbefales målretning i nærheden af 85-95 %, så der gives mulighed for ekstra effektforbrug og mere ensartet systemydeevne.*

**Procedure for ændring:**




H125210—UN—05FEB19

*Ønsket motoreffekt*

1. Vælg for at justere motoreffektmålet.
2. Vælg plus (+) for at forøge eller minus (-) for at sænke motoreffektmålet.

   Minimum— 60%

   Maksimum— 106%

   Intervaller— 1%

**Alternativ procedure ved ændring:**




H118572—UN—20JAN17

*Ønsket motoreffekt*

1. Vælg for at aktivere justeringsknappen på armlænet.



H115034—UN—28MAR16

*Justeringsknap på armlæn*

2. Brug justeringsknappen på armlænet for at vælge den ønskede motorydelse.

- Drej knappen med uret for at forøge værdien.
- Drej knappen mod uret for at reducere værdien.

Minimum— 60%

Maksimum— 106%

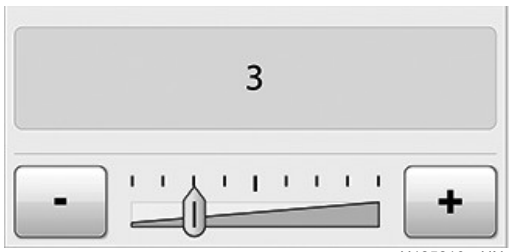
Intervaller— 1%

MM95366,0000402-74-06FEB19

## Indstillinger for Active Terrain Adjustment™

Active Terrain Adjustment™ gør det muligt, at renseblæser, undersold og oversold indstilles automatisk afhængigt af maskinens hældning ved høst i bakket terræn. For at få adgang til indstillinger for Active Terrain Adjustment™, skal du vælge skærmområdet til højre for TÆND/SLUK-knappen.

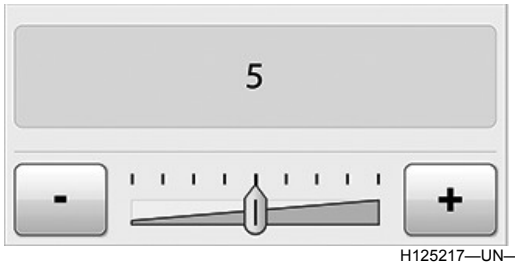
**Tilgængelige artikler på indstillingssiden Active Terrain Adjustment™:**




H125216—UN—05FEB19

*Følsomhed op ad bakke*

Følsomhed op ad bakke—accelererer eller decelererer systemets reaktion på køretøjets hældning ved høst op ad bakke for at reducere kornspild og avner.




H125217—UN—05FEB19

*Følsomhed ned ad bakke*

Følsomhed ned ad bakke—accelererer eller decelererer systemets reaktion på maskinens hældning ved høst ned ad bakke for at opretholde renhed på høstet korn.




H119200—UN—30JAN17

*Oversold*

*Active Terrain Adjustment er et varemærke tilhørende Deere & Company*

Forskydningsjustering | Oversold—denne funktion gør det muligt at ændre størrelsen på de justeringer, Active Terrain Adjustment™ foretager af oversoldet.




H119199—UN—30JAN17

*Undersold*

Forskydningsjustering | Undersold—denne funktion gør det muligt at ændre størrelsen på de justeringer, Active Terrain Adjustment™ foretager af undersoldet.




H119750—UN—30JAN17

*Renseblæser*

Forskydningsjustering | Renseblæser—denne funktion gør det muligt at ændre størrelsen på de justeringer, Active Terrain Adjustment™ foretager af renseblæserens hastighed.

MM95366,0000403-74-06FEB19

## Følsomhed op ad bakke

Funktionen Følsomhed op ad bakke gør det muligt at accelerere eller decelerere systemets reaktion på maskinens hældning, der hjælper med at reducere kornspild og avner ved kørsel op ad bakke.

*BEMÆRK: Højere følsomhedsværdier reagerer hurtigere på ændringer i hældning, og lavere følsomhedsværdier reagerer langsommere på ændringer i hældning under høst op ad bakke.*

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

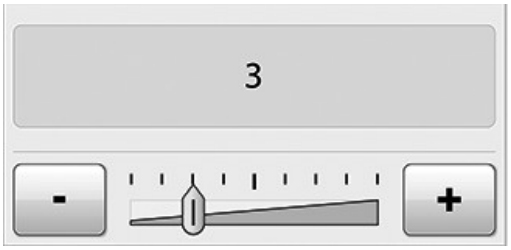
- Active Terrain Adjustment™-systemet justerer for hurtigt eller for sent, hvilket gør kornspildet eller avnemængden større ved høstning op ad bakke end på plant terræn.
- Justér til lavere følsomhed, hvis korntanken ikke er ren, mens der høstes op ad bakke.
- Justér til højere følsomhed, hvis spild fra rensesold eller mængden af avner forøges, når der høstes op ad bakke.

**Indstilling 1**— ingen justeringer (-100)

**Indstilling 5**— gennemsnitligt antal justeringer (0)

**Indstilling 9**— maksimalt antal justeringer (100)

**Procedure for ændring:**




H125216—UN—05FEB19

*Følsomhed*

Vælg plus (+) for at forøge eller minus (-) for at reducere den ønskede følsomhed.

MM95366,0000404-74-06FEB19

## Følsomhed ned ad bakke

Funktionen Følsomhed ned ad bakke gør det muligt at accelerere eller decelerere systemets reaktion på maskinens hældning ved høst ned ad bakke for at opretholde renhed på høstet korn.

*BEMÆRK: Højere følsomhedsværdier reagerer hurtigere på hældningsændringer, og lavere følsomhedsværdier reagerer langsommere på hældningsændringer, mens der høstes ned ad bakke.*

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

- Active Terrain Adjustment™-systemet justerer for hurtigt eller for sent, hvilket gør kornspildet eller avnemængden større ved høstning ned ad bakke end på plant terræn.
- Justér til lavere følsomhed, hvis spild fra rensesold eller mængden af avner forøges, mens der høstes ned ad bakke.
- Justér følsomheden højere, hvis korntanken ikke er ren, mens der høstes ned ad bakke.

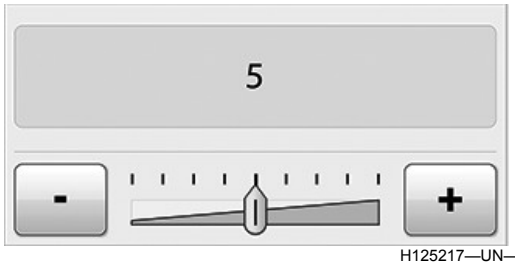
**Indstilling 1**—ingen justeringer (-100)

**Indstilling 5**—gennemsnitligt antal justeringer (0)

**Indstilling 9**—maksimalt antal justeringer (100)

**Procedure for ændring:**

*Active Terrain Adjustment er et varemærke tilhørende Deere & Company*




H125217—UN—05FEB19

*Følsomhed*

Vælg plus (+) for at forøge eller minus (-) for at reducere den ønskede følsomhed.

MM95366,0000405-74-06FEB19

## HarvestSmart™ status

HarvestSmart™ status viser aktuel status på HarvestSmart™ systemet. HarvestSmart™ status giver dig også mulighed for at se de krav, der skal opfyldes, for at systemet kan fungere korrekt, og fejl, der påvirker systemet. Hvis du vil se flere oplysninger, skal du vælge status for HarvestSmart™.




H125235—UN—05FEB19

*Status for HarvestSmart™*

*BEMÆRK: Nogle af følgende artikler vises kun, hvis maskinen har det pågældende udstyr.*

**Emner vist på HarvestSmart™ status-siden:**

*BEMÆRK: Ikke alle muligheder er anført her. Hvis du vil åbne en liste over aktuelle statusser, skal du vælge status for HarvestSmart™.*



H113788—UN—30JAN17

*Grå*

Automatisering FRA



H113784—UN—30JAN17

*Grøn*

Ikke klar



H113784—UN—30JAN17

*Grøn*

Klar



H113784—UN—30JAN17

*Grøn*

Klargør nyt ydeevnemål



H114659—UN—05JAN17

*Blå*

Aktiv



H114656—UN—05JAN17

*Grøn*

Opretholdelse af kørselshastighed



H113787—UN—30JAN17

*Rød*

Fejl registreret

**HarvestSmart™ krav:**

- HarvestSmart™ automatisering skal være slået TIL.
- Ydeevnemål skal være angivet.
- Maskinen skal være klar til at høste:
- Udskilleren skal være tilkoblet.
- Skærebordet skal være tilkoblet.
- Motoren skal være indstillet til høj tomgang.
- Multifunktionsbetjeningshåndtaget skal være indstillet til mindst 2 km/h (1,25 mph)

*HarvestSmart er et varemærke tilhørende Deere & Company*



H113789—UN—30JAN17

*Symbol for ikke opfyldt*

Der vises et symbol, hvis en betingelse ikke er opfyldt.



H119194—UN—30JAN17

*Symbol for opfyldt*

Når en betingelse er opfyldt, vises en grøn markering.



H114674—UN—06FEB19

*Luk*

Vælg for at lukke.

MM95366,0000406-74-06FEB19

## Status for Active Terrain Adjustment™

Active Terrain Adjustment™-status viser aktuel status på for Active Terrain Adjustment™-systemet. Status for Active Terrain Adjustment™ giver dig også mulighed for at få vist krav, der skal være opfyldt for, at systemet kan fungere korrekt, og fejl, der påvirker systemet.

*BEMÆRK: Nogle af følgende artikler vises kun, hvis maskinen har det pågældende udstyr.*




H125236—UN—05FEB19

*Status for Active Terrain Adjustment™*

Hvis du vil se flere detaljer, skal du vælge status for Active Terrain Adjustment™.

**Emner vist på Active Terrain Adjustment™ status-siden:**

*BEMÆRK: Ikke alle muligheder er anført her. Hvis du vil åbne en liste over aktuelle statusser, skal du vælge status for Active Terrain Adjustment™.*



H114659—UN—05JAN17

*Blå*

Anvender forskydninger



H114656—UN—05JAN17

*Grøn*

Overvågning



H114656—UN—05JAN17

*Grøn*

Ikke klar



H113787—UN—30JAN17

*Rød*

Fejl registreret



H113788—UN—30JAN17

*Grå*

Automatisering FRA

**Krav til Active Terrain Adjustment™:**

- Active Terrain Adjustment™-automatisering skal være TÆNDT.
- Maskinen skal være klar til at høste:
- Udskilleren skal være tilkoblet.
- Skærebordet skal være tilkoblet.
- Motoren skal være indstillet til høj tomgang.
- Skærebordet skal være under registreret stophøjde.



H113789—UN—30JAN17

*Meddelelse*

Der vises en meddelelse, hvis en betingelse ikke er opfyldt.

*Active Terrain Adjustment er et varemærke tilhørende Deere & Company*



H119194—UN—30JAN17

*Grøn markering*

Når en betingelse er opfyldt, vises en grøn markering.



H118541—UN—30JAN17

*Headeroplysninger*

Krav ikke opfyldt for "Headeren skal være under registreret stophøjde", vælg for at få adgang til siden Headeroplysninger.



H114674—UN—06FEB19

*Luk*

Vælg for at lukke.

MM95366,0000407-74-06FEB19

## Automatisk opretholdelse status

Funktionen Automatisk opretholdelse status viser aktuel status på systemet til automatisk opretholdelse. Auto Maintain status gør det også muligt at få vist krav, som skal være opfyldt, før systemet fungerer korrekt.

*BEMÆRK: Nogle af følgende artikler vises kun, hvis maskinen har det pågældende udstyr.*




H125237—UN—01FEB19

*Status for Auto Maintain*

Vælg status for Auto Maintain for at se flere oplysninger.

**Emner vist på status-siden for Automatisk opretholdelse:**

*BEMÆRK: Ikke alle fejl er anført her. Hvis du vil åbne en liste over aktuelle statusser, skal du vælge status for Auto Maintain.*



H114659—UN—05JAN17

*Blå*

Anvender forskydninger



H114656—UN—05JAN17

*Grøn*

Henter nyt ydeevnemål



H114656—UN—05JAN17

*Grøn*

Overvågning



H114656—UN—05JAN17

*Grøn*

Ikke klar



H114655—UN—05JAN17

*Grå*

Afgrødetypen skal være understøttet



H114657—UN—05JAN17

*Rød*

Fejl registreret



H114655—UN—05JAN17

*Grå*

Automatisering FRA

**Krav til Auto Maintain:**

- Automatisering af Automatisk opretholdelse skal være slået TIL.
- Ydeevnemål skal være angivet.
- Maskinen skal være klar til at høste:
- Udskilleren skal være tilkoblet.
- Skærebordet skal være tilkoblet.

- Motoren skal være indstillet til høj tomgang.
- Skærebordet skal være under registreret stophøjde.
- Skal være i konsistente høsttilstande:
- Maskinen skal have en konstant kørehastighed.
- Afgrødeflow skal forefindes.



H113789—UN—30JAN17

*Symbol for ikke opfyldt*

Der vises et symbol, hvis en betingelse ikke er opfyldt.



H119194—UN—30JAN17

*Symbol for opfyldt*

Når en betingelse er opfyldt, vises et grønt kontrolmærke.



H114674—UN—06FEB19

*Luk*

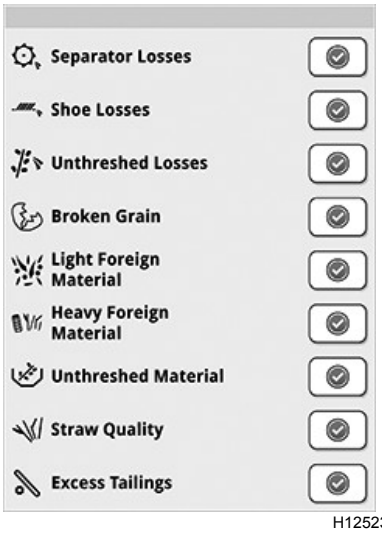
Vælg for at lukke.

MM95366,0000408-74-06FEB19

## Optimering af ydeevne

Optimering af ydeevne, tidligere interaktiv mejetærskerjustering, anbefaler, at brugeren justeres på basis af et eller flere rapporterede problemer.

**Tilgængelige artikler på hovedsiden Optimering af ydeevne:**




H125234—UN—01FEB19

*Ydelsesproblemer*

Ydelsesproblemer—vælg for at rapportere et eller flere ydelsesproblemer, der gælder for maskinen.




H125239—UN—01FEB19

*Aktuelle indstillinger*

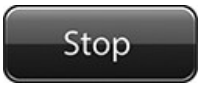
**Aktuelle indstillinger**—vælg for at åbne programmet Høstindstillinger.




H125240—UN—01FEB19

*Løsning*

Løsninger—vises efter der er rapporteret et eller flere problemer med ydeevnen. Gør det muligt at gennemse systemets anbefalede løsninger og anvende dem på maskinen.




H125182—UN—01FEB19

*Stop*

**Stop**—vælg for at rydde alle problemer.

*BEMÆRK: Stop kan kun vælges, når der er valgt et eller flere ydelsesproblemer.*




H116318—UN—25JAN17

*Anvend*

**Anvend**—vælg for at anvende den aktuelt valgte løsning.

*BEMÆRK: Anvend kan kun vælges, når der er valgt en eller flere ydelsesproblemer.*



H114674—UN—06FEB19

*Luk*

Vælg for at lukke.

*BEMÆRK: Hvis du lukker Optimering af ydeevne, mens der er valgt alvorsgrader for problemer, husker systemet dine aktuelle valg. Genåbning udløser, at systemet finder anbefalinger baseret på disse valg.*

MM95366,0000409-74-06FEB19

## Forskydningsjustering af oversold

Forskydningsjustering | Oversold justerer intervallet for indstilling oversoldet, når dette styres af Active Terrain Adjustment™-systemet.

**Inkluder i automatisering**

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

**Medtag i automatisering**—kontrollér, om du ønsker, at Active Terrain Adjustment™ skal justere oversoldet. Hvis du ikke ønsker, at Active Terrain Adjustment™ skal justere oversoldet, skal du fjerne markeringen i Medtag i automatisering.

**Procedure for ændring:**

Fjern markeringen for at forhindre, at Active Terrain Adjustment™ justerer oversoldene.




H125220—UN—06FEB19

*Inkluder i automatisering*

*BEMÆRK: "Medtag i automatisering" har forskellige standardtilstande afhængigt af afgrødetype.*

*BEMÆRK: Hvis "Inkluder i automatisering" er markeret, vises ordet "Managed" på hovedsiden. Hvis funktionen ikke er markeret, vises ordet "Ignoreret" på skærmbilledet*

**Indstillingsinterval**

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

*BEMÆRK: Justér intervallet for indstilling, hvis justering af følsomhed ikke har nogen effekt.*

*BEMÆRK: Trinstørrelser er størrelsen af individuelle justeringer, der foretages af Active Terrain Adjustment™, ikke det samlede område for justeringerne eller antallet af justeringer.*

**Forøgelse af indstillingsinterval:**

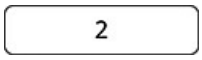
Bruges, hvis indstilling af maksimal følsomhed ikke giver de ønskede resultater, eller hvis alle komponenter på nær én (blæserhastighed, oversold eller undersold) skal justeres mere end de andre.

*Active Terrain Adjustment er et varemærke tilhørende Deere & Company*

**Reduktion af indstillingsinterval:**

Bruges, hvis indstilling af minimal følsomhed ikke giver de ønskede resultater, eller hvis alle komponenter på nær én (blæserhastighed, oversold eller undersold) skal justeres mindre end de andre.

**Procedure for ændring:**




H125580—UN—01FEB19

*Indstillingsinterval*

1. Vælg Indstillingsinterval for at åbne det numeriske tastatur og indtaste den ønskede værdi.



H114645—UN—05JAN17

*Oversold*

Minimum: 1

Standard: Baseret på den afgrøde, der høstes.

Maksimum: 3

Interval: 1



H114674—UN—06FEB19

*Luk*

2. Vælg for at lukke.

MM95366,000040A-74-06FEB19

## Forskydningsjustering af undersold

Forskydningsjustering | Undersold justerer intervallet for indstilling undersoldet, når dette styres af Active Terrain Adjustment™-systemet.

**Inkluder i automatisering**

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

**Medtag i automatisering**—vælg kontrollér, hvis du ønsker, at Active Terrain Adjustment™ skal justere undersoldet. Hvis du ikke ønsker, at Active Terrain Adjustment™ skal justere undersoldet, skal du fjerne markeringen i Automatisering.

**Procedure for ændring:**




H125220—UN—06FEB19

*Inkluder i automatisering*

Fjern markeringen for at forhindre, at Active Terrain Adjustment™ justerer sien.

*BEMÆRK: "Medtag i automatisering" har forskellige standardtilstande afhængigt af afgrødetype.*

*BEMÆRK: Hvis "Inkluder i automatisering" er markeret, vises ordet "Managed" på hovedsiden. Hvis funktionen ikke er markeret, vises ordet "Ignoreret" på skærmbilledet*

**Indstillingsinterval**

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

*BEMÆRK: Justér intervallet for indstilling, hvis justering af følsomhed ikke har nogen effekt.*

*BEMÆRK: Indstillingsintervaller er individuelle intervaller, ikke den samlede justering eller samlet antal justeringer.*

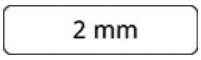
**Forøgelse af indstillingsinterval:**

Bruges, hvis indstilling af minimal følsomhed ikke giver de ønskede resultater, eller hvis alle komponenter på nær én (renseblæser, oversold eller undersold) skal justeres mere end de andre.

**Reduktion af indstillingsinterval:**

Bruges, hvis indstilling af minimal følsomhed ikke giver de ønskede resultater, eller hvis alle komponenter på nær én (renseblæser, oversold eller undersold) skal justeres mere end de andre.

**Procedure for ændring:**




H119751—UN—30JAN17

*Indstillingsinterval*

1. Vælg Indstillingsinterval for at åbne det numeriske tastatur og indtaste den ønskede værdi.



H114646—UN—05JAN17

*Undersold*

Minimum: 1

Standard: Baseret på den afgrøde, der høstes.

Maksimum: 3

Interval: 1



H114674—UN—06FEB19

*Luk*

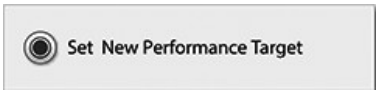
2. Vælg for at lukke.

MM95366,000040B-74-07FEB19

## Kan ikke opretholde mål

Combine Advisor™ kan ikke opretholde målet angiver, at Combine Advisor™ måske ikke kan opretholde ydeevnemålet under de nuværende forhold.

**Artikler, der er tilgængelige på siden Kan ikke opretholde mål:**




H125222—UN—05FEB19

*Indstil nyt ydeevnemål*

**Indstil nyt ydeevnemål**—Starter processen Indstil mål. Det har samme funktion som at trykke på funktionstasten "Indstil ydeevnemål".




H125223—UN—05FEB19

*Se udvendig konfiguration*

**Kontrollér udvendig konfiguration**—åbner høstindstillingernes overlejring Udvendig konfiguration og SLUKKER for Auto Maintain.




H125224—UN—05FEB19

*Auto Maintain FRA*

**Auto Maintain FRA**—lukker denne overlejring og slukker for Auto Maintain.



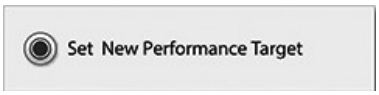

H113840—UN—06FEB19

*Næste*

Vælg for at fortsætte

**Procedure for ændring:**

**Indstil nyt ydeevnemål**




H125222—UN—05FEB19

*Indstil nyt ydeevnemål*

1. Vælg for at angive et nyt ydeevnemål.




H113840—UN—06FEB19

*Næste*

2. Vælg for at fortsætte

**Se udvendig konfiguration**




H125223—UN—05FEB19

*Se udvendig konfiguration*

1. Vælg for at se udvendig konfiguration.




H113840—UN—06FEB19

*Næste*

2. Vælg for at åbne udvendig konfiguration for høstindstillinger

**Deaktivering af Automatisk opretholdelse**




H125224—UN—05FEB19

*Auto Maintain FRA*

1. Vælg for at slå Auto Maintain fra.




H113840—UN—06FEB19

*Næste*

2. Vælg for at fortsætte

MM95366,000040C-74-06FEB19

## Forskydningsjustering af renseblæser

Forskydningsjustering | Renseblæseren justerer intervallet for indstilling af blæserhastigheden, når dette styres af Active Terrain Adjustment™ ™-systemet (ATA).

*BEMÆRK: Renseblæseren er altid "inkluderet i automatisering", så ordet "Bestyret" vises altid på siden Indstillinger for Active Terrain Adjustment™*

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

*BEMÆRK: Juster intervallerne, hvis justeringerne af følsomheden ikke gør nogen forskel*

*BEMÆRK: Indstillingsintervaller er individuelle intervaller, ikke den samlede justering eller samlet antal justeringer.*

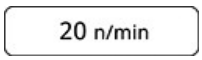
**Forøgelse af indstillingsinterval:**

Bruges, hvis indstilling af maksimal følsomhed ikke giver de ønskede resultater, eller hvis alle komponenter på nær én (blæserhastighed, oversold eller undersold) skal justeres mere end de andre.

**Reduktion af indstillingsinterval:**

Bruges, hvis indstilling af minimal følsomhed ikke giver de ønskede resultater, eller hvis alle komponenter på nær én (blæserhastighed, oversold eller undersold) skal justeres mindre end de andre.

**Procedure for ændring:**




H119128—UN—05JAN17

*Indstillingsinterval*

1. Vælg for at åbne siden Indstillingsinterval.




H118542—UN—05JAN17

*Indstillingsinterval*

2. Vælg den ønskede værdi.




H114644—UN—05JAN17

*Blæserhastighed*

Minimum: 20 n/min

Standard: Baseret på den afgrøde, der høstes.

Maksimum: 50 n/min

Interval: 10 n/min



H114674—UN—06FEB19

*Luk*

3. Vælg for at lukke.

MM95366,000040D-74-06FEB19

## Angiv ydeevnemål

Angiv ydeevnemål gør det muligt at informere systemet om hvorvidt det aktuelle niveau for kornspild, kornkvalitet og motoreffektniveau er acceptabelt. Systemet igangsætter og foretager de nødvendige ændringer for at fastsætte den nye "opretholdelsestærskel". Ydeevnemål er nødvendige for at kunne køre Auto Maintain og HarvestSmart™.

*BEMÆRK: Det kan tage flere minutter at hente et ydeevnemål.*

*Active Terrain Adjustment er et varemærke tilhørende Deere & Company*

*HarvestSmart er et varemærke tilhørende Deere & Company*

*BEMÆRK: Nogle af følgende artikler vises kun, hvis maskinen har det pågældende udstyr.*

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

- Når som helst du optimerer maskinen, skal du indstille et nyt mål for ydeevne, efter at optimeringen er fuldført.
- Hvis Auto Maintain har opfanget flere problemer under høstningen, og du er stadig tilfreds med den aktuelle ydeevne.
- Flytning til et nyt område med en betydelig ændring i udbytte, fugt eller sort.
- For automatisk at indstille motorens effektmål for HarvestSmart™.
- Hvis kørselshastigheden svinger, mens HarvestSmart™ er tilkoblet.

**Procedure for ændring:**

*BEMÆRK: Hvis der ikke er en gyldig destination tilgængelig, bliver du bedt om at angive en ny destination, når du slår HarvestSmart™ eller Auto Maintain til.*

1. Kør maskinen med den/det ønskede høsthastighed/motoreffektniveau, kornkvalitet og kornspildsniveau.




H125042—UN—05FEB19

*Angiv ydeevnemål*

2. Vælg for at angive ydeevnemål.

*BEMÆRK: Ved at trykke på Angiv ydeevnemål kalibreres også monitoren for kornspild ved at indstille VisionTrak™ monitoren.*

*BEMÆRK: Målsætninger gemmes efter afgrødetype og under nøgle- og battericyklus.*

*BEMÆRK: Hvis automatiseringssystemerne ikke er i stand til at opretholde det nuværende ydeevnemål, vises Kan ikke opretholde mål.*

MM95366,000040E-74-06FEB19

## Ydelsesproblemer

Ydelsesproblemer giver dig mulighed for at ændre alvorligheden af de problemer, du oplever, for at generere anbefalinger i Optimering af ydeevne. Vælg alle de problemer, som du i øjeblikket oplever.

**Tilgængelige artikler:**

**Vælg alvorsgrad**—vælg for at ændre alvorsgraden af det problem, du oplever.

*BEMÆRK: Hver gang alvorsgraden ændres fra det, der tidligere blev rapporteret, går systemet gennem tilstanden "Find anbefalinger".*




H125174—UN—01FEB19

*OK*

**OK**—Maskinen kører optimalt efter dine specifikationer.




H125175—UN—01FEB19

*Mindre*

Mindre




H125176—UN—01FEB19

*Moderat*

Moderat

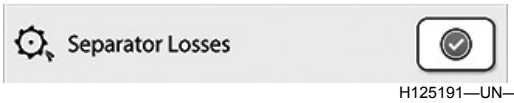



H125177—UN—01FEB19

*Større*

Større

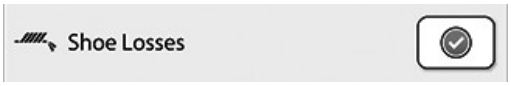
**Typer af ydelsesproblemer:**




H125191—UN—05FEB19

*Udskillertab*

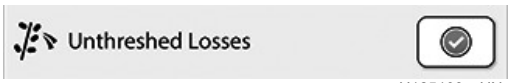
Udskillertab—vælg, hvis der er store mængder løst korn bag i kornreturkarret.




H125192—UN—05FEB19

*Soldspild*

Spild fra sold—vælg, hvis maskinen taber korn ved rensesoldet.




H125193—UN—05FEB19

*Utærskede tab*

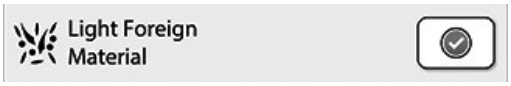
Utærskede tab—vælg, hvis der bliver korn siddende på plantematerialet.




H125194—UN—05FEB19

*Knust korn*

Knust korn—vælg, hvis der er beskadiget eller knækket korn i korntanken.




H125195—UN—05FEB19

*Let fremmedmateriale*

Let fremmed materiale—vælg, hvis der er stykker af let og luftigt materiale i korntanken.




H125196—UN—05FEB19

*Tungt fremmedmateriale*

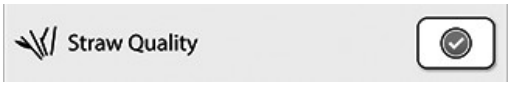
Tungt fremmed materiale—vælg, hvis der er stykker af aftærskede majskolber eller korte dele af stilk/strå i korntanken.




H125197—UN—05FEB19

*Ikke tærsket materiale*

Ikke-tærsket materiale—vælg, hvis korn i korntanken sidder fast på aftærskede majskolber, korn, aks eller bælge.




H125198—UN—05FEB19

*Halmkvalitet*

Halmkvalitet—vælg, hvis halmkvalitet er et område, du ønsker at forbedre.




H125199—UN—05FEB19

*Affaldsprodukter*

Affaldsprodukter—vælg dette, hvis du har store mængder avner.

MM95366,000040F-74-07FEB19

## Separatortab

Udskillertab er løse kerner, der forlader maskinen igennem tømme-/vendetromlen. De store mængder løst korn bag i kornreturkarret viser dette.

**Fastlæggelse:**

Se udskillertab på VisionTrak™ displayet.

Stop maskinen, se betjeningsvejledningen for yderligere information.

MM95366,0000410-74-07FEB19

## Soldspild

Udskillertab er løse kerner, der forlader maskinen igennem tømme-/vendetromlen. De store mængder løst korn bag i kornreturkarret viser dette.

**Fastlæggelse:**

Se udskillertab på VisionTrak™-displayet.

Stop maskinen, se betjeningsvejledningen for yderligere information.

MM95366,0000411-74-07FEB19

## Utærsket tab

Udskillertab er løse kerner, der forlader maskinen igennem tømme-/vendetromlen. De store mængder løst korn bag i kornreturkarret viser dette.

**Fastlæggelse:**

Se udskillertab på VisionTrak™ displayet.

Stop maskinen, se betjeningsvejledningen for yderligere information.

MM95366,0000412-74-07FEB19

## Knust korn

Knust korn er beskadiget eller knækket korn i korntanken.

**Fastlæggelse:**

Se efter i korntanken, og kontrollér kornprøven.

MM95366,0000413-74-07FEB19

## Let fremmedmateriale

Let fremmed materiale er stykker af let og luftigt materiale i korntanken med det rene korn. Disse stykker er noget man ville forvente, at luften blæser væk.

**Fastlæggelse:**

Se efter i korntanken, og kontrollér kornprøven.

MM95366,0000414-74-07FEB19

## Tungt fremmedmateriale

Tungt fremmed materiale er stykker af aftærskede majskolber eller korte dele af stilke/strå i korntanken med det rene korn. Det vil være stykker, man ikke ville forvente, at luften blæser væk.

*VISIONTRAK er varemærke tilhørende Deere & Company*

**Fastlæggelse:**

Se efter i korntanken, og kontrollér kornprøven.

MM95366,0000415-74-07FEB19

## Ikke tærsket materiale

Ikke tærsket materiale er korn i korntanken, som sidder fast på kolbe, kornaks eller bælg.

**Fastlæggelse:**

Se efter i korntanken, og kontrollér kornprøven.

MM95366,0000416-74-07FEB19

## Problemer med halmkvalitet

Kun skårlæggertilstand. Strå knækket for meget, for korte eller sammenfiltrede.

**Fastlæggelse:**

Kontrollér skåret med strå.

MM95366,0000417-74-07FEB19

## Affaldsprodukter

Avnemængden er høj nok til at udløse alarmen for fuld avnemængde eller højere end forventet af føreren.

**Fastlæggelse:**

Se affaldsprodukter på VisionTrak™ displayet.

*BEMÆRK: Korrekt indstillede maskiner har en vis mængde affaldsprodukter.*

MM95366,0000418-74-07FEB19

## Løsninger

Med funktionen Anbefalede løsninger kan man få vist en komplet liste med foreslåede løsninger og specifik information om den forestående justering.

**Tilgængelige emner på skærmbilledet "Løsninger":**



H113801—UN—04JAN17

*Indikator til visning af forløb*

**Finder anbefalinger**—viser indikatoren til visning af forløb, mens systemet søger efter anbefalede løsninger.




H125496—UN—01FEB19

*Anbefalede løsninger*

**Anbefalede løsninger**—giver adgang til listen med foreslåede løsninger.



H116623—UN—25JAN17

*Venstre*



H116624—UN—25JAN17

*Højre*

**Venstre og højre betjeningselementer**—lader dig gennemse hele listen med foreslåede løsninger med en visning af oplysninger om justeringer.




H125497—UN—01FEB19

*Anbefalet løsning*




H116625—UN—30JAN17

*Vælg løsning*

Vælg for at få vist hele listen med anbefalede løsninger.

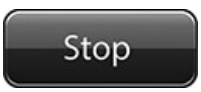
*BEMÆRK: Løsninger, der kræver, at du manuelt justerer indstillinger eller stiger ud af førerhuset, ser en smule anderledes ud på skærmbilledet med flere felter med visning af løsninger. "Håndsymbolet" eller ordene "Manuel" eller "Uden for førerhus" på skærmbilledet viser disse løsninger. Disse typer justeringer erstatter "Anvend"-tasten med en "Næste"-tast, som angiver, at flere handlinger kan være påkrævet.*

*BEMÆRK: Se maskinens betjeningsvejledning vedrørende justeringer uden for førerhuset*

Justering af kørselshastighed

Justering af udskillervinger

Justeringer uden for kabinen




H125182—UN—01FEB19

*Stop*

**Stop**—vælg for at rydde alle problemer.

*VISIONTRAK er varemærke tilhørende Deere & Company*

*BEMÆRK: Hvis du stopper optimeringsprocessen på noget tidspunkt, vises der en meddelelse på skærmen.*




H116318—UN—25JAN17

*Anvend*

**Anvend**—vælg for at anvende den aktuelt valgte anbefalede løsning.

*BEMÆRK: Når justeringen er fuldført, vises en meddelelse på skærmen, og du vender tilbage til en tom side for problemvalg.*

MM95366,0000419-74-07FEB19

## Justering af kørselshastighed

En justering af kørselshastighed kræver, at du foretager manuelle maskinjusteringer. Disse justeringer er nødvendige, for at programmet Combine Advisor™ kan gå frem til næste trin i processen.

**Justering af kørehastighed:**




H125240—UN—01FEB19

*Ændring af kørselshastighed til 3 mph*

Optimering af ydeevne anbefaler en justering af kørselshastigheden.




H116293—UN—30JAN17

*Næste*

Vælg for at acceptere justering af kørselshastighed.




H125178—UN—01FEB19

*Venter på førerhandling*

Du foretager hastighedsjusteringen. Når hastighedsjusteringen er foretaget, vil Optimering af ydeevne vise en meddelelse og vende tilbage til en blank problemvalgsskærm.




H116296—UN—25JAN17

*Tilbage*

Vælg vend tilbage til løsningslisten for at vælge en anden anbefaling.




H125182—UN—01FEB19

*Stop*

Vælg for at rydde alle problemer.



H114674—UN—06FEB19

*Luk*

Vælg for at lukke programmet Optimering af ydeevne.

*BEMÆRK: Optimering af ydeevne fortsætter på det samme sted, når du åbner programmet igen efter lukning.*

MM95366,000041A-74-07FEB19

## Justering af udskillervinger

Justering af udskillervinger kan kræve, at du foretager manuelle maskinjusteringer. Disse justeringer er nødvendige, for at programmet til optimering af ydeevne automatisk kan gå videre til næste trin i processen.

**Justering af udskillervinger:**




H125518—UN—01FEB19

*Justering af udskillervinge*

Optimering af ydeevne anbefaler en udskillervingejustering.




H116293—UN—30JAN17

*Næste*

Vælg for at acceptere justering af udskillervinge.




H125180—UN—01FEB19

*Udskilleren skal være frakoblet*

Optimering af ydeevne beder dig om at frakoble udskilleren.

*BEMÆRK: Hvis udskilleren allerede er frakoblet, springer Optimering af ydeevne dette trin over og justerer automatisk udskillervingerne.*




H125181—UN—01FEB19

*Anvend løsning*

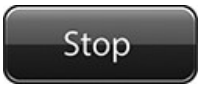
Optimering af ydeevne foretager justering af udskillervinge. Når justeringen er fuldført, viser Optimering af ydeevne en meddelelse og vender tilbage til en blank problemvalgsside.




H116296—UN—25JAN17

*Tilbage*

Vælg vend tilbage til løsningslisten for at vælge en anden anbefaling.




H125182—UN—01FEB19

*Stop*

Vælg for at rydde alle problemer.



H114674—UN—06FEB19

*Luk*

Vælg for at lukke programmet Optimering af ydeevne.

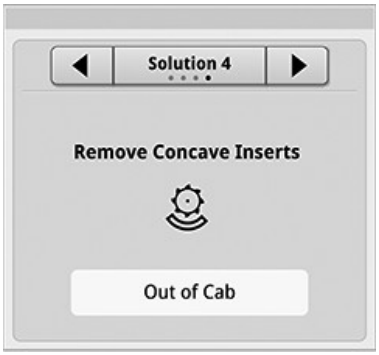
*BEMÆRK: Optimering af ydeevne fortsætter på det samme sted, når du åbner efter lukning.*

MM95366,000041B-74-07FEB19

## Justeringer uden for kabinen

Justeringer uden for førerhuset er maskinoptimeringsjusteringer, som du foretager uden for førerhuset.

**Justeringer uden for kabinen:**




H125183—UN—01FEB19

*Fjern broindsatser*

Se betjeningsvejledningen vedrørende justeringer uden for førerhuset.

**VIGTIGT: Stop maskinen, inden du foretager de anbefalede justeringer.**




H116293—UN—30JAN17

*Næste*

Vælg denne indstilling for at acceptere justering uden for førerhus.




H125184—UN—01FEB19

*Venter på førerhandling*



H116316—UN—25JAN17

*Meddelelse*

*BEMÆRK: Der vises et symbol, hvis en betingelse ikke er opfyldt.*



H125188—UN—01FEB19

*Håndsymbol*

*BEMÆRK: Der skal vises justeringer uden for førerhus som håndsymboler.*




H125185—UN—01FEB19

*Venter på førerhandling*



H116336—UN—30JAN17

*Grønt kontrolmærke*

*BEMÆRK: Når du opfylder forudsætningerne, erstatter en markering det oprindelige symbol.*




H125186—UN—01FEB19

*Justering fuldført*




H125187—UN—01FEB19

*Fuldfør*

Vælg "Fuldført" for at bekræfte, at justeringen er udført.




H116296—UN—25JAN17

*Næste*

Vælg for at vende tilbage til løsningslisten og vælge en anden anbefaling.




H125182—UN—01FEB19

*Stop*

Vælg for at rydde alle problemer.

*BEMÆRK: Hvis maskinen slukkes, bliver der vist en "Optimering fuldført"-skærm, som skal være til stede, når maskinen tændes igen. Maskinen anser justeringen for at være fuldført. Vælg “OK” for at lukke vinduet. Vælg "Optimering af ydeevne" for at vende tilbage til programmet Optimering af ydeevne.*



H114674—UN—06FEB19

*Luk*

Vælg for at lukke programmet Optimering af ydeevne.

*BEMÆRK: Optimering af ydeevne fortsætter på det samme sted, når du åbner programmet efter lukning.*

MM95366,000041C-74-07FEB19

## Indstillinger for Auto Maintain

Auto Maintain | Indstillinger lader dig indstille responsaggressivitet og følsomhedsniveau for kornspild, knust korn og fremmed materiale. For at få adgang til indstillinger for Auto Maintain, skal du vælge skærmområdet til højre for TÆND/SLUK-knappen.

**Artikler tilgængelige på siden Auto Maintain | Siden indstillinger:**

**Instruktioner**—beskriver, hvordan aggressivitet og følsomhed påvirker systemet.




H125211—UN—05FEB19

*Responsaggressivitet*

Responsaggressivitet—styrer, hvor ofte Auto Maintain foretager justeringer, når der er problemer.




H125212—UN—05FEB19

*Kornspildsfølsomhed*

Kornspildsfølsomhed—påkrævet antal ændringer i kornspild, for at Auto Maintain kan registrere et problem.




H125213—UN—05FEB19

*Følsomhed for knust korn*

Følsomhed for knust korn—påkrævet antal ændringer i knust korn, for at Auto Maintain kan registrere et problem.




H125214—UN—05FEB19

*Følsomhed over for fremmed materiale*

Følsomhed i forhold til fremmed materiale—påkrævet antal ændringer i fremmed materiale, for at Auto Maintain kan registrere et problem.

MM95366,000041D-74-07FEB19

## Respons-aggressivitet

Responsaggressivitet styrer, hvor ofte Auto Maintain foretager justeringer på maskinen, når der er et problem.

**Indstilling 1**—Minimum

**Indstilling 2**— Sænket

**Indstilling 3**—Standard

**Indstilling 4**—Øget

**Indstilling 5**—Maksimum

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

**Forøg, når:**

Hvis Auto Maintain ikke justerer ofte nok til at løse de problemer, der er fundet.

**Reducér, når:**

Hvis Auto Maintain justerer for ofte for at løse de problemer, der er fundet.

**Procedure for ændring:**




H125219—UN—01FEB19

*Aggressivitet*

Vælg plus (+) knappen for at forøge eller minus (-) knappen for at reducere.

MM95366,000041E-74-07FEB19

## Kornspildsfølsomhed

Kornspild | Følsomhed styrer, hvor hurtigt systemet registrerer kornspild, før det foretager en automatisk ændring.

Indstilling 1 — Minimum

Indstilling 2 — Sænket

Indstilling 3 — Standard

Indstilling 4 — Øget

Indstilling 5 — Maksimum

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

**Forøg, når:**

Du konstaterer spild fra sold eller udskillertab, og Auto Maintain registrerer ikke problemet.

**Reducér, når:**

Auto Maintain registrerer et problem med spild fra sold eller udskillertab, og ydelsen i dette område er stadig acceptabel for dig.

**Procedure for ændring:**




H119857—UN—30JAN17

*Følsomhed*

Vælg plus (+) knappen for at forøge eller minus (-) knappen for at reducere.

MM95366,000041F-74-07FEB19

## Følsomhed for knust korn

Funktionen Knust korn | Følsomhed styrer, hvor hurtigt systemet registrerer knust korn.

**Indstilling 1**— Minimum

**Indstilling 2**— Sænket

**Indstilling 3**— Standard

**Indstilling 4**— Øget

**Indstilling 5**— Maksimum

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

**Forøg, når:**

Du ser en uacceptabel mængde knust korn i korntanken, og Auto Maintain registrerer ikke et problem.

**Reducér, når:**

Auto Maintain registrerer et problem med knust korn, og ydelsen for dette område er stadig acceptabelt.

**Procedure for ændring:**




H125219—UN—01FEB19

*Følsomhed*

Vælg plus (+) knappen for at forøge eller minus (-) knappen for at reducere.

MM95366,0000420-74-07FEB19

## Følsomhed over for fremmed materiale

Funktionen Fremmed materiale | Følsomhed styrer, hvor hurtigt systemet registrerer fremmed materiale.

**Indstilling 1**— Minimum

**Indstilling 2**— Sænket

**Indstilling 3**— Standard

**Indstilling 4**— Øget

**Indstilling 5**— Maksimum

**Foretag ændring i følgende tilfælde:**

**Forøg, når:**

Du kan se en uacceptabel mængde af en eller flere af følgende, og Auto Maintain ikke registrerer et problem.

- Fremmed materiale, let (avner, små stykker blade og bælge).
- Fremmed materiale, tungt (kolber, større blade, og pinde eller stængler).
- Utærsket korn i korntanken.

**Reducér, når:**

Auto Maintain registrerer et eller flere af følgende, og ydelsen for dette område er stadig acceptabel for dig.

- Fremmed materiale, let (avner, små stykker blade og bælge).
- Fremmed materiale, tungt (kolber, større blade, og pinde eller stængler).
- Utærsket korn i korntanken.

**Procedure for ændring:**



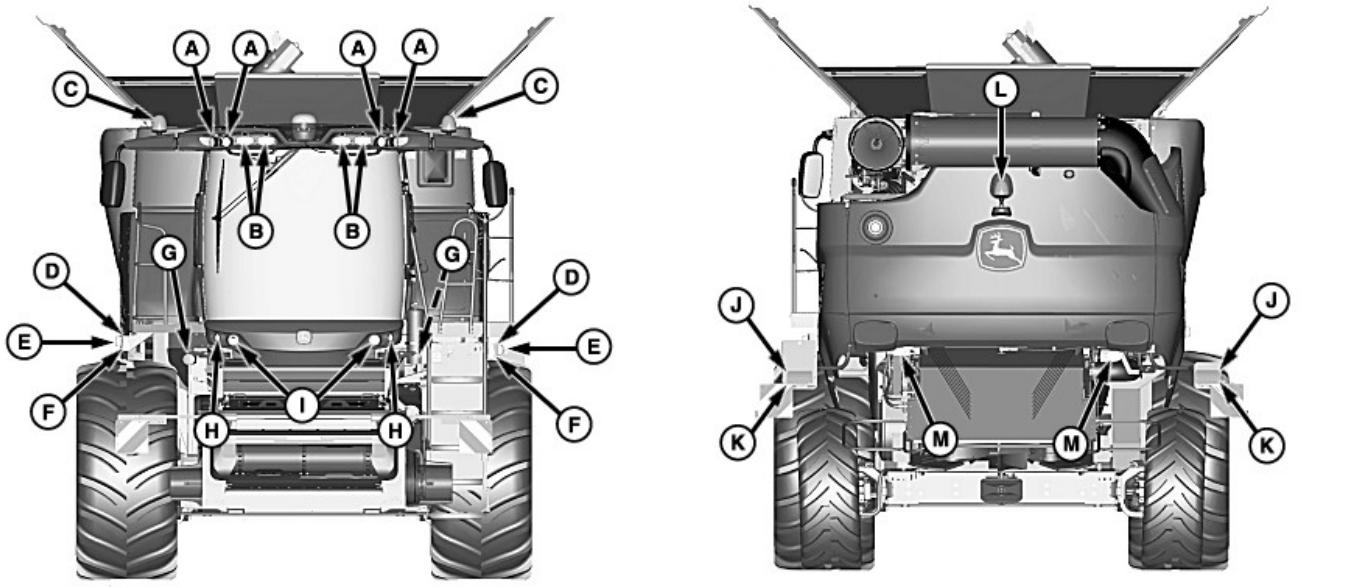

H125219—UN—01FEB19

*Følsomhed*

Vælg plus (+) knappen for at forøge eller minus (-) knappen for at reducere.

MM95366,0000421-74-07FEB19

## Belysningssteder (for- og baglygter)




H107108—UN—28FEB13

**A—Førerhusforlygter med halogen eller førerhusforlygter med lysdioder (LED) (ekstraudstyr)**
**B—Førerhusforlygter (fjern/nærlys)**
**C—Rotorblink**
**D—Havariblink (orange)**
**E—Havariblink (orange)**
**F—Positionslys (hvide)**
**G—Stublygter**
**H—Fascialys (hvis monteret)**
**I—Lave kørelys (hvis monteret)**
**J—Positions-/bremselys (røde)**
**K—Bageste havariblink (orange)**
**L—Rotorblink**
**M—Bagudledningslys**

### Rotorblink

**FORSIGTIG: Lygterne skal være tændt under transportkørsel. Sving førerhusets stige frem for at rette indikator/katastrofeblink mod modkørende køretøjer.**

- Kontakten styrer rotorblink (C, L).
- Der er placeret to rotorblink foran på maskinen (venstre og højre side) og ét bagpå. Disse lygter advarer andre bilister under transport på offentlige veje.

### Havariblink

**FORSIGTIG: Lygterne skal være tændt under transportkørsel. Sving førerhusets stige frem for at rette indikator/katastrofeblink mod modkørende køretøjer.**

- Kontakten styrer rotorblink (C, L), havariblink (D, E) og bagerste havariblink (K).
- Der er monteret havariblink foran og bag på maskinen i begge sider. Disse lygter bruges til at angive, at maskinen ikke kan køre.

### Kørelys

**FORSIGTIG: Lygterne skal være tændt under transportkørsel. Sving førerhusets stige frem for at rette indikator/katastrofeblink mod modkørende køretøjer.**

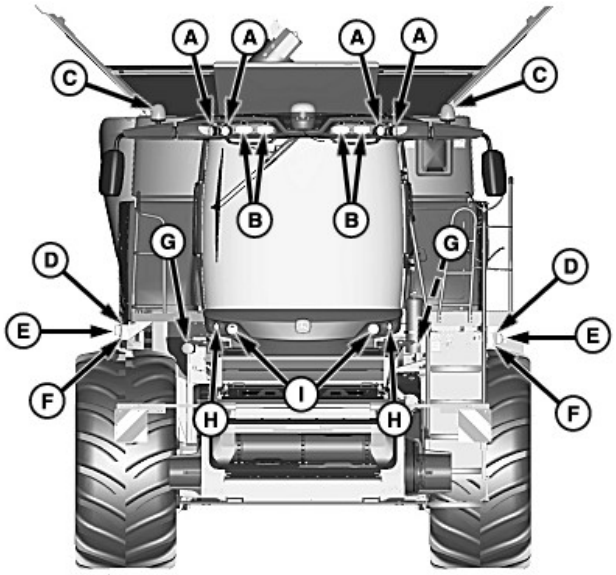
*BEMÆRK: Når vejlygterne er tændt, og intet skærebord er monteret, tændes de nederste forlygter, og førerhusforlygterne slukkes. Når et skærebord er monteret, slås de nederste forlygter fra, og førerhusforlygterne tændes.*

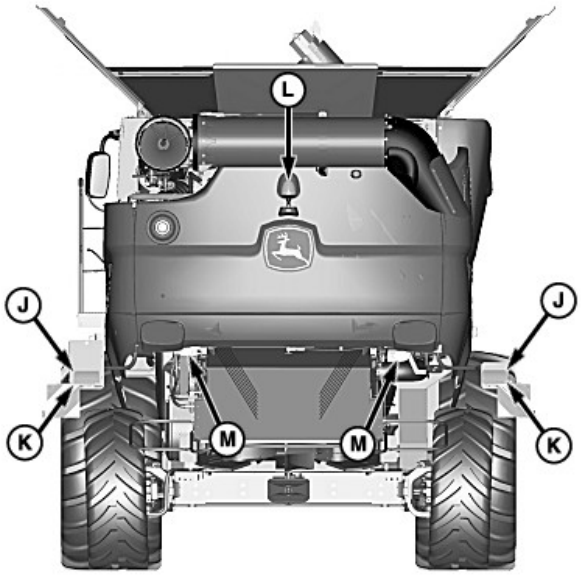
*Havariblinklygterne tændes, hvis blinklygterne er slukket. Hvis blinklygterne er tændt, fungerer havariblinklygterne som retningsviserblinklygter.*

- Kontakten styrer rotorblink (C, L), førerhusforlygter (B), markeringslygter (F), nederste kørelys (I) og markerings-/bremselygter (J).
- Rotorblink advarer andre bilister under transport på offentlige veje.

OUO6075,00049AC-74-31MAY18

## Belysningssteder (for- og baglygter fortsat)




H107108—UN—28FEB13

**A—Førerhusforlygter med halogen eller førerhusforlygter med lysdioder (LED) (ekstraudstyr)**
**B—Førerhusforlygter (fjern/nærlys)**
**C—Rotorblink**
**D—Havariblink (orange)**
**E—Havariblink (orange)**
**F—Positionslys (hvide)**
**G—Stublygter**
**H—Fascialys (hvis monteret)**
**I—Lave kørelys (hvis monteret)**
**J—Positions-/bremselygter (røde)**
**K—Bageste havariblink (orange)**
**L—Rotorblink**
**M—Bagudledningslys**

### Automatiske rotorblink

*BEMÆRK: Når auto rotorblink-funktionen er aktiveret, og kornet når op til sensoren for 3/4 fuld, begynder rotorblinkene med at blinke (3 sekunder ON og 6 sekunder OFF). Når kornet når korntankens fuld-sensor, slås rotorblinket konstant TIL og blinker ikke.*

- Rotorblinkene (C, L) tænder, når korntanken er 3/4 fuld. Rotorblinkene giver et signal til føreren af kornvognen om, at korntanken er fyldt og skal tømmes.

### Arbejdslygter

- Kontakten styrer positionslygter (F), positions-/bremselygter (J) og førerhusforlygter (A, B).
- Marklygter giver føreren områdebelysning ved kørsel om natten og under forhold med dårlig belysning.

### Forreste stublygter

**FORSIGTIG: Undgå at genere andre trafikanter, og brug derfor ikke arbejdslygterne ved transport på offentlige vej.**

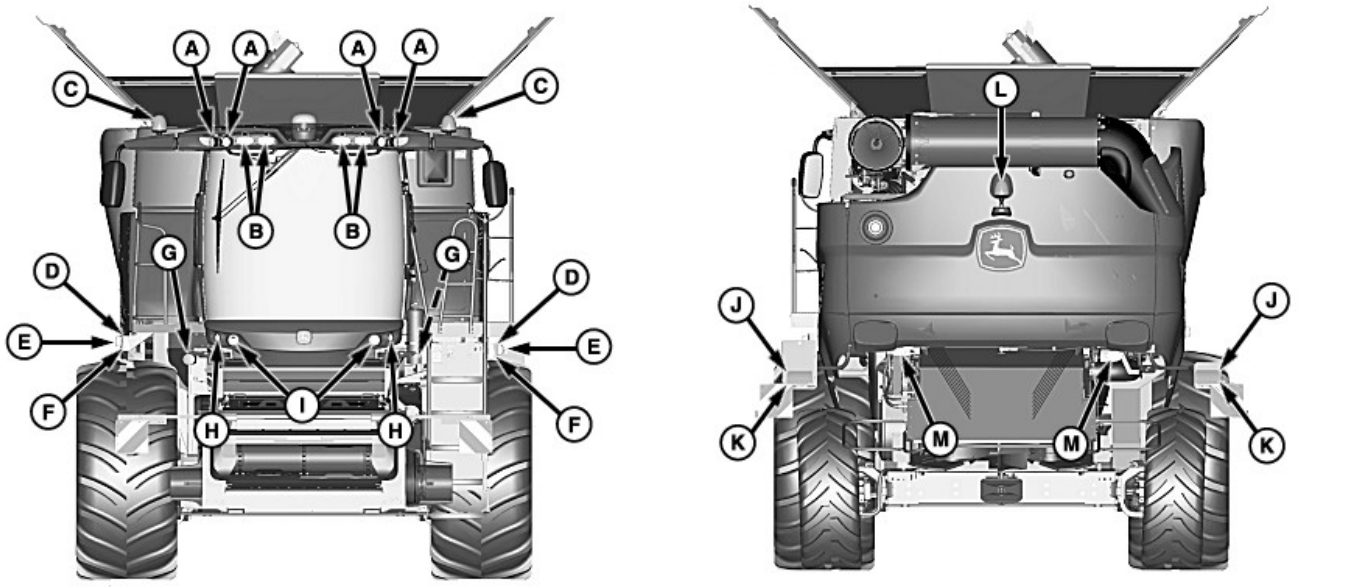
*BEMÆRK: Hvis føreren forlader sædet efter at udskilleren er slået til, vil de forreste stublygter blinke, når føreren forlader sædet, og de fortsætter med at blinke, indtil udskillerens hastighed er faldet til nul.*

- Kontakten styrer stublygter (G) og frontlys (H).
- Stublygter giver føreren mere områdebelysning bag ved skærebordet ved natkørsel og kørsel med dårlig belysning.[1]
- Frontlys giver maskinføreren ekstra belysning foran på maskinen under høst.

OUO6075,00049AD-74-31MAY18

[1] *Hvis vejlygterne er slået TIL, og maskinen er i vejfunktion, kan stublygter, frontlys og og bageste tømmelygter ikke tændes.*

## Belysningssteder (for- og baglygter fortsat)




H107108—UN—28FEB13

**A—Førerhusforlygter med halogen eller førerhusforlygter med lysdioder (LED) (ekstraudstyr)**
**B—Førerhusforlygter (fjern/nærlys)**
**C—Rotorblink**
**D—Havariblink (orange)**
**E—Havariblink (orange)**
**F—Positionslys (hvide)**
**G—Stublygter**
**H—Fascialys (hvis monteret)**
**I—Lave kørelys (hvis monteret)**
**J—Positions-/bremselygter (røde)**
**K—Bageste havariblink (orange)**
**L—Rotorblink**
**M—Bagudledningslys**

### Bagudledningslys

**FORSIGTIG: Undgå at genere andre trafikanter, og brug derfor ikke arbejdslygterne ved transport på offentlige vej.**

*BEMÆRK: Hvis føreren forlader sædet efter at udskilleren er slået til, vil de bageste tømmelygter blinke, når føreren forlader sædet, og de fortsætter med at blinke, indtil udskillerens hastighed er faldet til nul.*

- Kontakten styrer bageste tømmelygter (M).
- Baglygter forsyner maskinføreren med områdebelysning bagud for natkørsel og kørsel med dårlig belysning.[2][3]

### Positions-/bremselygter

- Positions-/bremselygterne (J) tændes, når maskinen registrerer en deceleration. Lys er tændt i minimum 2 sekunder.[4]
- Når hastigheden er under 1,6 km/t (1 mph), bremselysene er tændt i 2 minutter eller indtil du kører fremad og hastigheden overstiger 1,6 km/t (1 mph.)
- Positionslysene fungerer også som retningsviser-blinklys og tændes, når der signaleres drejning. Lyset blinker i den retning, der drejes.

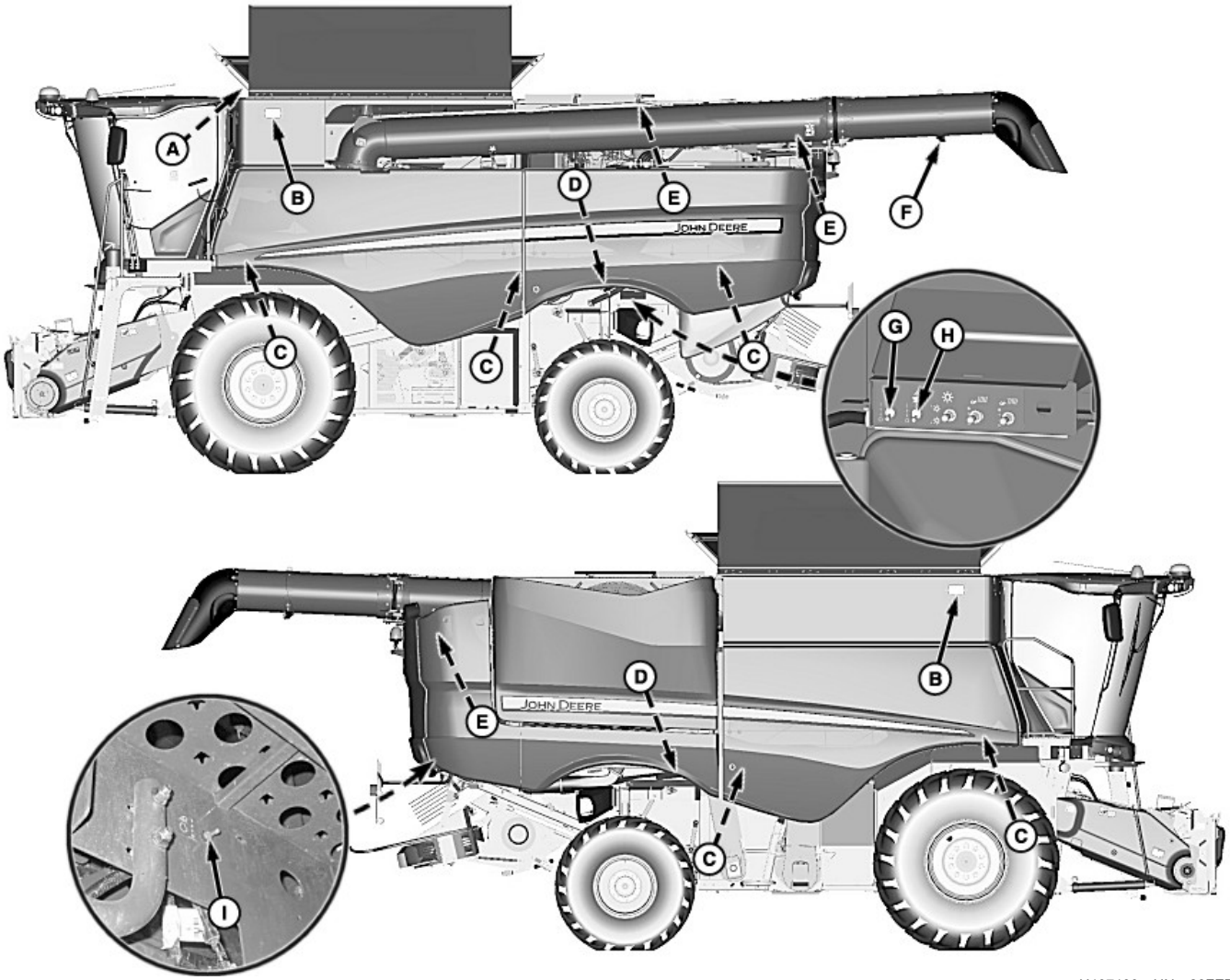
### Udstigningslys

- De to yderste forlygter (B) på førerhuset er tændt i maksimum 180 sekunder efter tændingsnøglen og lyskontakten er SLUKKET (hvis køre- eller marklys var i brug indenfor de sidste 5 minutter).

OUO6075,00049AE-74-01JUN18

*[2] Hvis vejlygterne er slået TIL, og maskinen er i vejfunktion, kan stublygter, frontlys og og bageste tømmelygter ikke tændes.*
*[3] Kun Frankrig: Hvis maskinen er i vejfunktion, tændes de bageste tømmelygter ikke.*
*[4] Kun Frankrig: Bremselygterne tændes, når bremsepedalen trædes ned.*

## Belysningssteder (venstre og højre sidelygter fortsat)




H107109—UN—28FEB13

**A—Lys i korntank**
**B—Rækkesøgelygter**
**C—Komponentrumslygter**
**D—Soldkasselygter**
**E—Motorrummets arbejdslygter**
**F—Lygte til tømmesnegl**
**G—Kontakt til soldkasselygte**
**H—Kontakt til komponentrumslygter**
**I—Kontakt til motorrummets servicelygter**

### Arbejdslygter

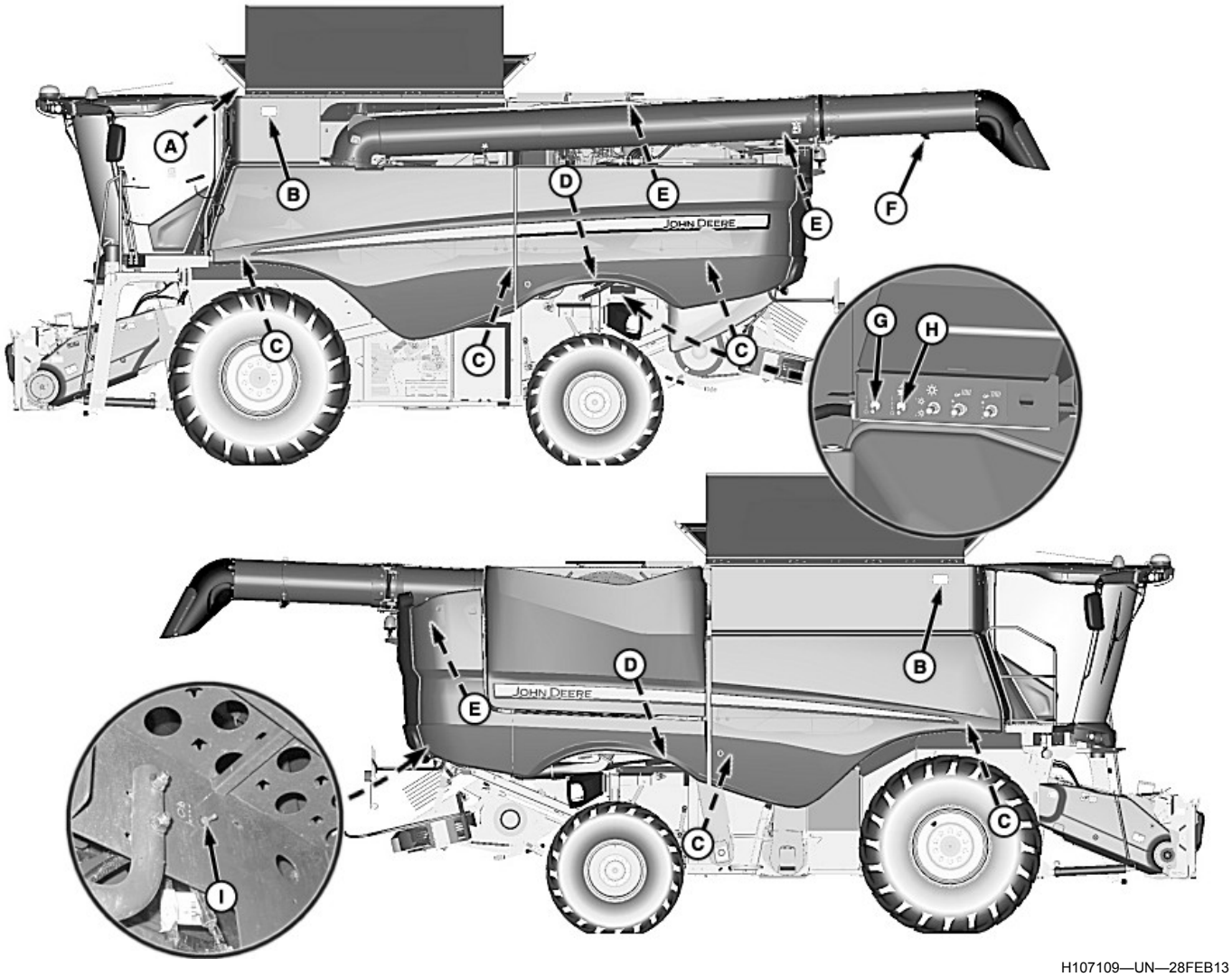
- Kontakten styrer korntankens lygter (A), rækkesøgelygterne (B) (med blinklysarmen), tømmesnegllygter (F) samt positions-/ havariblinklygter.
- Rækkesøgelygter giver føreren områdebelysning i begge sider af maskinen ved natkørsel og kørsel med dårlig belysning.

*BEMÆRK: Når marklyskontakten er slået til, kan man tænde enten højre eller venstre rækkesøgelygter med blinklysgrebet.*

- Korntankens lygter giver føreren belysning i korntanken ved natkørsel og kørsel med dårlig belysning.
- Korntankens lys slås FRA, når kornet når sensoren for 3/4 fuld korntank.
- Tømmesnegllygter tændes, når sneglen køres mere end 50% ud med marklyskontakten slået til.
- Tømmesnegllygter giver belysning ved tømning af korntanken om natten eller under dårlige lysforhold.

OUO6075,00049AF-74-31MAY18

## Belysningssteder (venstre og højre sidelygter fortsat)




H107109—UN—28FEB13

**A—Lys i korntank**
**B—Rækkesøgelygter**
**C—Komponentrumslygter**
**D—Soldkasselygter**
**E—Motorrummets arbejdslygter**
**F—Lygte til tømmesnegl**
**G—Kontakt til soldkasselygte**
**H—Kontakt til komponentrumslygter**
**I—Kontakt til motorrummets servicelygter**

### Soldkasselygter

*BEMÆRK: Hvis føreren forlader sædet efter at udskilleren er slået til, vil soldkasselygterne blinke, når føreren forlader sædet, og de fortsætter med at blinke, indtil udskillerens hastighed er faldet til nul.*

- Soldkasselygterne (D) giver føreren belysning for justering af rensesoldet om natten eller under dårlige lysforhold.
- Soldkasselygternes TIL/FRA kontakt (G) findes oven over venstre udskillerskærm.
- Lyser under vedligeholdelse og reparation (ikke under høst).

### Komponentrumslygter (valgfrit)

**FORSIGTIG: Undgå at genere andre trafikanter. Brug ikke komponentrumslygter under transport.**

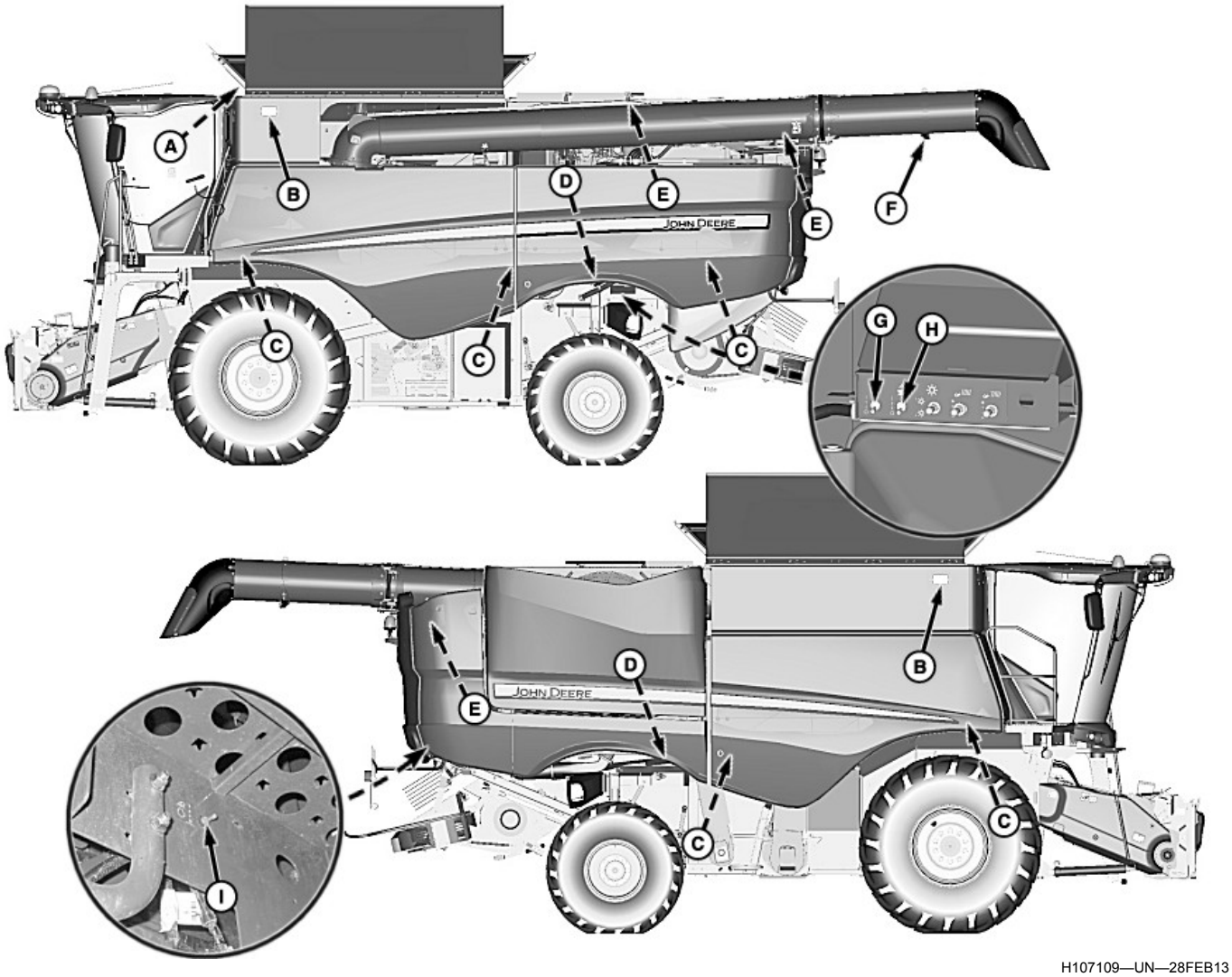
*BEMÆRK: Hvis føreren forlader sædet efter at udskilleren er slået til, vil komponentrumslygterne blinke, når føreren forlader sædet, og de fortsætter med at blinke, indtil udskillerens hastighed er faldet til nul.*

- Komponentrumslygter (C) findes på begge sider af maskinen under svingdørene og giver et bedre overblik over udskilleområdet.

- Komponentrumslygternes TIL/FRA-kontakt (H) findes oven over venstre udskillerskærm.

OUO6075,00049B0-74-31MAY18

## Belysningssteder (venstre og højre sidelygter fortsat)




H107109—UN—28FEB13

**A—Lys i korntank**
**B—Rækkesøgelygter**
**C—Komponentrumslygter**
**D—Soldkasselygter**
**E—Motorrummets arbejdslygter**
**F—Lygte til tømmesnegl**
**G—Kontakt til soldkasselygte**
**H—Kontakt til komponentrumslygter**
**I—Kontakt til motorrummets servicelygter**

### Motorrummets servicelygter (valgfri)

**FORSIGTIG: Undgå at genere andre trafikanter. Brug ikke motorrummets servicelygter under transport.**

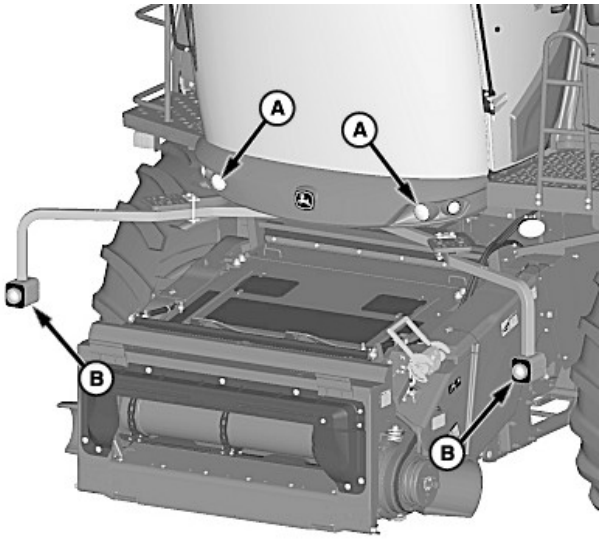
- Motorrummets servicelygter (E) belyser motordækområdet om natten eller under dårlige lysforhold.
- Motorrummets servicelygters TIL/FRA kontakt (I) findes i højre side af maskinen.
- Kontakten styrer motorrummets dørlys, det bageste motordæklys og motorrummets forlys.
- Lyser under vedligeholdelse og reparation (ikke under høst).

### Udstigningslys

- Rækkesøgelygterne (B) er tændt i maksimum 180 sekunder, efter tændingsnøglen og lyskontakten er SLUKKET (hvis køre- eller marklys var i brug inden for de sidste 5 minutter). Maskinføreren vælger at belyse venstre eller højre side af maskinen med blinklysgrebet.

OUO6075,00049B1-74-31MAY18

## Kørelys (Den Eurasiske Økonomiske Union)




H105724—UN—16NOV12

**A—Nederste kørelys**
**B—Vejlygter (ekstraudstyr)**

**FORSIGTIG: Vejlygterne skal være tændt under transportkørsel. Sving førerhusets stige frem for at rette indikator/katastrofeblink mod modkørende køretøjer.**

*BEMÆRK: Når vejlygterne er tændt, og intet skærebord er monteret, tændes de nederste forlygter, og førerhusforlygterne slukkes. Når et skærebord er monteret, slås de nederste forlygter fra, og førerhusforlygterne tændes.*

*De nederste forlygter (A) kan kun benyttes op til en maks. hastighed på 20 km/t (12,4 mph).*

*De nederste forlygter (A) SKAL tildækkes, og de to forlygter som ekstraudstyr (B) SKAL være monteret til kørsel med maks. hastighed på 30 km/t (18,6 mph).*

Lyskontakten styrer de nederste forlygter (A) og de ekstra forlygter (B). Se afsnittene Lygter hjælp eller Førerhus hjælp for yderligere information.

OUO6075,0004677-74-21MAR17

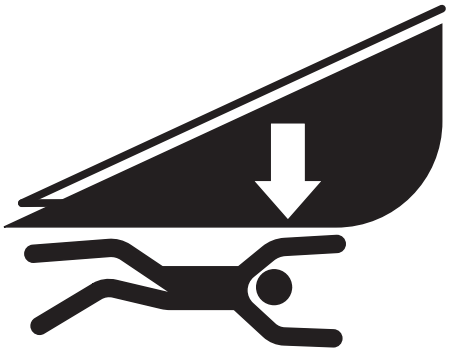
## Belysningsforsinkelse/timeout

Når alle lys først tændes med TÆNK-funktionen med SLUK-kontakten, er der altid en vis forsinkelse. Maskinen bestemmer hvorvidt nuværende batterispændinger er nok til at betjene lysene uden motoren kører. Denne funktion er indbygget i maskinen for at afhjælpe, at der trækkes for meget spænding fra batteriet, hvilket kan hindre maskinen i at starte.

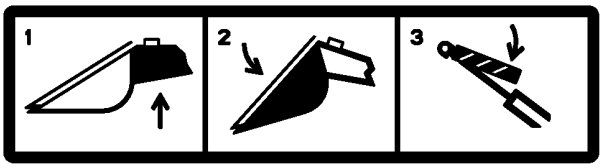
*BEMÆRK: Efter rengøring af solkasselygter, servicelygte eller motorrummets servicelygter, er de kun TÆNDT i over 10 minutters blinkende lys, så SLUKKER de et øjeblik for at TÆNDE igen i 20 sekunder. Denne cyklus fortsætter i 3 minutter, hvorefter kørelygterne slås FRA, indtil kontakten drejes. Hvis lygterne ikke tænder igen efter kontakten er blevet drejet, har maskinen registreret, at batterispændingen er for lav til at tillade, at lygterne lyser. Lysene tændes igen efter motoren kører og batterierne genoplades.*

OUO6075,0004937-74-12APR18

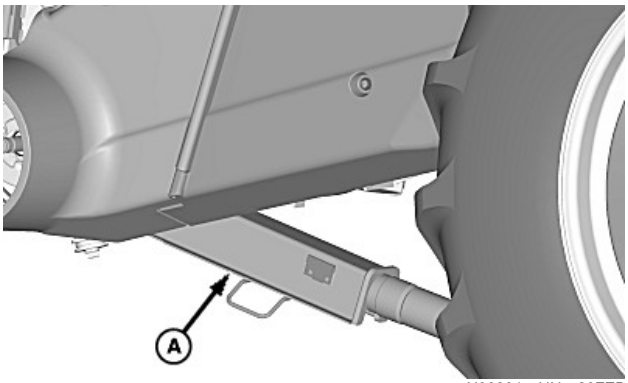
## Sikkerhedsstop på hydraulikcylinder



H121063—UN—14MAR17




H112829—UN—18FEB15




H90891—UN—26FEB08

**A—Sikkerhedsstop**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

**Hvis forskruningerne på hydraulikledningerne til sænkning af indføringshuset revner, sænkes indføringshuset og skærebordet med det samme.**

### Indføringshus manuel hældning fremad/bagud

Løft indføringshuset helt op, og sænk sikkerhedsstoppet (A) ned på hydraulikcylinderstangen.

Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.

### Hydraulisk indføringshushældning fremad/bagud

Løft indføringshuset helt op, vip den hydrauliske indføringshusramme fremad/bagud helt fremad, og sænk sikkerhedsstoppet (A) ned på hydraulikcylinderstangen.

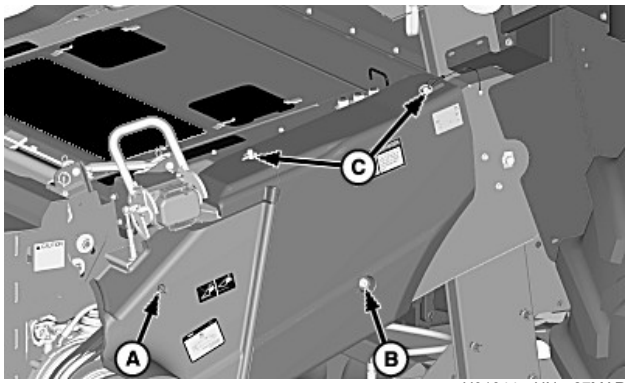
Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.

*BEMÆRK: Når indføringshuset er hævet, og skærebordet er tilkoblet, flyttes indføringshusets frem-/tilbagevipning automatisk fremad og gør det muligt at sænke indføringshusets sikkerhedsstop på den hydrauliske cylinderstang. Indføringshusets vipning fremad/bagud vender automatisk tilbage til den senest kendte position, når der sænkes.*

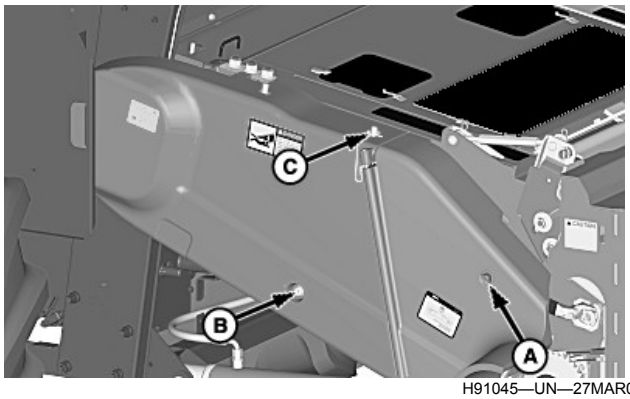
*Når skærebordet er frakoblet, bevæges indføringshusets vipning fremad/bagud automatisk fremad, når der hæves. Indføringshusets vipning fremad/bagud vender ikke tilbage til den senest kendte position ved sænkning.*

OUO6075,00046F1-74-29MAR17

## Indføringsføringshusets sideskærme




H91044—UN—27MAR08




H91045—UN—27MAR08

**A—Lås**
**B—Lås**
**C—Låsestift**

**FORSIGTIG: Løft indføringshuset, sænk sikkerhedsstoppet, sluk for motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

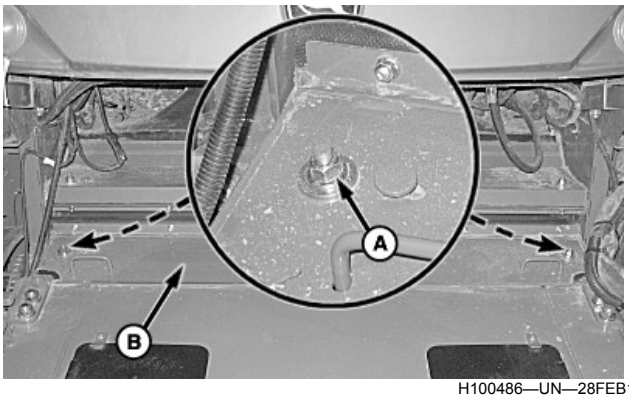
Indføringshusets afskærmning har en for- og en

bagskærm. Lås låsehængslet (A) op, og sving den forreste skærm åben for servicering.

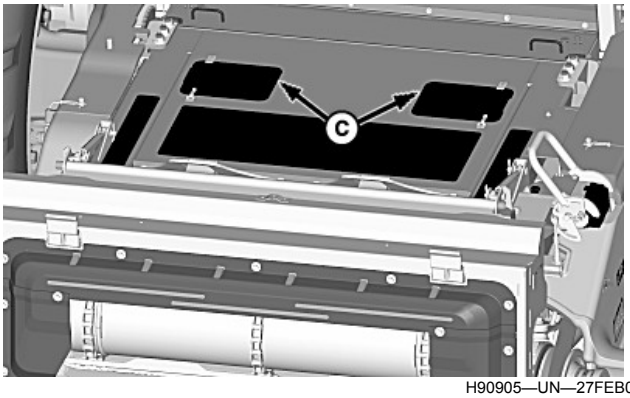
Lås låsehængslet (B) op og fjern låsepinde (C) for at fjerne bagerste skærm.

OUO6075,0000677-74-02FEB10

## Lemme til indføringshus




H100486—UN—28FEB11




H90905—UN—27FEB08

**A—Møtrikker**
**B—Låge**
**C—Døre**

**⚠ FORSIGTIG: SLUK for motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag startnøglen ud.**

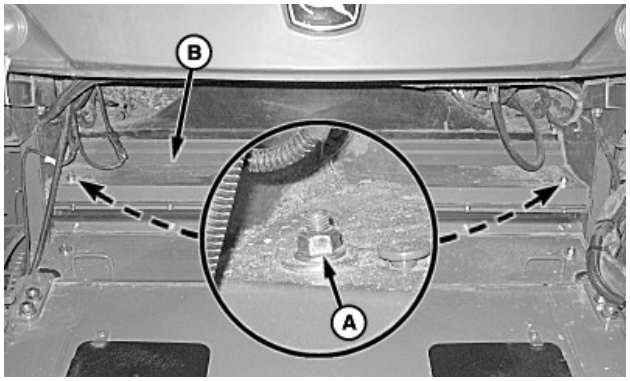
Løsn møtrikkerne (A) på hver side af døren, og skub møtrikkerne mod indføringshusets midte.

Træk døren (B) fremad, og fjern den.

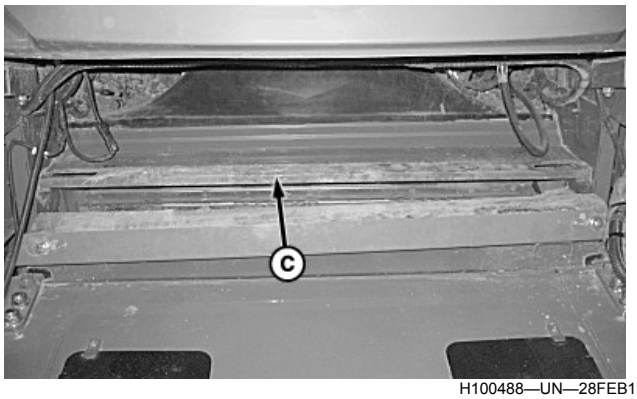
Adgang til indføringshusets indre fås ved at løfte dørene (C).

OUO6075,0000B6F-74-21MAR11

## Øverste adgangsdør på indføringsacceleratoren




H100487—UN—28FEB11




H100488—UN—28FEB11

**A—Låsemøtrikker**
**B—Låge**
**C—Låge**

**⚠ FORSIGTIG: SLUK for motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag startnøglen ud.**

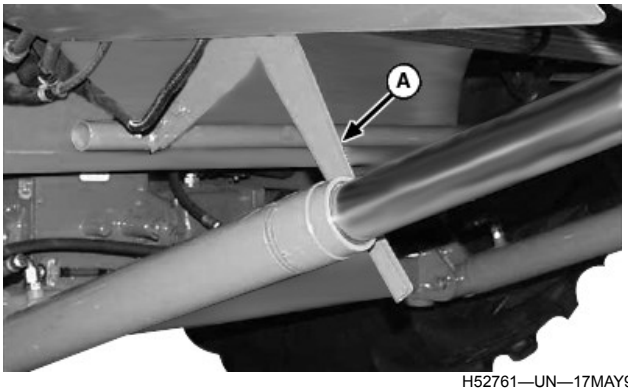
Løsn låsemøtrikkerne (A) på hver side af døren, og skub låsemøtrikkerne mod maskinens midte.

Træk døren (B) fremad, og fjern den.

Skub døren (C) fremad, og fjern den.

OUO6075,0000B70-74-21MAR11

## Nederste lem på indføringshuset og holder til indføringspladens tætning (type A)




H52761—UN—17MAY99

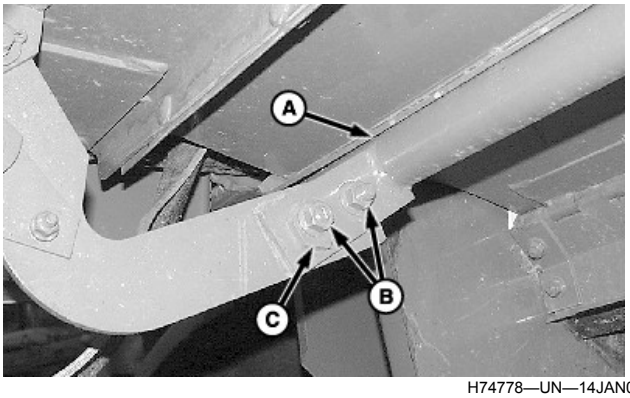
**A—Greb**

**FORSIGTIG: Hæv indføringshuset, sænk sikkerhedsstoppet, slå motoren FRA, aktiver parkeringsbremsen, og fjern nøglen.**

Tag ringstiften ud, og flyt grebet (A) nedad og bagud.

**VIGTIGT: Grebet bliver bøjet, hvis det efterlades nede, mens indføringshuset er sænket.**

Skub grebet fremad og op for at lukke lemmen. Fastgør med ringstiften, der blev fjernet tidligere.




H74778—UN—14JAN03

**A—Holder til tværbom**
**B—Maskinskruer**
**C—Excenter**

Hvis ikke tværbommens holder (A) tætner helt imod indføringspladen, kan der forekomme kornspild.

Løsn maskinskruerne (B) i begge sider.

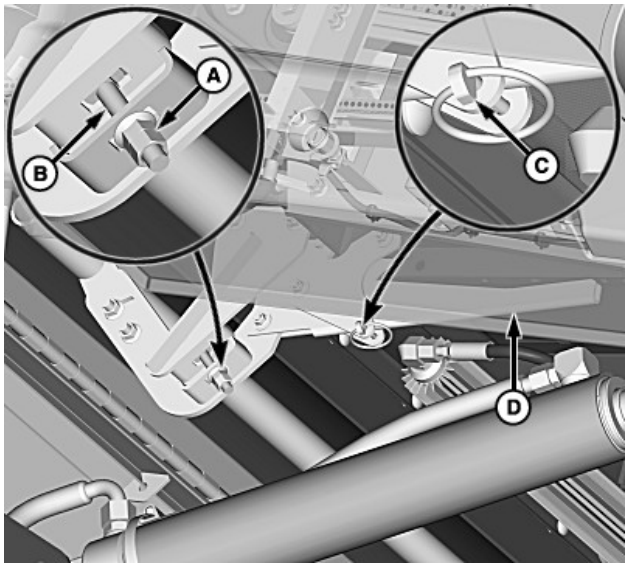
Drej excenteren (C).

Spænd maskinskruen for at fastgøre excenteren.

Spænd de øvrige maskinskruer.

OUO6075,0004554-74-01DEC16

## Nederste lem på indføringshuset og holder til indføringspladens tætning (type B)




H120113—UN—29NOV16

**A—Møtrikker**
**B—Rundhovedbolt**
**C—Hurtiglåsestift**
**D—Betjeningshåndtag**

**FORSIGTIG: Hæv indføringshuset, sænk sikkerhedsstoppet, STOP motoren, aktivér parkeringsbremsen, og fjern nøglen.**

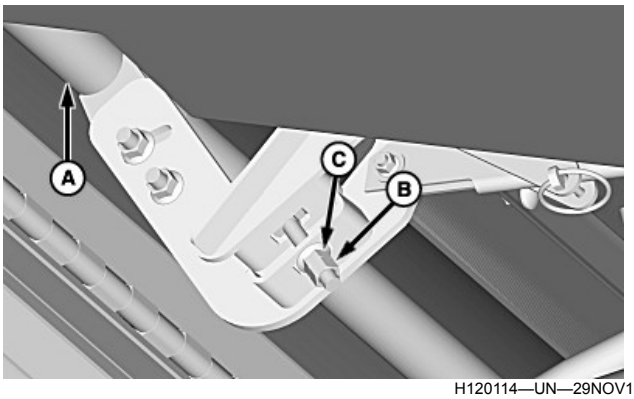
1. Fjern møtrikkerne (A) og rundhovedboltene (B) i begge sider af maskinen.
2. Fjern hurtiglåsestiften (C), og flyt betjeningshåndtaget (D) nedad og bagud.

**FORSIGTIG: Slangefitting på venstre løftecylinder til indføringshuset kan beskadiges ved kontakt med nederste lem på indføringshuset, hvis lemmen er åben, mens indføringshuset sænkes. Hvis fittingen bliver beskadiget, kan hydraulikolie løbe ud af fittingen, og indføringshuset kan pludseligt og uventet falde ned til jorden.**

**VIGTIGT: Betjeningshåndtaget bliver bøjet, hvis det efterlades nede, mens indføringshuset er sænket.**

3. Skub grebet fremad og op for at lukke lemmen. Fastgør med ringstiften, der blev fjernet tidligere.
4. Montér tidligere fjernede rundhovedbolte (B) og møtrikker (A) i begge sider af maskinen.

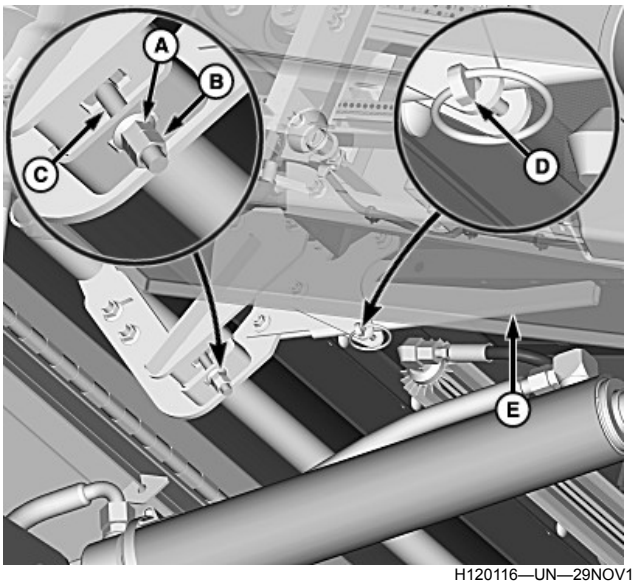
### Justering af indføringsplade



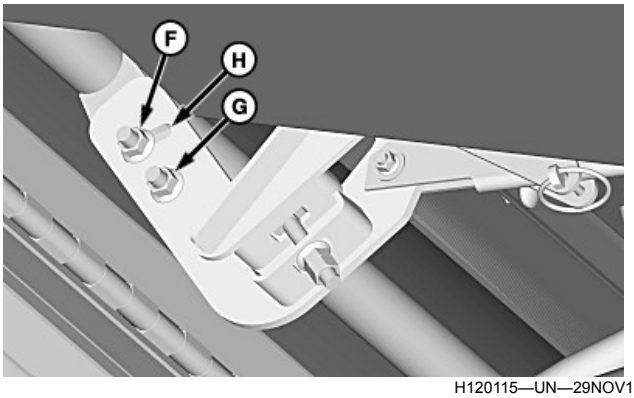

H120114—UN—29NOV16

**A—Holder til fastsnittermodskær**
**B—Møtrik**
**C—Møtrik**

1. Hvis ikke tværbommens holder (A) tætner helt imod indføringspladen, kan der forekomme kornspild.
2. I siden med spalten skal man løsne møtrikken (B) og spænde møtrikken (C) efter behov.
3. Spænd den tidligere løsnede møtrik (B) imod møtrikken (C).




H120116—UN—29NOV16




H120115—UN—29NOV16

**A—Møtrik**
**B—Møtrik**
**C—Rundhovedbolt**
**D—Hurtiglåsestift**
**E—Betjeningshåndtag**
**F—Møtrik**
**G—Møtrik**
**H—Udsparing**

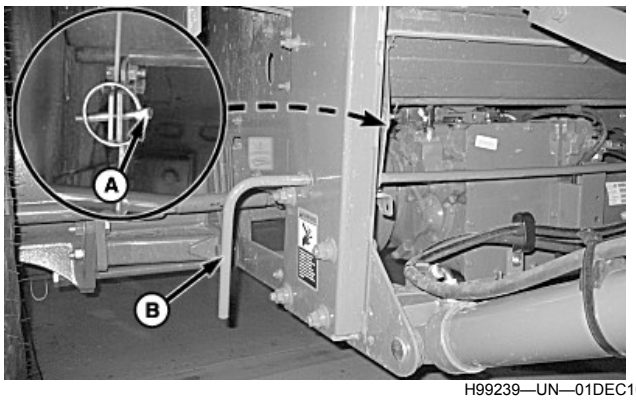
4. Hvis der er brug for yderligere justering skal man fjerne møtrikkerne (A og B) fra rundhovedbolten (C) i begge sider af maskinen.
5. Fjern ringstiften (D), og flyt grebet (E) nedad og bagud.
6. Løsn møtrikkerne (F og G), og justér tværbommen efter behov i udsparingen (H).
7. Spænd de løsnede møtrikker (F og G).

*BEMÆRK: Grebet skal kunne lukkes nemt uden stor kraft.*

8. Skub grebet (E) fremad og op for at lukke lemmen. Fastgør med ringstiften (D), der blev fjernet tidligere.
9. Montér den tidligere fjernede rundhovedbolt (C), og spænd møtrikken (A) i begge sider af maskinen.
10. Spænd den tidligere fjernede rundhovedbolt (B) imod møtrikken (A) i begge sider af maskinen.

OUO6075,0004CB9-74-24OCT19

## Stenudskiller




H99239—UN—01DEC10

**A—Låsestift**
**B—Greb**

**FORSIGTIG: Løft indføringshuset, sænk sikkerhedsstoppet, sluk for motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

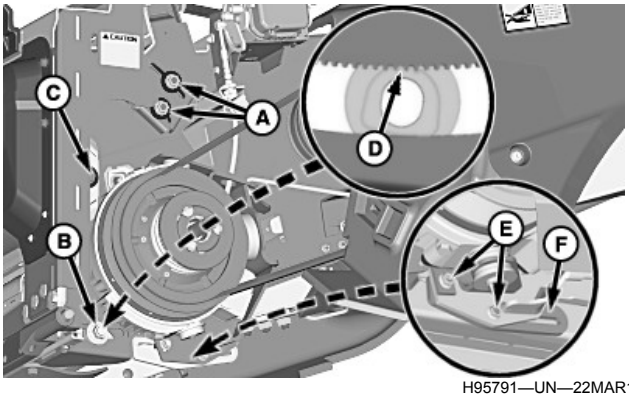
Stenudskilleren beskytter cylinder og bro mod skade fra sten og lignende.

Fjern fjedersplit (A) og flyt håndtag (B) op for at åbne stenudskilleren.

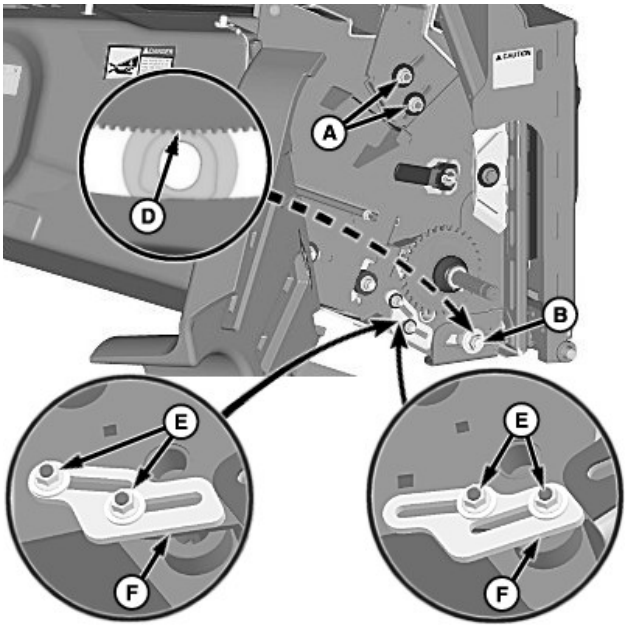
Flyt håndtaget ned for at lukke stenudskilleren. Fastgør med låsepind.

OUO6075,000065C-74-01DEC10

## Justering og indstilling af indføringshusets vipperamme fremad/bagud (manuel vipning)




H95791—UN—22MAR10




H105003—UN—08MAR12

*Huller bagud (venstre) / huller fremad (højre)*

**A—Vipperammens møtrikker, M16**
**B—Vipperammens møtrikker, M20**
**C—Skrue**
**D—Spændskivekiler**
**E—Møtrikker**
**F—Stopplade**

**⚠ FORSIGTIG: Sænk skærebordet til jorden for at tage spændingen af vipperammens trådstrammere. STOP motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

Forreste/bagerste vipperamme bruges til at indstille det korrekte forhold mellem platformens glideplader og jorden. Den kompenserer for forskellige dækstørrelser, bagakslens indstillinger og andre afvigelser.

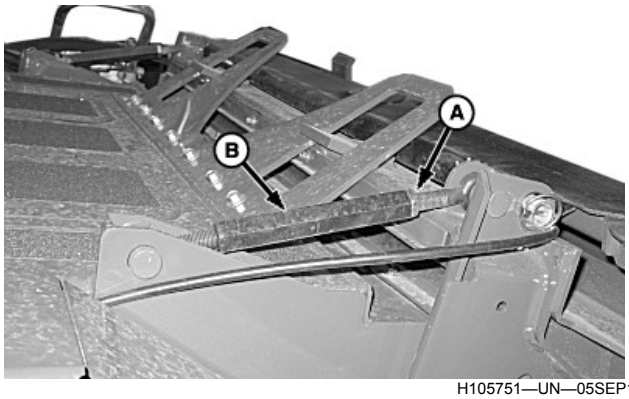
Løsn vipperammens møtrikker (A) og møtrik (B) på begge sider.

**VIGTIGT: Løsn ikke maskinskruen (C).**

Løsn spændskivekilerne (D) fra pladen på begge sider.

*BEMÆRK: Flyt om nødvendigt højre stopplade til de bagerste monteringshuller.*

Løsn møtrikker (E) og flyt stopplade (F) bagud på begge sider.



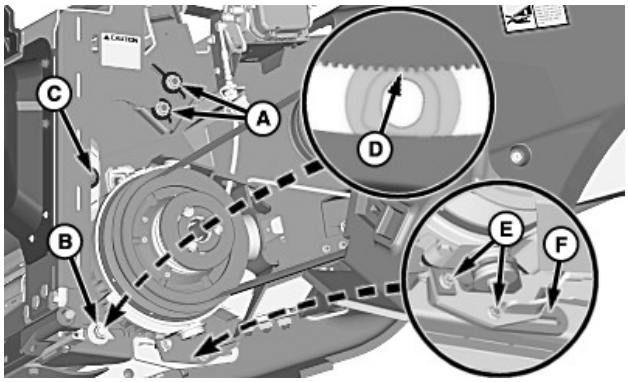

H105751—UN—05SEP12

**A—Møtrik**
**B—Strammeskrue**

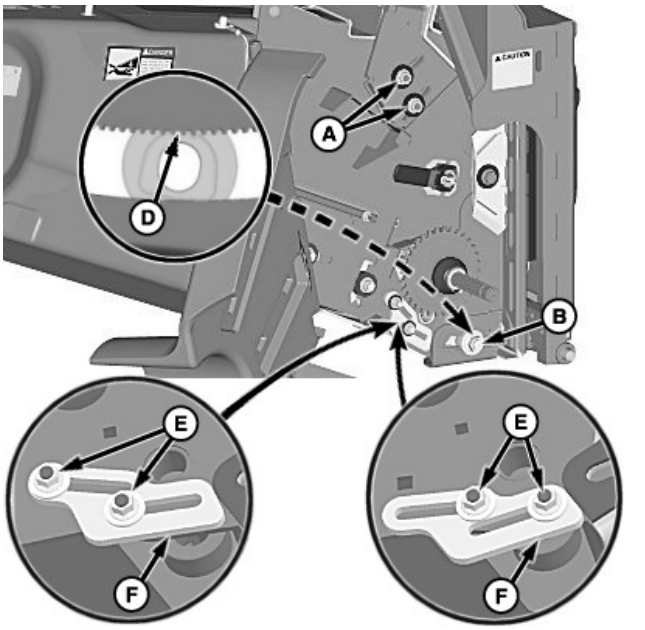
**VIGTIGT: Det kan være nødvendigt at flytte slangeklemmen på universalkoblingen under justering af den forreste/bageste vipperamme.**

Løsn møtrik (A) og justér trådstrammeren (B) på begge sider efter behov for at få en korrekt skærebordsvinkel.

Stram trådstrammerens møtrik på begge sider.




H95791—UN—22MAR10




H105003—UN—08MAR12

*Huller bagud (venstre) / huller fremad (højre)*

**A—Vipperammens møtrikker, M16**
**B—Vipperammens møtrikker, M20**
**C—Skrue**
**D—Spændskivekiler**
**E—Møtrikker**
**F—Stopplade**

Tilkobl spændeskivenoter (D) til beslagpladen og spænd vipperammens møtrikker (A og B) på begge sider iht. specifikation.

**Specifikation**

M16 Vipperammemøtrikker
(A)—Drejningsmoment. . . . . 300 Nm (221 lb.-ft.)

M20 Vipperammemøtrik
(B)—Drejningsmoment. . . . . 620 Nm (460 lb.-ft.)

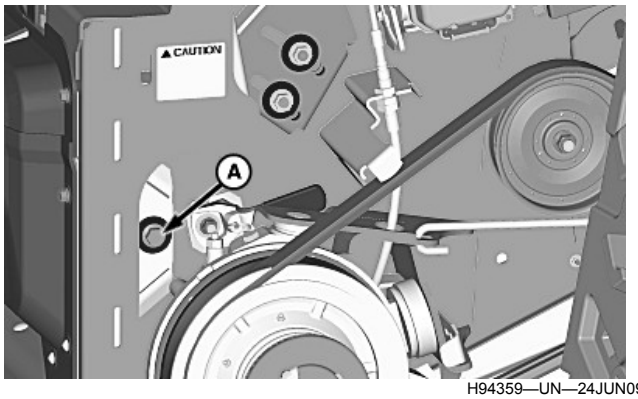
**VIGTIGT: Der må ikke være noget mellemrum mellem stoppladerne og den forreste/bageste vipperamme efter tilspænding af møtrikkerne.**

*BEMÆRK: Fastgør den højre stopplade til de relevante forreste eller bageste huller.*

Flyt stopplade (F) helt fremad på begge sider og spænd møtrikker (E) iht. specification.

**Specifikation**

Stoppladem øtrikker—Drejnings-
moment. . . . . 130 Nm (96 lb.-ft.)




H94359—UN—24JUN09

**A—Drejebolt**

Hældningsrammen indstilles til en omtrentlig position på fabrikken, men hvis dækkene eller akselpositionerne ændres eller jordforholdene ændres (blødt underlag), kan det være nødvendigt at genjustere denne indstilling.

Der kan opnås en omtrentlig indstilling, uden at skærebordet er monteret vha. følgende metode:

- Når maskinen er på et glat, jævnt underlag, sænkes eller løftes indføringshuset, indtil afstanden mellem drejebolt (A) og jorden er indstillet iht. specifikationerne.

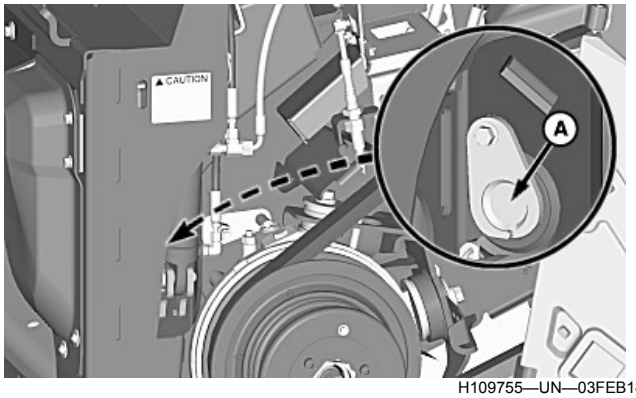
**Specifikation**

Drejebolt i forhold til
jorden—Afstand. . . . . 903 mm (35-1/2 in.)

- Med et vaterpas som hjælp justeres frem/bagud-vipperammen, indtil fronten er lodret.

OUO6075,0001757-74-12MAR14

## Indstilling af nulpunkt for indføringshusets vipperamme fremad/bagud (hydraulisk vipning) (hvis monteret)




H109755—UN—03FEB14

**A—Drejetap**

**FORSIGTIG: Advar andre i nærheden af maskinen om at holde afstand, mens kalibreringen foretages.**

Fremad/bagud vipperammen bruges til at indstille det korrekte forhold mellem platformens glideplader og jorden. Den kompenserer for forskellige dækstørrelser, bagakslens indstillinger og andre afvigelser.

Vipperammen indstilles til en omtrentlig position på fabrikken, men hvis dækkene eller akselpositionerne ændres, eller jordforholdene ændres (blødt underlag), kan det være nødvendigt at genjustere nulpunktet.

*BEMÆRK: Under normale forhold kan kalibreringen foretages på en plan betonflade.*

*Hvis markforholdene er bløde (der sættes hjulspor), SKAL kalibrering foretages på en vandret sted på marken.*

Der kan opnås en omtrentlig indstilling, uden at skærebordet er monteret. Se afsnittene Kalibrering hjælp eller Førerplads hjælp vedrørende kalibrering af indføringshusets vippeområde fremad/bagud. Ved kalibrering indstilles nulpunktet ved at måle følgende:

- **Vip frem/tilbage-rammen helt fremefter.** Sænk eller hæv indføringshuset, indtil afstanden mellem drejetappen (A) og jorden er indstillet til **1016 mm (40 in.)**.
- Med et vaterpas som hjælp justeres frem/bagud-vipperammen, indtil fronten er lodret.

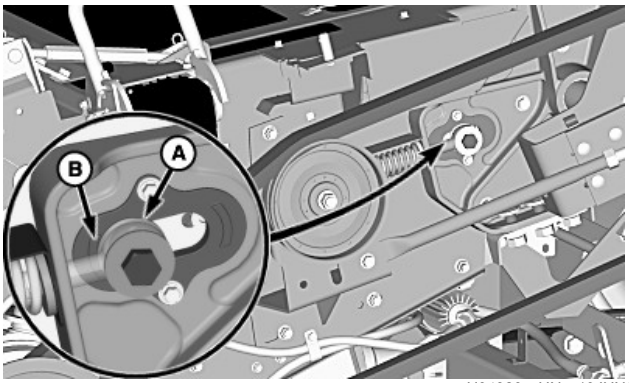
*BEMÆRK: Denne justering af frem/bagud-vipperammen ændrer afstanden mellem drejetappen og jorden fra 1016 mm (40 in.) til den ønskede specificerede afstand.*

**Specifikation**

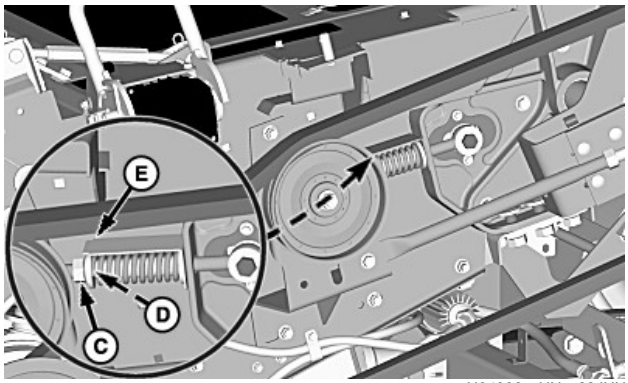
| | |
|---|---|
| Drejetap til jord—Afstand | 903 mm (35-1/2 in.) |

OUO6075,00045FF-74-22FEB17

## Indføringshusets transportkæde – justering




H94329—UN—19JUN09




H94336—UN—22JUN09

**A—Skive**
**B—Prægning**
**C—Møtrik**
**D—Skive**
**E—Spændemåler**

Afmontér indføringshusets dækplader i begge sider.

Et offsetlink på hver kædestreng skal fjernes, når spændeskive (A) rettes ind efter det indvendige hjørne på den forreste prægning (B) som vist

Stram møtrikken (C) på begge sider af indføringshuset, indtil spændeskiven (D) er placeret mellem målerens ende (E) og nederste trin.

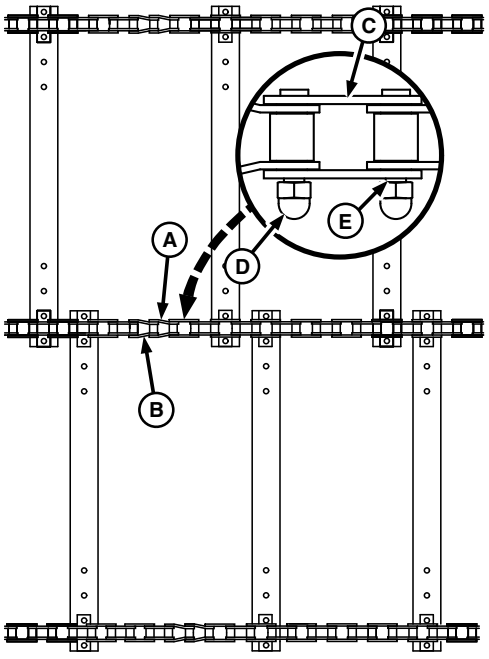
*BEMÆRK: Kontrollér spændingen på begge sider efter hver 25 timer for de første 100 timers drift.*

- Kontroller spændingen på begge sider efter hver 100 timer. Justér, hvis nogen del af spændeskiven går ud over enden af manometret.
- Skævcentrerede kædehjul eller tromler og bøjede aksler kan medføre vekslende kædeopstramning, både for stram og for slap.
- Overdreven kædespænding forårsager fejl på aksler og lejer.

Montér indføringshusets sideafskærmninger.

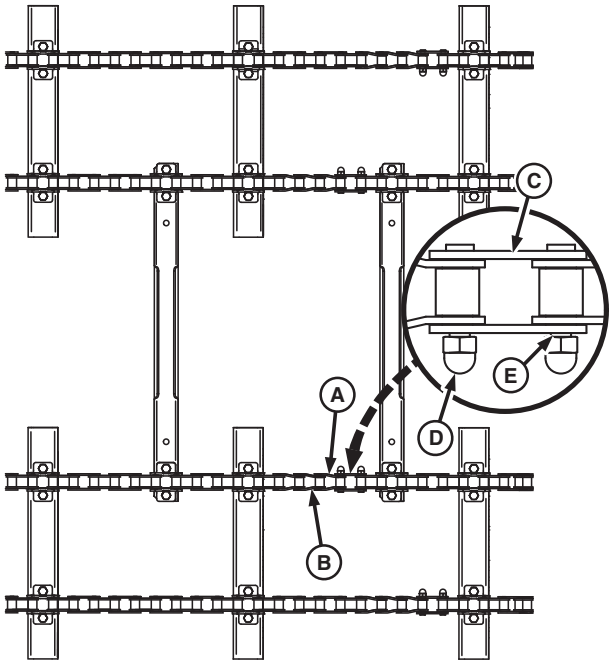
OUO6075,000067C-74-22NOV10

## Indføringshusets transportkæde – Afmontering




H87543—UN—17APR07

*Indføringshusets transportkæde med tre strenge*




H109687—UN—30JAN14

*Indføringshusets transportkæde med fire strenge*

**A—Forskydningsled**
**B—Forskydningsled**
**C—Sidedel**
**D—Hættemøtrik**
**E—Spillerum, 1-2 mm (3/64 in.—5/64 in.)**

*BEMÆRK: Der findes kun fibertransportørkæde til indføringshuset på (HillMaster™) maskiner.*

*Tandhjulene skal altid efterses for slitage samtidig med at der udskiftes kædeled.*

Aftag forskydningsled (A) som første led i kædeafkortningen.

Aftag forskydningsleddet (B) som næste justering. Når justeringsmulighederne er opbrugt i den anden justering, er kæden slidt op og skal udskiftes.

**Specifikation**

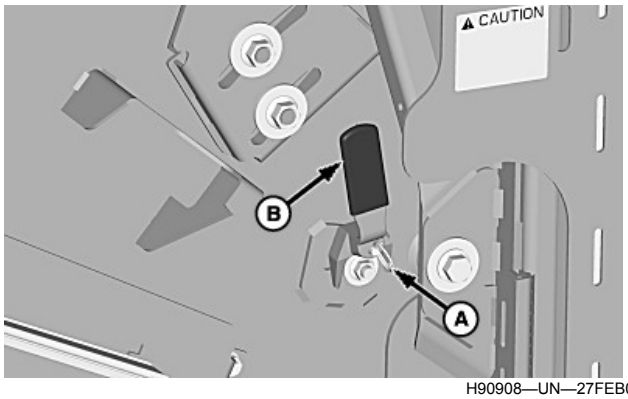
| | |
|---|---|
| "U" liste M10 hardware—Drejningsmoment | 73 Nm (54 lb.-ft.) |
| Kædeled M8 hættemøtrikker—Drejningsmoment | 25 Nm (18 lb.-ft.) |

**VIGTIGT: Når forbindelsesleddene monteres, skal hættemøtrikkerne vende væk fra tromleringene.**

**Når kædeleddenes hættemøtrikker (D) tilspændes til det angivne moment, skal der være et spillerum (E) mellem forbindelsesleddenes sidedel (C) og hættemøtrikken.**

OUO6075,0001755-74-03FEB14

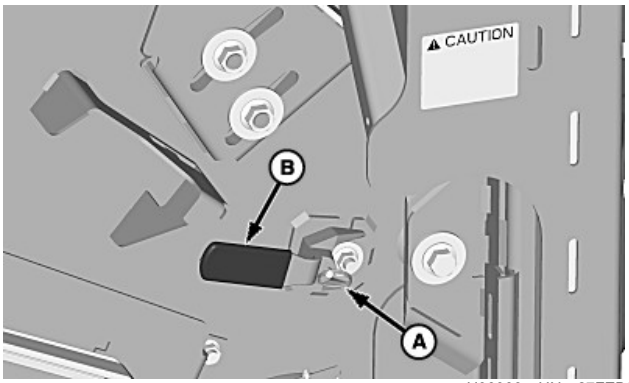
## Indføringshusets tromle (manuel vipning)—højdejustering




H90908—UN—27FEB08

*Kun majsposition*

*HILLMASTER er et varemærke tilhørende Deere & Company*




H90909—UN—27FEB08

*Position for små kornsorter*

**A—Stift**
**B—Håndtag til tromlehøjde**

**FORSIGTIG: Hæv indføringshuset, sænk sikkerhedsstoppet, slå motoren FRA, aktiver parkeringsbremsen, og fjern nøglen.**

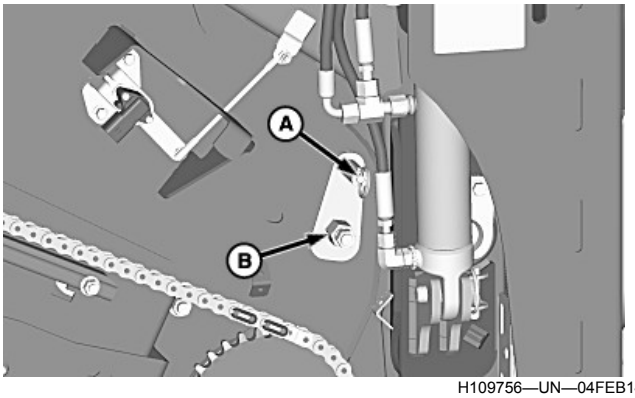
Luk indføringshusets skærme op.

Træk og hold stiften (A), mens håndtag (B) drejes til den ønskede afgrødeposition i begge sider.

Luk indføringshusets skærme.

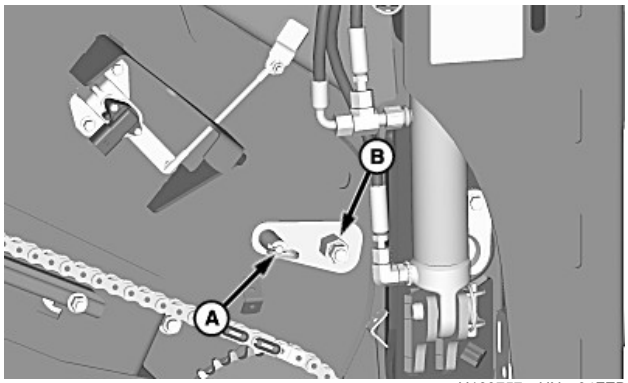
SS43267,0000377-74-18FEB14

## Indføringshusets tromle (hydraulisk vipning) (hvis monteret)—højdejustering




H109756—UN—04FEB14

*Kun majsposition*




H109757—UN—04FEB14

*Position for små kornsorter*

**A—Stift**
**B—Håndtag til tromlehøjde**

**FORSIGTIG: Hæv indføringshuset, sænk sikkerhedsstoppet, slå motoren FRA, aktiver parkeringsbremsen, og fjern nøglen.**

Luk indføringshusets skærme op.

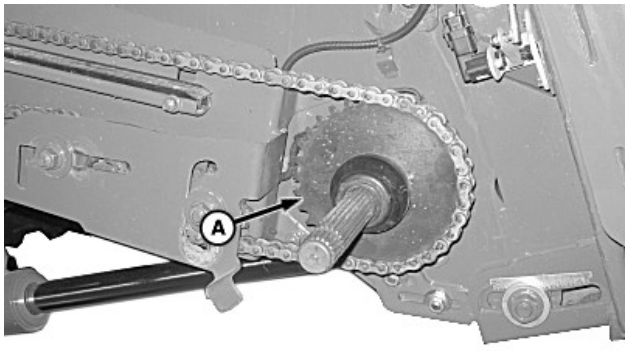
Træk og hold stiften (A), mens håndtaget (B) til tromlehøjde drejes til den ønskede afgrødeposition i begge sider.

*BEMÆRK: Brug en topnøgle eller en skruenøgle til at dreje håndtaget til tromlehøjde.*

Luk indføringshusets skærme.

SS43267,00004EA-74-05MAR15

## Indføringshusets transporthastighed - ændring




H102187—UN—13JUN11

**A—Kædehjul**

**FORSIGTIG: Løft indføringshuset, sænk sikkerhedsstoppet, sluk for motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

*BEMÆRK: Se under afsnittet Afgrødeindstillinger for de anbefalede tandhjulsindstillinger for indføringshuset.*

**Vigtige bemærkninger om 32-tandet kædehjul:**

- Kædehjul anbefales ikke til majs.

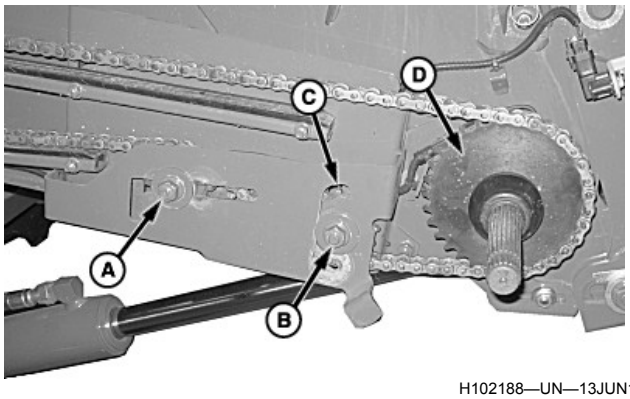
**Anbefalet til tilstande, hvor indføringen er dårlig pga. følgende afgrøder og tilstande:**

- **Afgrøder:** Byg, raps, havre, ris, rug og hvede
- **Tilstande:** Højt udbytte, grøn, våd, skårlagt og dårlig indføring

Når afgrødetilstandene ændrer sig, eller indføringen forbedres (mere tørt, mere lige skår, lettere strå), anbefales det at bruge 26-tandet kædehjulet. Dette sænker kædens hastighed og reducerer muligheden for beskadigelse af strå eller fortærskning og forøger kædens levetid.

Indføringshusets transportkæde kan indstilles på to forskellige hastigheder ved at vælge drivkædehjul (A) på højre side af den nederste aksel.

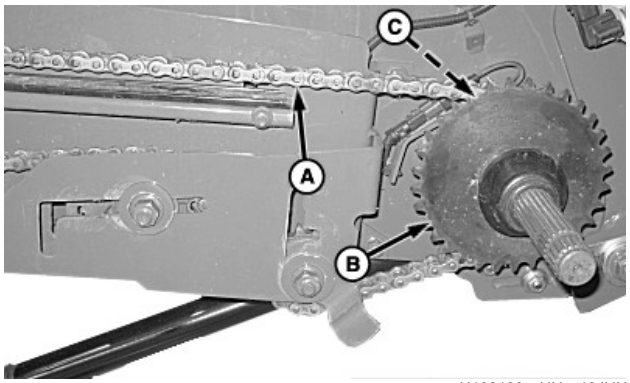
Brug det lille kædehjul til lav og det store kædehjul til høj hastighed.




H102188—UN—13JUN11

**A—Møtrik**
**B—Møtrik**
**C—Øverste position**
**D—Kædehjul**

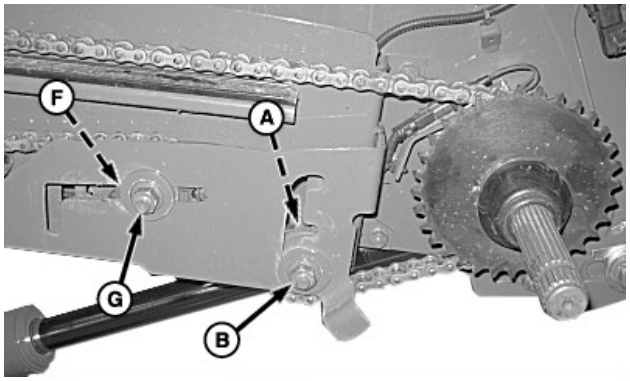
1. **Flyt drivkæden til det lille kædehjul:** Luk den højre forskærm op.
2. Løsn møtrik (A) og skub kædehjulet bagud.
3. Løsn møtrik (B) og flyt kædehjulet til øverste stilling (C).
4. Tryk ind på koblingsleddet og flyt det lille kædehjul (D) udad, indtil det falder i hak.



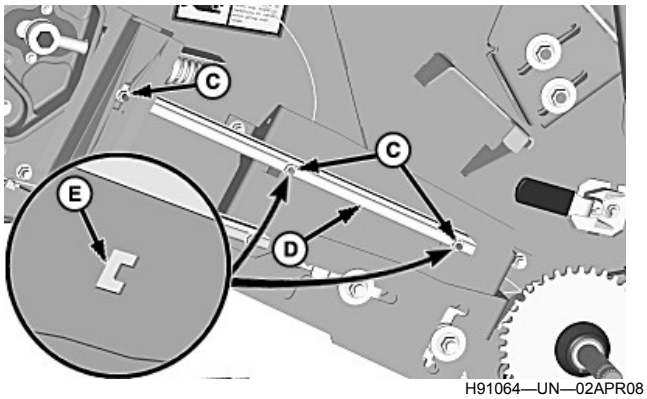

H102189—UN—13JUN11

**A—Kæde**
**B—Stort kædehjul**
**C—Lille kædehjul**

5. Flyt kæde (A) fra det store kædehjul (B) til det lille kædehjul (C).




H102190—UN—13JUN11




H91064—UN—02APR08

**A—Kædehjul**
**B—Møtrik**
**C—Møtrikker**
**D—Kædestyr**
**E—Hak**
**F—Kædehjul**
**G—Møtrik**

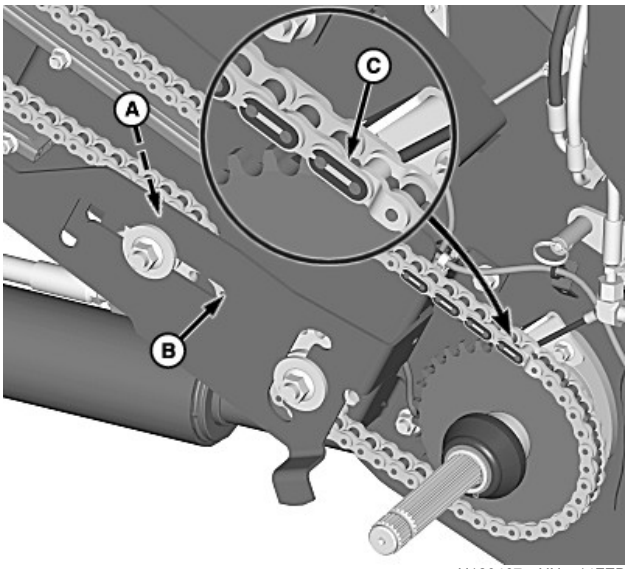
6. Flyt kædehjulet (A) til den nederste stilling og stram møtrikken (B).
7. Løsn stillemøtrikkerne (C) og lad kædestyret glide ned over de ønskede riller (E), inden møtrikkerne strammes.

*BEMÆRK: Transportdrivkæden må ikke overstrammes. Der er i orden, at kæden kører på plaststyret.*

8. Sæt et koben i hullerne på den inderste plade for at flytte kædehjulet (F) fremad, og stram møtrikken (G).
9. Luk den højre forskærm.

OUO6075,0000661-74-13JUN11

## Indføringshusets rembåndskædeled — fjernelse




H123467—UN—14FEB18

**A—Kædetandhjul**
**B—Enden af en slids**
**C—Tilslutningsled**

Det er normalt, at drivkæden strækker sig over tid. De ekstra forbindelsesled lader drivkæden blive anvendt længere.

*BEMÆRK: Ved afmontering af forbindelsesled skal der altid efterses for slitage.*

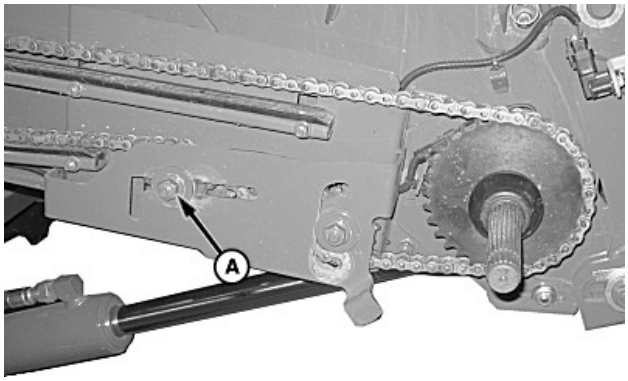
Når tandhjulet (A) når enden af åbningen (B), skal du fjerne tilslutningsleddet (C).

Se Indføringshusets transportkæde—Justering for yderligere oplysninger.

Når den endelige indstilling er brugt op, er kæden slidt op og skal udskiftes.

OUO6075,00048B0-74-04JUN19

## Indføringshusets transportdrivkæde – Justering




H102191—UN—13JUN11

**A—Møtrik**

**FORSIGTIG: Løft indføringshuset, sænk sikkerhedsstoppet, sluk for motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

Luk den højre forskærm op.

Løsn møtrik (A) og skub kædehjulet bagud.

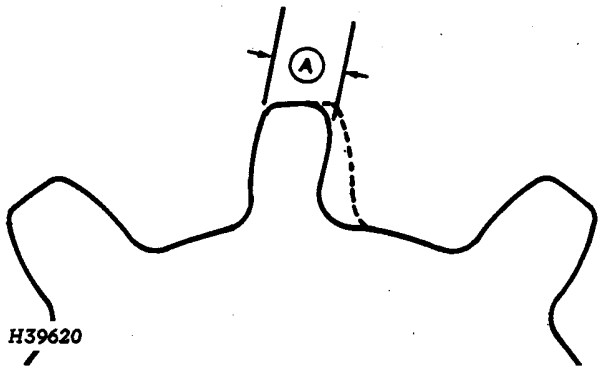
*BEMÆRK: Transportdrivkæden må ikke overstrammes. Der er i orden, at kæden kører på plaststyret.*

Brug et brækjern i hullerne på den indvendige plade til at flytte kædehjulet frem, og spænd møtrik (A).

Luk den højre forskærm.

OUO6075,0000662-74-13JUN11

## Kædehjul på indføringshusets topaksel




H39620—UN—11OCT88

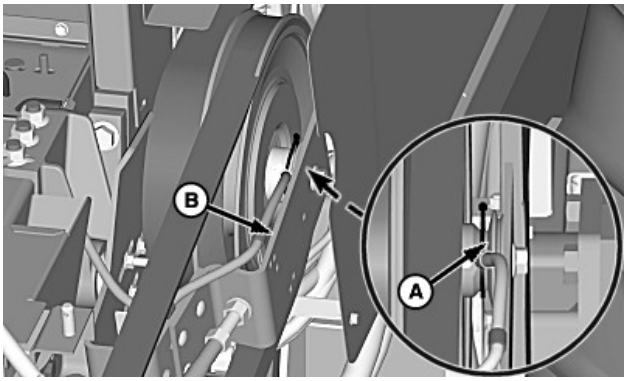
**A—Dimension 12 mm (1/2 in.)**

Efterse kædehjulene på den øverste aksel for slitage efter 1000 timer afhængig af høstproduktet.

Hvis disse tandhjul er slidt mere end 12 mm (1/2 in.) (A), kan de vendes og bruges lidt mere.

OUO6075,0000665-74-02FEB10

## Drivrem til indføringshuset med variabel hastighed – udskiftning




H90912—UN—28FEB08

**A—Gummimuffe**
**B—Beslag**

**FORSIGTIG: Nederste variable remskive er under fjederspænding, hvis remmen fjernes, vil den springe tilbage til en lukket position.**

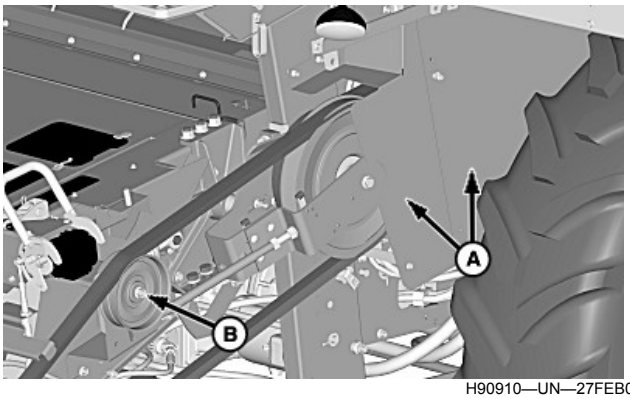
Start motoren, aktivér tærskeværket og flyt motoromdrejningstalkontakten til hurtig tomgang. **Justér indføringshusets drivrem til langsom hastighed med forreste aksel.**

**FORSIGTIG: SLUK for motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag startnøglen ud.**

Deaktivér tærskeværk, stop motoren og fjern tændingsnøglen.

Sænk indføringshusets faldsikring, og fjern begge indføringshusets skærme i venstre side.

Kig under gummimuffen (A) for at kontrollere, om de øverste remskiver er helt åbne. Ved langsom hastighedsposition, vender remskivens halve kugle imod beslag (B).

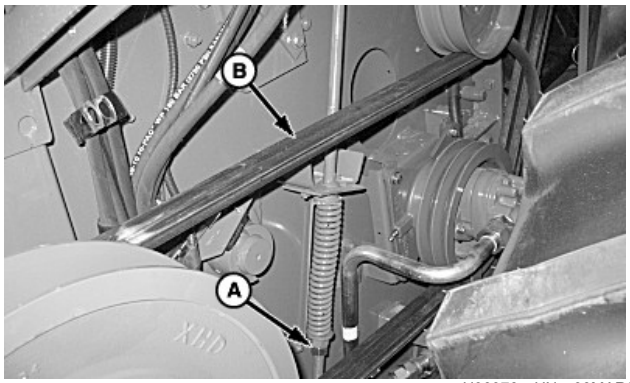



H90910—UN—27FEB08

**A—Afskærmninger**
**B—Møtrik**

Aftag skærmene (A).

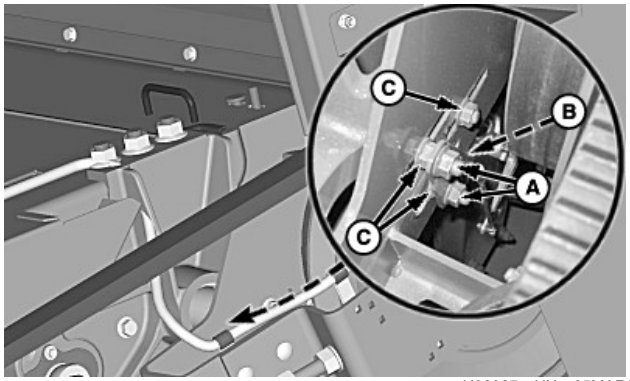
Løsn tomgangsmøtrik (B) for at slække drivremspændingen.




H90976—UN—06MAR08

**A—Møtrik**
**B—Drivrem**

Løsn møtrikkerne (A) for at slække spændingen på vindedrivremmen (B).

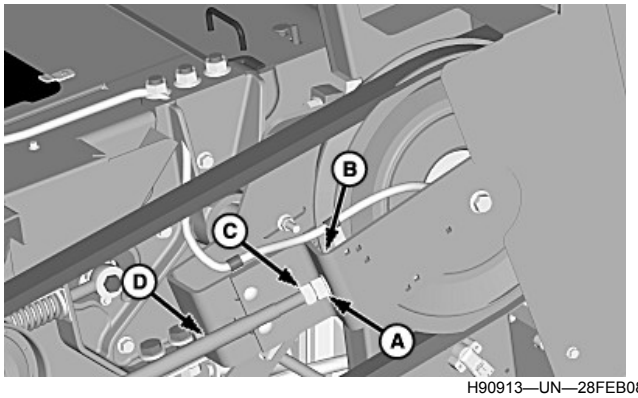



H90967—UN—05MAR08

**A—Møtrikker (2 stk.)**
**B—Beslag**
**C—Møtrikker (3 stk.)**

Fjern og gem møtrikker (A) og beslag (B).

Løsn møtrikker (C) for at øverste remskivesamling kan flyttes.




H90913—UN—28FEB08

**A—Møtrik**
**B—Beslag**
**C—Møtrik**
**D—Remstrammer**

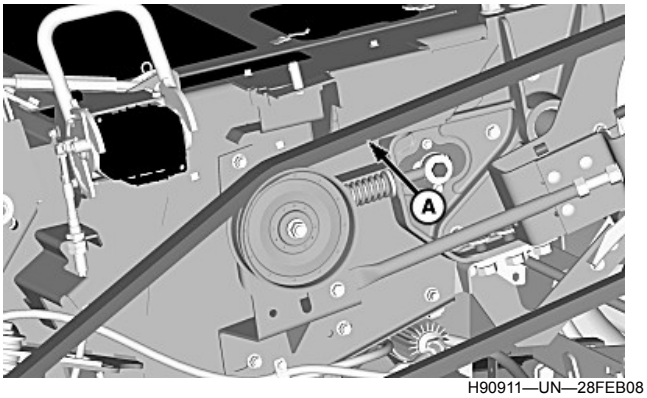
*BEMÆRK: Møtrik (C) skal flyttes og sættes i spænd imod møtrik (A). Sammen kan disse møtrikker bruges til at dreje remstrammerbolten.*

Løsn møtrik (A) væk fra beslag (B), indtil der er et mellemrum på 3 mm (1/8 in.) mellem hver side af beslaget.

Spænd møtrik (C) imod møtrik (A).

*BEMÆRK: Ved at skrue bolten ind i remstrammeren kan remskiven flyttes fremad til at fjerne drivremmen.*

Brug møtrik (A) til at skrue den gevindskårne bolt ind i remstrammeren (D).




H90911—UN—28FEB08

**A—Drivrem**

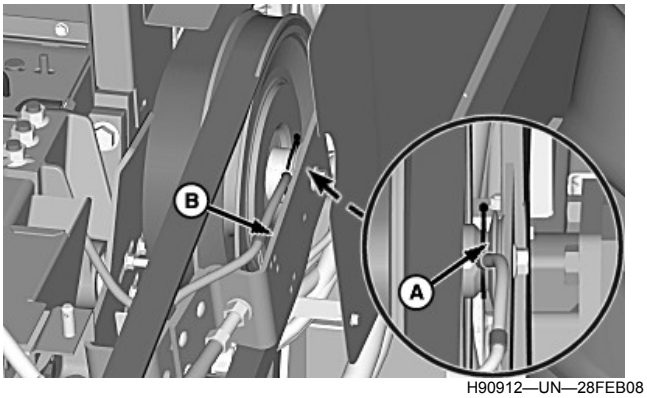
Tag drivremmen (A) af skiverne.

Installér udskiftningsdrivrem og justér spænding. (Se Indføringshusets variable hastighedsrem—justering.)

Installér beslag og de afskærmninger til indføringshuset, som tidligere blev fjernt.

OUO6075,0000666-74-02FEB10

## Indføringshusets variable hastighedsrem—justering




H90912—UN—28FEB08

**A—Gummimuffe**
**B—Beslag**

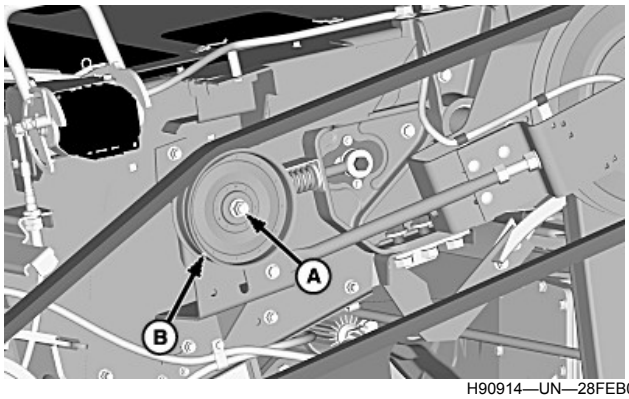
*BEMÆRK: Der kan foretages mindre justeringer af den variable hastighedsrem ved at hæve mellemhjulet. Hvis der ikke kan opnås et mellemrum på 3 mm (1/8 in.) ved at hæve mellemhjulet, fortsæt til næste trin.*

Start motoren, aktivér tærskeværket og flyt motoromdrejningstalkontakten til hurtig tomgang. **Justér indføringshusets drivrem til langsom hastighed med forreste aksel.**

Deaktivér tærskeværk, stop motoren og fjern tændingsnøglen.

Sænk indføringshusets faldsikring, og fjern begge indføringshusets skærme i venstre side.

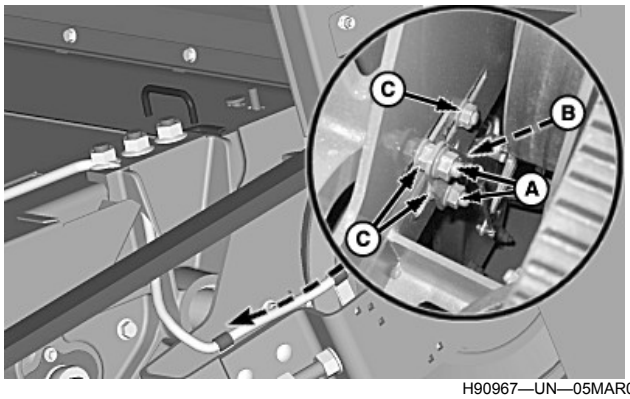
Kig under gummimuffen (A) for at kontrollere, om de øverste remskiver er helt åbne. Ved langsom hastighedsposition, vender remskivens halve kugle imod beslag (B).




H90914—UN—28FEB08

**A—Møtrik**
**B—Remhjul**

Løsn møtrik (A) for at justere mellemhjul (B) til lavere position.

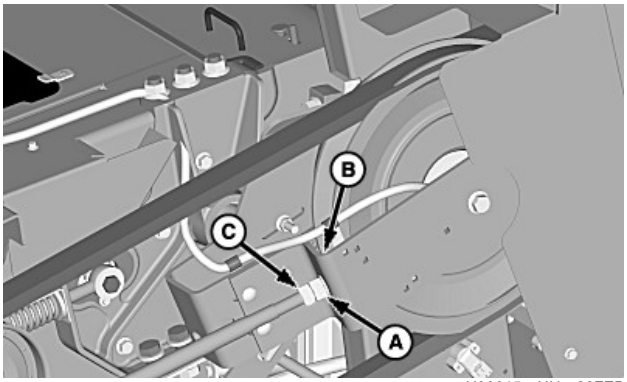



H90967—UN—05MAR08

**A—Møtrikker (2 stk.)**
**B—Beslag**
**C—Møtrikker (3 stk.)**

Fjern og gem møtrikker (A) og beslag (B).

Løsn møtrikker (C) for at øverste remskivesamling kan flyttes.



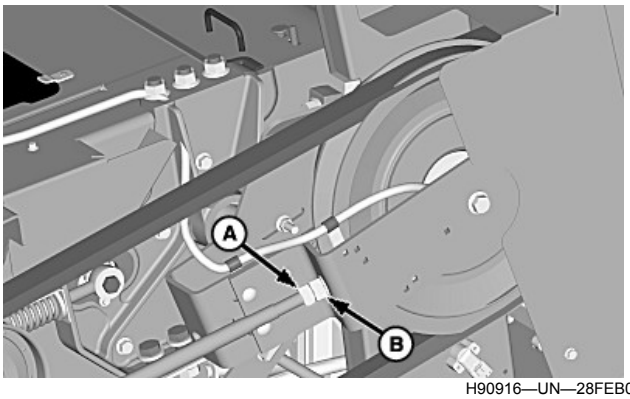

H90915—UN—28FEB08

**A—Møtrik**
**B—Beslag**
**C—Møtrik**

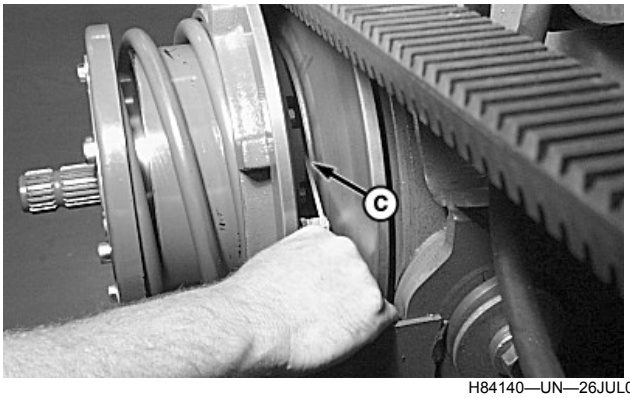
*BEMÆRK: Møtrik (C) skal flyttes og sættes i spænd imod møtrik (A). Sammen kan disse møtrikker bruges til at dreje remstrammerbolten.*

Løsn møtrik (A) væk fra beslag (B), indtil der er et mellemrum på 3 mm (1/8 in.) mellem hver side af beslaget.

Spænd møtrik (C) imod møtrik (A).




H90916—UN—28FEB08




H84140—UN—26JUL05

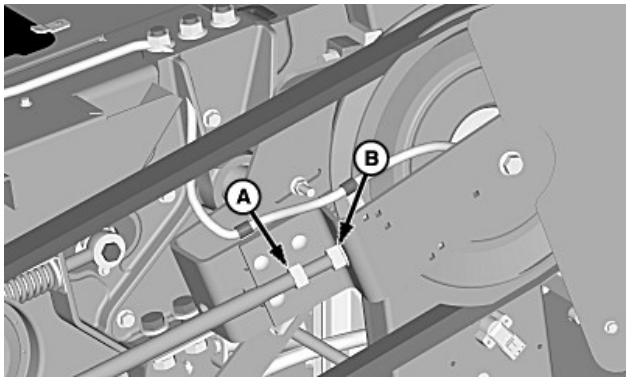
**A—Møtrik**
**B—Bolt**
**C—Mellemrum 3 mm (1/8 in.)**

**VIGTIGT: Drej remmen mens remskivens mellemrum justeres. Hvis remmen ikke drejes, mens remskivens mellemrum justeres, kan remmen blive beskadiget.**

**Et mellemrum mellem remskivens halvdele er vigtig, så remskivens halvdele kan gribe fat i remmen i langsom hastighedsposition. Skærebordets drivakselhastighed skal være langsom.**

Drej møtrik (A) for at justere bolt (B).

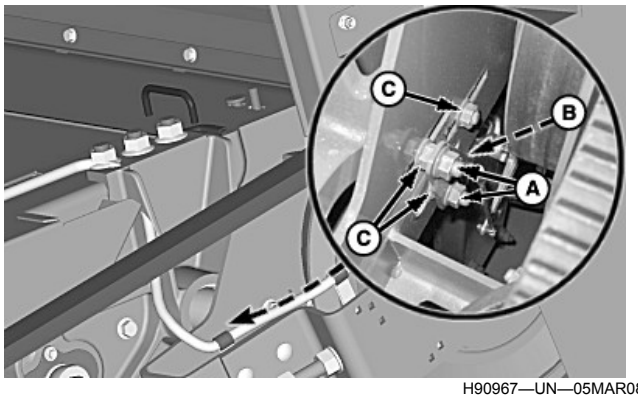
Flyt øverste variable remskiver med bolt, indtil der kommer et mellemrum på 3 mm (1/8 in.) mellem de nederste remskivehalvdele, eller den øverste remskivesamling når enden af rillerne.




H90917—UN—28FEB08

**A—Møtrik**
**B—Møtrik**

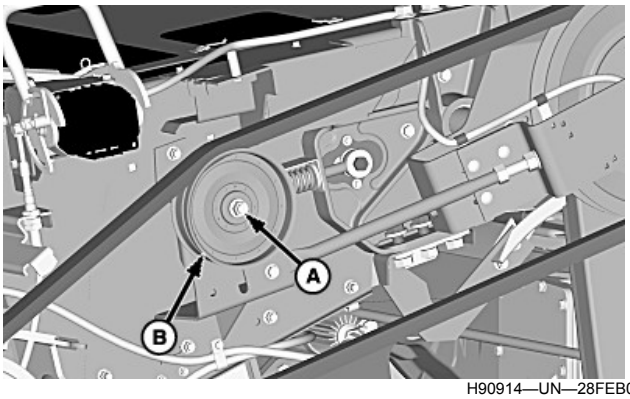
Spænd først møtrik (A) og derefter møtrik (B).




H90967—UN—05MAR08

**A—Møtrikker (2 stk.)**
**B—Beslag**
**C—Møtrikker (3 stk.)**

Spænd møtrikkerne (C) og installér beslag (B) og fasthold med møtrikker (A).



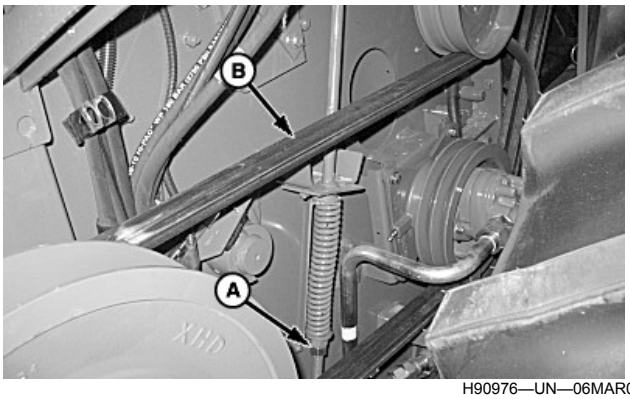

H90914—UN—28FEB08

**A—Remhjul**
**B—Møtrik**

**VIGTIGT: Stå IKKE på remmen, når mellemhjullet skubbes op til at indstille mellemrummet.**

Hæv mellemhjulet (A), indtil mellemhjulet rører ved drivremmen.

Hæv remskiven ekstra 25 mm (1 in.) og spænd møtrik (B).




H90976—UN—06MAR08

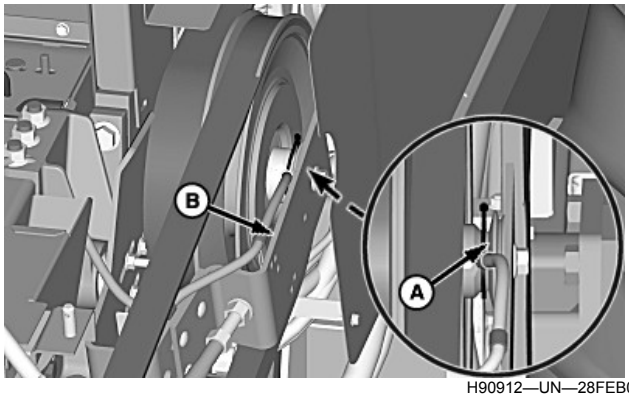
**A—Møtrik**
**B—Drivrem**

Stram møtrik (A), indtil skiven er placeret mellem målerens ende og nederste trin for at justere vindedrivremmen (B).

Montér indføringshusets skærme.

OUO6075,0000667-74-02FEB10

## Rem til skærebordsvinde/ bælteopsamlingspumpe (indføringshus med variabel hastighed) – udskiftning




H90912—UN—28FEB08

**A—Gummibeklædning**
**B—Beslag**

**FORSIGTIG: Nederste variable remskive er under fjederspænding; hvis remmen fjernes, vil den springe tilbage til lukket position.**

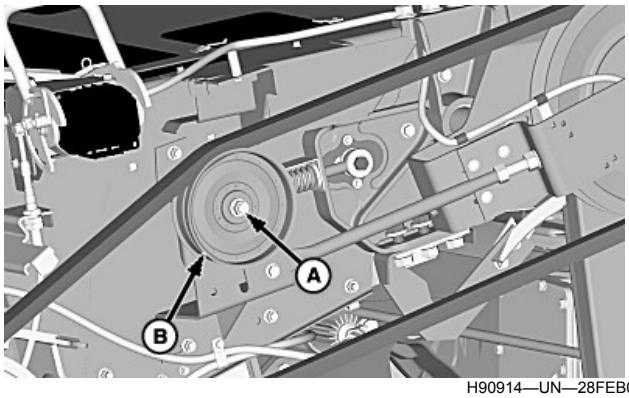
Start motoren, aktivér tærskeværket, og flyt kontakten til hurtig tomgang. **Justér indføringshusets drivrem til langsom hastighed med forreste aksel.**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

Deaktivér tærskeværk, stop motoren, og fjern tændingsnøglen.

Sænk sikkerhedsstoppet, og fjern indføringshusskærmene på venstre side.

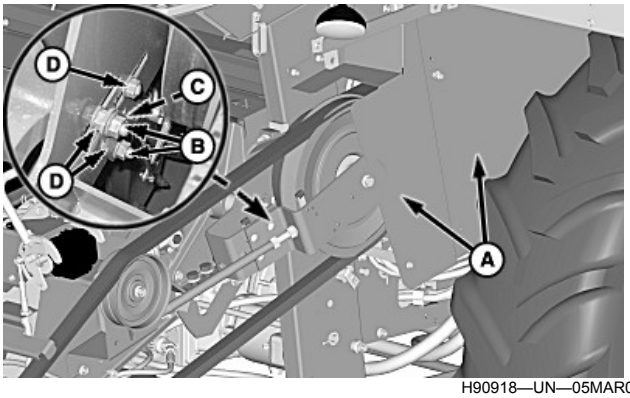
Se efter under gummibeklædningen (A) for at kontrollere, om de øverste remskiver er helt åbne. Ved positionen for lavt omdrejningstal befinder den yderste del af kuglen på remskiven sig mod holderen (B).




H90914—UN—28FEB08

**A—Strammerullemøtrik**
**B—Remskive**

Løsn mellemhjulsmøtrik (A), og skub remskive (B) ned for at udløse spændingen på drivremmen.

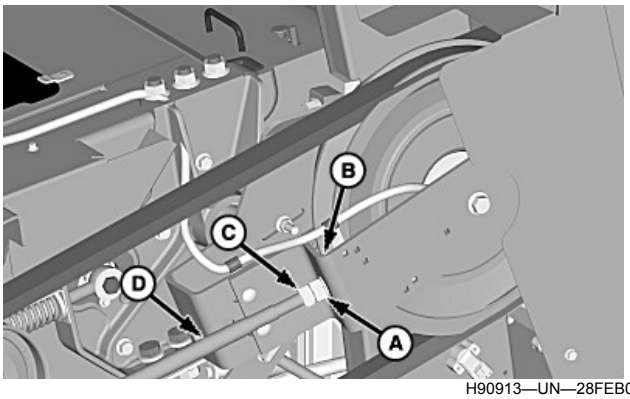



H90918—UN—05MAR08

**A—Skærme**
**B—Møtrik (2 stk.)**
**C—Sensorbeslag**
**D—Møtrik (3 stk.)**

Fjern afskærmninger (A), møtrikker (B) og sensorbeslag (C).

Løsn møtrikkerne (D), for at øverste remskivesamling kan flyttes.




H90913—UN—28FEB08

**A—Møtrik**
**B—Beslag**
**C—Møtrik**
**D—Strammer**

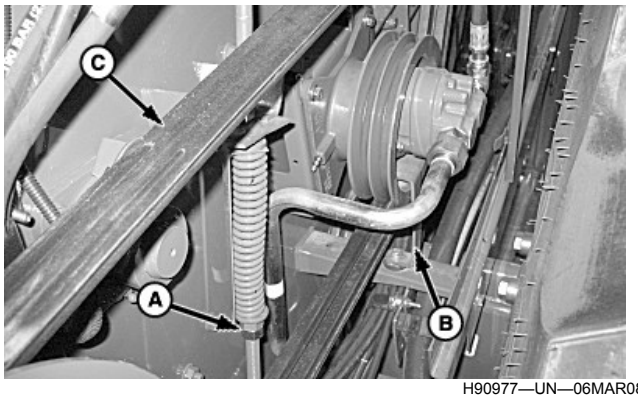
*BEMÆRK: Møtrik (C) skal flyttes og spændes fast mod møtrik (A). Disse møtrikker kan anvendes sammen til at dreje strammeanordningsbolten.*

Løsn møtrik (A) fra holder (B), indtil der er et spillerum på 3 mm (1/8 in.) på hver side af holderen.

Spænd møtrik (C) fast mod møtrik (A).

*BEMÆRK: Gevindbolten inden i strammeanordningen gør det muligt at bevæge remskiven fremad, så drivremmen kan afmonteres.*

Anvend møtrik (A) til at skrue gevindbolten ind i strammeanordningen (D).

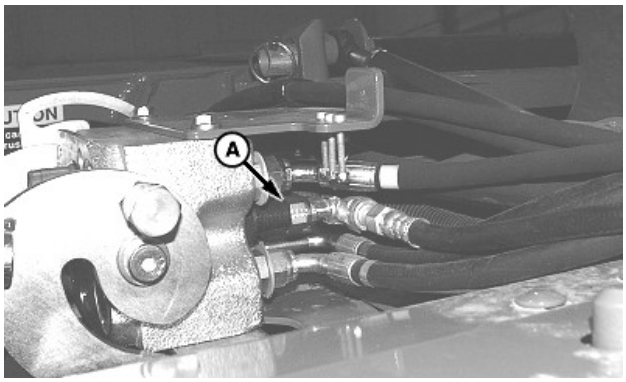



H90977—UN—06MAR08

**A—Møtrikker**
**B—Afstiver**
**C—Drivrem**

Løsn møtrikkerne (A) for at slække drivremmens spænding.

Fjern maskinskruen og møtrikken for at skubbe vindepumpebeslaget til side, så drivremmen (C) kan fjernes.

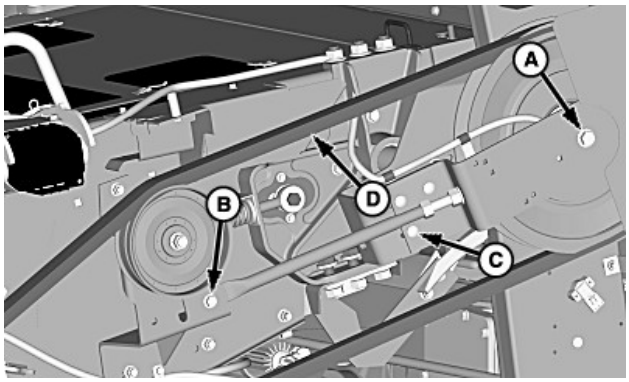



H84326—UN—26AUG05

**A—Hydraulikslange**

*BEMÆRK: Sæt en hætte på hydraulikslangen for at forebygge forurening og væsketab i systemet.*

Frakobl den hydrauliske slange (A) fra universalkoblingen.

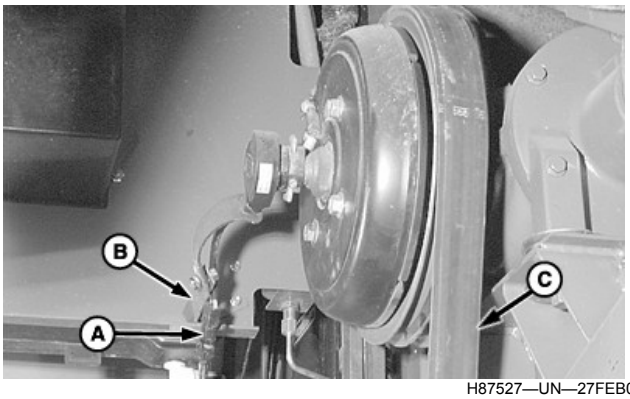



H90919—UN—28FEB08

**A—Maskinskrue**
**B—Skrue og møtrik**
**C—Pladebolt (3 stk.)**
**D—Drivrem**

Fjern dækselskrue (A), dækselskrue og møtrik (B) og rundhovedbolte (C).

Fjern drivremmen (D) fra bagerste remskive.



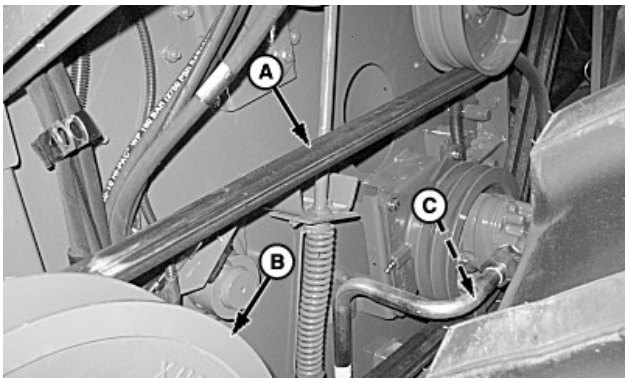

H87527—UN—27FEB07

**A—Tilslutning**
**B—Beslag**
**C—Drivrem**

Frakobl tilslutningen (A), og fjern remmen fra beslaget (B).

Fjern og kassér drivrem (C).

Montér reservedrivremmen, sæt remmen på beslaget, og forbind den elektriske tilslutning.

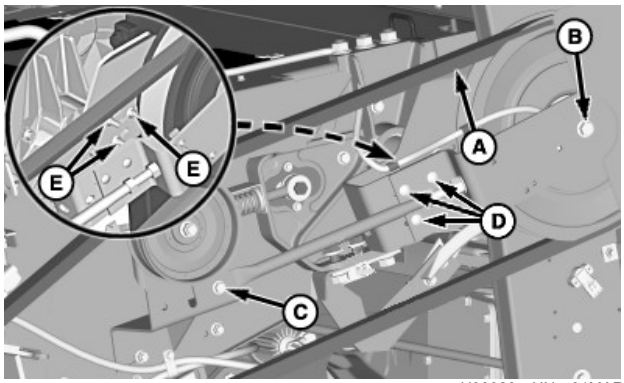



H90978—UN—06MAR08

**A—Drivrem**
**B—Remskive**
**C—Afstiver**

Montér drivremmen (A) omkring vindepumpen og de bageste excenterskiver (B).

Montér det tidligere fjernede vindepumpebeslag (C) med maskinskruen og møtrikken.




H90920—UN—31MAR10

**A—Drivrem**
**B—Maskinskrue**
**C—Skrue og møtrik**
**D—Rundhovedbolt (3 stk.)**
**E—Møtrik (3 stk.)**

Installér drivrem (A) rundt om bagerste remskive.

Montér dækselskruer (B), og spænd iht. specifikationen.

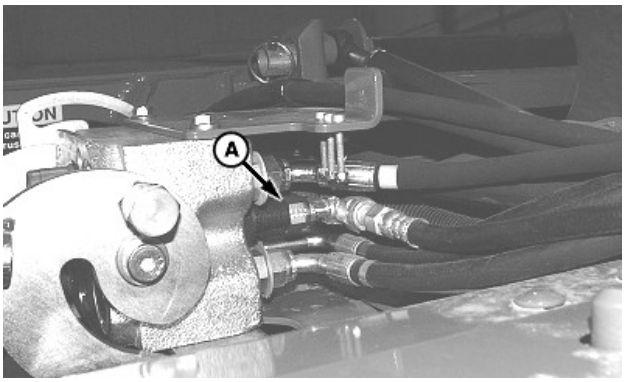
**Specifikation**

Maskinskrue—Drejningsmoment. . . . . 185 Nm (136 lb-ft)

Spænd dækselskrue og møtrik (C).

Lad rundehovedbolte (D) være løse på dette tidspunkt.

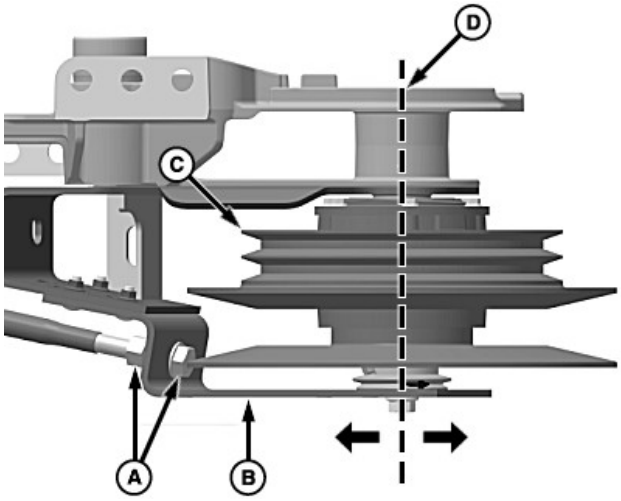
Spænd møtrikker (E) for at forebygge, at øverste remskivesamling bevæger sig.




H84326—UN—26AUG05

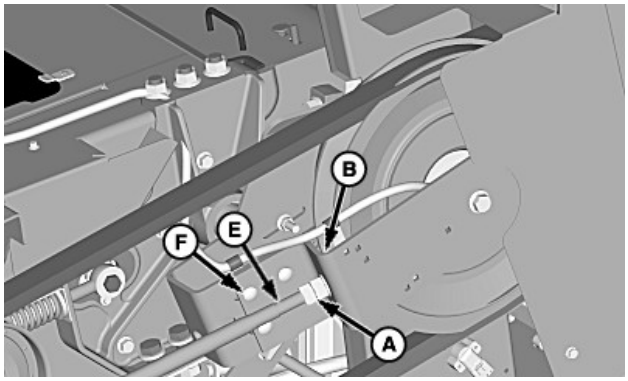
**A—Hydraulikslange**

Tilslut hydraulikslangen (A) til universalkoblingen.




H122740—UN—15JAN18

*Set fra oven*




H90921—UN—28FEB08

**A—Møtrik (2 stk.)**
**B—Udvendig rem**
**C—Remskive (2 stk.)**
**D—Sideplade**
**E—Maskinskrue**
**F—Pladebolt (3 stk.)**

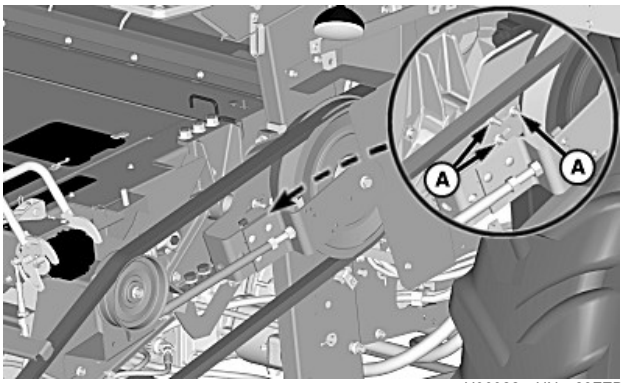
*BEMÆRK: Kontrollér positionen af øverste mellemaksels remskiver (C). Sørg for, at remskiverne kører parallelt med indføringshusets sideplade. Den parallelle position for mellemakslens remskiver skal justeres ved at løsne rundhovedboltene (F) og bruge møtrikker (A) på bolt (E).*

Drej bolt (E) ved hjælp af møtrikker (A) for at flytte den udvendige rem (B) fremad eller bagud for at placere remskiver (C) parallelt med indføringshusets sideplade (D).

Spænd rundhovedboltene (F) iht. specifikationen.

**Specifikation**

| | |
|---|---|
| Rundhovedbolte—Drejningsmoment | 54 Nm (40 lb-ft) |



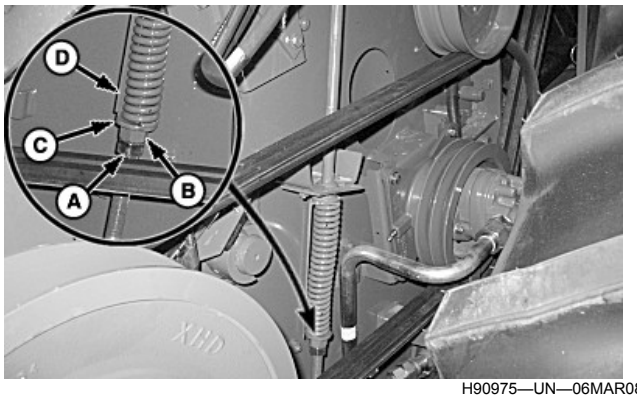

H90922—UN—28FEB08

**A—Møtrik (3 stk.)**

Løsn tidligere spændte møtrikker (A), og se afsnittet om justering af indføringshusets variable hastighedsrem for at indstille remskivemellemrum.

OUO6075,000480F-74-14NOV17

## Rem til skærebordsvinde/ bælteopsamlingspumpe (indføringshus med variabel hastighed)—justering




H90975—UN—06MAR08

**A—Låsemøtrik**
**B—Møtrik**
**C—Skive**
**D—Måler**

**⚠ FORSIGTIG: SLUK for motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag startnøglen ud.**

Løsn låsemøtrikken (A).

Stram møtrikken (B), indtil skiven (C) er placeret mellem målerens ende (D) og nederste trin. Spænd kontramøtrik.

OUO6075,0000669-74-02FEB10

## Drivrem til indføringshuset med fast hastighed – Udskiftning



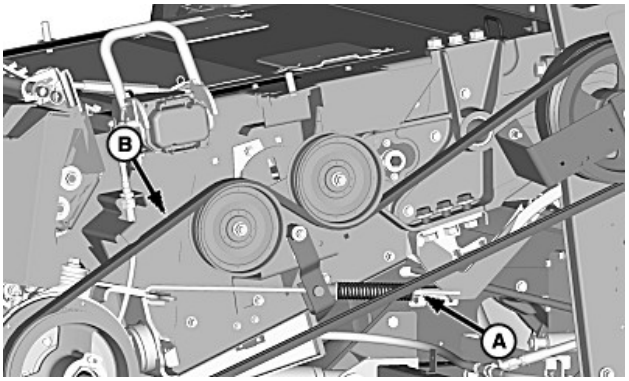

H90923—UN—28FEB08

**A—Afskærmninger**

**FORSIGTIG: SLUK for motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag startnøglen ud.**

Sænk indføringshusets faldsikring, og fjern begge indføringshusets skærme i venstre side.

Aftag skærmene (A).




H90924—UN—28FEB08

**A—Møtrikker**
**B—Drivrem**

Løsn møtrikkerne (A) for at slække spændingen på drivremmen (B).

Tag drivremmen af skiverne.

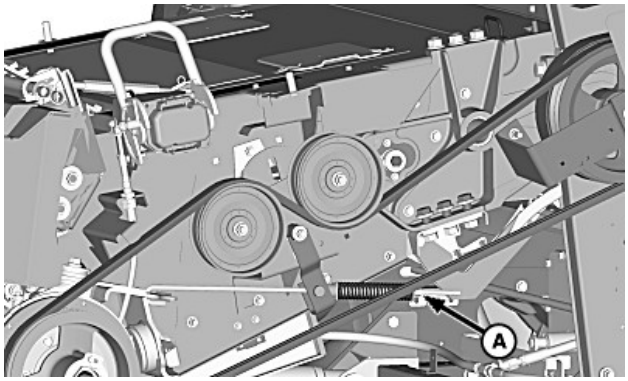
Monter den nye rem, og juster strammeren, så skiven placeres mellem enden af måleren og nederste trin.

Sving beslaget på plads, og hold det på plads med maskinskruen og møtrikken.

Montér alle skærme, som blev aftaget.

OUO6075,000066A-74-02FEB10

## Drivrem til indføringshuset med fast hastighed – Justering




H90925—UN—28FEB08

**A—Møtrikker**

**FORSIGTIG: SLUK for motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag startnøglen ud.**

Sænk indføringshusets faldsikring, og fjern begge indføringshusets skærme i venstre side.

Stram møtrikkerne (A), indtil skiven (B) er placeret mellem målerens ende og nederste trin.

Montér alle skærme, som blev aftaget.

OUO6075,000066B-74-02FEB10

## Rem til skærebordsvinde/ bælteopsamlingspumpe (indføringshus med fast hastighed) – Udskiftning



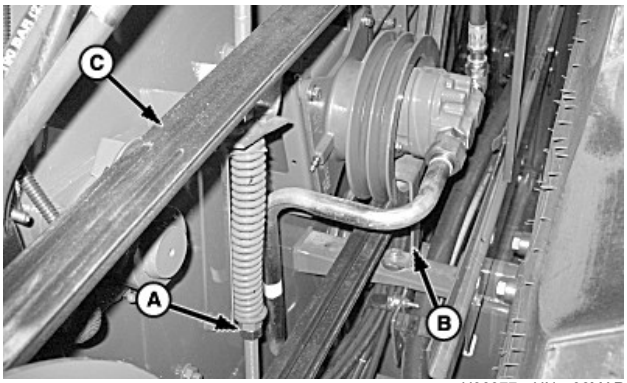

H90923—UN—28FEB08

**A—Afskærmninger**

**FORSIGTIG: SLUK for motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag startnøglen ud.**

Sænk indføringshusets faldsikring, og fjern begge indføringshusets skærme i venstre side.

Aftag skærmene (A).

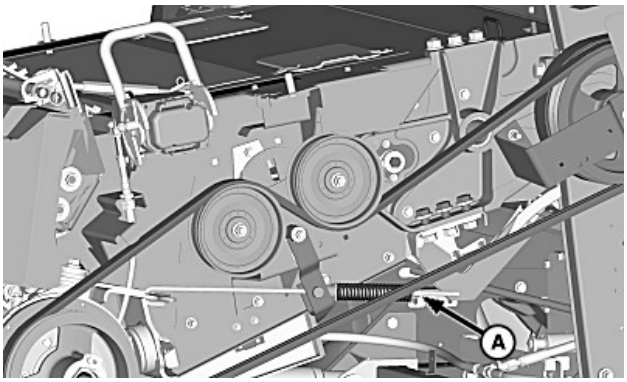



H90977—UN—06MAR08

**A—Møtrikker**
**B—Beslag**
**C—Drivrem**

Løsn møtrikkerne (A) for at slække drivremmens spænding.

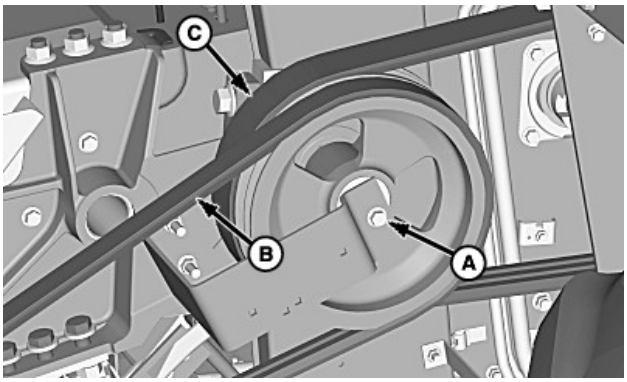
Aftag maskinskruen og møtrikken for at flytte vindepumpebeslaget (B) ud af vejen, så drivremmen (C) kan aftages.




H90925—UN—28FEB08

**A—Møtrikker**

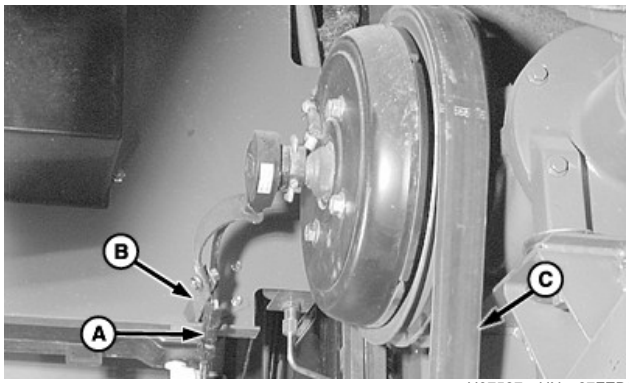
Løsn møtrikkerne (A) for at slække drivremmens spænding.




H90926—UN—28FEB08

**A—Dækselskrue**
**B—Drivrem til fast hastighed**
**C—Rem til skærebordsvinde/bælteopsamlingspumpe**

Fjern maskinskruen (A), drivremmen til fast hastighed (B) og remmen til skærebordsvinde/ bælteopsamlingspumpe (C).



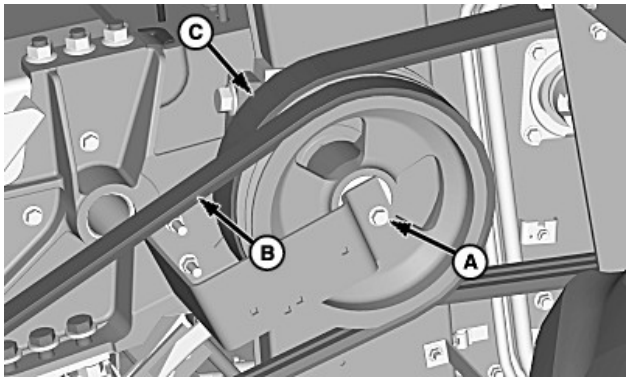

H87527—UN—27FEB07

**A—Stikforbindelse**
**B—Beslag**
**C—Rem til skærebordsvinde/bælteopsamlingspumpe**

Afmonter tilslutningen (A), og fjern remmen fra beslaget (B).

Fjern og bortskaf remmen til skærebordsvinde/ bælteopsamlingspumpe (C).

Montér rem til skærebordsvinde/ bælteopsamlingspumpe, slut remmen til beslaget, og tilslut elforbindelsen.




H90926—UN—28FEB08

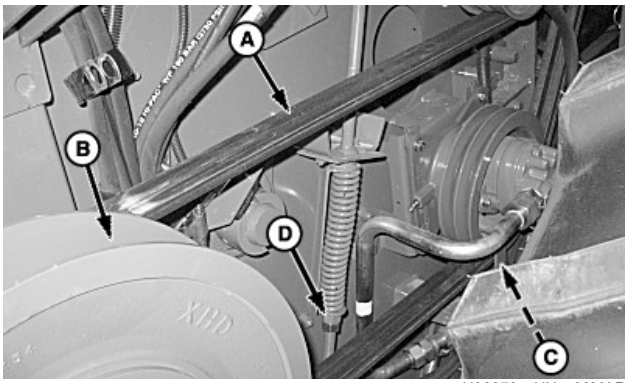
**A—Dækselskrue**
**B—Drivrem til fast hastighed**
**C—Rem til skærebordsvinde/bælteopsamlingspumpe**

Monter udskiftning for rem til skærebordsvinde/ bælteopsamlingspumpe (C) og drivremmen til fast hastighed (B).

Monter og spænd maskinskruen (A) iht. specifikationen.

**Specifikation**

| | |
|---|---|
| Dækselskrue—Tilspændingsmoment | 185 Nm ((136 lb-ft) |



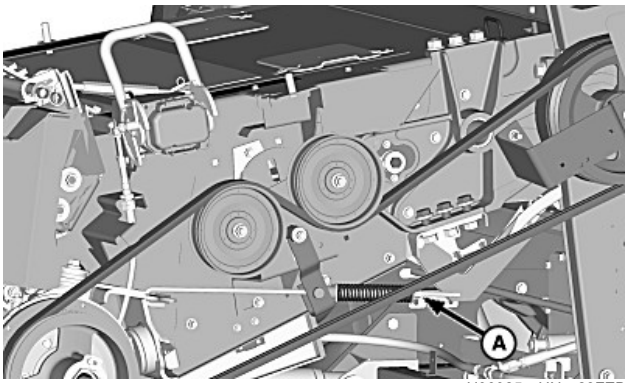

H90979—UN—06MAR08

**A—Drivrem**
**B—Remskive**
**C—Beslag**
**D—Møtrikker (2 stk.)**

Monter drivremmen (A) omkring vindepumpen og de bageste excenterskiver (B).

Monter det tidligere fjernede vindepumpebeslag (C) med maskinskruen og møtrikken.

Stram møtrikkerne (D), indtil skiven er placeret mellem målerens ende og nederste trin for at justere drivremmen.




H90925—UN—28FEB08

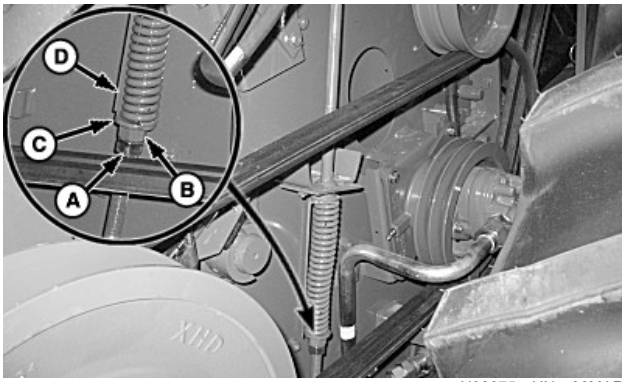
**A—Møtrikker**

Stram møtrikkerne (A), indtil skiven er placeret mellem målerens ende og nederste trin for at spænde drivremmen korrekt.

Monter venstre sides skærme på indføringshuset.

OUO6075,000066C-74-02FEB10

## Rem til skærebordsvinde/ bælteopsamlingspumpe (indføringshus med fast hastighed) – Justering




H90975—UN—06MAR08

**A—Låsemøtrik**
**B—Møtrik**
**C—Skive**
**D—Spændemåler**

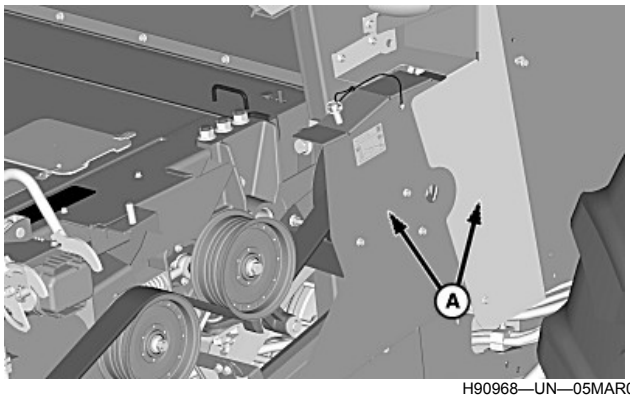
**FORSIGTIG: SLUK for motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag startnøglen ud.**

Løsn låsemøtrikken (A).

Stram møtrikken (B), indtil skiven (C) er placeret mellem målerens ende (D) og nederste trin. Spænd kontramøtrik.

OUO6075,000066D-74-02FEB10

## CommandTouch drivrem til indføringshus med flere hastigheder—udskiftning



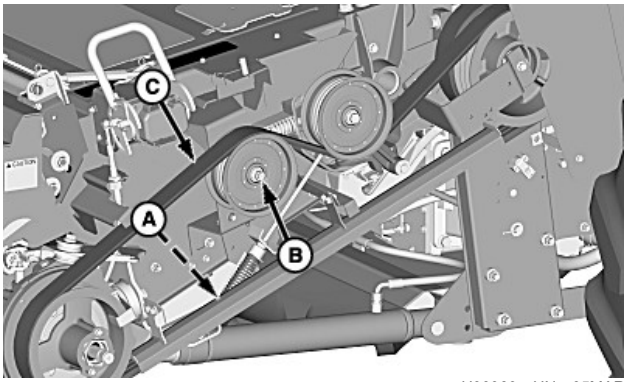

H90968—UN—05MAR08

**A—Afskærmninger**

**FORSIGTIG: SLUK for motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag startnøglen ud.**

Sænk indføringshusets faldsikring, og fjern begge indføringshusets skærme i venstre side.

Aftag skærmene (A).




H90969—UN—05MAR08

**A—Møtrikker**
**B—Stillemøtrik strammeskive**
**C—Drivrem**

Løsn møtrikkerne (A) for at slække remspændingen og løsne stramrullemøtrikken (B).

Tag drivremmen (C) af skiverne.

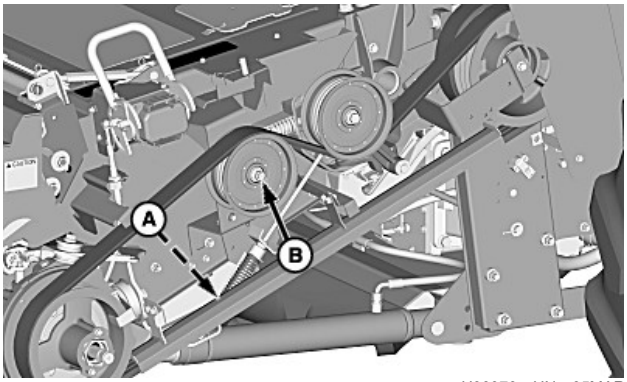
Monter den nye drivrem, og flyt stramrullen 3/4 af vejen op i hullet, og spænd stramrullemøtrikken.

Stram møtrikkerne, indtil skiven er placeret mellem målerens ende og nederste trin.

Montér alle skærme, som blev aftaget.

OUO6075,0000653-74-02FEB10

## CommandTouch drivrem til indføringshus med flere hastigheder—justering




H90970—UN—05MAR08

**A—Møtrikker**
**B—Stillemøtrik strammeskive**

**⚠ FORSIGTIG: SLUK for motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag startnøglen ud.**

Sænk indføringshusets faldsikring, og fjern begge indføringshusets skærme i venstre side.

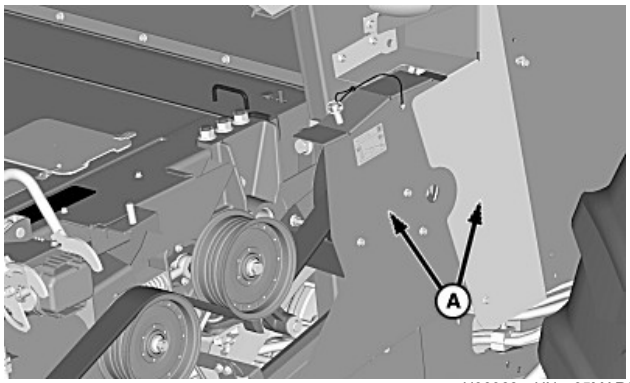
Stram møtrikkerne (A), indtil skiven (B) er placeret mellem målerens ende og nederste trin.

*BEMÆRK: Hvis måleren når spændingsgrænsen, skal stramrullemøtrikken (B) løsnes, og stramrullen flyttes højere op i hullet. Stram møtrikkerne, indtil skiven er placeret mellem målerens ende og nederste trin.*

Montér alle skærme, som blev aftaget.

OUO6075,0000654-74-02FEB10

## Rem til skærebordsvinde/ bælteopsamlingspumpe (CommandTouch-indføringskanal med flere hastigheder) – udskiftning



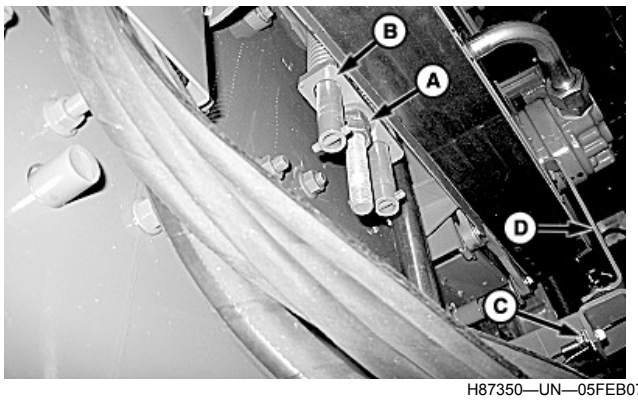

H90968—UN—05MAR08

**A—Afskærmninger**

**⚠ FORSIGTIG: SLUK for motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag startnøglen ud.**

Sænk indføringshusets faldsikring, og fjern begge indføringshusets skærme i venstre side.

Aftag skærmene (A).

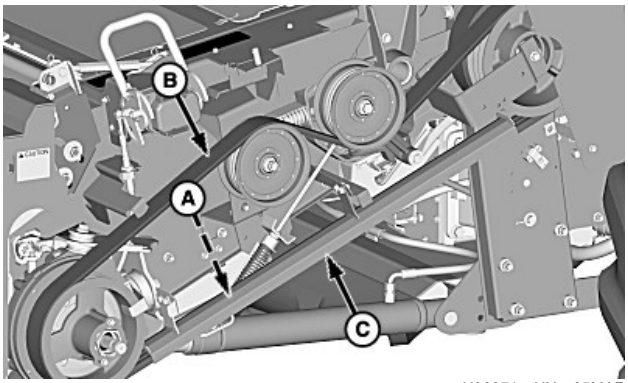



H87350—UN—05FEB07

**A—Møtrikker**
**B—Fjederstrammer**
**C—Dækselskrue og møtrik**
**D—Beslag**

Løsn møtrikkerne (A) på fjederstrammeren (B) for at slække drivremmens spænding.

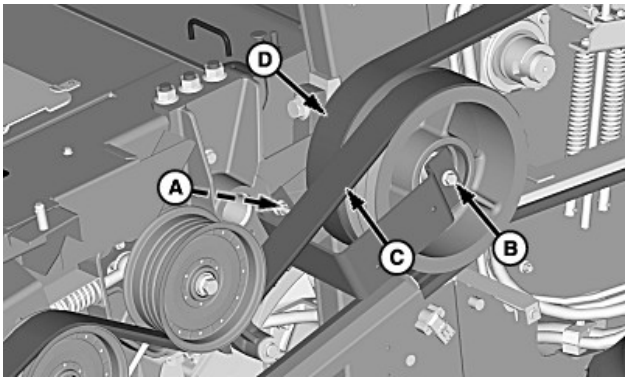
Aftag maskinskruen og møtrikken (C) for at flytte vindepumpebeslaget (D) ud af vejen.




H90971—UN—05MAR08

**A—Møtrikker**
**B—Drivrem**
**C—Skærm**

Løsn møtrikkerne (A) for at slække remspændingen (B), og fjern skærmen (C).




H90972—UN—05MAR08

**A—Sensorbeslag**
**B—Dækselskrue**
**C—Indføringshusets drivrem**
**D—Rem til skærebordsvinde/bælteopsamlingspumpe**

Fjern sensorbeslaget (A) og maskinskruen (B).

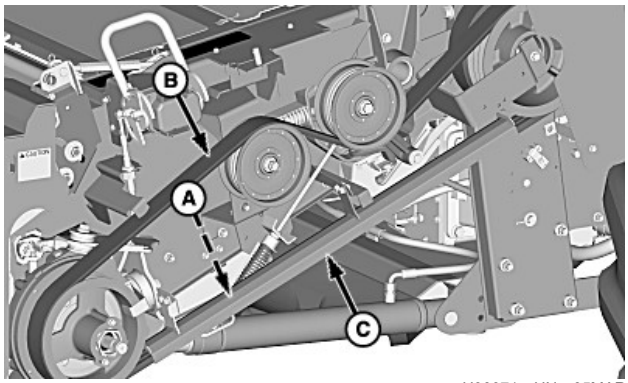
Fjern skærebordsvinderemmen (C) fra remskiver og remmen til skærebordsvinde/bælteopsamlingspumpe (D).

Monter udskiftning for remmen til skærebordsvinde/bælteopsamlingspumpe og indføringshusets drivrem.

Monter sensorbeslaget, og spænd maskinskruen iht. specifikationen.

**Specifikation**

| | |
|---|---|
| Dækselskrue—Tilspændingsmoment | 185 Nm (136 lb-ft) |

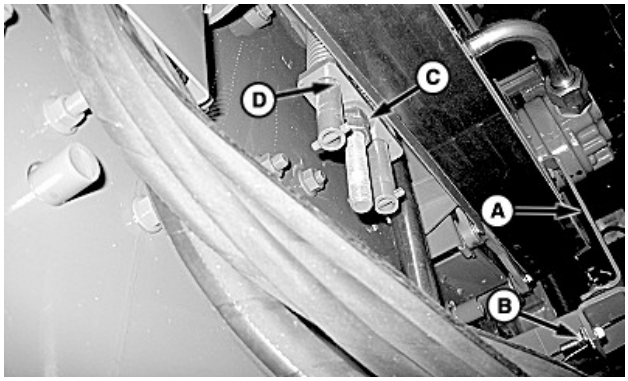



H90971—UN—05MAR08

**A—Møtrikker**
**B—Drivrem**
**C—Skærm**

*BEMÆRK: Der kræves lige stort spillerum på hver side af drivremmen og bælteskærmen for at forhindre, at remmen gnider mod noget.*

Monter den tidligere fjernede skærm (C), og stram møtrikkerne (A), indtil skiven er placeret mellem målerens ende og nederste trin for at spænde drivremmen (B) korrekt.




H87517—UN—27FEB07

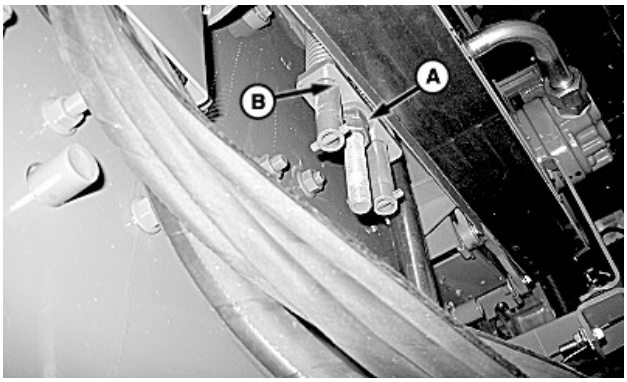
**A—Beslag**
**B—Dækselskrue og møtrik**
**C—Møtrikker**
**D—Huller**

Monter det tidligere fjernede vindepumpebeslag (A), og spændt det fast med maskinskruen og møtrikken (B).

Tilspænd møtrikkerne (C), indtil hullerne (D) kan ses gennem måleinstrumentet.

OUO6075,0000655-74-02FEB10

## Rem til skærebordsvinde/ bælteopsamlingspumpe (CommandTouch-indføringshus med flere hastigheder)—justering




H87518—UN—27FEB07

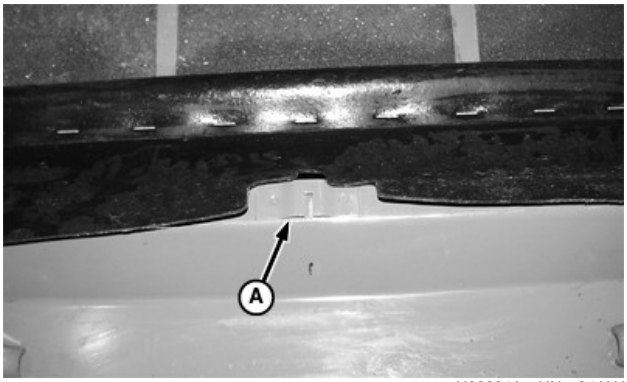
**A—Møtrikker**
**B—Huller**

**FORSIGTIG: SLUK for motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag startnøglen ud.**

Tilspænd møtrikkerne (A), indtil hullerne (B) kan ses gennem måleinstrumentet.

OUO6075,0000656-74-02FEB10

## Indikator for manuel hældning (sidehældningssystem)




H62284A—UN—24JAN00

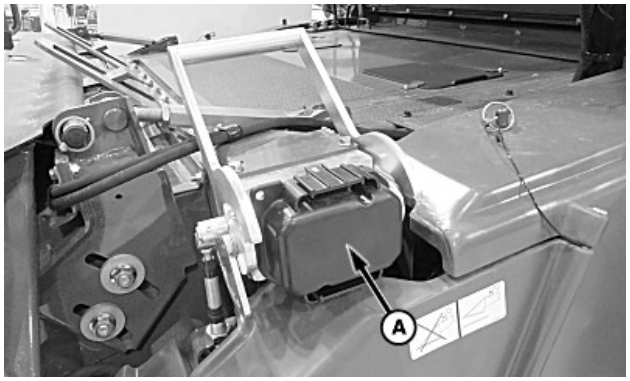
**A—Indhak**

Sidehældningssystemet er forsynet med en manuel indikator til visuel kontrol af om bordet er på niveau med maskinens chassis.

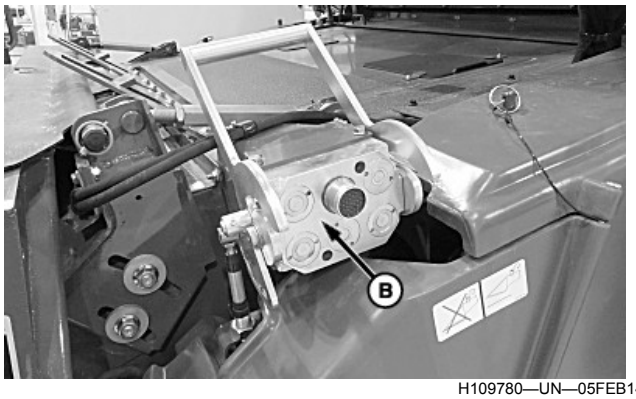
Når indhakket (A) er i midten af gummipakningen, er skærebordet omtrent i niveau med maskinens chassis. Indikatoren kan også være nyttig som reference under arbejdet.

OUO6075,000066E-74-02FEB10

## Tilkobl universalkoblingen og enkeltpunktslåsemekanismen




H109779—UN—05FEB14



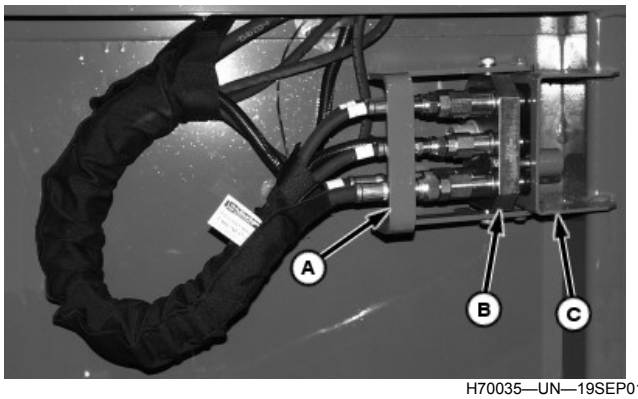

H109780—UN—05FEB14

**A—Beklædning**
**B—Universalkobling forside**

**VIGTIGT: Aktivér ikke låsestifterne, når skærebordet hviler på jorden. Hvis universalkoblingen skal aktiveres med headeren på jorden, skal kablet tages af krogen på håndtaget.**

**For at undgå forurening af hydraulik skal du rengøre multikoblingens overflade med et rengøringsmiddel til elektronik inden tilslutning.**

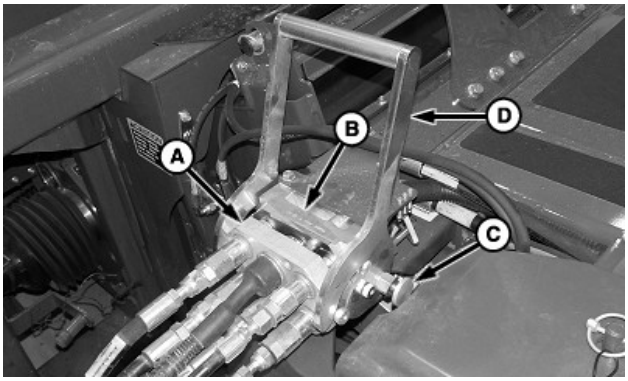
Fjern dækslet (A), og rengør universalkoblingens forside (B).




H70035—UN—19SEP01

**A—Håndtag**
**B—Multikobling**
**C—Opbevaringsbeslag**

Åbn håndtaget (A) og fjern universalkoblingen (B) fra opbevaringsbeslaget (C).




H123083—UN—29JAN18

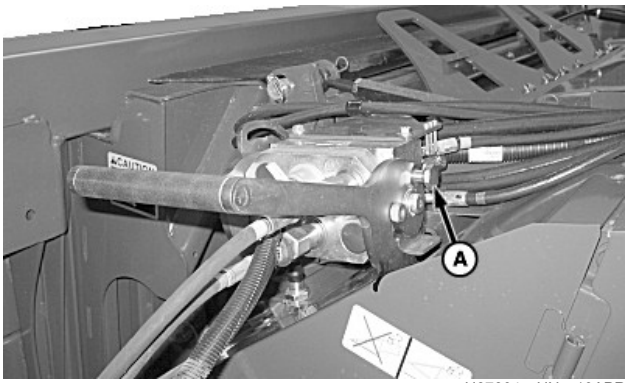
**A—Universalkobling**
**B—Beholder**
**C—Låseknap**
**D—Håndtag**

**VIGTIGT: For at undgå forurening af hydraulik skal du rengøre multikoblingens overflader med et rengøringsmiddel til elektronik inden tilslutning.**

*BEMÆRK: Der er sat en forskydningsskrue på håndtaget for at undgå skader på låsekablet. Gøres der forsøg på at aktivere låsestifterne med skærebordet på jorden, vil forskydningsskruen på håndtaget brydes. Se "Placering af sprængbolt" senere i dette afsnit.*

Sæt universalkoblingen (A) i fatningen (B).

Træk og hold låseknappen (C) for at lukke håndtaget (D).

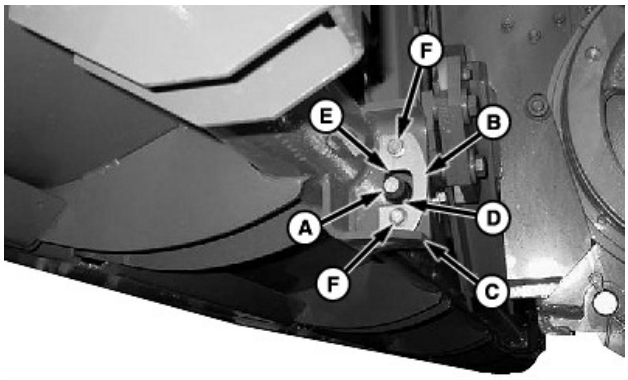



H87894—UN—19APR07

**A—Låseknap**

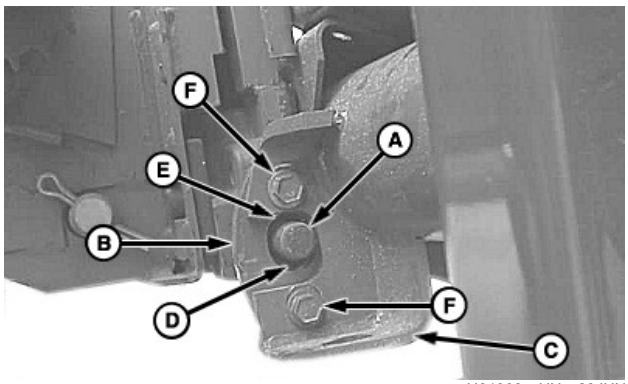
**VIGTIGT: Hvis universalkoblingen ikke lukkes helt, således at låseknappen kan aktiveres, kan det medføre, at headeren falder af under høst eller transport.**

Når multikoblingens håndtag er helt lukket, låser låseknappen (A) automatisk koblingerne sammen.




H81307—UN—28JUN04

*Indvendig låseplade (M10-maskinskruer)*




H81308—UN—28JUN04

*Udvendig låseplade (M12-maskinskruer)*

**A—Låsetap**
**B—Låseplade**
**C—Bundbeslag**
**D—Mellemrum**
**E—Pladens top**
**F—Maskinskruer**

*BEMÆRK: Når skærebordet er tilsluttet, skal låsestifterne kunne bevæge sig frit gennem hullerne i låsepladen. Hvis låsestifterne ikke kan nå gennem låsepladerne, skal det kontrolleres, at låsepladerne på skærebordet er justeret rigtigt.*

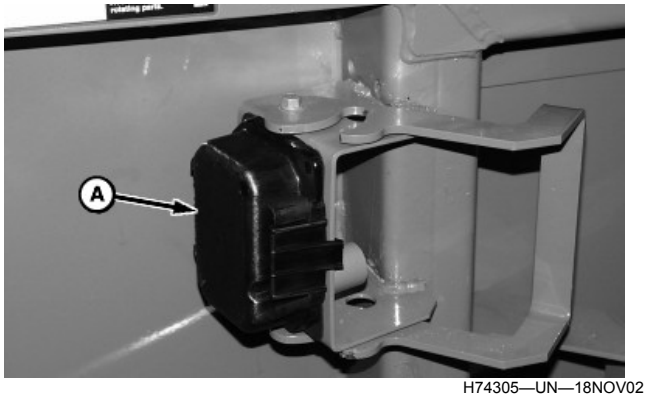
Låsestifterne (A) skal kunne bevæge sig frit gennem låsepladehullerne i skærebordet, når universalkoblingen er låst. Låsepladen (B) skal være i kontakt med beslaget (C). Der skal være mindre mellemrum (D) mellem pladens bund og stiften end mellem pladens top (E) og stiften. Det kan være nødvendigt at vippe låsepladen.

**Hvis der er behov for justering:** Fjern maskinskruerne (F), vend pladen (B) og genmontér.

Spænd maskinskruerne iht. specifikationen.

| Specifikation | |
|---|---|
| Indvendig låseplade (M10-maskinskruer)—Drejningsmoment | 80 Nm (60 lb-ft) |

| Specifikation | |
|---|---|
| Udvendig låseplade (M12-maskinskruer)—Drejningsmoment | 130 Nm (96 lb-ft) |




H74305—UN—18NOV02

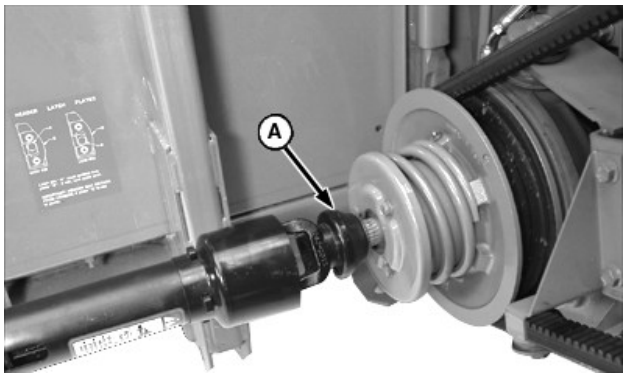
**A—Beklædning**

Sæt dæksel (A) på platformens opbevaringsposition.

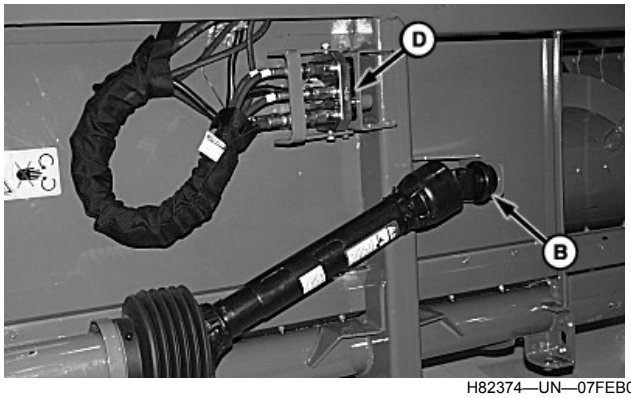
Fjern den teleskopiske aksel fra opbevaringspositionen, montér den på indføringshusets returaksel, og sørg for, at lyntilslutningens krave lukker helt.

OUO6075,0004896-74-07FEB18

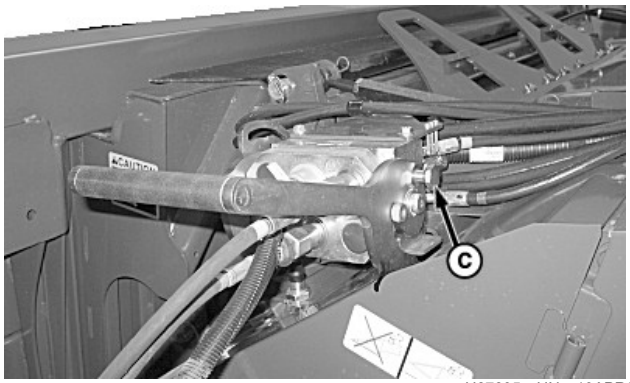
## Montering og afmontering af skærebord fra indføringskanal




H52778—UN—23MAR99




H82374—UN—07FEB05




H87895—UN—19APR07

**A—Hurtig frakoblingskobling**
**B—Opbevaringsposition**
**C—Knaplås**
**D—Multikoblers opbevaringsposition**

**FORSIGTIG: Efterlad ikke trækakslerne på maskinen. Det kan medføre person- eller maskinskader i tilfælde af, at indføringshuset tilkobles ved en fejltagelse.**

**VIGTIGT: Drivaksler med kardanled bruges på både venstre og højre side af alle godkendte skæreborde.**

*BEMÆRK: For fuldstændige procedurer for på- og afmontering henvises til skærebordets instruktionsbog.*

Teleskopdrivakslen kobles fra indføringskanalen ved lynafkoblingen (A) på venstre og højre side.

Læg teleskopdrivakslen i opbevaringsposition (B).

**VIGTIGT: Låsestifterne må ikke aktiveres med skærebordet på jorden. Hvis universalkoblingen skal aktiveres med skærebordet på jorden, skal kablet tages af ved håndtaget.**

*BEMÆRK: Låsestifterne skal være trukket helt ind, når håndtaget er hele vejen op imod stoppet. Justér kabelmonteringen, hvis låsepindene ikke er trukket helt ind (se Enkeltpunktlås – Justering).*

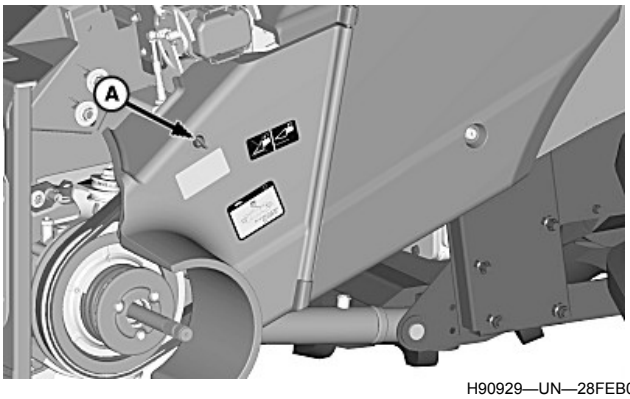
Træk og hold i knaplåsen (C) får at udløse låsen, mens håndtaget løftes for at frakoble multikobleren.

Fjern multikoblerens dæksel fra opbevaringsposition på skærebordet, og anbring det på mejetærskerens multikobler.

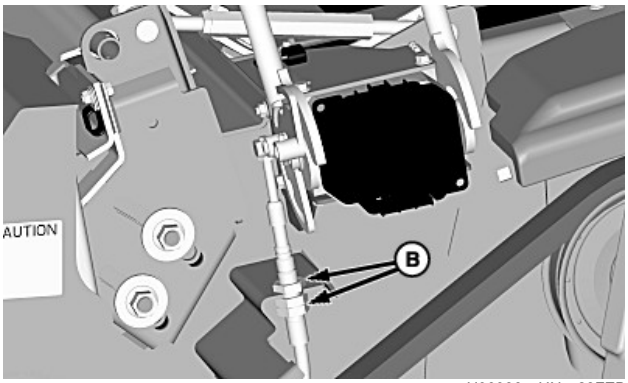
Placer og lås multikobleren i opbevaringsposition (D).

OUO6075,0000670-74-02FEB10

## Enkeltpunktlås – Justering




H90929—UN—28FEB08




H90930—UN—28FEB08

**A—Skærm**
**B—Kontramøtrikker**

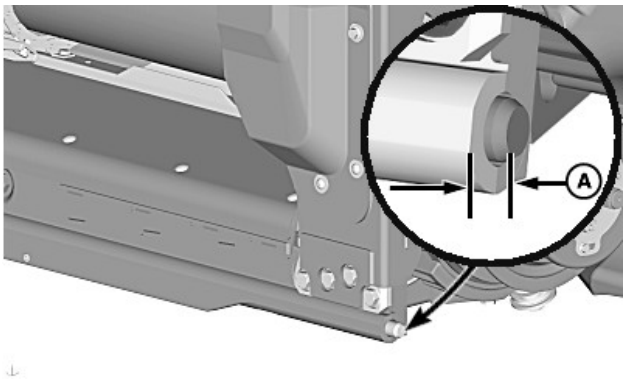
*BEMÆRK: Indføringshus med sidehældning: Der må kun foretages justeringer af kablet ved multikoblerhåndtaget.*

Åbn skærmen for venstre indføringshussafskærmning (A).

Løsn kablets låsemøtrikker (B).

**VIGTIGT: Kontrollér, at håndtaget hviler mod stopperen på universalkoblingen. Hvis dette ikke sker, vil det medføre upræcise stiftdimensioner og kan medføre, at skærebordet falder af under høstning eller transport.**

Anbring universalkoblingens håndtag mod stopperen.




H90931—UN—05MAR08

*Venstre låsestift*

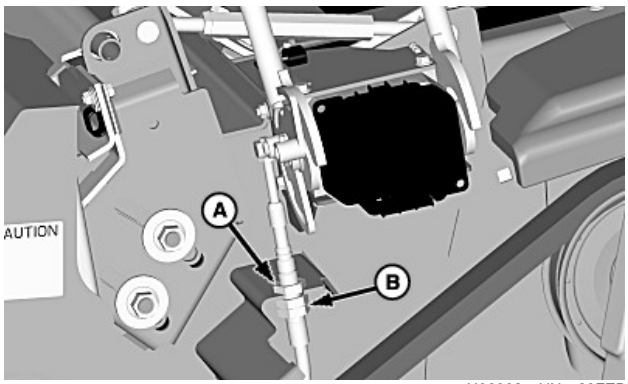
**A—Dimension**

*BEMÆRK: Hvis kablet flyttes "op" i beslagene, trækkes stifterne længere ind.*

*Hvis kablet flyttes "ned" i beslagene, skubbes stifterne længere ud.*

Justér kabel i beslag efter behov for at opnå den rigtige stiftjustering:

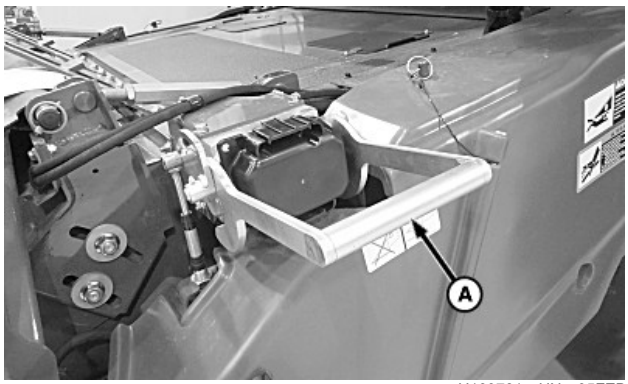
- Venstre låsestift skal være i niveau med ±2 mm (0.08 in.) (A).



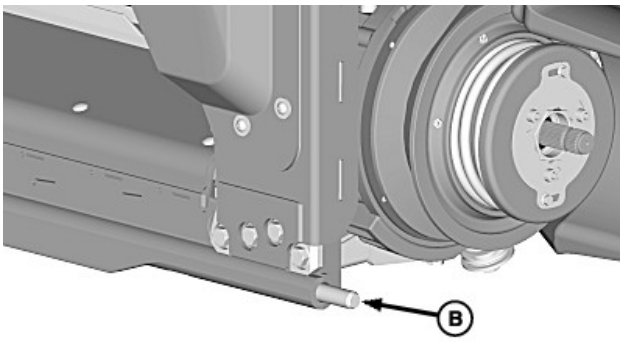

H90932—UN—28FEB08

**A—Øverste låsemøtrik**
**B—Nederste låsemøtrik**

Hold nederste låsemøtrik (B) og spænd øverste låsemøtrik (A).




H109781—UN—05FEB14




H90933—UN—28FEB08

**A—Multikoblerhåndtag**
**B—Stifter**

**VIGTIGT: Hvis det ikke bekræftes, at stifterne er indstillet til de specificerede værdier, kan det medføre, at skærebordet falder af under høst eller transport.**

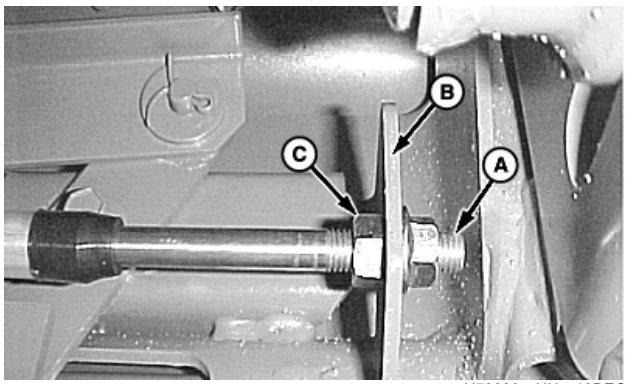
Sænk universalkoblingens håndtag (A) helt, og forvis dig om, at stifterne (B) (begge sider) er indstillet iht. specifikationerne. Justér igen, hvis de ikke er indstillet iht. specifikation.

**Specifikation**

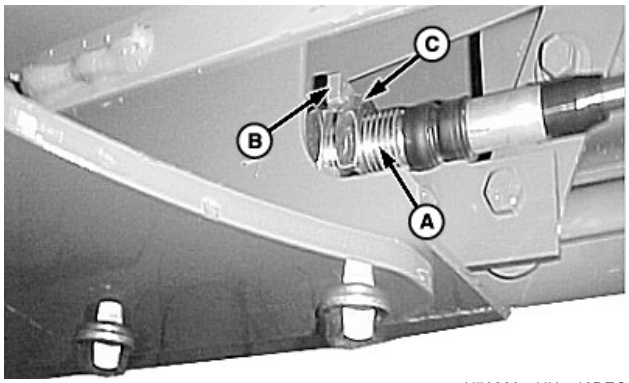
Indføringshusets stifter—Afstand. . . . . 45—52 mm (1-3/4 in.—2 in.)

SS43267,000037C-74-05FEB14

## Nederste slutkabel til indføringshuset for jævnt terræn —justering




H79380—UN—10DEC03




H79389—UN—10DEC03

**A—Gevind**
**B—Beslag**
**C—Låsemøtrikker**

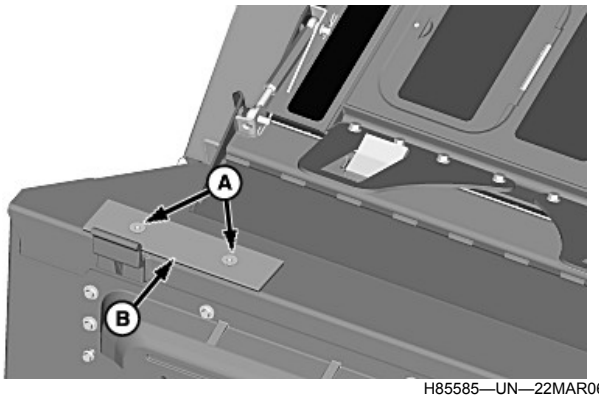
Indstillinger skal foretages i den nederste ende af låsekablet, hvis gevind (A) ikke er centreret i beslag (B).

Løsn låsemøtrikker (C) og justér kablet således, at gevindet centreres i beslaget.

Spænd deres kontramøtrikker.

OUO6075,0000672-74-02FEB10

## Indføringshus for jævnt terræn —justering af afstandsstykke




H85585—UN—22MAR06

**A—Skruer**
**B—Afstandsskive**

*BEMÆRK: Dækkene skal være pumpet til ens dæktryk for nøjagtig justering af nivellering.*

Skærebordet skal stå vandret, når det fastgøres til indføringshuset.

Hæv skærebordet til medium højde.

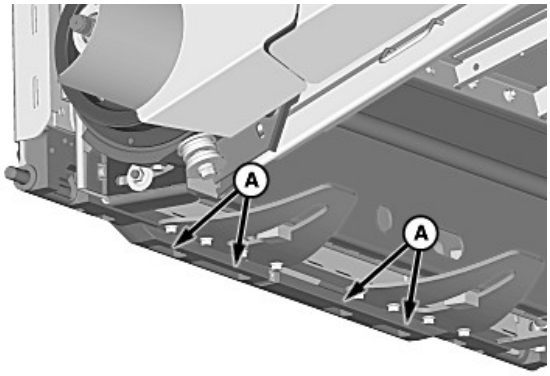
Tag en position ca. 5 m (15 ft) foran skærebordet.

Sammenlign det nederste af skærebordet med maskinens foraksel.

Hvis skærebordet ikke står vandret, fjern skruer (A) og flyt afstandsstykker (B) fra side til side på fødehusets topvange, for at rette bordet op til vandret.

OUO6075,0000673-74-02FEB10

## Indføringshusets låsestifter (udrensning)



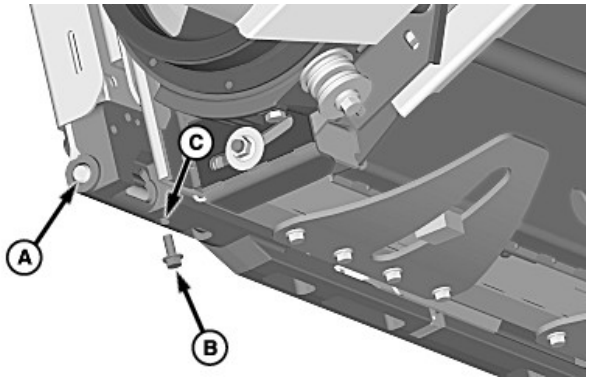

H84880—UN—04NOV05

**A—Udrensningsområder.**

Hvis låsestifterne bevæges hårdt på indføringshuse med sidehældning, skal afgrøderesterne renses fra placeringerne (A).

OUO6075,0000674-74-02FEB10

## Manuel oplåsning af indføringshus



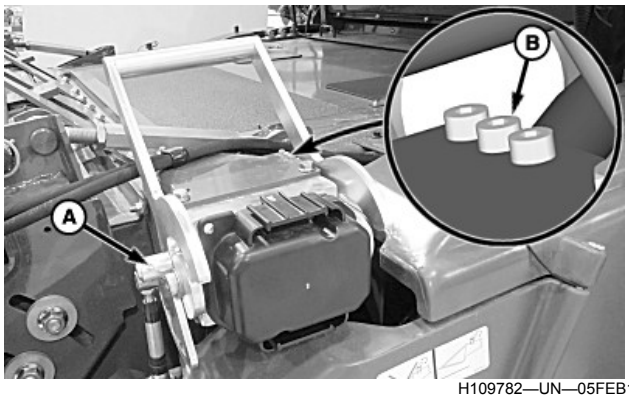

H84881—UN—04NOV05

**A—Låsestifter**
**B—Dækselskrue**
**C—Hul**

Hvis forskydningsskruen svigter, og skærebordet skal aftages manuelt, skubbes låsestifterne (A) gennem låsepladerne og der monteres en M12-dækselskrue (B) i hullet (C). Udfør det samme arbejde i den anden side.

OUO6075,0000675-74-02FEB10

## Placering af forskydningsskrue




H109782—UN—05FEB14

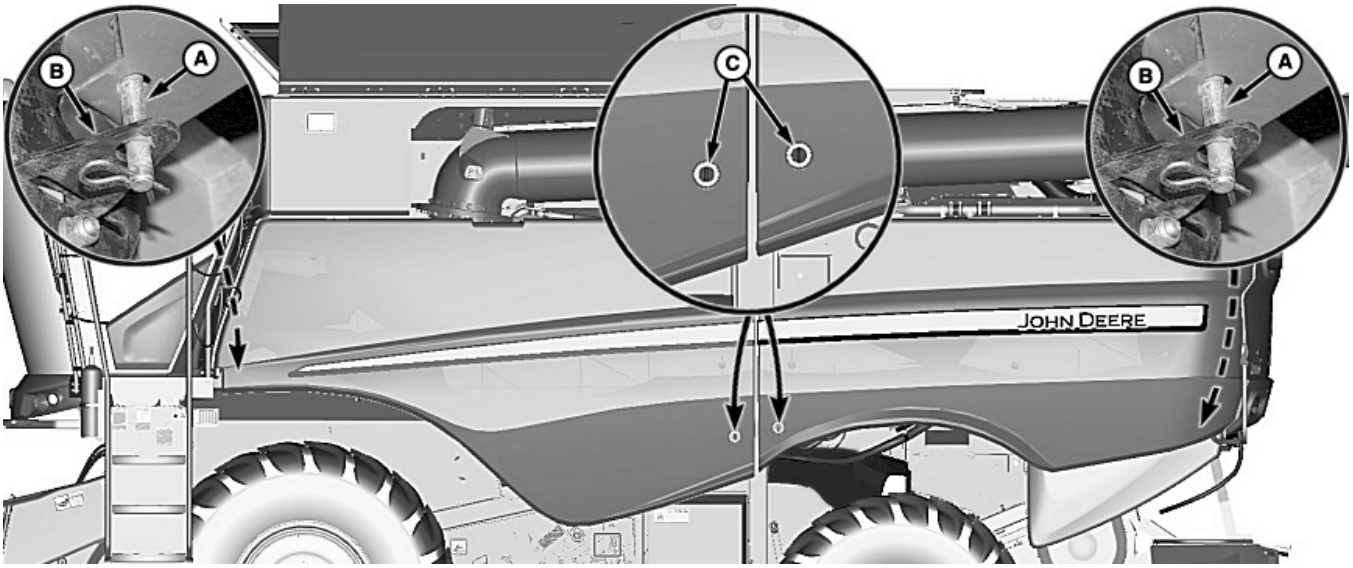
**A—Forskydningsskrue**
**B—Ekstra forskydningskruer**

*BEMÆRK: Der medfølger ekstra forskydningsskruer.*

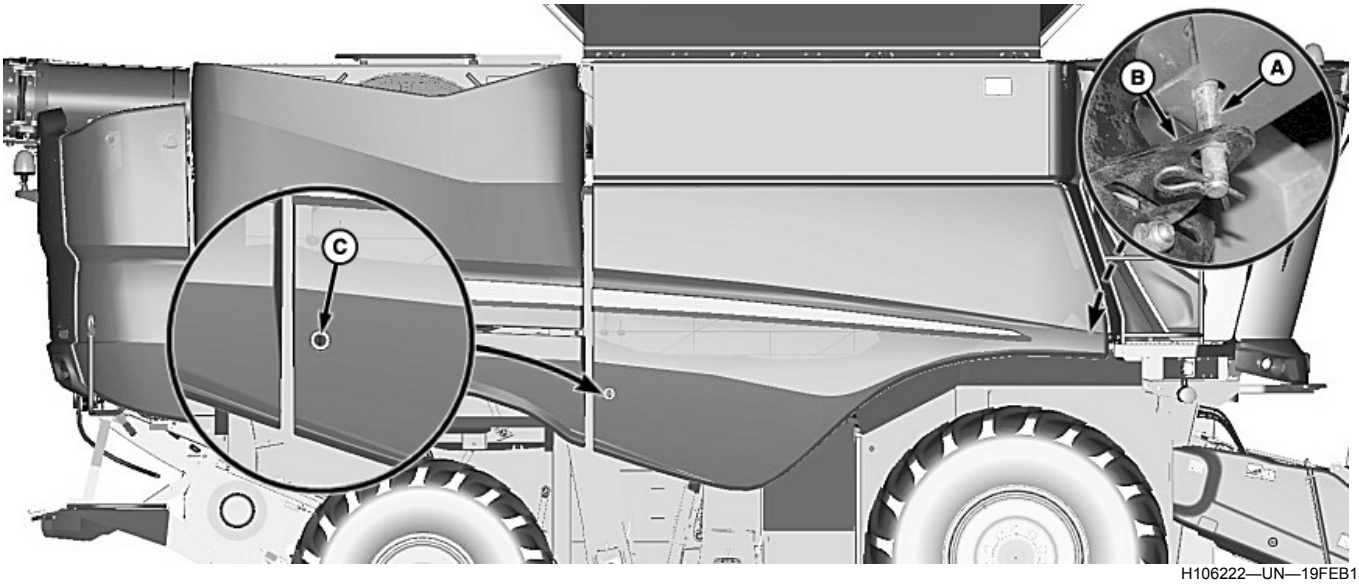
Hvis forskydningsskrue (A) brydes, skal den fjernes og erstattes af en ny forskydningsskrue (B).

SS43267,000037A-74-05FEB14

## Svingdøre




H114481—UN—08JUN15




H106222—UN—19FEB13

**A—Stift**
**B—Låseplader**
**C—Lås**

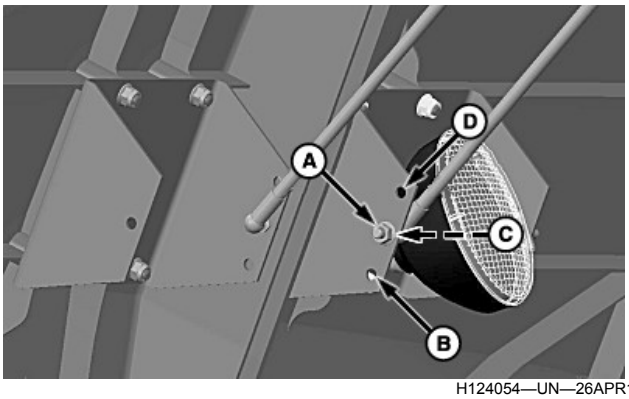
**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

*BEMÆRK: Fastgørelse og låsning er ens på begge sider af maskinen.*

1. Fjern fjederklemmen og stiften (A) fra låsepladen (B). Sæt fjederklemmen på plads på stiften.
2. Drej låsen (C), og træk ud i mågevingedøren for at hæve den.

OUO6075,0004942-74-26APR18

## Svingdør cylinder-justering




H124054—UN—26APR18

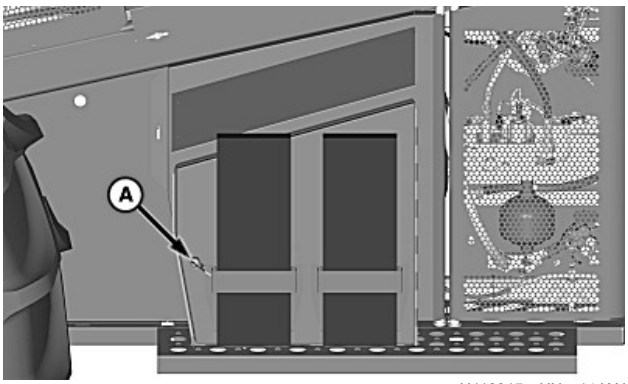
**A—Møtrik**
**B—Nederste hul**
**C—Midterste hul**
**D—Øverste hul**

*BEMÆRK: Med nederste hul sænkes højden på svingdøren, når den er åben. Med øverste hul hæves højden på svingdøren, når den er åben.*

Fjern møtrikken (A) fra cylinderen, og forskyd til det ønskede hul (B-D).

OUO6075,0004943-74-07JUN18

## Værktøjskasse (hvis monteret)




H116915—UN—14JAN16

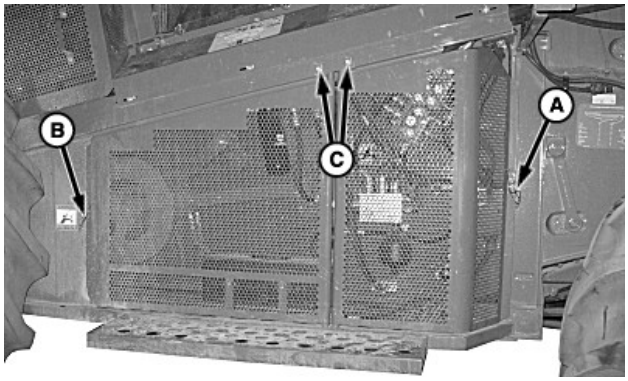
**A—Lås**

Drej låsen (A) for at åbne værktøjskassen.

OUO6075,00041E3-74-11APR16

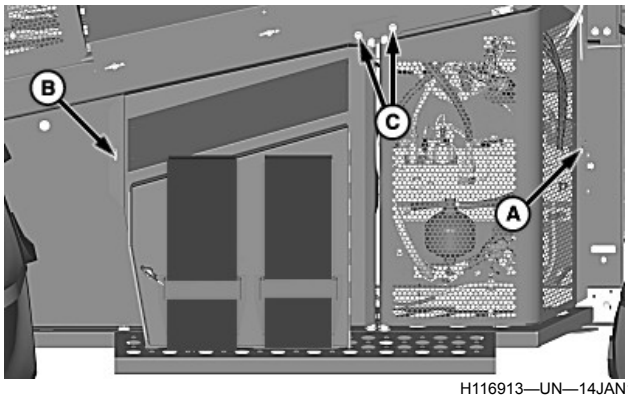
## Skærme i venstre side

### Sideskærme (type A)




H105327—UN—01MAY12

*Skærme (uden værktøjskasse)*




H116913—UN—14JAN16

*Skærme (med værktøjskasse)*

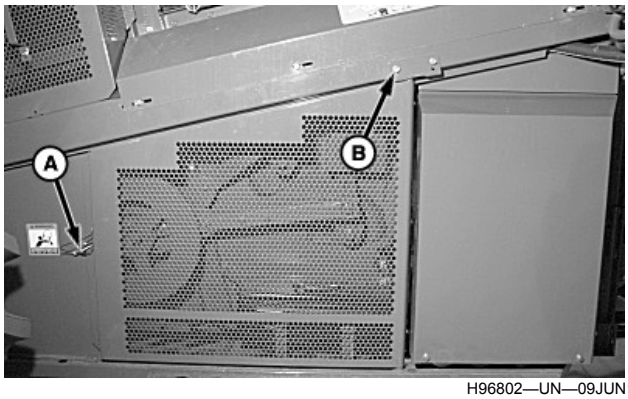
**A—Ringstift**
**B—Ringstift**
**C—Maskinskruer**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

Fjern ringstiften (A og B) for at åbne skærmene.

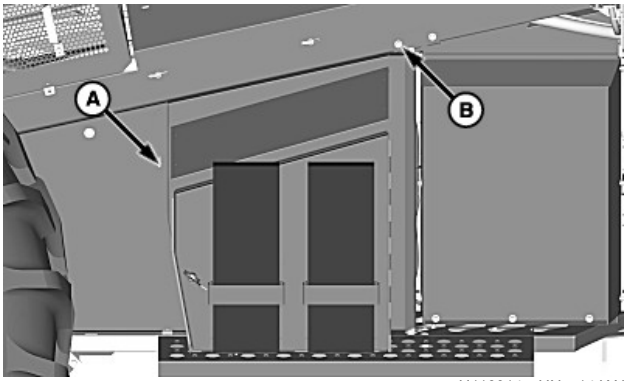
Fjern maskinskruerne (C), og løft skærmene for at tage dem af.

### Sideskærme (type B)




H96802—UN—09JUN10

*Skærme (uden værktøjskasse)*




H116914—UN—14JAN16

*Skærme (med værktøjskasse)*

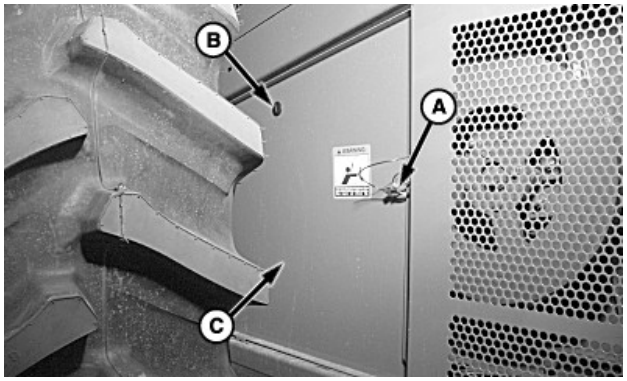
**A—Ringstift**
**B—Maskinskruer**

**⚠ FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

Fjern ringstiften (A) for at åbne skærmen.

Fjern maskinskruerne (B), og løft skærmen op for at tage den af.

### Blæserskærm

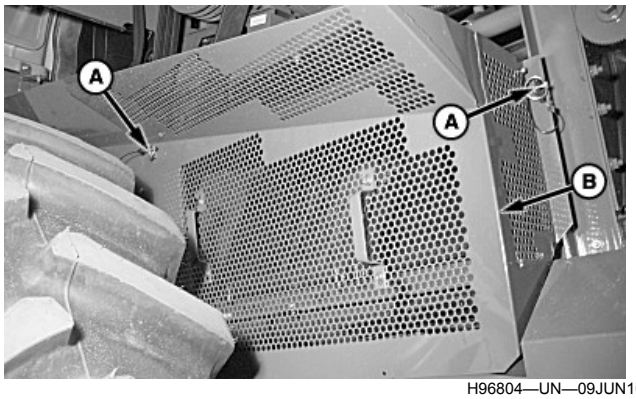



H96803—UN—09JUN10

**A—Ringstift**
**B—Lås**
**C—Skærm**

Fjern ringstiften (A), og drej låsen (B) for at fjerne skærmen (C).

### Øverste udskiller-skærm

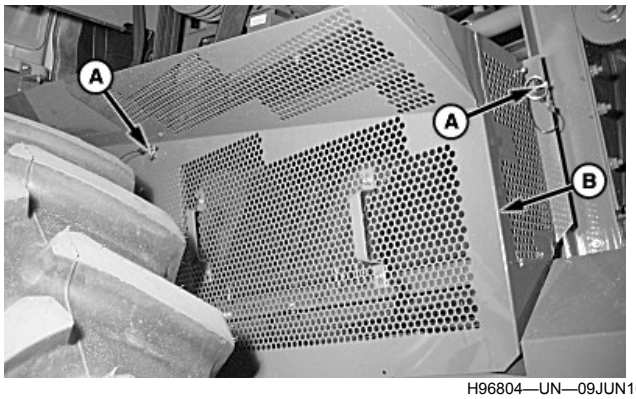



H96804—UN—09JUN10

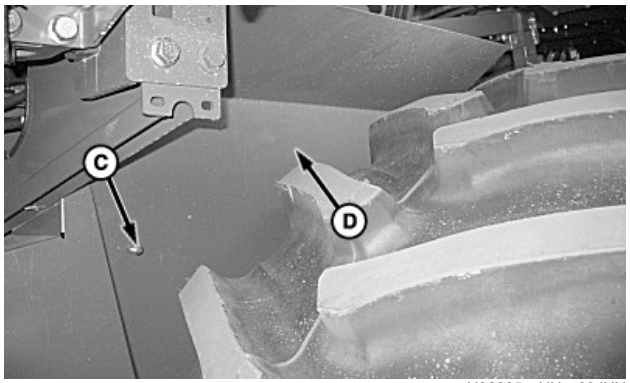
**A—Ringstifter**
**B—Skærm**

Fjern ringstifterne (A), og afmontér skærmen (B).

### Forreste udskiller-skærm




H96804—UN—09JUN10




H96805—UN—09JUN10

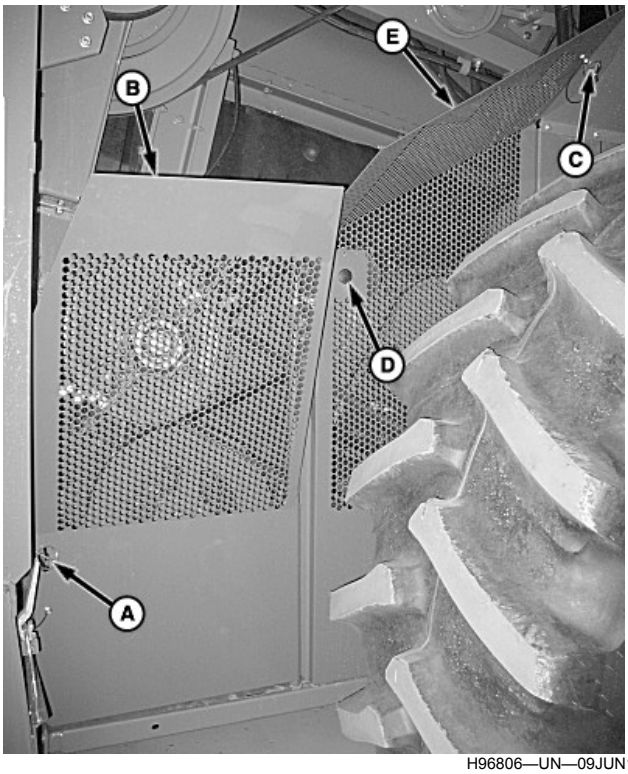
**A—Ringstifter**
**B—Skærm**
**C—Maskinskrue**
**D—Skærm**

Fjern ringstifterne (A), og afmontér skærmen (B).

Fjern maskinskruen (C), og skub forreste udskiller-skærm (D) bagud for at fjerne den.

OUO6075,00044A1-74-20DEC16

## Skærme i højre side




H96806—UN—09JUN10

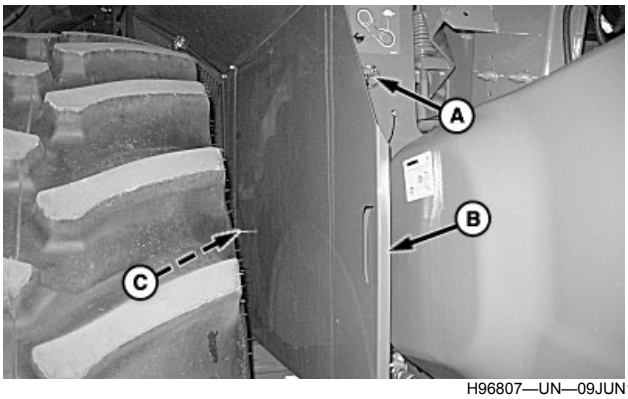
**A—Låsestift**
**B—Skærm**
**C—Låsestift**
**D—Lås**
**E—Skærm**

**FORSIGTIG: SLUK for motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag startnøglen ud.**

**Bagerste skærm og midterste ventilatorskærm—** fjern fjedersplitten (A) og åbn skærm (B) for at vedligeholde drivremme.

Fjern fjedersplit (C) og drej lås (D) for at låse op.

Løft og aftag bagskærmen (B) og den midterste ventilatorskærm (E).




H96807—UN—09JUN10

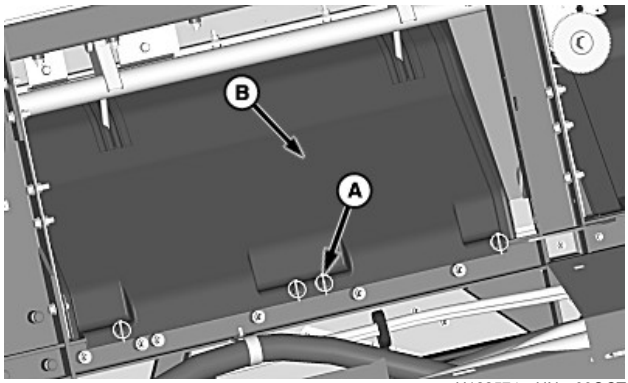
**A—Låsestift**
**B—Skærm**
**C—Dækselskrue**

**Forreste tærskeværksskærm—** fjern fjedersplit (A) og træk skærm (B) fremad.

Afmontér dækselskrue (C) og skærm.

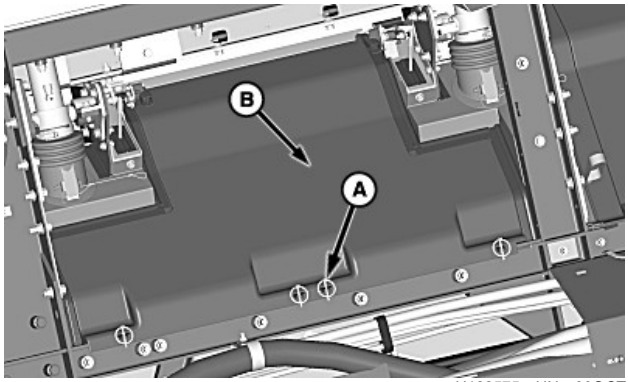
OUO6075,00007C7-74-28SEP10

## Tærskeværksdæksler



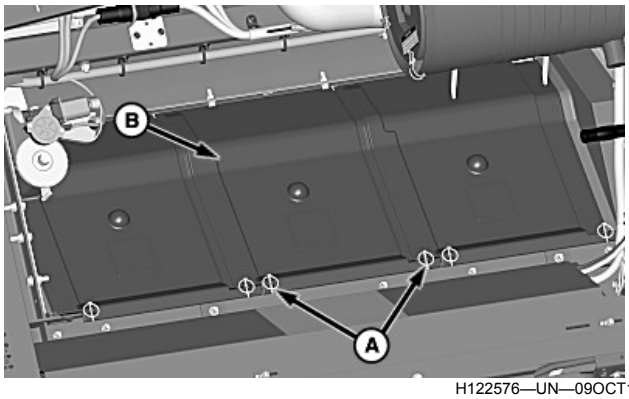

H122574—UN—09OCT17

*Tærskningsdæksel (justering af standard broisolering)*




H122575—UN—09OCT17

*Tærskningsdæksel (aktiv broisolering)*




H122576—UN—09OCT17

*Tærskeværksdæksler*

**A—Ringstifter**
**B—Dæksler**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

**VIGTIGT: Sørg for, at tærskeværkets lemme ligger fladt imod tærskeværket og under kanten af tærskeværket for at forebygge kornspild. Lemmene installeres ved at begynde fra venstre side, hvis du står foran maskinen, og arbejde mod højre.**

**Dækslerne må ikke ligge i stegende solskin, da de ellers vil forvride sig.**

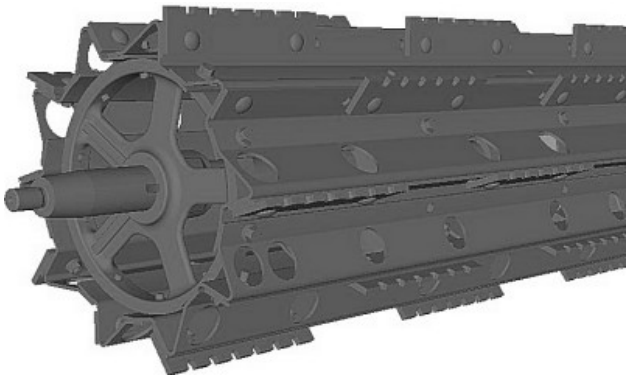
*BEMÆRK: Et dæksel på venstre side af maskinen og to dæksler på højre side af maskinen anvendes til at forsegle tærskesektionen. Tre dæksler placeret på begge sider af maskinen anvendes til at forsegle tærskeværkssektionen.*

Hurtiglåsestifterne (A) og fjederstropperne (B) bruges til at fastholde dækslerne (C).

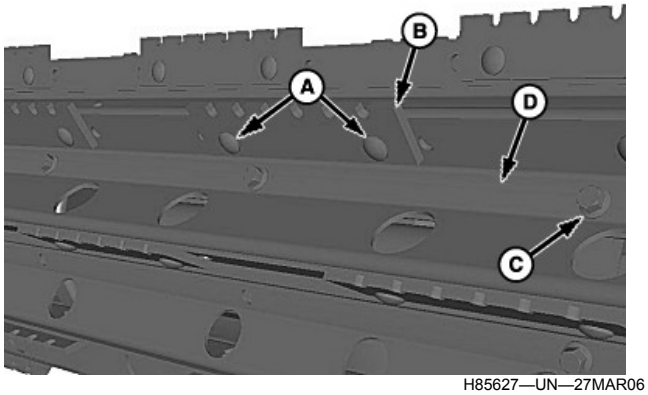
Fjern hurtiglåsestifterne og afmontér skærmene.

OUO6075,00047C3-74-09OCT17

## Slidbånd til standard indføringsaccelerator – udskiftning



H85626—UN—27MAR06




H85627—UN—27MAR06

*Vinger og slidbånd til indføringsaccelerator (standard)*

**A—Rundhovedmaskinskruer**
**B—Indføringsacceleratorslidskinne**
**C—Maskinskruer**
**D—Indføringsaccelerators vinger**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

*BEMÆRK: Slidbånd kan vendes og blive brugt noget mere.*

Indføringsacceleratorens vinger og slidbånd kan udskiftes, uden at indføringsacceleratoren tages af. Udskift indføringsacceleratorvinger og slidbånd i sæt af to og modsat hinanden for at opretholde balancen.

*BEMÆRK: Hvis indføringsacceleratoren fjernes fra maskinen, eller er blevet serviceret, spændes klemmeboltene, inden vingerne fastgøres.*

Fjern rundhovedmaskinskruerne (A) og udskift indføringsacceleratorens slidbånd (B) om nødvendigt. Spænd rundhovedmaskinskruerne iht. specifikationen.

**Specifikation**

| | |
|---|---|
| Rundhovedmaskinskruer til indføringsacceleratorens slidbånd—Drejningsmoment | 70 Nm (52 lb-ft) |

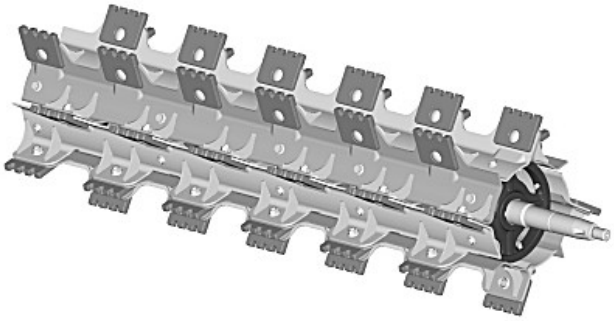
Skru maskinskruerne (C) af, og udskift indføringsacceleratorens vinger (D) om nødvendigt. Spænd maskinskruerne iht. specifikationen.

**Specifikation**

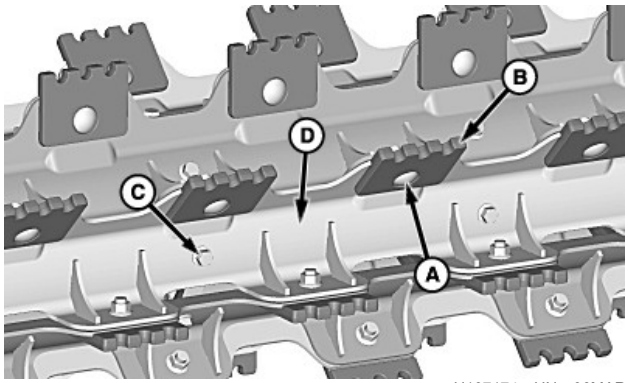
| | |
|---|---|
| Maskinskruer til indføringsaccelerators vinger—Drejningsmoment | 70 Nm (52 lb-ft) |

OUO6075,0001726-74-14JAN14

## Slidbånd til indføringsaccelerator til tung afgrøde–udskiftning



H107173—UN—06MAR13




H107174—UN—06MAR13

*Vinger og slidbånd til indføringsaccelerator (tung afgrøde)*

**A—Rundhovedbolte**
**B—Indføringsacceleratorslidskinne**
**C—Maskinskruer**
**D—Indføringsaccelerators vinger**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

Indføringsacceleratorens vinger og slidbånd kan udskiftes, uden at indføringsacceleratoren tages af. Udskift indføringsacceleratorvinger og slidbånd i sæt af to og modsat hinanden for at opretholde balancen.

*BEMÆRK: Hvis indføringsacceleratoren fjernes fra maskinen, eller er blevet serviceret, spændes klemmeboltene, inden vingerne fastgøres.*

*Udskift altid hardware ved udskiftning af slidbånd til indføringsaccelerator.*

Fjern rundhovedmaskinskruerne (A) og udskift indføringsacceleratorens slidbånd (B) om nødvendigt. Spænd rundhovedmaskinskruerne iht. specifikationen.

**Specifikation**

Rundhovedmaskinskruer til indføringsacceleratorens slidbånd—Drejningsmoment. . . . . 107 Nm (79 lb-ft)

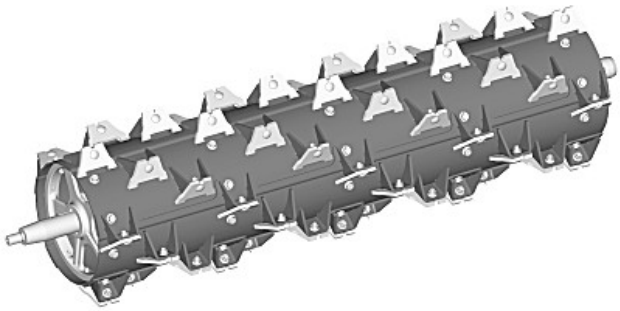
Skru maskinskruerne (C) af, og udskift indføringsacceleratorens vinger (D) om nødvendigt. Spænd maskinskruerne iht. specifikationen.

**Specifikation**

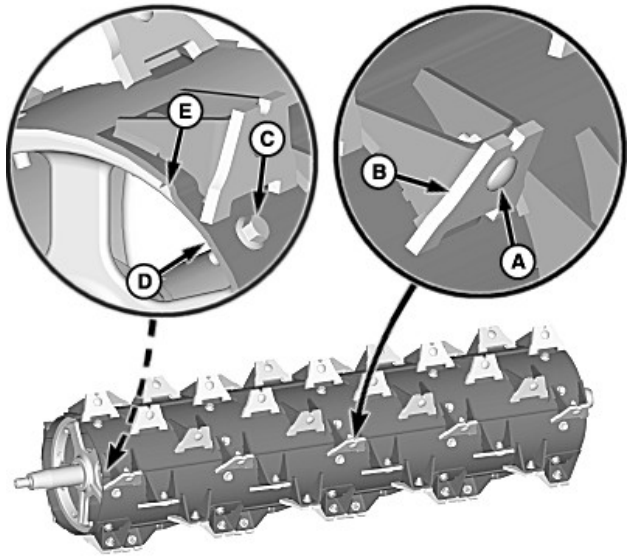
Maskinskruer til indføringsaccelerators vinger—Drejningsmoment. . . . . 70 Nm (52 lb-ft)

OUO6075,0004A13-74-09AUG18

## Slidbånd til tandindføringsaccelerator – udskiftning



H102209—UN—15JUN11




H102210—UN—15JUN11

*Vinger og slidbånd til indføringsaccelerator*

**A—Rundhovedmaskinskruer**
**B—Indføringsacceleratorslidskinne**
**C—Maskinskruer**
**D—Vingesamling**
**E—Overlapningssted**

**⚠ FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

Indføringsacceleratorens vinger og slidbånd kan udskiftes, uden at indføringsacceleratoren tages af.

Fjern rundhovedmaskinskruerne (A) og udskift indføringsacceleratorens slidbånd (B) om nødvendigt. Spænd rundhovedmaskinskruerne iht. specifikationen.

**Specifikation**

Rundhovedmaskinskruer til indføringsacceleratorens slidbånd—Drejningsmoment. . . . . 73 Nm (54 lb.-ft.)

Fjern dækselskruer (C) og udskift vingeenheden (D) efter behov.

**VIGTIGT: Indføringsacceleratoren skal være statisk afbalanceret. Tilføj det ønskede antal mellemskiver, indtil indføringsacceleratoren er afbalanceret.**

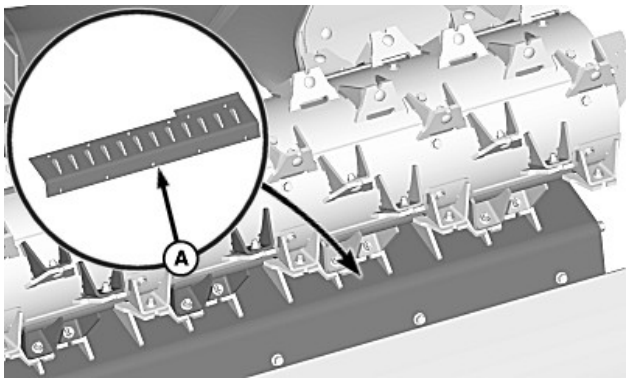
Montér vingesamling, så den overlapper på stedet (E) som vist. Spænd maskinskruerne iht. specifikationen.

**Specifikation**

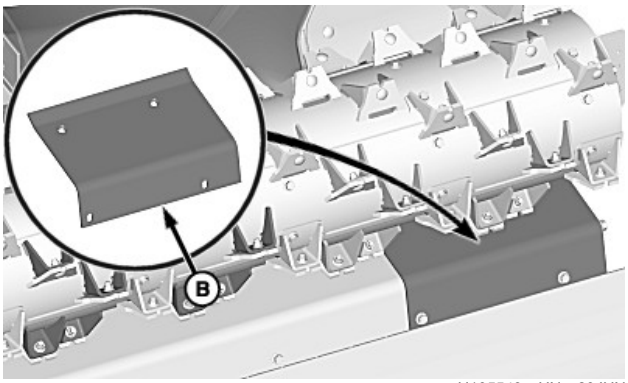
Dækselskruer til montering af indføringsacceleratorens vinger—Drejningsmoment. . . . . 73 Nm (54 lb.-ft.)

OUO6075,0001729-74-14JAN14

## Tandindføringsaccelerator kombineret bund (rismaskiner)




H105544—UN—20JUN12




H105543—UN—20JUN12

**A—Kombineret bund**
**B—Glat beklædningsplade**

*BEMÆRK: Maskinen leveres fra fabrikken med en monteret kombineret bund. Den kombinerede bund kan kun køres med tandindføringsacceleratoren.*

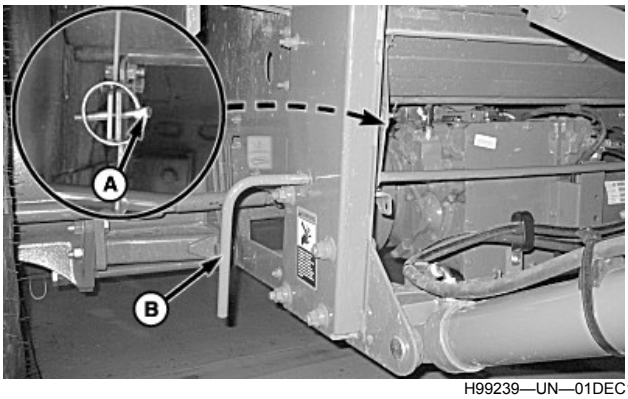
Når den kombinerede bund (A) fjernes ved høstarbejde, skal den glatte beklædningsplade (B), der blev leveret sammen med maskinen, monteres (venstre side af maskinen).

**Informationer om høst af andet end ris**

- Majs - fjern kombineret bund og montér glat beklædningsplade.
- Sojabønner - hvis revner bliver et problem, fjern kombineret bund og montér glat beklædningsplade.
- Små korn - fjern kombineret bund og montér glat beklædningsplade.

OUO6075,0004557-74-02DEC16

## Tandindføringsaccelerator kombineret bund (rismaskiner)—afmontering



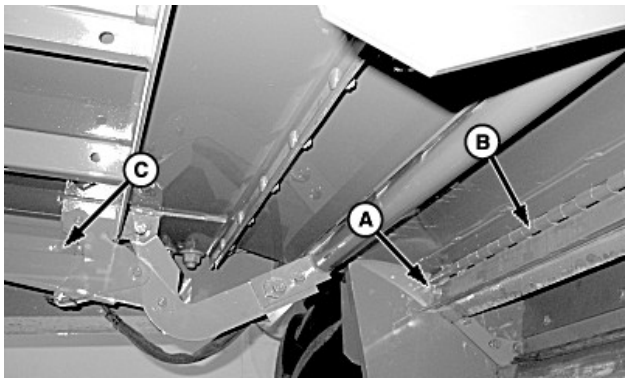

H99239—UN—01DEC10

**A—Ringstift**
**B—Greb**

**FORSIGTIG: Hæv indføringshuset, sænk sikkerhedsstoppet, STOP motoren, aktivér parkeringsbremsen, og fjern nøglen.**

Fjern ringstiften (A), og flyt håndtaget (B) op for at åbne stenfanget.

**Indføringsplade (type A)**




H86271—UN—10JUL06

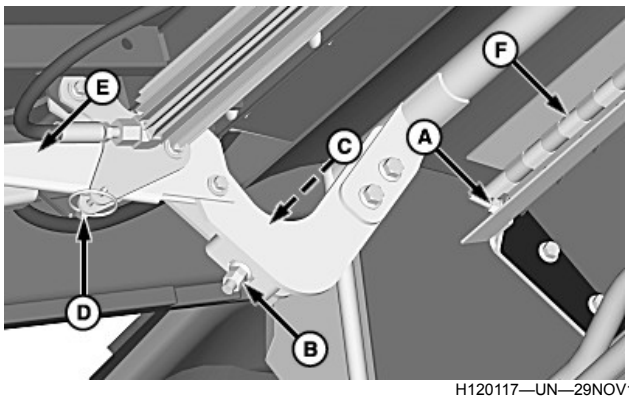
**A—Maskinskruer og møtrikker**
**B—Indføringspladeenhed**
**C—Greb**

Fjern og gem maskinskruer og møtrikker (A) i begge sider af maskinen.

Fjern ringstiften, og flyt grebet (C) ned og bagud, og afmontér samtidig indføringspladeenheden (B).

Hæv grebet (C), og lås det med ringstiften.

**Indføringsplade (type B)**




H120117—UN—29NOV16

**A—Maskinskruer og møtrikker**
**B—Møtrikker**
**C—Rundhovedbolt**
**D—Ringstift**
**E—Greb**
**F—Indføringspladeenhed**

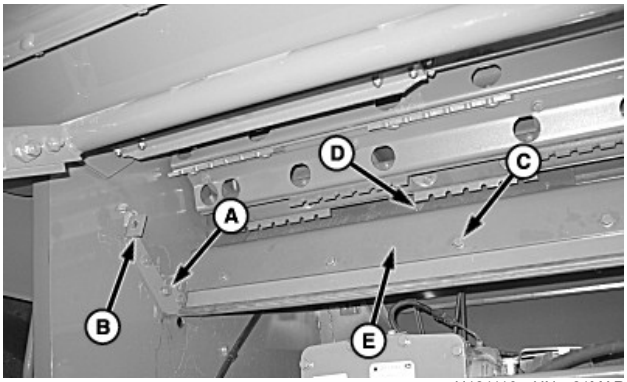
Fjern og gem maskinskruer og møtrikker (A) i begge sider af maskinen.

Fjern møtrikkerne (B) og rundhovedboltene (C) i begge sider af maskinen.

Fjern ringstiften (D), og flyt grebet (E) ned og bagud, og afmontér samtidig indføringspladeenheden (F).

Hæv grebet (E), og fastgør det med rundhovedbolten (C), og spænd møtrikkerne (B) i begge sider af maskinen.

Sæt låsestiften (D) på igen.



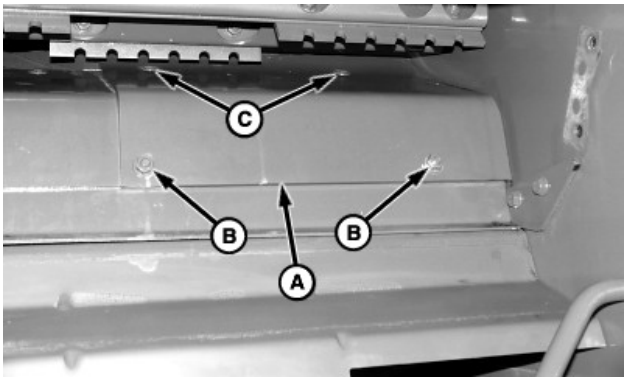

H121116—UN—21MAR17

**A—Monteringsdele (2 stk.)**
**B—Beslag (2 stk.)**
**C—Dækselskruer og møtrikker (5 stk.)**
**D—Plovbolte**
**E—Kombineret bund**

Fjern og opbevar monteringsdele (A) og beslag (B) fra begge sider af maskinen.

Fjern og opbevar maskinskruer og møtrikker (C).

Fjern og opbevar plovboltene (D), og fjern den kombinerede bund (E).



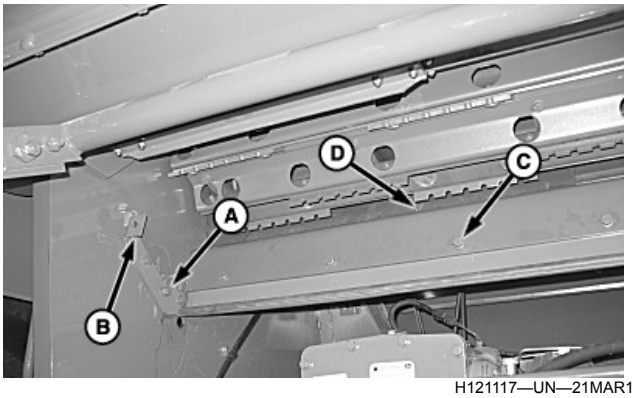

H105545—UN—21JUN12

**A—Glat beklædningsplade**
**B—Maskinskruer og møtrikker (2 stk.)**
**C—Plovbolte (2 stk.)**

Montér den glatte beklædningsplade (A) leveret med maskinen i venstre side.

Montér tidligere fjernede maskinskruer og møtrikker (B).

Montér tidligere fjernede plovbolte (C).




H121117—UN—21MAR17

**A—Monteringsdele (2 stk.)**
**B—Beslag (2 stk.)**
**C—Dækselskruer og møtrikker (3 stk.)**
**D—Plovbolte (3 stk.)**

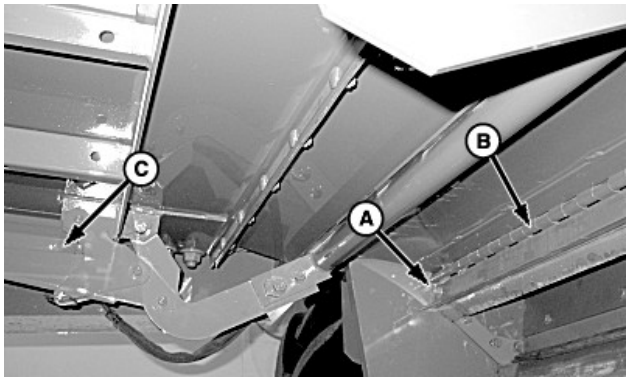
*BEMÆRK: Plovboltene skal installeres i de huller, som tidligere holdt den kombinerede bund, for at undgå korntab.*

Montér tidligere fjernede plovbolte (D).

Montér tidligere fjernede maskinskruer og møtrikker (C).

Montér tidligere fjernet beslag (B) i begge sider af maskinen, og fastgør det sammen med tidligere fjernede monteringsdele (A).

### Indføringsplade (type A)




H86271—UN—10JUL06

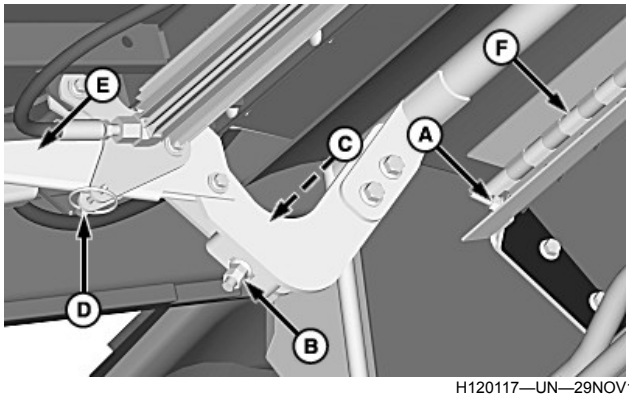
**A—Maskinskruer og møtrikker**
**B—Indføringspladeenhed**
**C—Greb**

Tag ringstiften ud, og flyt grebet (C) nedad og bagud.

Montér tidligere fjernet indføringspladeenhed (B), og spænd den med maskinskruerne og møtrikkerne (A) i begge sider af maskinen.

Skub grebet fremad og op for at lukke indføringspladelemmen, og fastgør det med ringstiften.

### Indføringsplade (type B)




H120117—UN—29NOV16

**A—Maskinskruer og møtrikker**
**B—Møtrikker**
**C—Rundhovedbolt**
**D—Ringstift**
**E—Greb**

**F—Indføringspladeenhed**

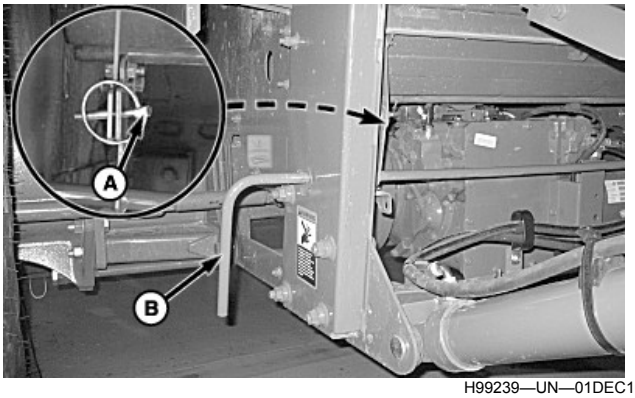
Fjern møtrikkerne (B) og rundhovedboltene (C) i begge sider af maskinen.

Fjern ringstiften (D), og flyt grebet (E) nedad og bagud.

Montér tidligere fjernet indføringspladeenhed (F), og spænd den med maskinskruerne og møtrikkerne (A) i begge sider af maskinen

Hæv grebet (E), og fastgør det med rundhovedbolten (C), og spænd møtrikkerne (B) i begge sider af maskinen.

Sæt låsestiften (D) på igen.



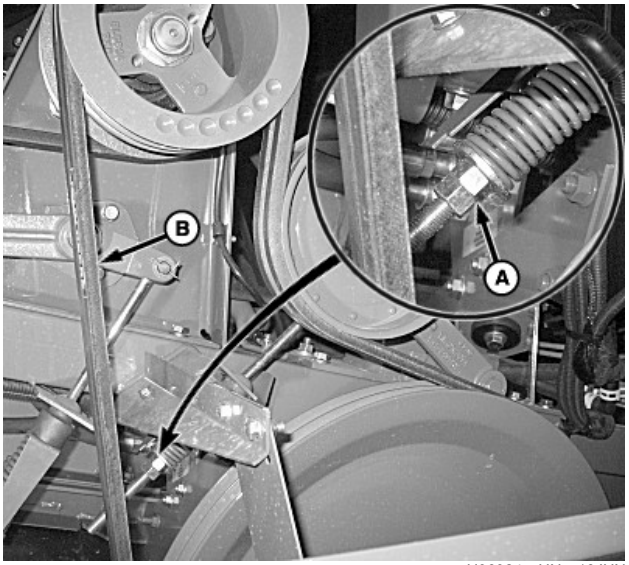

H99239—UN—01DEC10

**A—Ringstift**
**B—Greb**

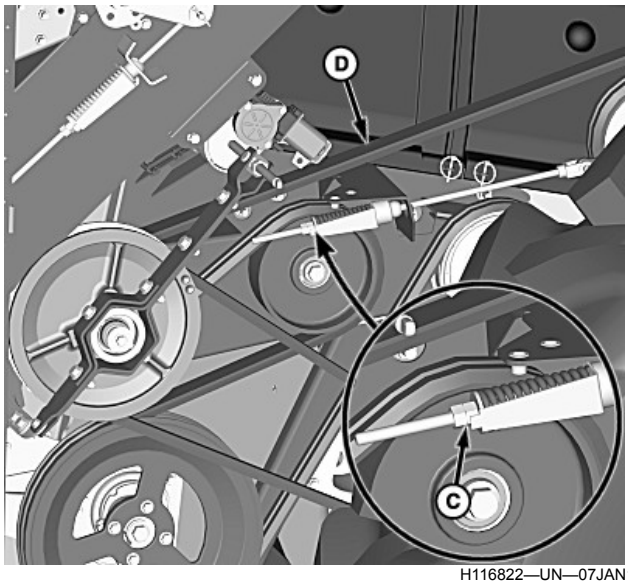
Flyt grebet (B) ned for at lukke stenfanget, og lås med ringstiften (A).

OUO6075,00046A7-74-21MAR17

## Rem til fremføringsaccelerator—udskiftning




H96924—UN—16JUN10




H116822—UN—07JAN16

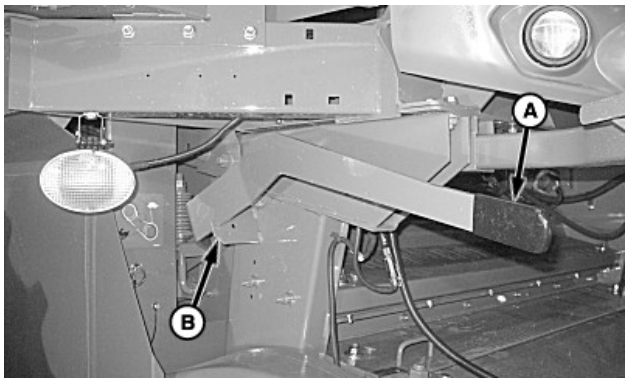
**A—Møtrikker**
**B—Forreste blindaksel drivrem**
**C—Møtrikker**
**D—Rem**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

Løsn møtrikkerne (A) for at slække forreste mellemakseldrivrem (B).

Løsn møtrikkerne (C) for at slække drivremmen (D) til sold, ventilator og transportsnegl.

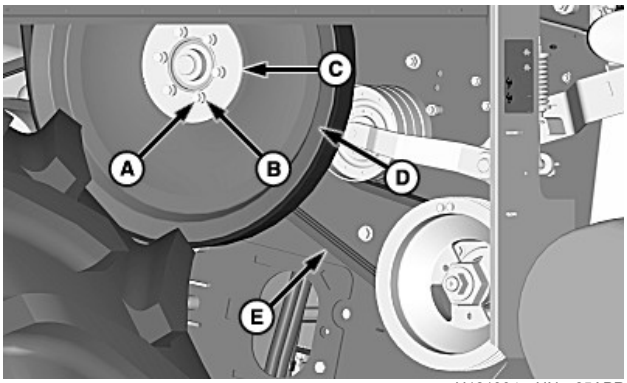
Tag begge remme af for at give plads til at afmontere remmen til indføringsacceleratoren.




H96926—UN—16JUN10

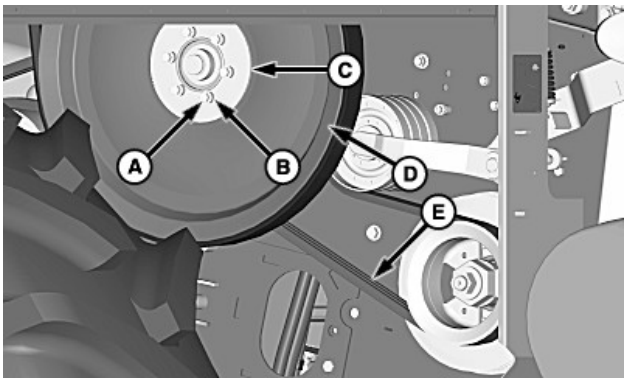
**A—Greb**
**B—Beslag**

Slæk remmen til acceleratoren ved at skubbe grebet (A) op og ud af hakket i beslaget (B).




H121334—UN—25APR17

*Indføringsacceleratorrem (standard hastighed, høj kapacitet)*




H121335—UN—25APR17

*Indføringsacceleratorrem (høj hastighed, høj kapacitet)*

**A—Maskinskrue (6 stk.)**
**B—Afstandsstykke (6 stk.)**
**C—Afstandsskive (2 stk.)**
**D—Remskive**
**E—Indføringsacceleratorens rem**

Fjern maskinskruerne (A), afstandsstykkerne (B), afstandsskiverne (C) og remskiven (D).

Aftag indføringsacceleratorens rem (E), og montér den nye rem.

Montér remskiven, afstandsskiverne og afstandsstykkerne, og fastgør dem med maskinskruer.

Spænd maskinskruerne iht. specifikationen.

**Specifikation**

| | |
|---|---|
| Maskinskruer—Drejningsmoment | 70 Nm (52 lb-ft) |

Skub grebet op og ind i hakket på beslaget.

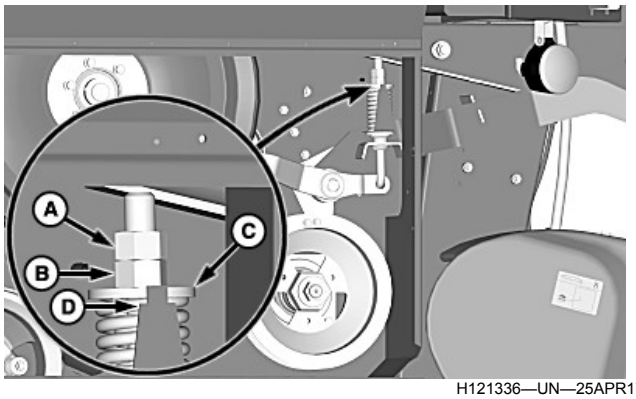
Justér remhjulets spænding, så skiven placeres mellem enden af måleren og nederste trin.

Montér remmen til sold, blæser og transportsnegl og remmen til forreste blindaksel.

Justér remhjulets spænding, så skiven placeres mellem enden af måleren og nederste trin.

OUO6075,0004727-74-25APR17

## Indføringsacceleratorens rem – Justering




H121336—UN—25APR17

**A—Møtrik**
**B—Møtrik**
**C—Spændeskive**
**D—Måler**

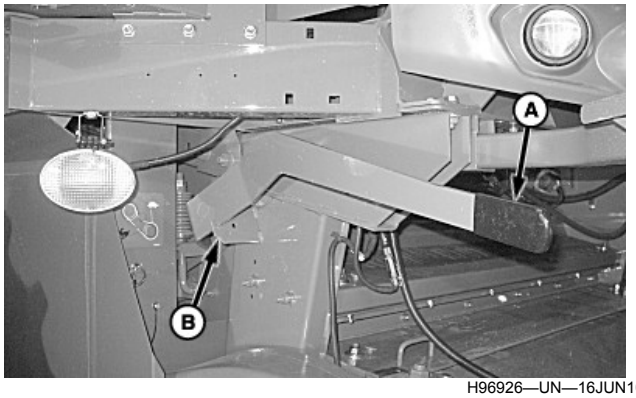
**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

Indføringsacceleratorremmens strammerulle er placeret på maskinens højre side bag indføringshusets drejepunkt.

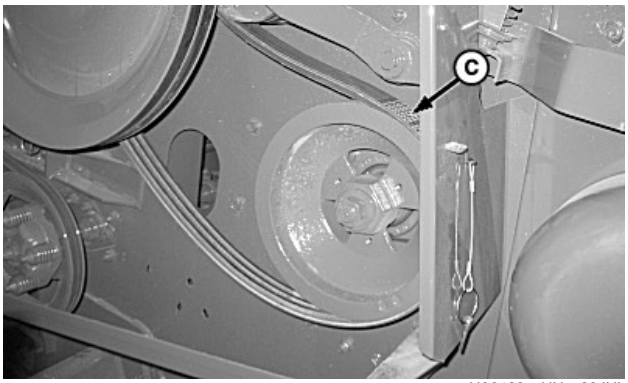
Løsn låsemøtrikken (A), og spænd møtrikken (B), indtil skiven (C) sidder mellem målerens ende (D) og bunden af trinet. Spænd låsemøtrikken.

OUO6075,0004728-74-25APR17

## Indføringsaccelerator med standard hastighed og høj kapacitet—ændring af hastighed




H96926—UN—16JUN10




H86423—UN—28JUL06

**A—Greb**
**B—Beslag**
**C—Drivrem**

*BEMÆRK: Se afsnittet Afgrøder for anbefalede hastighedsindstillinger af fremføringsaccelerator.*

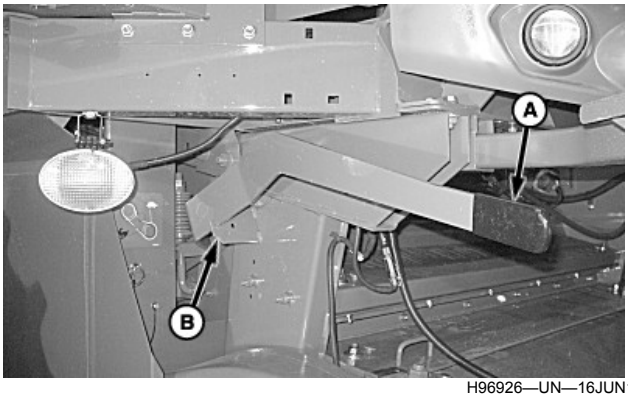
*Ved ændring af tærskeværkshastigheder sørg for at slå strømmen til og fra for at identificere nyt hastighedsområde.*

Ændring af indføringsacceleratorens hastighed til høj hastighedsposition:

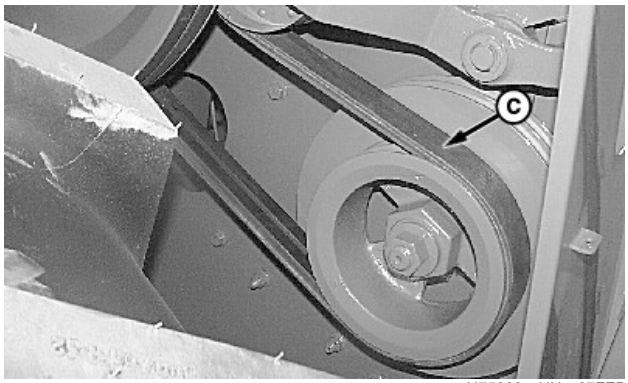
- Tag remspændingen af ved at skubbe grebet (A) op og ud fra indhakket i beslaget (B).
- Flyt remmen (C) til de indvendige skiveriller på begge skiverne for høj hastighed.
- Skub grebet op og ind i indhakket på beslaget for at sætte remspændingen igen.

OUO6075,00007F2-74-27OCT10

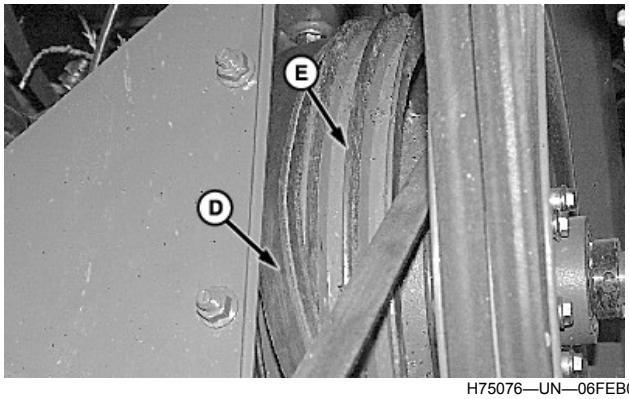
## Indføringsaccelerator med høj hastighed og høj kapacitet – Ændring til lav hastighed




H96926—UN—16JUN10




H75088—UN—07FEB03




H75076—UN—06FEB03

**A—Greb**
**B—Beslag**
**C—Drivrem**
**D—Drivrem**
**E—Øvre remskive**

*BEMÆRK: Se afsnittet Afgrøder for anbefalede hastighedsindstillinger af fremføringsaccelerator.*

*Ved ændring af tærskeværkshastigheder sørg for at slå strømmen til og fra for at identificere nyt hastighedsområde.*

Ændring af indføringsacceleratorens hastighed til lav hastighedsposition:

- Tag remspændingen af ved at skubbe grebet (A) op og ud fra indhakket i beslaget (B).
- Fjern remmen (C) fra nedre remskive, og lad remmen hænge frit fra den øverste remskive.

*BEMÆRK: Drivremmen skal snos for at passe ind mellem øverste remskive og sideplade.*

- Fjern remmen (D) fra den øverste remskive (E), og flyt den til remskivens indvendige side for lav hastighed.
- Monter remmen (C) på indvendige remskiverille på nederste remskive.
- Skub grebet op og ind i indhakket på beslaget for at sætte remspændingen igen.

OUO6075,00007F3-74-14JUN11

## Broanbefalinger

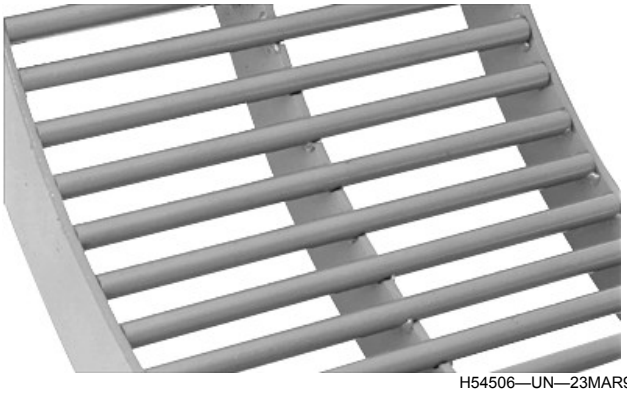
*BEMÆRK: Vedr. anbefalede maskinindstillinger for forskellige afgrøder, se afsnittet Indstilling af afgrøder for flere informationer.*

| Tærskebroty-pe | Majs | Sojabønner | Hvede<br>Byg<br>Små korn | Ris | Springmajs<br>Spisemajs | Durra (almindelig)<br>Solsikker (til konfekture) | Solsikker (olie) | Raps |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Lille kabel | NR | NR | Bedst | NR | NR | NR | Gennemsnit | Bedst |
| Stort kabel | I orden | I orden | I orden | Bedst | NR | Bedst | Bedst | I orden |
| Rund stang | Bedst | Bedst | Gennemsnit | I orden | Bedst | Gennemsnit | Bedst | Gennemsnit |

Bedst = giver det bedste ydelsesniveau.
God = giver et godt ydelsesniveau.
Gennemsnitlig = giver et gennemsnitligt ydelsesniveau.
NR = anbefales ikke.

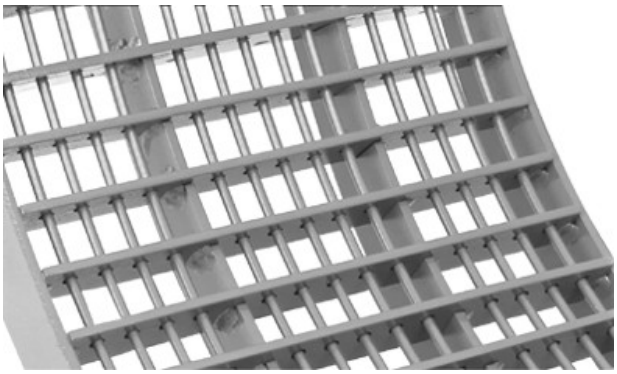
OUO6075,00017E2-74-07MAY14

## Brotyper



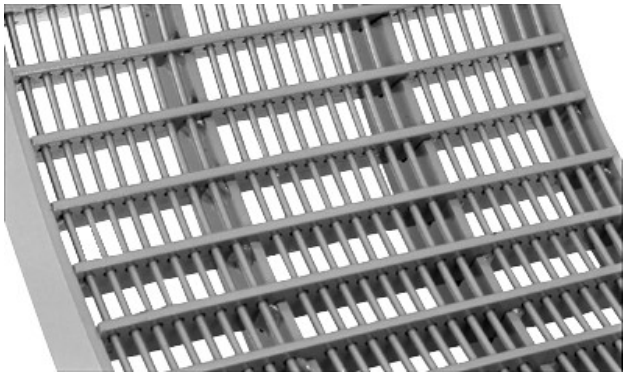
H54506—UN—23MAR99

*Bro med rundstang til flere afgrøder*



H54507—UN—25JUN99

*Stort brokabel*



H54508—UN—22JUN99

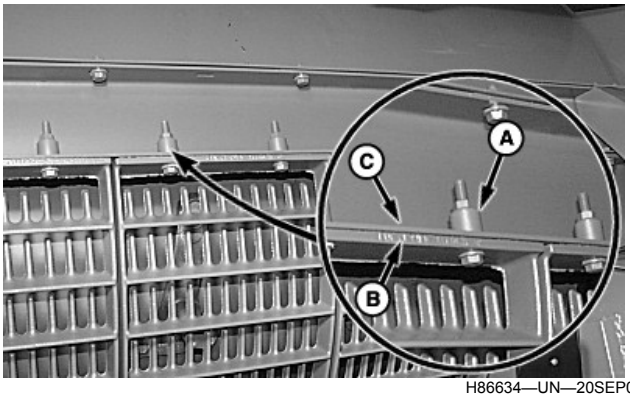
*Lille brokabel*

Der findes tre forskellige broer til forskellige afgrøder og afgrødeforhold.

- Broen med rundstang til forskellige afgrøder bruges til majs og sojabønner.
- Broen med stort kabel bruges til ris, sojabønner og durrakron.
- Broen med lille kabel bruges til små korn.

OUO6075,00007A8-74-02JUN10

## Mellemstykker til separatorrist




H86634—UN—20SEP06

**A—Mellemstykker**
**B—Separatorriste**
**C—Separatorkanal**

Der er monteret mellemstykker i opbevaringsposition (som vist) fra fabrik.

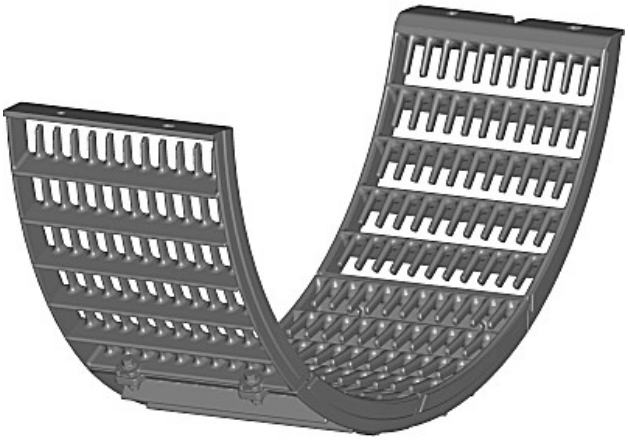
Der kan anvendes Afstandsstykker i kornet til at nedsætte majskolbestykker i korntanksprøven.

**VIGTIGT: Mellemstykkerne må kun benyttes i majs og sojabønner. Afmonter mellemstykkerne ved alle andre afgrøder (anbring mellemstykker i opbevaringsposition som vist).**

Afmonter alle mellemstykker til separatorriste (A) fra opbevaringsposition (som vist), og monter dem mellem separatorriste (B) og separatorkanal (C).

OUO6075,0000B06-74-03JAN11

## Typer af tærskeværksriste



H107177—UN—06MAR13

*Standard støbt tærskeværksrist*



H107178—UN—06MAR13

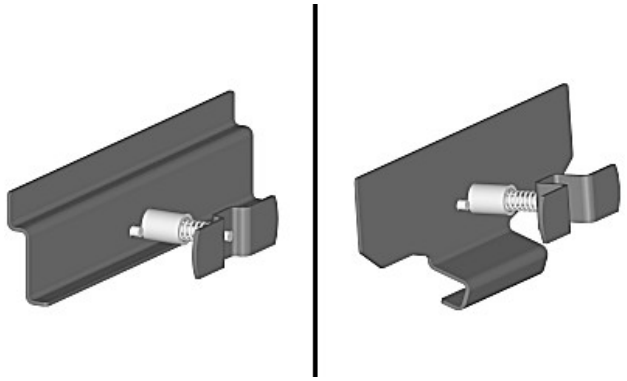
*Heavy-duty tærskeværksrist*

Der fås to forskellige tærskeværksriste til maskinen.

- Standard støbte tærskeværksriste - er standard på alle maskiner undtagen maskiner til ris og pakker til småt, tungt korn.
- Heavy-duty tærskeværksriste - benyttes til tunge afgrøder. Disse riste er standard på alle maskiner med variabel strøm, men standard i pakker til små, tunge afgrøder og til tung ris.

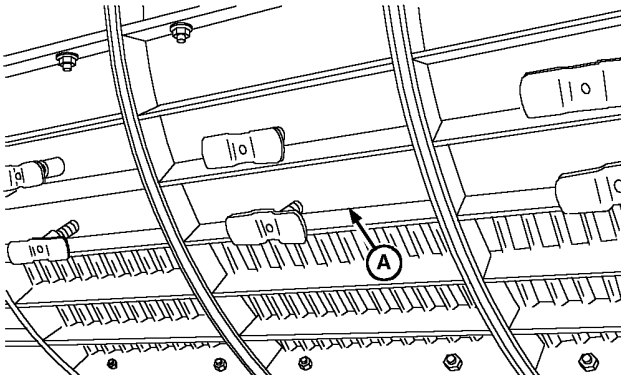
SS43267,00004EB-74-05FEB15

## Dæksler til tærskeværksrist (hvis monteret)



H107180—UN—07MAR13

*Standard dæksler til støbte riste/dæksler til heavy-duty riste*




H54512—UN—01APR99

**A—Dæksler til tærskeværksrist**

Anbefales til meget tørre små kornsorter. Dækslerne (A) monteres på tærskeværksristene for at afstemme avnebelastningen til rensesoldet.

### Standard støbte tærskeværksriste

- Monter to rækker (otte dæksler) på højre side og tre rækker (tolv dæksler) på venstre side. Foretag justeringer efter behov afhængig af forholdene.

### Heavy-duty tærskeværksriste

- Monter én række (fire dæksler) på højre side og to rækker (otte dæksler) på venstre side. Foretag justeringer efter behov afhængig af forholdene.

OUO6075,0001410-74-08MAR13

## Afbrydere til tærskeværksrist (hvis monteret)



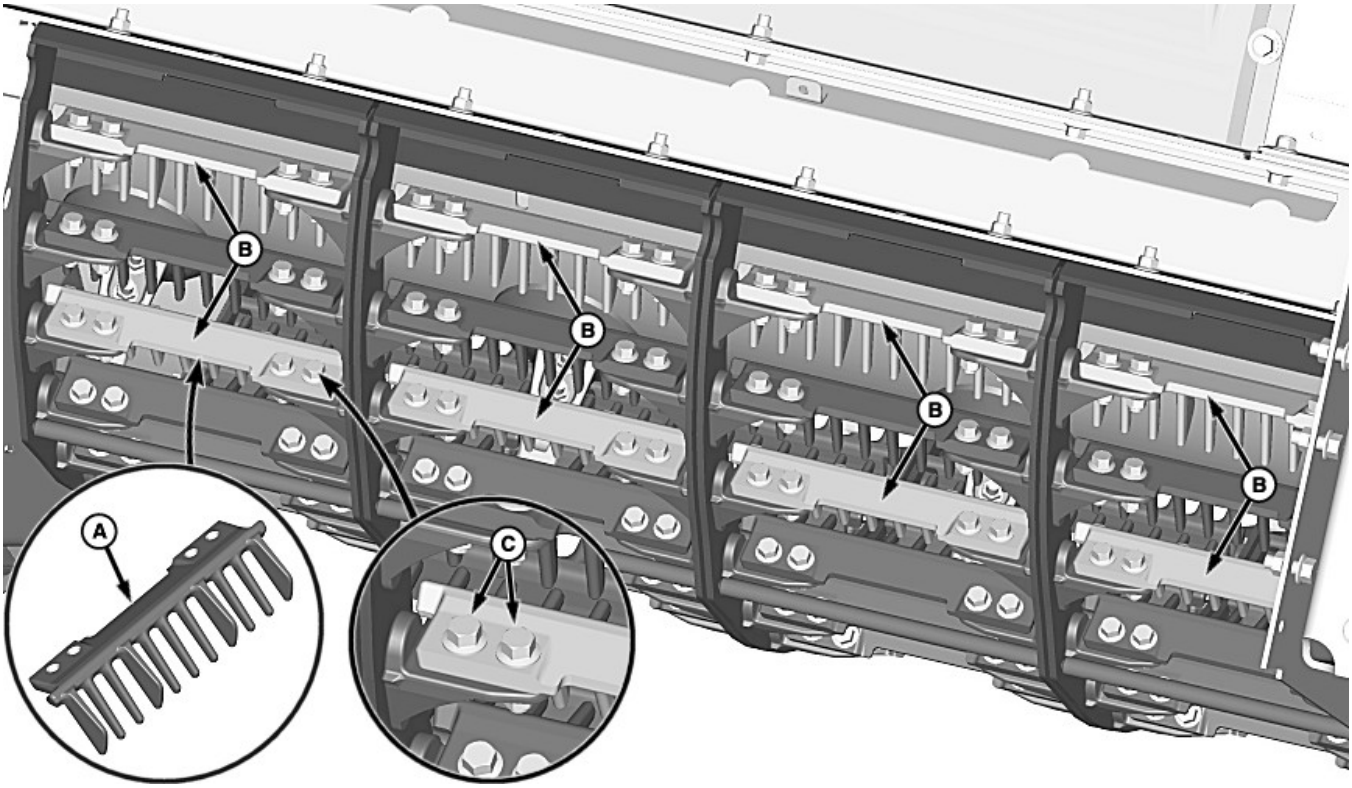
H99873—UN—27JAN11

Afbrydere til tærskeværksriste bruges sammen med tunge tærskeværksriste og er placeret på højre side af maskinen, i række et og tre.

Disse afbrydere skaber en afbrydelse i afgrøde materialemåtteflowet, så ekstra meget korn kan rystes løs og øge tærskeværkskapaciteten.

OUO6075,00016F7-74-19DEC13

## Placeringer af afbrydere til tærskeværksrist (hvis monteret)




H99901—UN—21JAN11

**A—Afbrydere til tærskeværksrist**
**B—Placeringer (8 stk)**
**C—Dækselskruer og møtrikker (32 stk.)**

**VIGTIGT: Afbrydere til tærskeværksriste er beregnet til brug i række et og række tre på på højre side af tærskeværksristene som vist. Installation andre steder kan forårsage forstyrrelser eller en reduktion i maskinens ydeevne.**

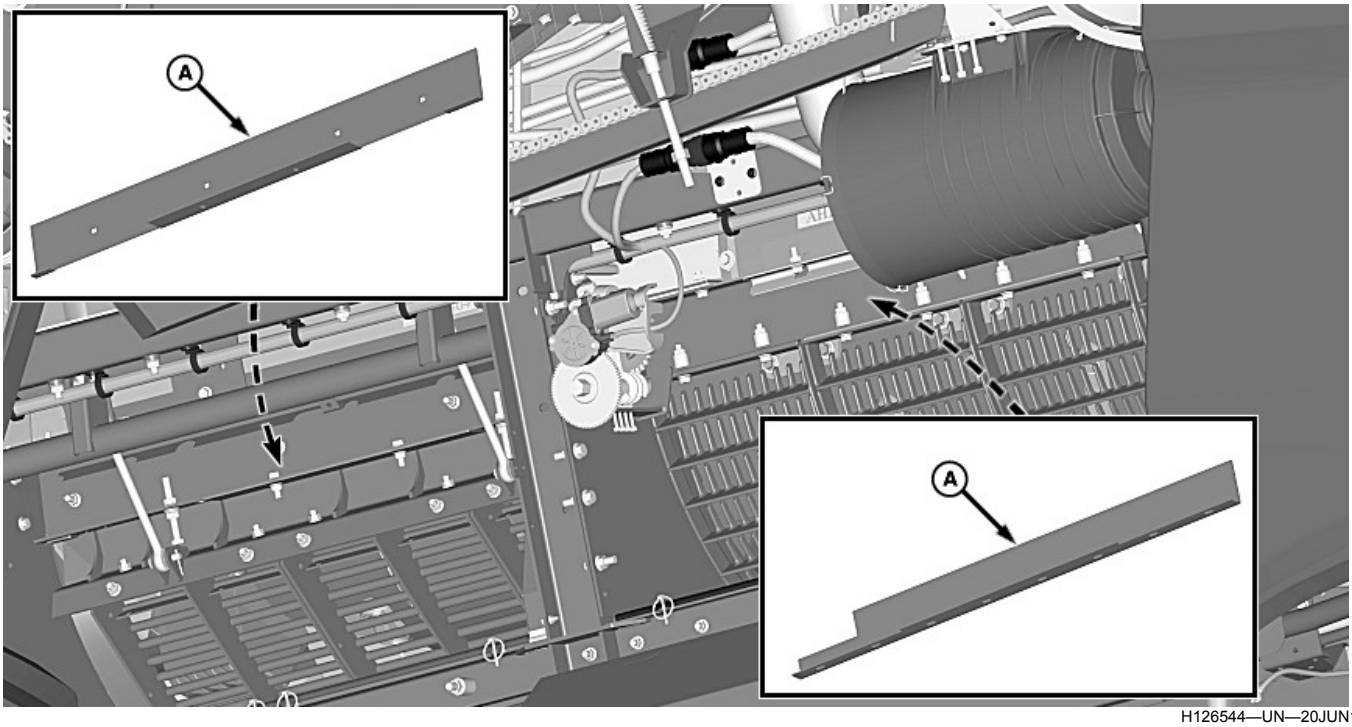
**Kontrollér at rotoren kan dreje frit efter installation af afbrydere til tærskeværksristen, før du starter maskinen eller tilkobler tærskeværket.**

1. Afbrydere til tærskeværksristen (A) SKAL installeret i placeringerne (B) som vist.
2. Fastgør afbrydere til tærskeværksristen med maskinskruer og møtrikker (C).
3. Spænd maskinskruerne iht. specifikationen.

| Specifikation | |
|---|---|
| Maskinskruer—Drejningsmoment | 73 Nm (54 lb.-ft.) |

OUO6075,00016F8-74-19DEC13

## Udskillerskinnens foringer (hvis monteret)




H126544—UN—20JUN19

**A—Udskillerskinnens foringer**

*BEMÆRK: Venstre udskillerskinnes foringer er vist. Højre udskillerskinnes foringer ligner.*

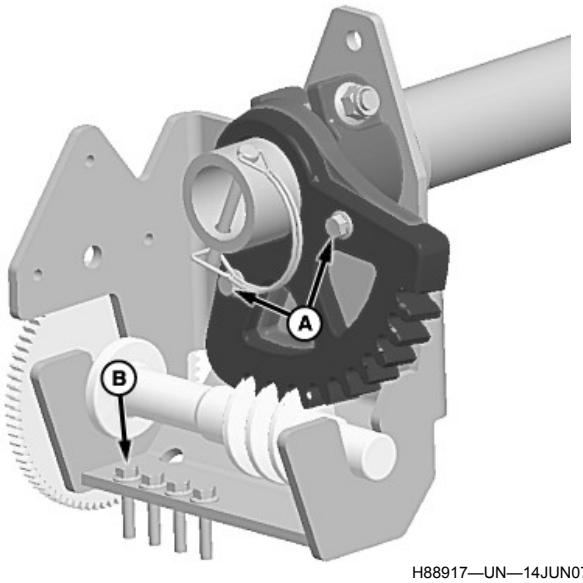
Udskillerskinneforingerne (A) beskytter udskillerskinnen, når der høstes slibende afgrøder.

Inspicér periodisk venstre og højre udskillerskinneforinger for slid.

Afmontér og udskift udskillerskinnens foringer efter behov. Kontakt din John Deere-forhandler for yderligere oplysninger.

OUO6075,0004BCF-74-20JUN19

## Springbolte til brosegmentgear (standard brojustering)




H88917—UN—14JUN07

**A—Brydebolte**
**B—Ekstra brydebolte (4 stk.)**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

Brug kun brydebolte (A) fra John Deere. Kontakt en John Deere-forhandler for udskiftning af brydestifter.

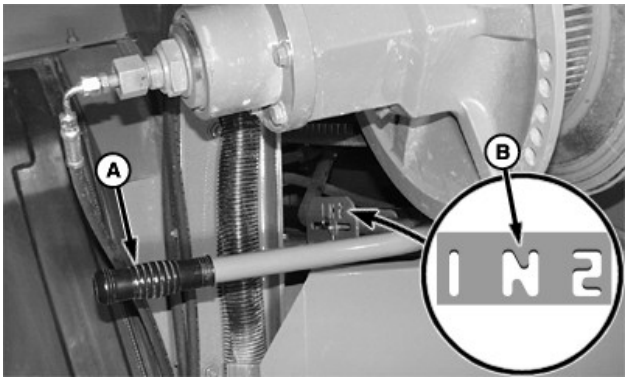
Hvis brydebolte brydes, skal de udskiftes med de ekstra brydebolte (B), der findes på segmentgearbeslaget.

Spænd brydeboltene iht. specifikationerne.

| Specifikation | |
|---|---|
| Brydebolte—Tilspændingsmoment | 15 Nm (133 lb-in.) |

OUO6075,0001800-74-13MAY14

## Tærskebroafsnit (standard tærskebro justering) – afmontering og montering



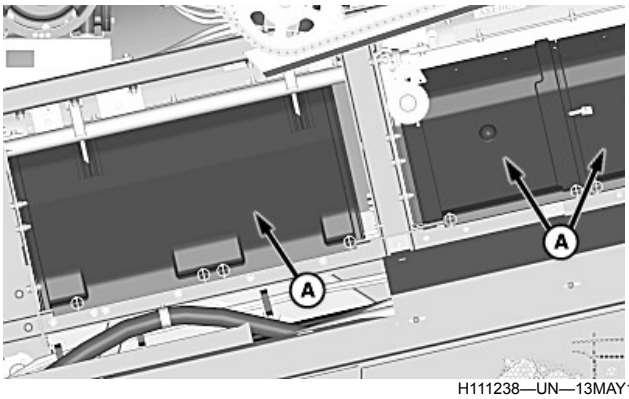

H96927—UN—17JUN10

**A—Håndtag**
**B—Neutral position**

**⚠ FORSIGTIG: Brosektioner er tunge og besværlige at håndtere. Det kan være nødvendigt at tilkalde hjælp til at flytte og installere brosektioner.**

*BEMÆRK: Luk tærskebroen helt for at lette afmonteringen.*

1. Bevæg håndtaget (A) for at sætte rotorens tandhjulskasse i neutral position (B).

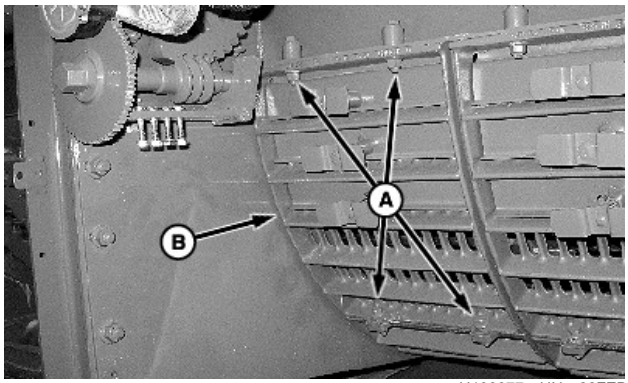



H111238—UN—13MAY14

**A—Tærskeværksdæksler**

*BEMÆRK: Fjern skærm om nødvendigt for at få adgang til tærskeværkets inspektionslemme.*

2. Afmontér udskillerens inspektionsdæksler (A).

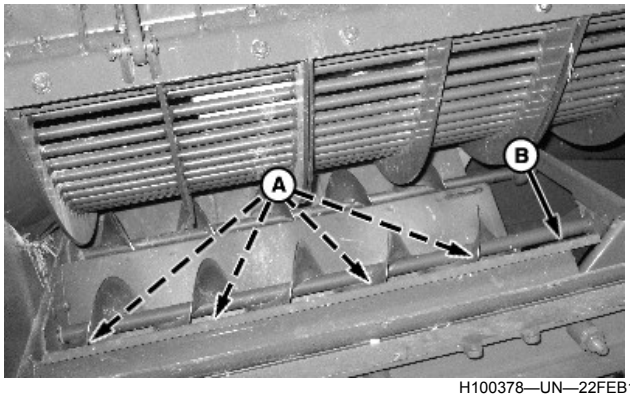



H100377—UN—22FEB11

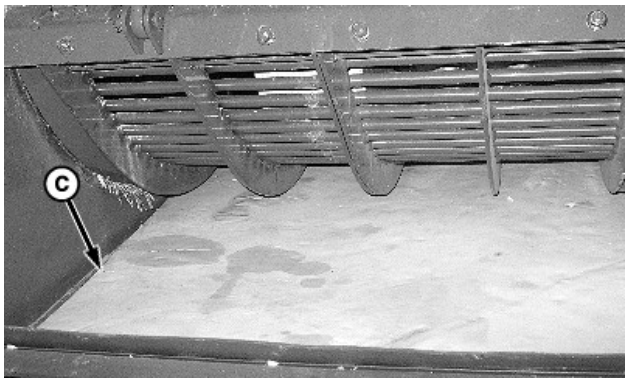
**A—Skruer**
**B—Udskillergitter**

*BEMÆRK: Når udskillergitteret afmonteres, skabes der adgang, således at rotoren kan drejes.*

3. Afmontér maskinskruerne (A) og udskillerens gitre (B).



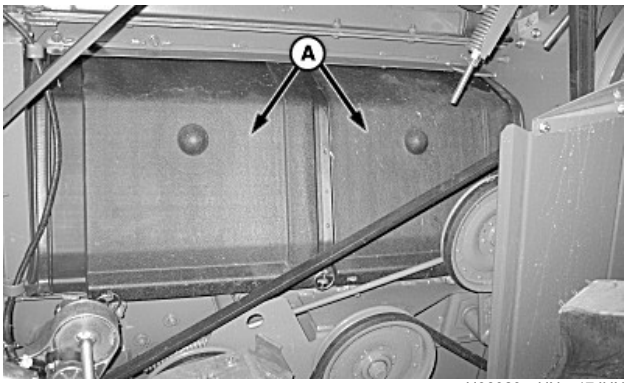

H100378—UN—22FEB11




H100380—UN—22FEB11

**A—skruer (4 stk.)**
**B—Omlederventil**
**C—Karton**

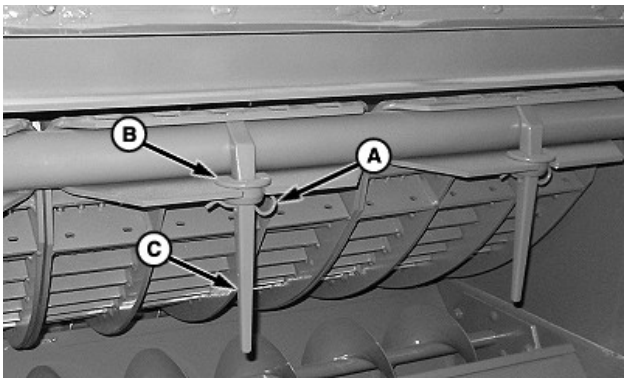
4. Løsgør maskinskruerne (A) og afmontér venstre pladedelfordeler (B).
5. Anbring et stykke karton (C) eller plastik hen over transportsneglene. Dette yder beskyttelse til indføringssneglene og giver en jævn overflade, således at tærskebroerne kan afmonteres.




H96929—UN—17JUN10

**A—Udskillerens dæksel (2 stk.)**

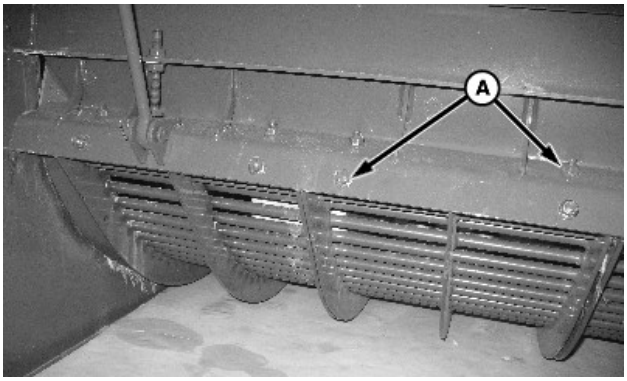
6. Fjern skærm om nødvendigt for at få adgang til tærskeværkets inspektionslemme.
7. Fjern ringstifterne og de to forreste udskillerdæksler (A) i maskinens højre side.




H111561—UN—14JUL14

**A—Fjederstift**
**B—Tærskebroens holder**
**C—Håndtag**

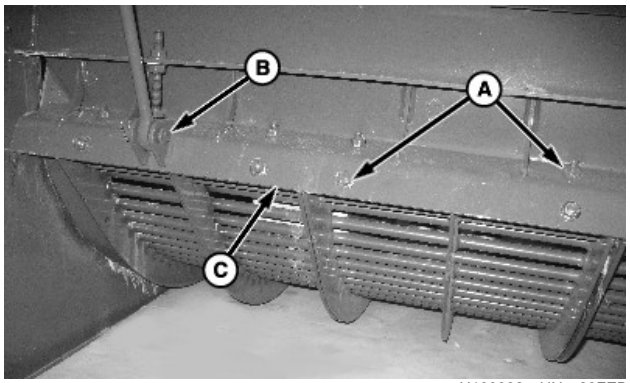
8. Fjern fjederbolten (A) fra tærskebroens holder (B).
9. Løft tærskebroens holder (B), og fjern håndtaget (C) fra hvert tærskebroafsnit.




H100381—UN—23FEB11

**A—Skruer (12 stk.)**

10. Løsn maskinskruer (A).

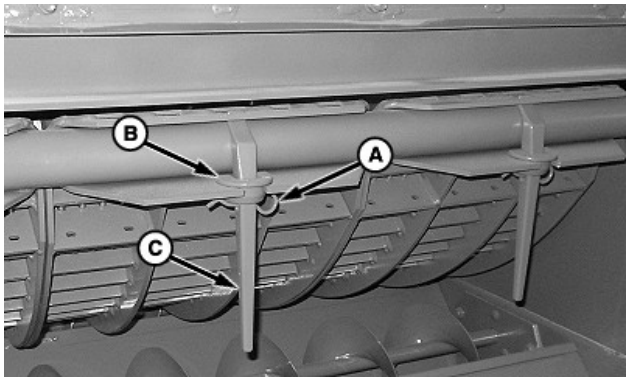



H100382—UN—23FEB11

**A—skruer (12 stk.)**
**B—Stifter (2 stk.)**
**C—"Z" stang**

**FORSIGTIG: Sænk forsigtigt tærskebroen ned på sneglens leje for at undgå skader.**

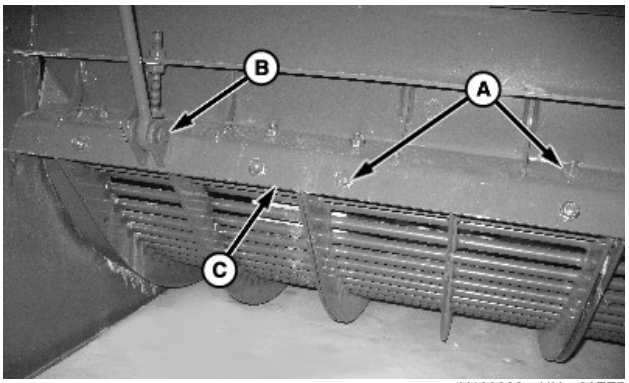
11. Fjern boltene (A).
12. Fjern splitpinde, stifter (B) og "Z" stang (C).
13. Drej rotoren således, at mellemrummet i tærskeelementets mønster opstår midt på tærskebroen.
14. Afmontér det midterste tærskebroafsnit.
15. Skub den bagerste tærskebro i midterposition og afmontér den.
16. Skub den forreste tærskebro i midterposition og afmontér den.
17. Kontrollér slitagen af tærskebroens afsnit, tærskeelementerne og tærsketænderne ved hjælp af profilskabelon KXE10110.
18. Montér tærskebroerne i omvendt rækkefølge.




H111561—UN—14JUL14

**A—Fjederstift**
**B—Tærskebroens holder**
**C—Håndtag**

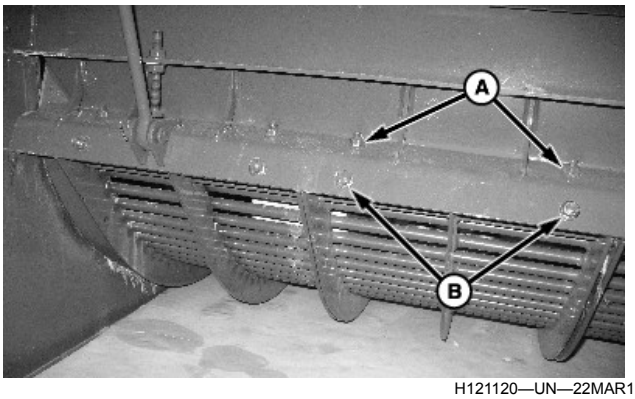
19. Montér håndtaget (C), tærskebroens holder (B) og fjederstiften (A) på tærskebrosektionerne.




H100382—UN—23FEB11

**A—skruer (12 stk.)**
**B—Stifter (2 stk.)**
**C—"Z" stang**

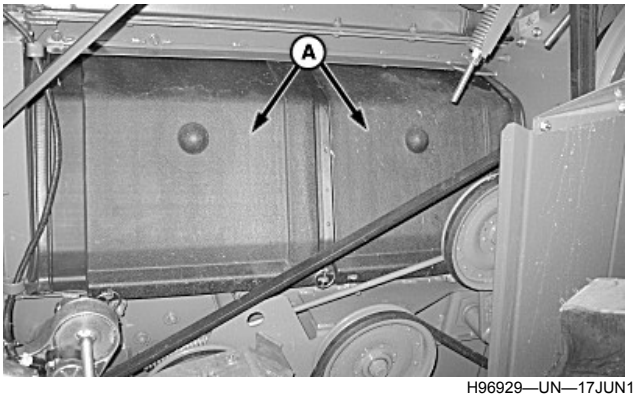
20. Montér "Z"-stangen (C) over enden af broerne, og montér dækselskruer, men lad være at spænde dem.
21. Montér stifterne (B).




H121120—UN—22MAR17

**A—skruer (6 stk.)**
**B—Skruer (6 stk.)**

22. Kontrollér, at broernes ender slutter tæt i "Z"-stangen, og spænd den øverste række maskinskruer (A) først.
23. Spænd den nederste række maskinskruer (B) til sidst.
24. Foretag højderegulering af tærskebroen. Se Nivellering af tærskebro (standard tærskebro justering) senere i dette afsnit.

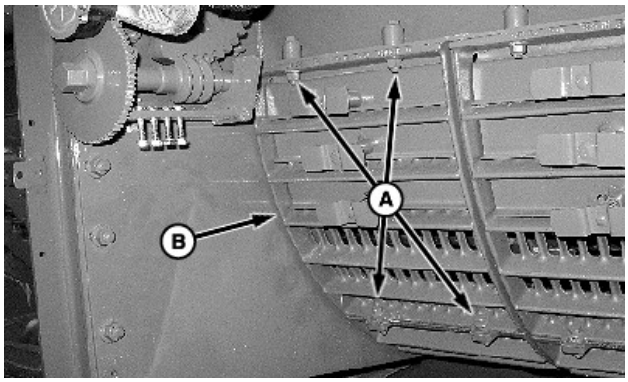



H96929—UN—17JUN10

**A—Tærskeværksdæksler**

*BEMÆRK: Sørg for, at øverste del af tærskeværksdækslet er under klemmerne.*

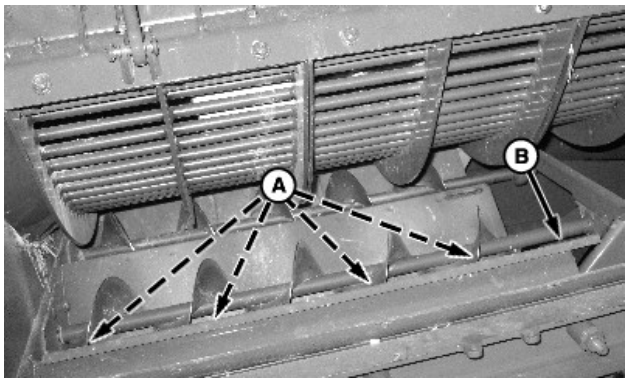
25. Installér tærskeværksdøre (A).
26. Installér den tidligere fjernede skærm for at få adgang til tærskeværkets inspektionslemme.



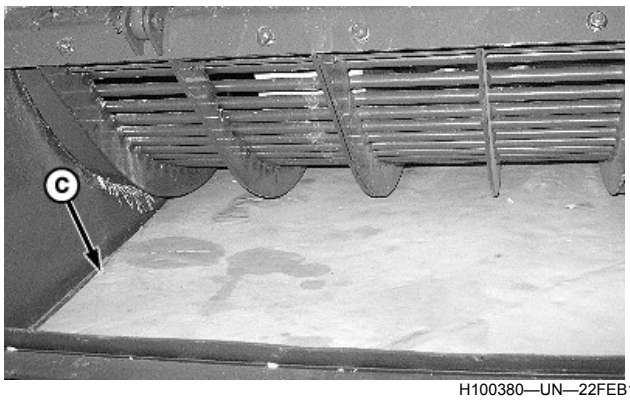

H100377—UN—22FEB11

**A—skruer (4 stk.)**
**B—Udskillergitter**

27. Montér udskillerens gitter (B) og fastgør det med maskinskruer (A).




H100378—UN—22FEB11

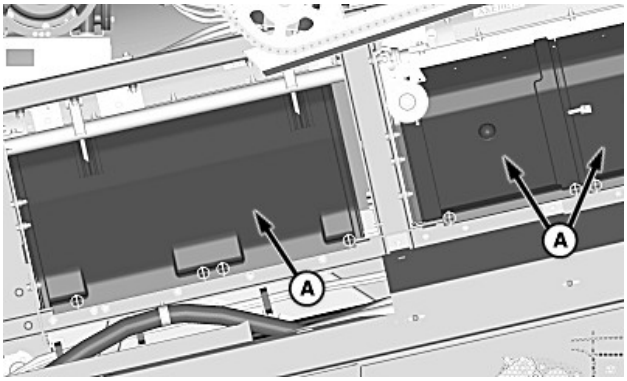



H100380—UN—22FEB11

**A—skruer (4 stk.)**
**B—Omlederventil**
**C—Karton**

28. Fjern kartonet (C) eller plastikken fra transportsneglene.

29. Montér fordeleren (B) i original position og spænd maskinskruerne (A).




H111238—UN—13MAY14

**A—Udskillerdæksel**

30. Installér tærskeværkets inspektionslemme (A).
31. Installér den tidligere fjernede skærm for at få adgang til tærskeværkets inspektionslemme.
32. Anbring rotordrevets tandhjulskasse i det ønskede hastighedsområde.

OUO6075,0004605-74-04APR17

## Broafsnit (aktiv broisolering) – afmontér og montér



H117012—UN—28MAR16

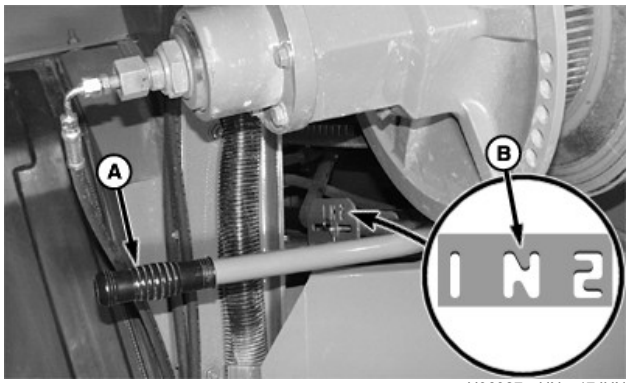
*Justering af tærskefrigang*

**FORSIGTIG: Brosektioner er tunge og besværlige at håndtere. Det kan være nødvendigt at tilkalde hjælp til at flytte og installere brosektioner.**

1. Start motoren, og tryk på kontakten til justering af tærskefrigang.
2. Justér tærskebroens spillerum til 5 for at få lettere adgang til "Z"-stangen.

*BEMÆRK: Det kan være nødvendigt at øge tærskefrigangen afhængigt af maskinkonfigurationen.*

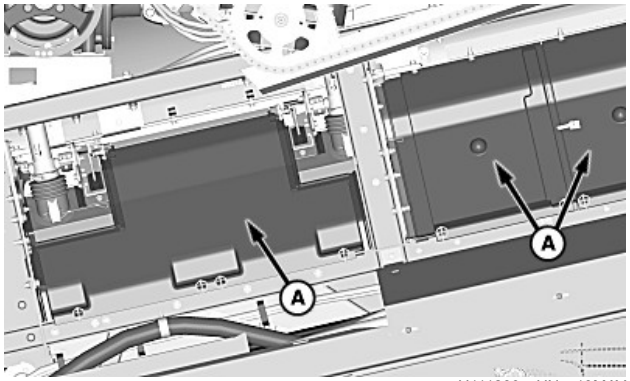
3. Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.




H96927—UN—17JUN10

**A—Håndtag**
**B—Neutral position**

4. Bevæg håndtaget (A) for at sætte rotorens tandhjulskasse i neutral position (B).

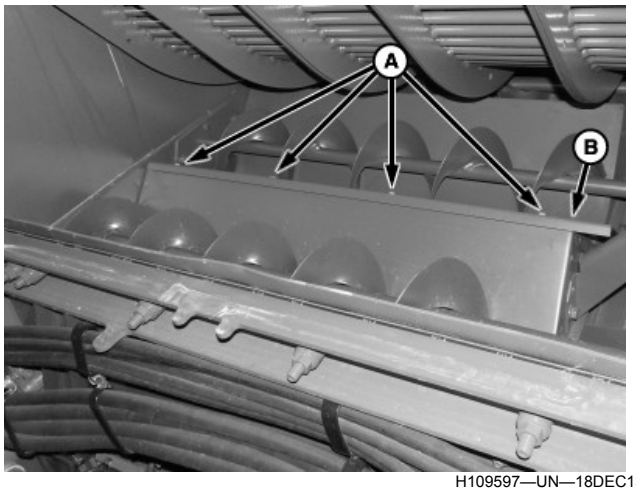



H111239—UN—13MAY14

**A—Tærskeværksdæksler**

*BEMÆRK: Fjern skærm om nødvendigt for at få adgang til tærskeværkets inspektionslemme.*

5. Afmontér udskillerens inspektionsdæksler (A).

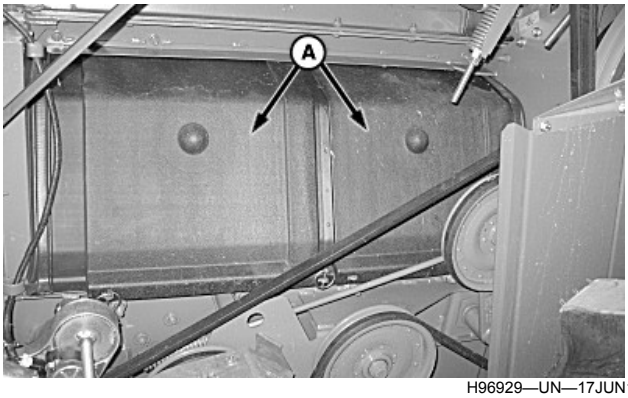



H109597—UN—18DEC13

**A—Skruer**
**B—Omlederventil**

6. Løsgør maskinskruerne (A) og afmontér venstre plademetalfordeler (B).

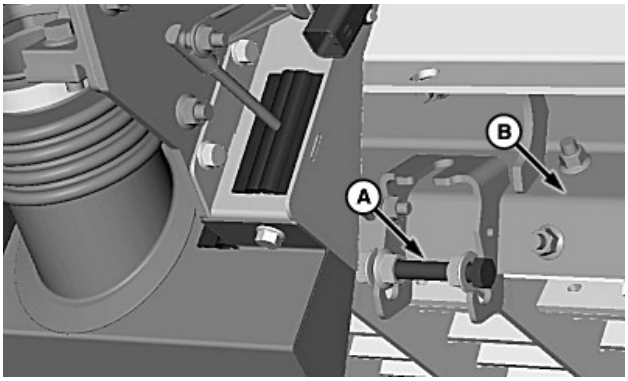
*BEMÆRK: Placér et stykke pap eller poly over transportørsnegle. Dette yder beskyttelse til indføringssneglene og giver en jævn overflade, således at tærskebroerne kan afmonteres.*



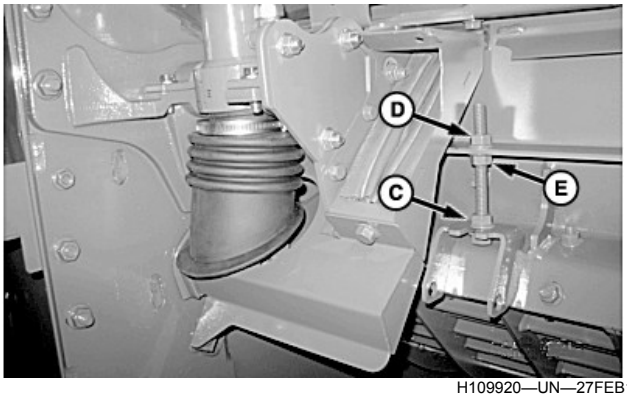

H96929—UN—17JUN10

**A—Udskillerdæksel**

7. Fjern skærm om nødvendigt for at få adgang til tærskeværkets inspektionslemme.
8. Fjern ringstifterne og de to forreste udskillerdæksler (A) i maskinens højre side.




H109919—UN—27FEB14

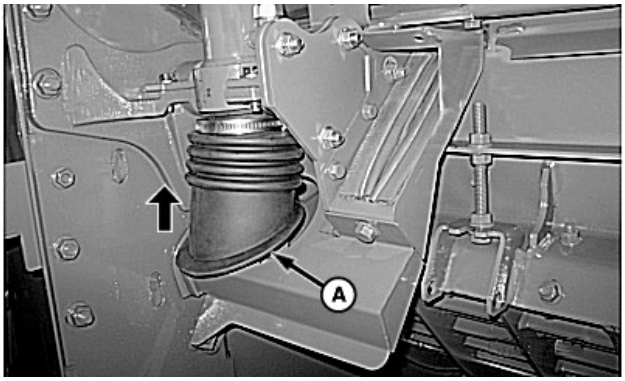



H109920—UN—27FEB14

**A—Nivelleringsskrue (2 stk)**
**B—"Z"-stang**
**C—Møtrik (2 stk.)**
**D—Møtrik (2 stk.)**
**E—Møtrik (2 stk.)**

9. Fjern nivelleringsskruerne (A) til broen fra beslag på "Z" stangen (B), og monter dem gennem skinnen til at holde broen og "Z" stangen.
10. Spænd møtrikken (C) til med hånden imod "Z" stangens beslag, og spænd møtrikken (D) let imod skinnen på begge sider.

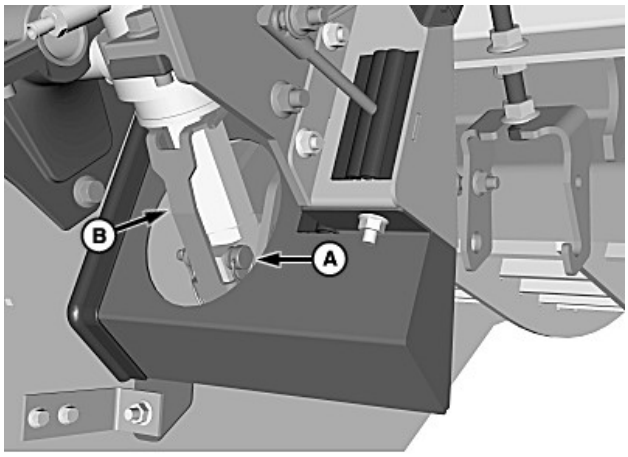
*BEMÆRK: Kontrollér, at der er tilstrækkelig plads mellem møtrikken (E) og skinnen til nulstilling af justeringer. Spænd IKKE møtrikken helt til ind mod skinnen.*




H109276—UN—16OCT13

**A—Gummitætning (2 stk)**

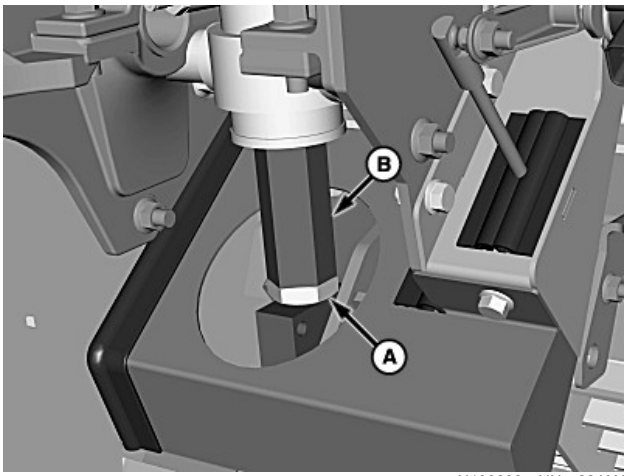
11. Fjern bunden af gummipakdåsen (A) og løft opad på begge cylindre.




H111261—UN—22MAY14

**A—Stift (2 stk)**
**B—Sikkerhedsstop på cylinder (2 stk)**

12. Fjern stift (A) og sikkerhedsstop på cylinder (B) på begge cylindre.

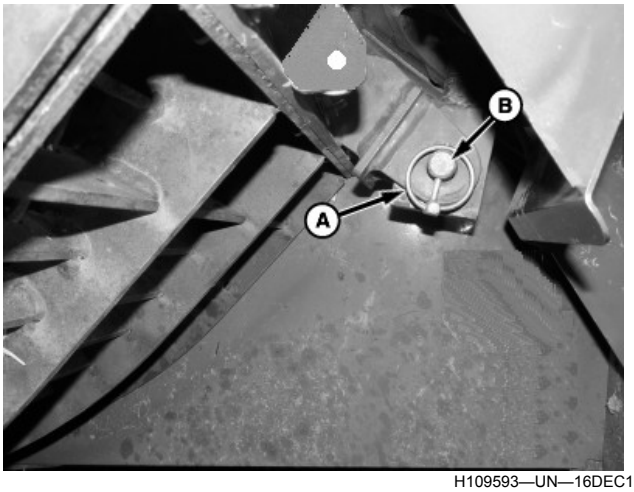



H109683—UN—22JAN14

**A—Låsemøtrik (2 stk.)**
**B—Cylinderstop (2 stk)**

13. Løsn kontramøtrikken (A) fra cylinderstoppet (B), og sænk stoppet på begge cylinderstænger.

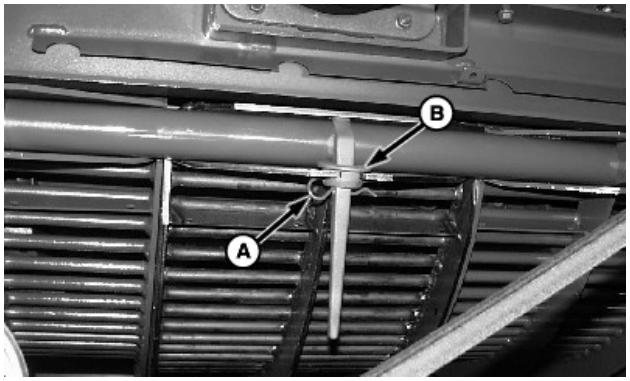
*BEMÆRK: Låsemøtrik og stop skal sænkes mindst 15 mm (19/32 in.) fra aktuel placering.*




H109593—UN—16DEC13

**A—Ringstift (2 stk.)**
**B—Tap (2 stk.)**

14. Fjern ringstiften (A) og tappen (B) fra cylinderstangen i begge sider.

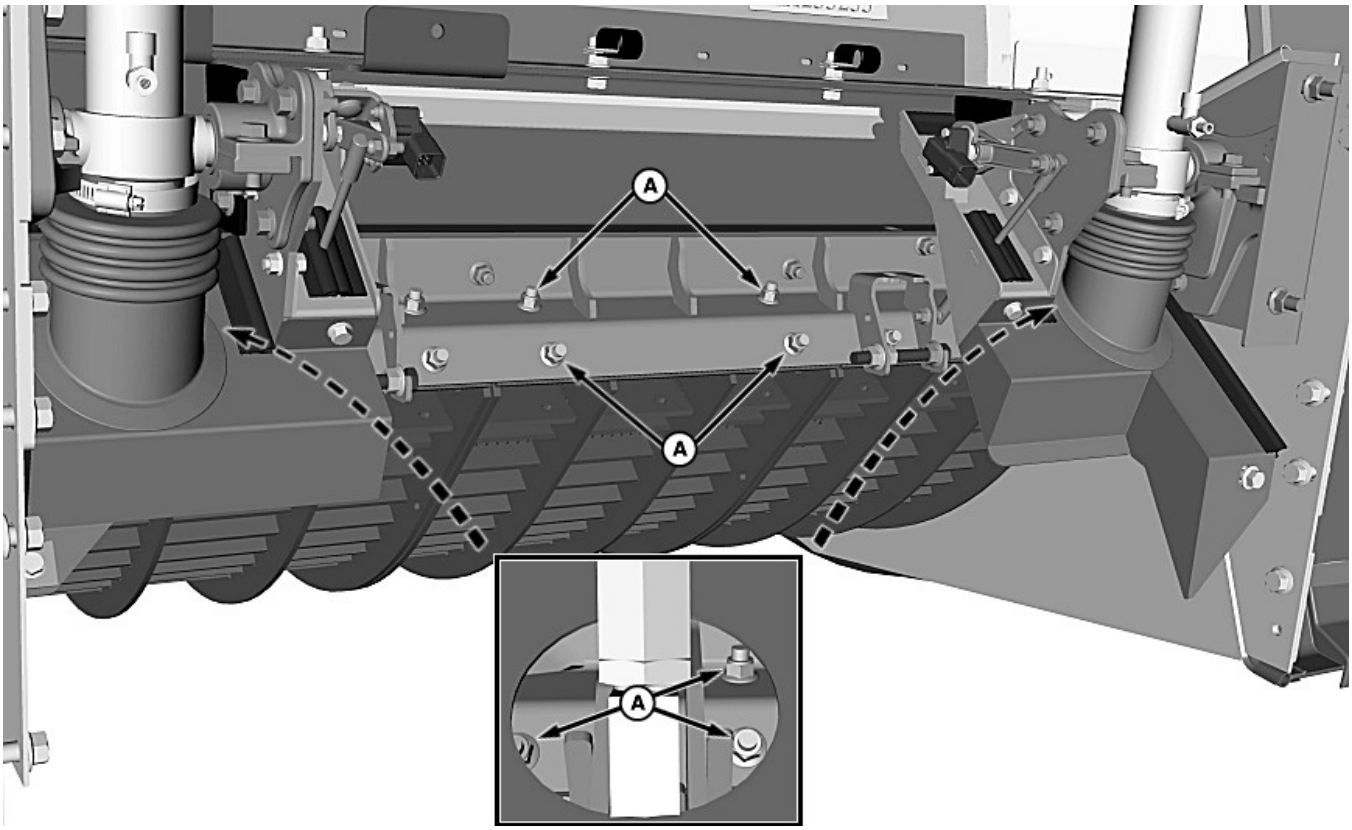



H75040—UN—04FEB03

*Tærskebroens holder*

**A—Fjederstift**
**B—Tærskebroens holder**

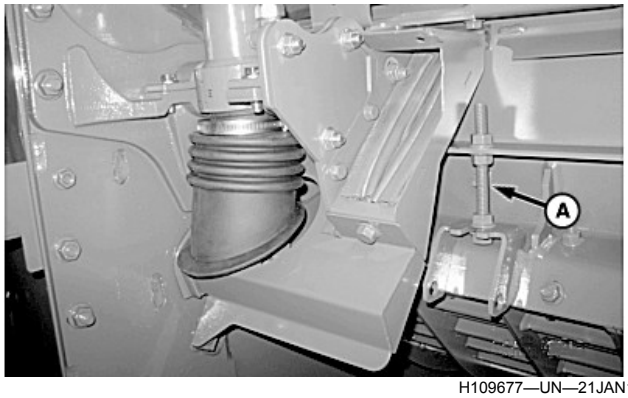
15. Fjern fjederbolten (A) fra tærskebroens holder (B).
16. Løft tærskebroens holder, og fjern håndtaget fra hvert tærskebroafsnit.



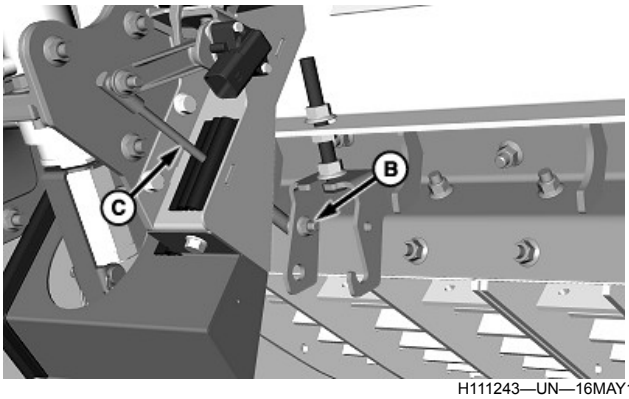

H109599—UN—19DEC13

**A—Maskinskrue (14 stk.)**

17. Løsn maskinskruer (A).




H109677—UN—21JAN14



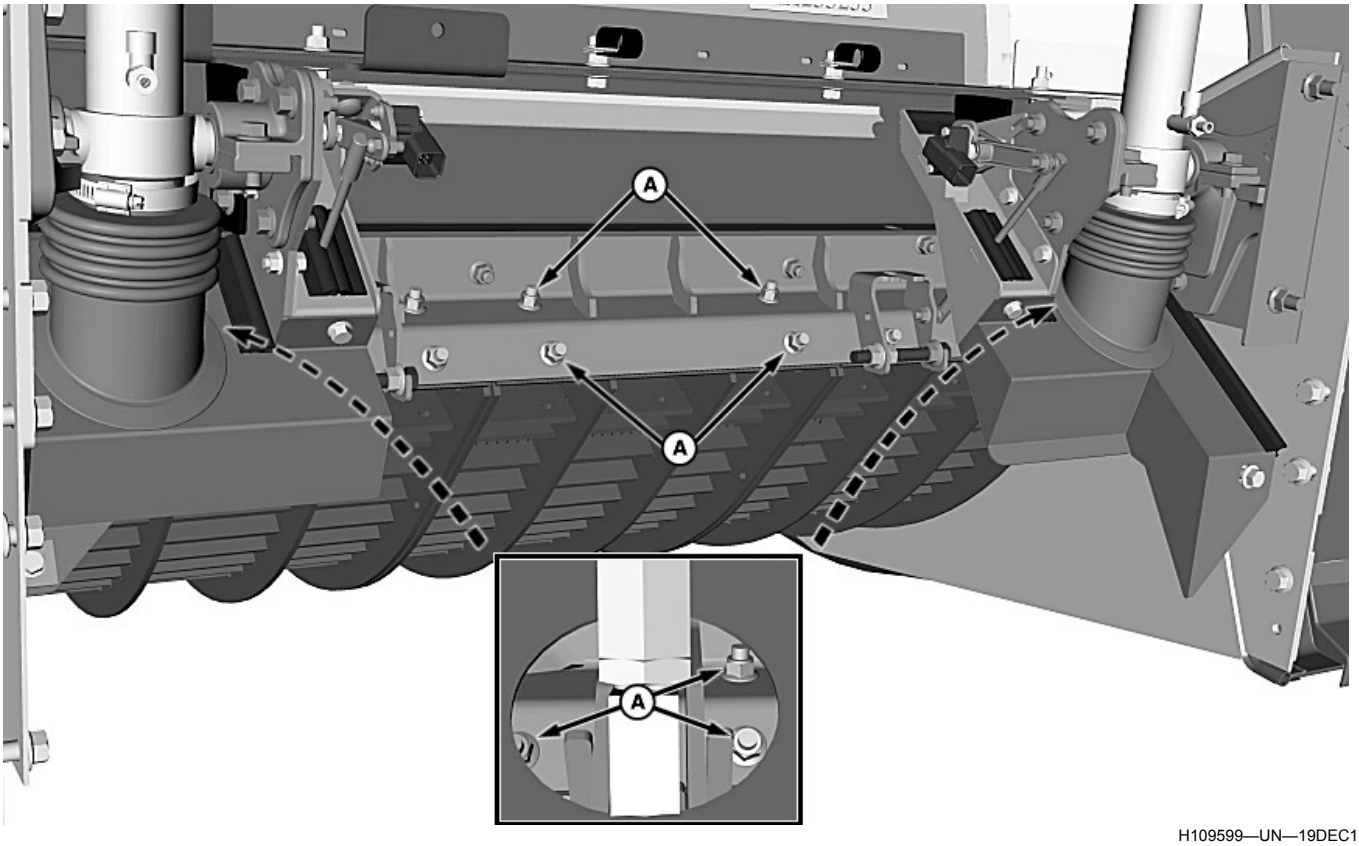

H111243—UN—16MAY14

**A—Nivelleringsskrue (2 stk)**
**B—Møtrik (2 stk.)**
**C—Ledforbindelsearm (2 stk.)**

18. Brug nivelleringsmaskinskruen (A) til at justere “Z” stangen og tærskebroer op til ca. 10 mm (13/32 in.), eller indtil midten af broen let kan fjernes.

*BEMÆRK: Afhængig af maskinkonfigurationen kan det være nødvendigt at fjerne "Z" stangen.*

19. Hvis demontering af “Z” stang, fjern møtrikker (B) og forbindelsesled (C).



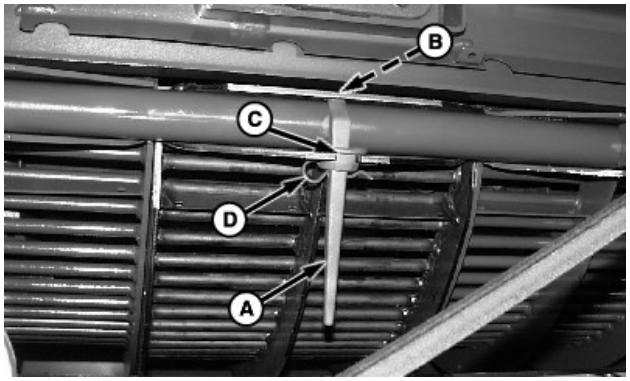

H109599—UN—19DEC13

**A—Skrue og møtrik (14 stk.)**

20. Afmonter maskinskruer og møtrikker (A).

*BEMÆRK: Drej rotoren således, at mellemrummet i tærskeelementets mønster opstår midt på tærskebroen.*

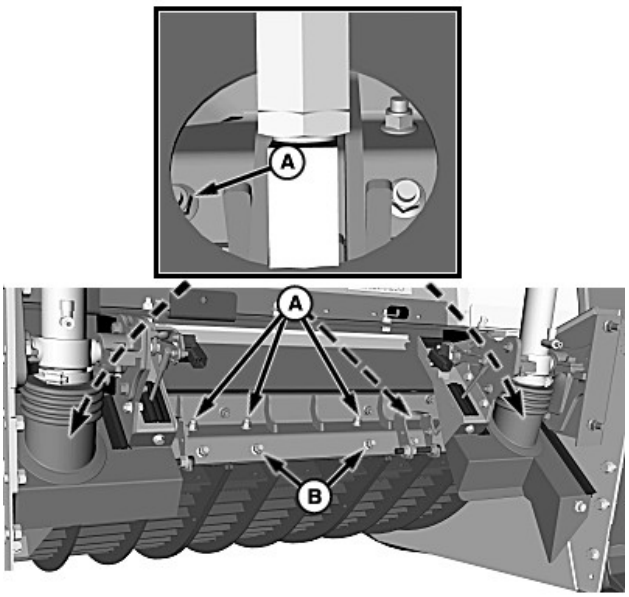
21. Afmontér det midterste tærskebroafsnit.
22. Skub den bagerste tærskebro i midterposition og afmontér den.
23. Skub den forreste tærskebro i midterposition og afmontér den.
24. Kontrollér slitagen af tærskebroens afsnit, tærskeelementerne og tærsketænderne ved hjælp af profilskabelon KXE10110.
25. Montér tærskebroerne i omvendt rækkefølge.



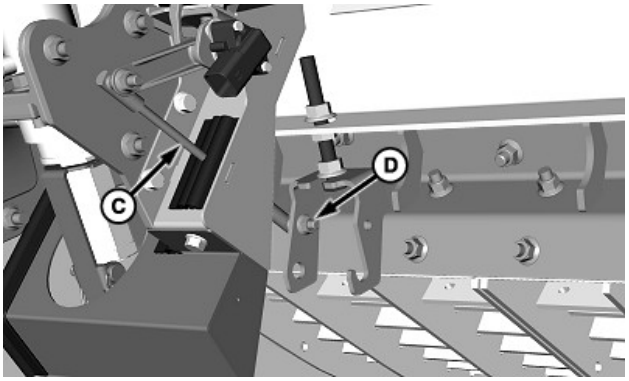

H75041—UN—04FEB03

**A—Håndtag**
**B—Rille**
**C—Tærskebroens holder**
**D—Fjederstift**

26. Sæt broens håndtag (A) ind i udfræsningen (B) på broafsnittene.
27. Monter broens holder (C), og hold den fast med fjederstiften (D).




H109684—UN—22JAN14




H111244—UN—16MAY14

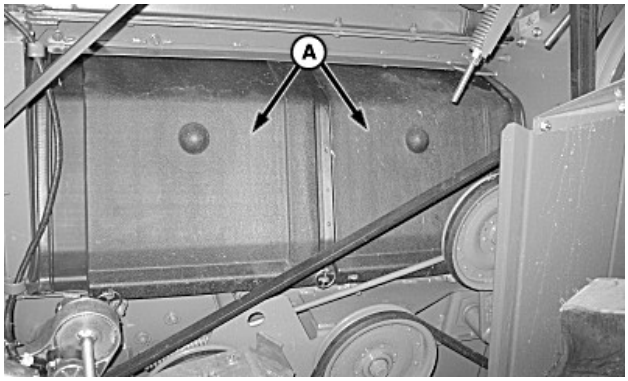
**A—Skrue og møtrik (6 stk.)**
**B—Monteringsbolte og møtrikker (8 stk.)**
**C—Ledforbindelsearm (2 stk.)**
**D—Møtrik (2 stk.)**

*BEMÆRK: Hvis "Z" stangen blev fjernet tidligere, installér den på dette tidspunkt.*

28. Sænk ved hjælp af nivelleringsmaskinskruerne "Z" stangen og tærskebroerne ca. 10 mm (13/32 in.) eller samme afstand som tidligere hævet.

*BEMÆRK: Kontrollér, at tærskebroens afsnit ligger helt an mod hinanden uden mellemrum, før du spænder monteringsdelene.*

29. Kontrollér, at tærskebroernes ender passer ordentligt ind i "Z"-stangen; spænd derefter den øverste række maskinskruer og møtrikker (A) først.
30. Spænd den nederste række maskinskruer og møtrikker (B) til sidst.
31. Hvis "Z" stangen blev afmonteret, montér forbindelsesled (C) med møtrikker (D).
32. Foretag højderegulering af tærskebroen. Se Nivellering af tærskebroen (aktiv tærskebroisolering) senere i dette afsnit.



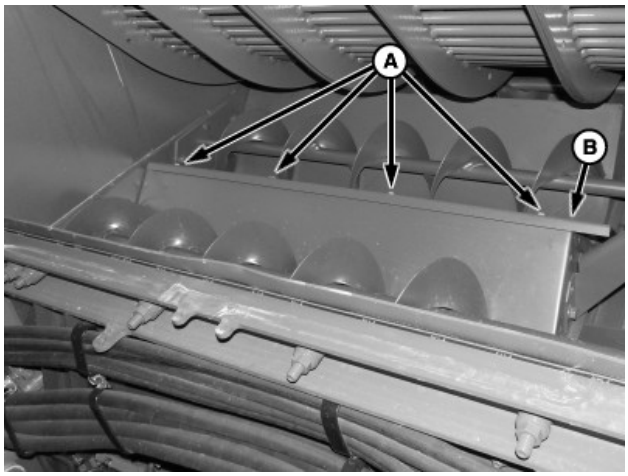

H96929—UN—17JUN10

**A—Tærskeværksdæksler**

*BEMÆRK: Sørg for, at øverste del af tærskeværksdækslet er under klemmerne.*

33. Installér tærskeværksdøre (A).
34. Installér den tidligere fjernede skærm for at få adgang til tærskeværkets inspektionslemme.

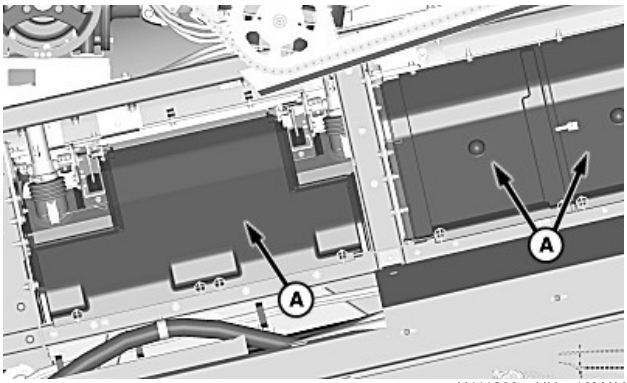
*BEMÆRK: Fjern pap eller poly fra transportørsnegle.*




H109597—UN—18DEC13

**A—Maskinskrue (4 stk.)**
**B—Omlederventil**

35. Montér fordeleren (B) i original position og spænd maskinskruerne (A).



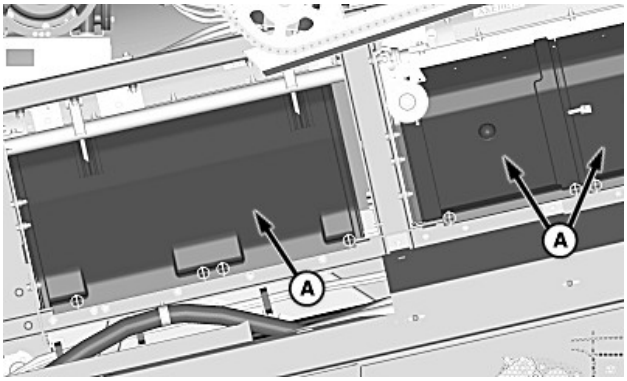

H111239—UN—13MAY14

**A—Udskillerdæksel**

36. Installér tærskeværkets inspektionslemme (A).
37. Installér den tidligere fjernede skærm for at få adgang til tærskeværkets inspektionslemme.
38. Sæt rotordrevets tandhjulskasse over på den forrige position.

OUO6075,0004606-74-11APR17

## Bronivellering (standard brojustering)

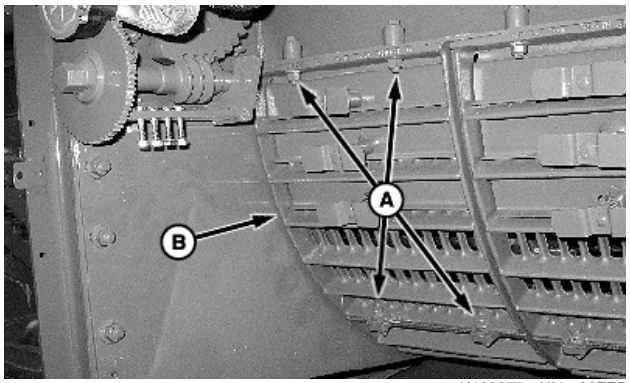



H111238—UN—13MAY14

**A—Udskillerdæksel**

*BEMÆRK: Runde brodækplader (hvis installeret) bør fjernes inden nivelleringen af broen påbegyndes.*

1. Fjern skærm om nødvendigt for at få adgang til tærskeværkets inspektionslemme.
2. Afmontér udskillerens inspektionsdæksler (A).

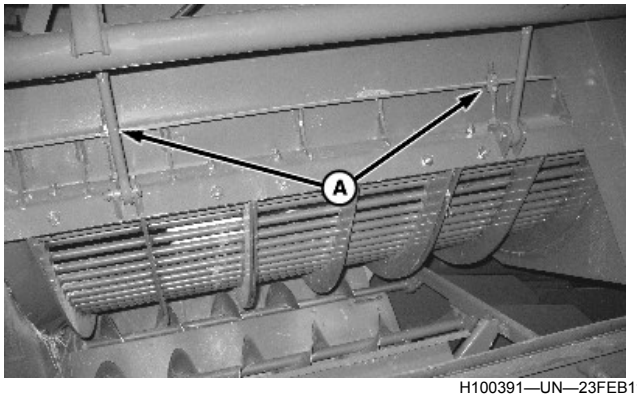



H100377—UN—22FEB11

**A—Maskinskrue (4 stk.)**
**B—Udskillergitter**

*BEMÆRK: Når udskillergitteret afmonteres, skabes der adgang, således at rotoren kan drejes.*

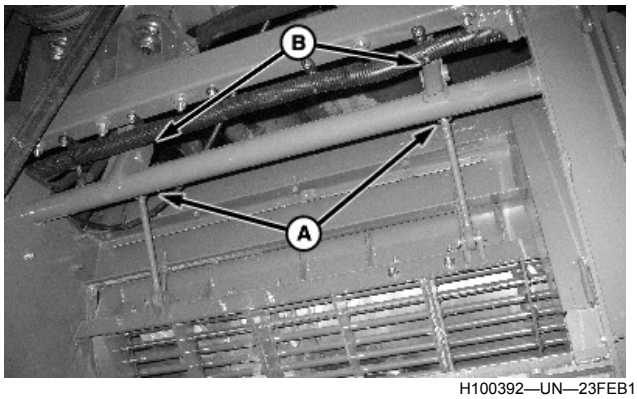
3. Afmontér maskinskruerne (A) og udskillerens gitre (B).




H100391—UN—23FEB11

**A—Stopbolte (2 stk)**

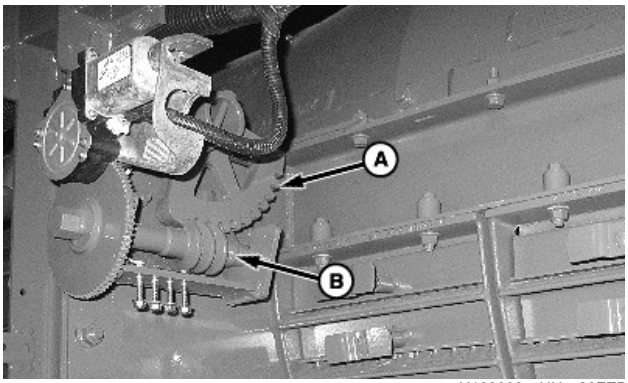
4. Skru stopboltene (A) tilbage.




H100392—UN—23FEB11

**A—Nederste møtrik (2 stk.)**
**B—Øverste møtrik (2 stk.)**

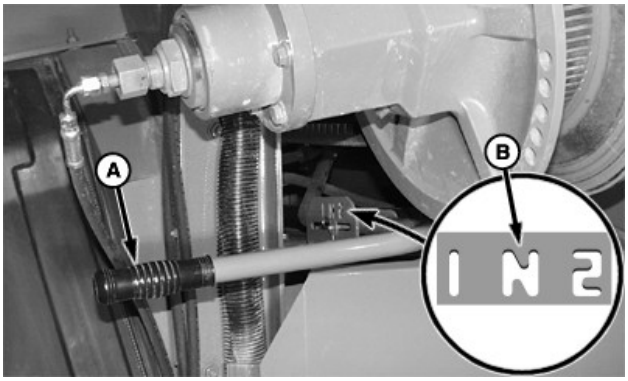
5. Løsgør låsemøtrikkerne (A) og drej hver møtrik (B) tilbage fem gange.




H100393—UN—23FEB11

**A—Tandhjulssegment**
**B—Snekkehjul**

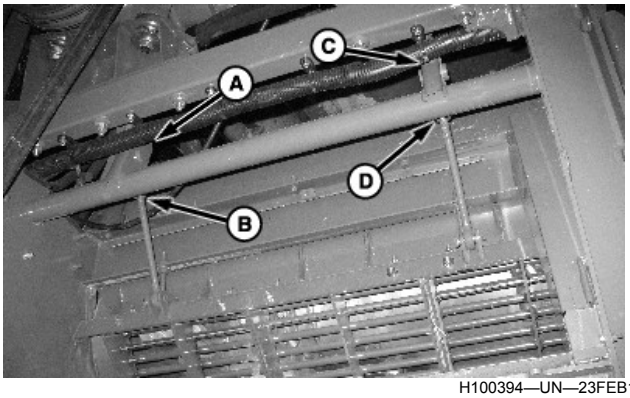
6. Indstil tærskebroen på den lukkede position vha. kontakten i førerhuset, indtil snekkehjulet (B) og segmentgearet (A) er helt i den øverste position.




H96927—UN—17JUN10

**A—Håndtag**
**B—Neutral position**

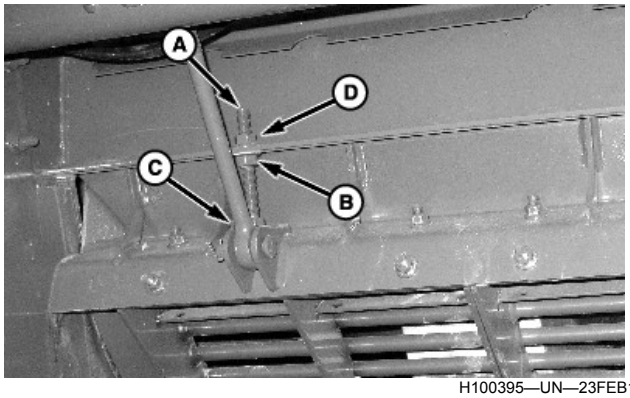
7. Bevæg håndtaget (A) for at sætte rotorens tandhjulskasse i neutral position (B).




H100394—UN—23FEB11

**A—Topmøtrik til forreste øjebolt**
**B—Nederste låsemøtrik til forreste øjebolt**
**C—Topmøtrik til bagerste øjebolt**
**D—Nederste låsemøtrik til bagerste øjebolt**

8. Justér den forreste øjebolts topmøtrik (A) langsomt, indtil elementerne “tikker” på broen, mens rotoren drejer mod uret. Skru den tre hele omdrejninger i tilbagegående retning.
9. Justér den bagerste øjebolts topmøtrik (C) langsomt, indtil elementerne “tikker” på broen, mens rotoren drejer mod uret. Skru den tre hele omdrejninger i tilbagegående retning.
10. Justér den forreste øjebolts topmøtrik (A) langsomt ned, indtil elementerne “tikker” på broen. Slæk den langsomt, indtil tikkelyden standser. Så snart tikkelyden stopper, skal den slækkes en fuld omgang, og toplåsemøtrik skal strammes.
11. Stil den bageste øjebolts topmøtrik (C) langsomt ned, indtil elementerne “tikker” på broen. Slæk den langsomt, indtil tikkelyden standser. Så snart tikkelyden stopper, skal den slækkes en fuld omgang, og toplåsemøtrik skal strammes.
12. Spænd justeringsmøtrikken til den nederste tærskebro fortil. Hold topmøtrikken for den forreste øjebolt (A) med en gaffelnøgle, og stram den nederste låsemøtrik (B).
13. Spænd justeringsmøtrikken til den nederste tærskebro bagtil. Hold topmøtrikken for den bageste øjebolt (C) med en gaffelnøgle, og stram den nederste låsemøtrik (D).

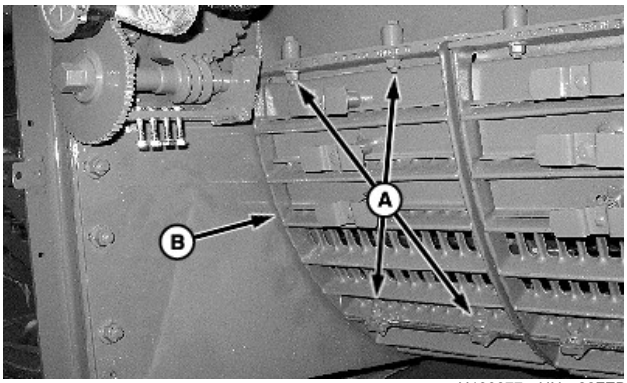



H100395—UN—23FEB11

*Stopbolte*

**A—Stopbolt (2 stk.)**
**B—Låsemøtrik**
**C—Boltens hoved**
**D—Låsemøtrik**

14. Juster broens forreste og bageste stopbolt (A) ved at stramme bundmøtrikken (B) indtil boltens hoved (C) sidder godt ind imod broen. Spænd den øverste møtrik (D), mens du holder den nederste møtrik (B) med skruenøglen.




H100377—UN—22FEB11

**A—Maskinskrue (4 stk.)**
**B—Udskillergitter**

15. Montér udskillerens gitter (B) og fastgør det med maskinskruer (A).
16. Sæt rotordrevets tandhjulskasse over på den forrige position.
17. Montér de tidligere fjernede inspektionsdæksler og skærme til udskilleren.
18. Vælg **Kalibrering af tærskespillerum (STS Electric)** inde i førerhuset, og følg anvisningerne på skærmen. Se afsnittene Kalibrering hjælp eller Førerhus hjælp for yderligere information.

OUO6075,0004601-74-28MAR17

## Nivellering af tærskebro (aktiv broisolering)



H117012—UN—28MAR16

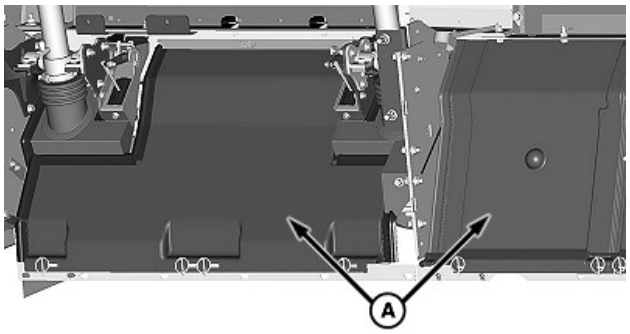
*Justering af tærskefrigang*

*BEMÆRK: Runde brodæksler (hvis installeret) fjernes, inden nivelleringen af broen påbegyndes.*

1. Start motoren, og tryk på kontakten til justering af tærskefrigang.
2. Indstil tærskebroens spillerum til 0.

*BEMÆRK: Hvis høje tætpakkede tærskeværkstænder eller ris-tærskeelementer har erstattet kornelementer, indstilles tærskebroens spillerum til 15.*

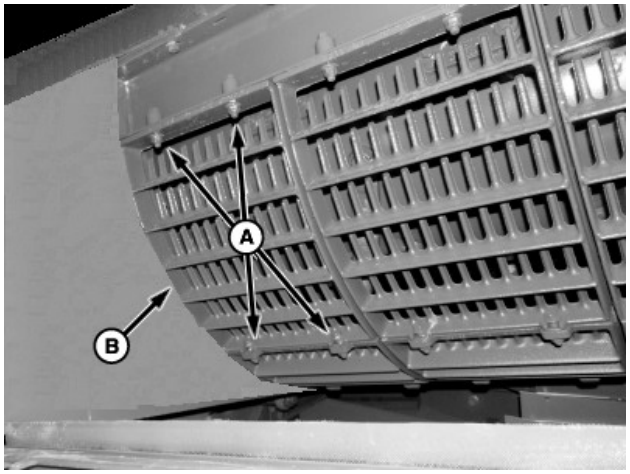
3. Slå motoren FRA, aktivér parkeringsbremsen og slå tændingsnøglen TIL.




H113295—UN—23MAR15

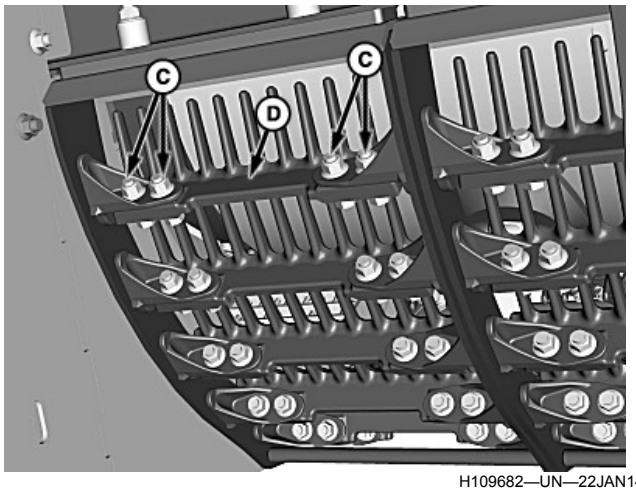
**A—Udskillerinspektiondæksler**

4. Afmontér udskillerens inspektionsdæksler (A).




H109596—UN—17DEC13

*Standard støbte tærskeværksriste*




H109682—UN—22JAN14

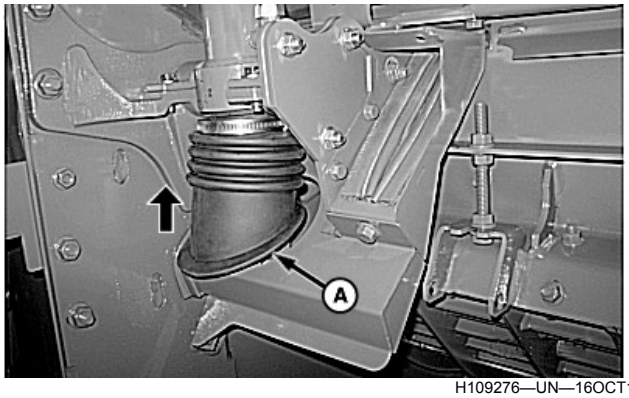
*Heavy duty udskillergitre*

**A—skruer (4 stk.)**
**B—Udskillergitter**
**C—Maskinskruer og møtrikker**
**D—Udskillergitterfingre**

*BEMÆRK: Når udskillergitteret afmonteres, skabes der adgang, således at rotoren kan drejes.*

5. Hvis maskinen er udstyret med standard udskillergitre, fjernes skruerne og møtrikkerne (A) samt udskillergitteret (B).
6. Hvis maskinen er udstyret med heavy duty udskillergitre, fjernes skruerne og møtrikkerne (C) samt fingeren (D).

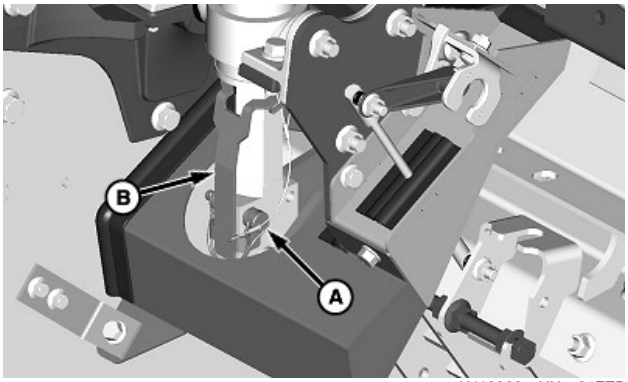
*BEMÆRK: Det kan være nødvendigt at fjerne to eller flere udskillergitterfingre for at give adgang til at dreje rotoren.*




H109276—UN—16OCT13

**A—Gummitætning (2 stk)**

7. Fjern bunden af gummipakdåsen (A) og løft opad på begge cylindre.

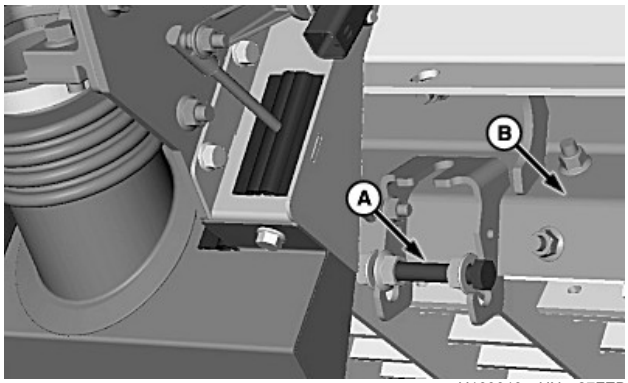



H113060—UN—24FEB15

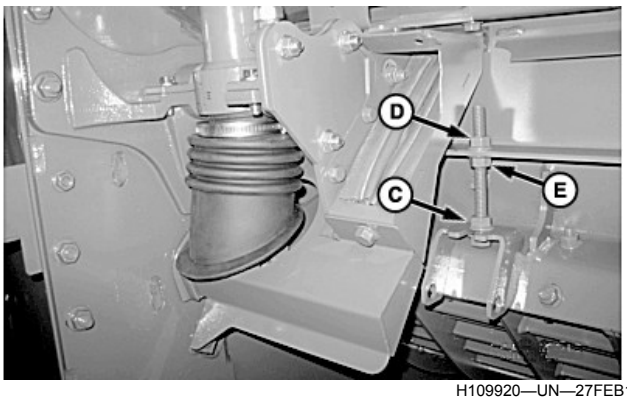
**A—Stift (2 stk)**
**B—Cylinderlås (2 stk.)**

*BEMÆRK: Det kan være nødvendigt at flytte broen for ar fjerne cylinderlåsen.*

8. Fjern stiften (A) og cylinderlåsen (B) på alle cylindre.




H109919—UN—27FEB14

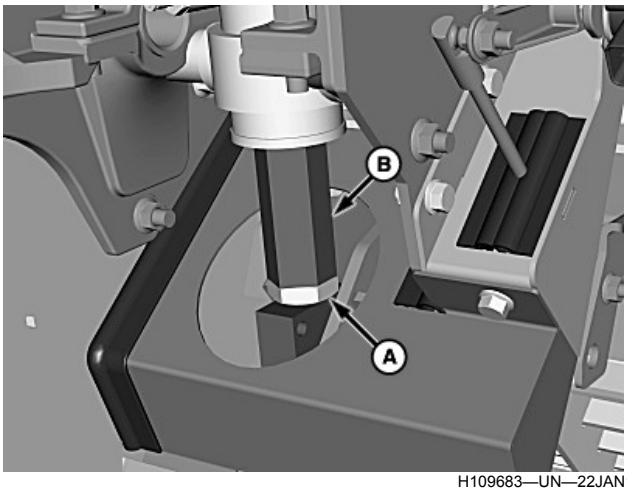



H109920—UN—27FEB14

**A—Nivelleringsskruer (2 stk)**
**B—"Z"-stang**
**C—Møtrik (2 stk.)**
**D—Møtrik (2 stk.)**
**E—Møtrik (2 stk.)**

9. Fjern nivelleringsskruerne (A) til broen fra beslag på "Z" stangen (B), og monter dem gennem skinnen til at holde broen og "Z" stangen.
10. Spænd møtrikken (C) til med hånden imod "Z" stangens beslag, og spænd møtrikken (D) let imod skinnen på begge sider.

*BEMÆRK: Kontrollér, at der er tilstrækkelig plads mellem møtrikken (E) og skinnen til nulstilling af justeringer. Spænd IKKE møtrikken helt til ind mod skinnen.*

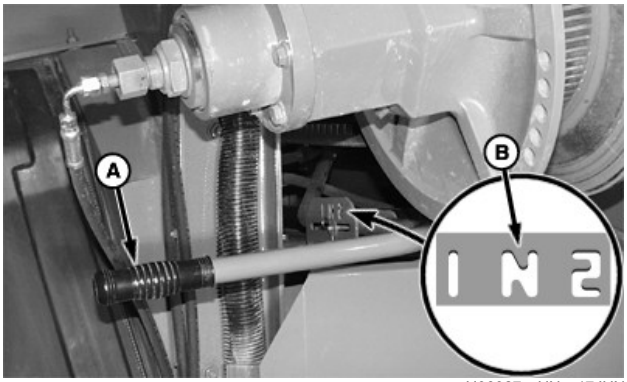



H109683—UN—22JAN14

**A—Låsemøtrik (2 stk.)**
**B—Cylinderstop (2 stk)**

11. Løsn kontramøtrikken (A) fra cylinderstoppet (B), og sænk stoppet på begge cylinderstænger.
12. Vælg **Kalibrering af tærskebroens nivellering** inde i førerhuset, og følg anvisningerne på skærmen. Se afsnittene Kalibrering hjælp eller Førerhus hjælp for yderligere information.

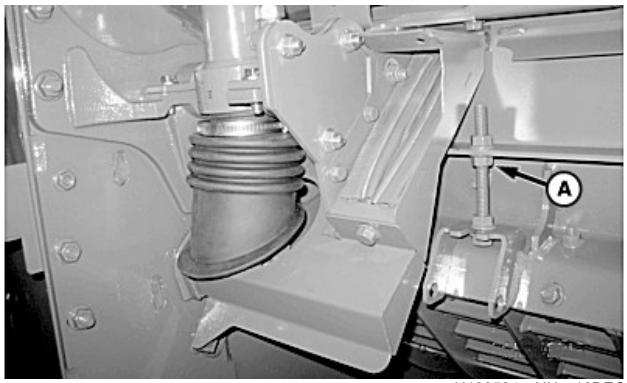
*BEMÆRK: Nøglekontakten SKAL blive stående på ON under udførelse af de følgende trin uden for førerkabinen.*




H96927—UN—17JUN10

**A—Håndtag**
**B—Neutral position**

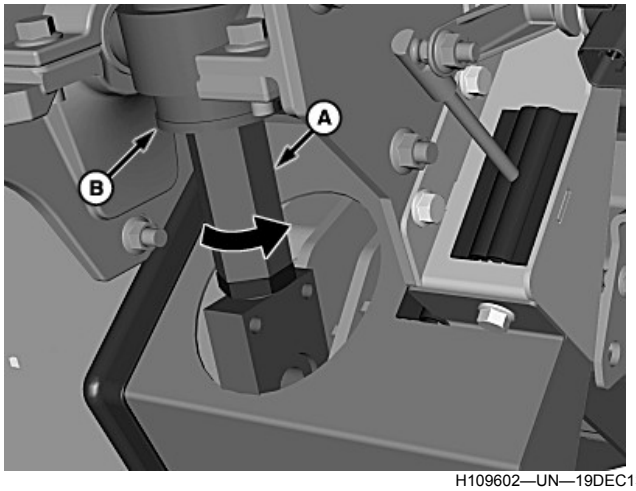
13. Bevæg håndtaget (A) for at sætte rotorens tandhjulskasse i neutral position (B).
14. Drej rotoren mod uret og stram bagerste nivelleringsskrue, hvilket trækker broen opad, indtil elementerne "tikker". Når "tikning" sker, skru maskinskruen tre hele omdrejninger i tilbagegående retning.
15. Drej rotoren mod uret og stram forreste nivelleringsmaskinskrue, træk broen opad, indtil elementerne "tikker". Når "tikning" sker, skru maskinskruen tre hele omdrejninger i tilbagegående retning.
16. Fortsæt med at dreje rotoren mod uret og stram bagerste nivelleringsmaskinskrue, træk broen opad, indtil elementerne "tikker". Når "tikning" sker, skru maskinskruen en og en halv omdrejning i tilbagegående retning.
17. Fortsæt med at dreje rotoren mod uret og stram forreste nivelleringsmaskinskrue, træk broen opad, indtil elementerne "tikker". Når "tikning" sker, skru maskinskruen en og en halv omdrejning i tilbagegående retning.




H109594—UN—16DEC13

**A—Møtrik (2 stk.)**

18. Spænd møtrikken (A) imod skinnen som hjælp til at låse broerne fast i denne stilling.



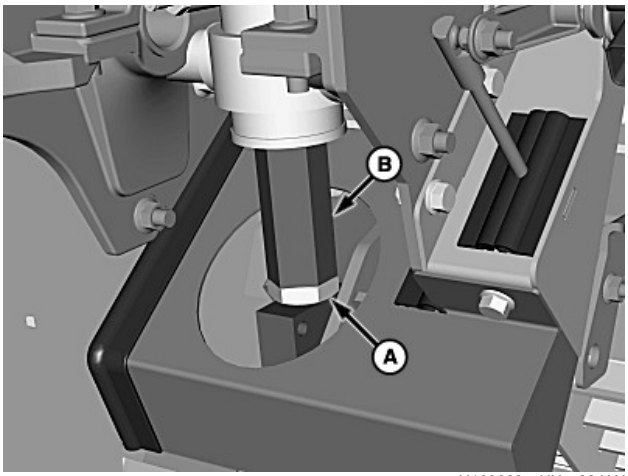

H109602—UN—19DEC13

**A—Cylinderstop (2 stk)**
**B—Cylindertromler (2 stk)**

19. I forbindelse med kalibreringen er det vigtigt at justere cylinderstoppene korrekt.

*BEMÆRK: Spænd ikke cylinderstoppene for meget.*

20. Drej cylinderstoppene (A) i pilens retning, indtil de er spændt med hånden imod cylindertromlerne (B).




H109683—UN—22JAN14

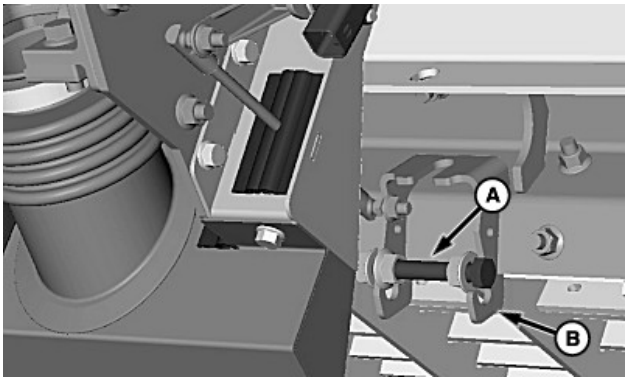
**A—Låsemøtrik (2 stk.)**
**B—Cylinderstop (2 stk)**

*BEMÆRK: Inden kontramøtrikkerne (A) spændes til, opmærkes cylinderstoppene (B), så cylinderlåsene kan monteres i den korrekte stilling på cylinderstoppenes sekskantflader.*

21. Spænd kontramøtrikken (A) imod cylinderstoppet (B) på hver enkelt cylinder.

*BEMÆRK: Nivelleringsskruerne SKAL fortsat være fastgjort til "Z" stangbeslaget og skinnen.*

22. Fortsæt **Kalibrering af tærskebroens nivellering**, til den er fuldført.

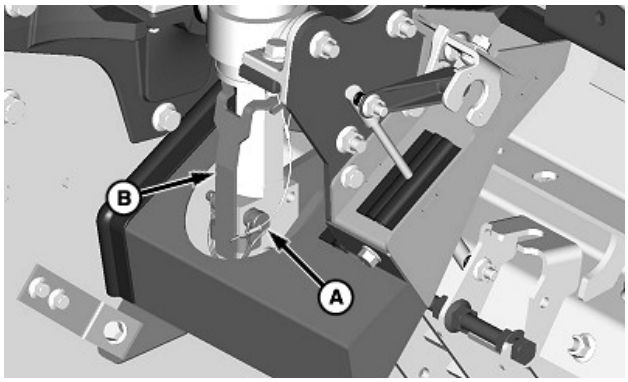



H109603—UN—19DEC13

**A—Nivelleringsskrue (2 stk)**
**B—Opbevaringsbeslag (2 stk)**

23. Hvis kalibreringen blev accepteret, forlad **Kalibrering af tærskebroens nivellering**, drej nøglekontakten til OFF, og fjern nivelleringsmaskinskruerne (A).
24. Opbevar nivelleringsskruerne i opbevaringsbeslagene (B).
25. Start motoren. Udfør **Kalibrering af tærskespillerum (hydraulisk)** inde i førerhuset, og følg anvisningerne på skærmen. Se afsnittene Kalibrering hjælp eller Førerhus hjælp for yderligere information.

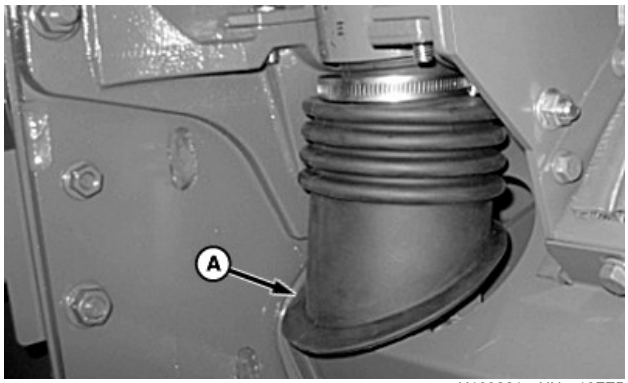
**VIGTIGT: En advarselsmeddelelse kan blive vist på displayet med besked om at afbryde kalibreringen, fordi systemet har detekteret en nulstilling for tærskebroen, der ikke passer til tærskebroens nivelleringsposition. Hvis dette sker: afbryd Kalibrering af tærskebroens nivellering, gentag proceduren for nivellering af tærskebroen, og kalibrér tærskespillerummet (hydraulisk) igen.**




H113060—UN—24FEB15

**A—Stift (2 stk)**
**B—Cylinderlås (2 stk.)**

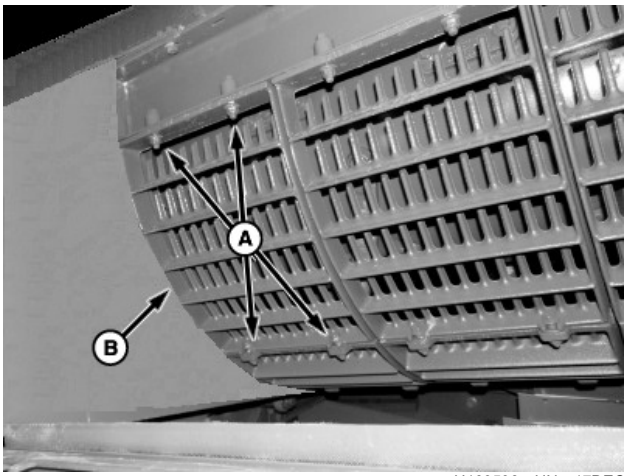
26. Åbn broen til 35, og monter de tidligere afmonterede cylinderlåse (B) og stifterne (A) på alle cylindre.




H109821—UN—10FEB14

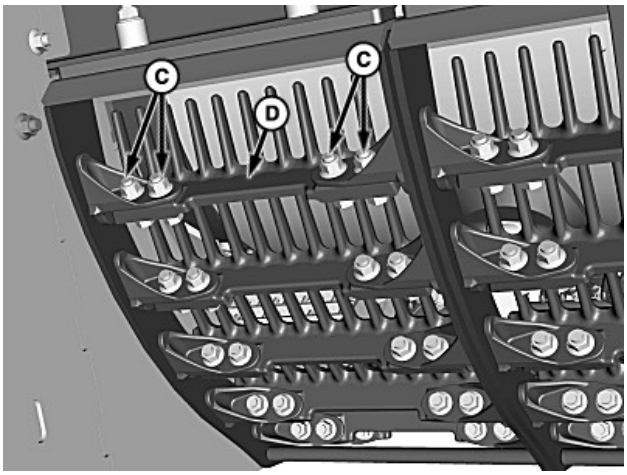
**A—Gummitætning (2 stk)**

27. Monter bunden af gummipakdåsen (A) på begge cylindre.




H109596—UN—17DEC13

*Standard støbt udskillergitter*




H109682—UN—22JAN14

*Heavy-duty udskillergitter*

**A—skruer (4 stk.)**
**B—Udskillergitter**
**C—Maskinskruer og møtrikker**
**D—Udskillergitterfingre**

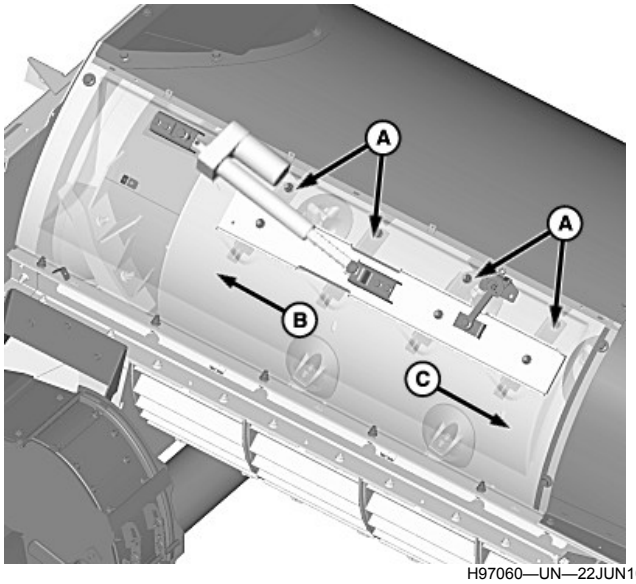
28. Hvis maskinen er udstyret med standard udskillergitre, monteres udskillergitteret med skruerne (A).
29. Hvis maskinen er udstyret med heavy duty udskillergitre, monteres udskillergitterfingrene (D) med skruerne og møtrikkerne (C). Spænd iht. specifikationen.

| Specifikation | |
|---|---|
| Skruer og kontramøtrikker til heavy duty udskillergitter—Drejningsmoment | 73 Nm (54 lb-ft) |

30. Sæt rotordrevets tandhjulskasse over på den forrige position.
31. Montér de tidligere fjernede inspektionsdæksler og skærme til udskilleren.

OUO6075,0004600-74-28MAR17

## Vinger på udskillerens topdæksel (hvis monteret)




H97060—UN—22JUN10

**A—Vinger på udskillerens topdæksel**
**B—Fremskudt position**
**C—Standard position**

Vingerne på udskillerens topdæksel (A) er placeret på højre side af maskinen bag ved kornpåfyldningssneglen.

Vingerne på udskillerens topdæksel kan justeres til to forskellige positioner via software.

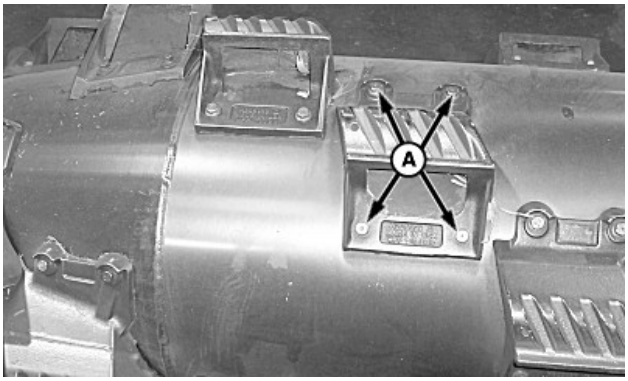
*BEMÆRK: Hvis der køres med udskillervinger i fremskudt position, kan kornspildet øges i bestemte afgrøder og under bestemte forhold. Afgrødens standsetid i udskilleren reduceres for at forbedre stråkvaliteten.*

- (B)—Fremskudt position
- (C)—Standard position

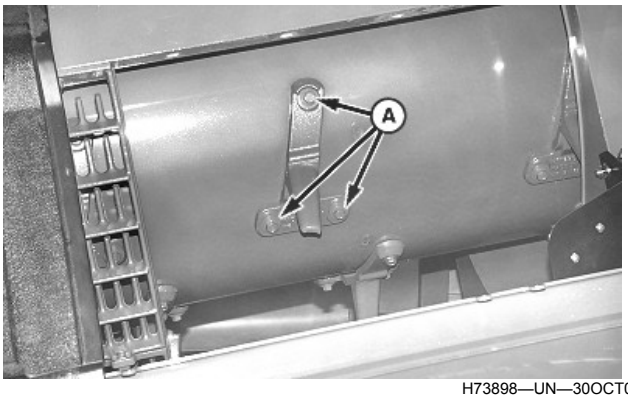
Se Hjælp til forvaltning af restprodukt eller Førerplads hjælp for yderligere information.

OUO6075,0004392-74-31JAN17

## Tærskeelementer og tænder (TriStream rotor)–afmontering og montering




H82539—UN—07MAR05




H73898—UN—30OCT02

**A—Maskinskrue**

**VIGTIGT: Rotoren er en afbalanceret enhed. Elementer og tænder skal udskiftes i sæt på tre for at opretholde balancen. Udskiftningssæt kan skaffes gennem reservedelslageret og omfatter nye maskinskruer med påført Threadlock og forsegler. Tænder og elementer, der sidder løst, kan resultere i maskinskade.**

**Hvis tænder eller elementer skal afmonteres af andre årsager end udskiftning, skal stedet afmærkes på tand/tænder, element(er) og rotor, inden delene tages af. Montér disse på samme placering, som den de blev afmonteret fra, for at opretholde balancen. Der skal altid anvendes nye maskinskruer.**

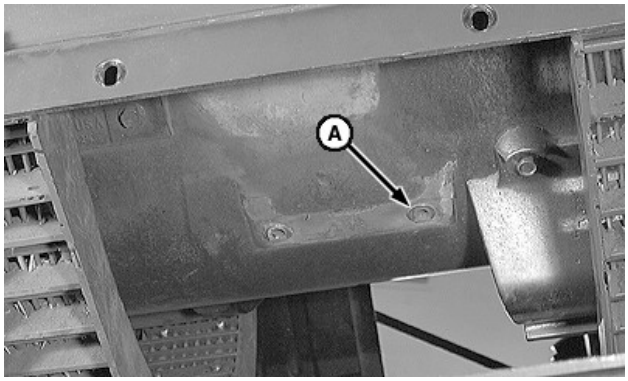
**Sørg for at fjerne returmaterialer og rense den frontmonterede tværsnegl, hvis tandudskiftningen skyldes knækkede eller beskadigede tænder. Gøres dette ikke inden den indledende start kan de knækkede tænder komme ind i cirkulation igen, og nye skader kan opstå.**

1. Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.
2. Fjern tærskeværkets riste eller broafsnit efter behov for at få adgang til rotoren.

*BEMÆRK: Afhængigt af maskinens ekstraudstyr se følgende i dette afsnit:*

- *Broafsnit (standard brojustering) – afmontér og montér*
- *Broafsnit (aktiv broisolering) – afmontér og montér*

3. Kontroller slitagen af tærskeelementer og tærskeværkstænder ved hjælp af profilskabelon KXE10110.
4. Aftag monteringsbolte (A) og tærskeelement eller tand.




H54006—UN—18FEB99

**A—Gevindskåret indsats**

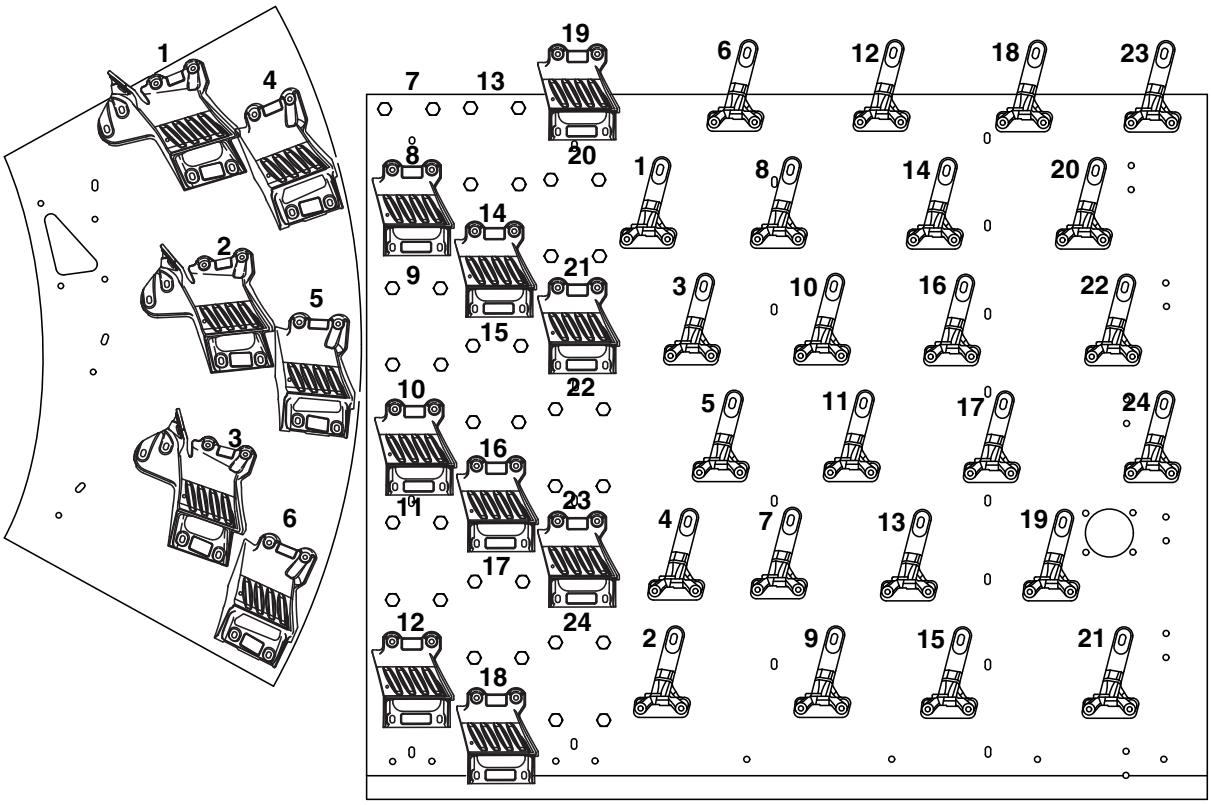
5. Kontrollér RIVNUT® gevindindsatserne (A). Udskift hvis beskadiget.
6. Hvis et element eller en tand skal udskiftes, skal alle i gruppen udskiftes. For eksempel: Hvis element 2 skal udskiftes, skal element 1 og 3 også udskiftes.
7. Brug lokaliseringsdiagrammet for tærskeelementer og tærskeværkstænder til identifikation af elementer og tænder.
8. Spænd maskinskruerne iht. specifikationen.

| Specifikation | |
|---|---|
| Monteringsbolte til tærskeelement og tærskeværkstand—Tilspændingsmoment | 90 Nm (66 lb.-ft.) |

OUO6075,0001804-74-13MAY14

*RIVNUT er et varemærke tilhørende RIVNUT Engineered Products Inc.*

## Placering af tærskeelement og tærskeværkstand (TriStream rotor tung kornkonfiguration)



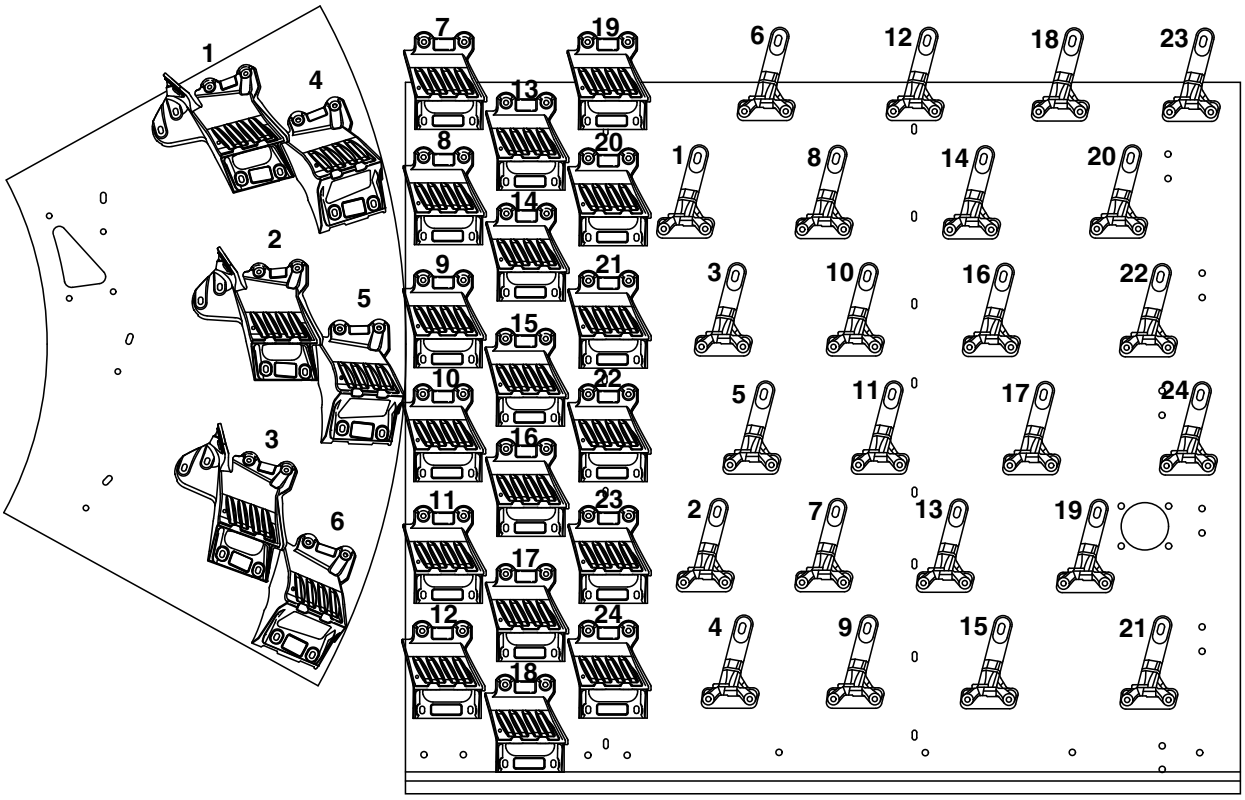

H82830—UN—23MAR05

*BEMÆRK: Der kan tilføjes ekstra elementer til tungt kornkonfigurationen på steder med et "O" stemplet inde i rotoren, hvis tætpakket konfiguration ønskes.*

| Tærskeelementgrupper (hårdfør korn rotorkonfiguration) | Tærskeværkets tandgrupper (hårdfør korn rotorkonfiguration) |
|---|---|
| **Gruppe 1 elementer =** 1, 2, 3 | **Gruppe 1 tænder =** 1, 4, 5 |
| **Gruppe 2 elementer =** 4, 5, 6 | **Gruppe 2 tænder =** 2, 3, 6 |
| **Gruppe 3 elementer =** 8, 10, 12 | **Gruppe 3 tænder =** 8, 9, 11 |
| **Gruppe 4 elementer =** 14, 16, 18 | **Gruppe 4 tænder =** 7, 10, 12 |
| **Gruppe 5 elementer =** 19, 21, 23 | **Gruppe 5 tænder =** 13, 16, 18 |
| | **Gruppe 6 tænder =** 14, 15, 17 |
| | **Gruppe 7 tænder =** 19, 22, 23 |
| | **Gruppe 8 tænder =** 20, 21, 24 |

OUO6075,0000B81-74-22MAR11

## Placering af tærskeelement og tærskeværkstand (TriStream rotor tætpakket konfiguration)




H82364—UN—03FEB05

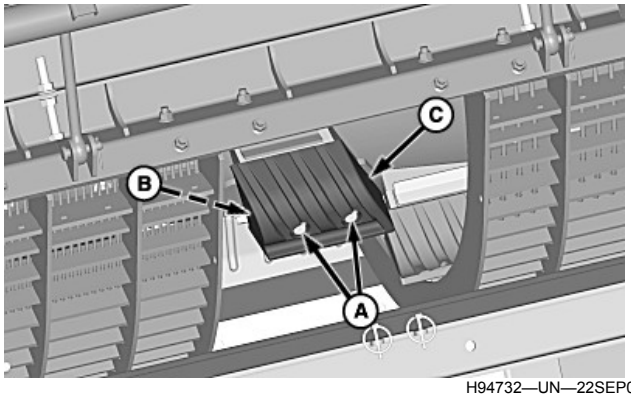
*BEMÆRK: Tætpakket konfiguration er kun til markomstilling.*

| Tærskeelementgrupper (tætpakket rotorkonfiguration) | Separatortandgrupper (tætpakket rotorkonfiguration) |
|---|---|
| **Gruppe 1 elementer =** 1, 2, 3 | **Gruppe 1 tænder =** 1, 4, 5 |
| **Gruppe 2 elementer =** 4, 5, 6 | **Gruppe 2 tænder =** 2, 3, 6 |
| **Gruppe 3 elementer =** 7, 9, 11 | **Gruppe 3 tænder =** 8, 9, 11 |
| **Gruppe 4 elementer =** 8, 10, 12 | **Gruppe 4 tænder =** 7, 10, 12 |
| **Gruppe 5 elementer =** 13, 15, 17 | **Gruppe 5 tænder =** 13, 16, 18 |
| **Gruppe 6 elementer =** 14, 16, 18 | **Gruppe 6 tænder =** 14, 15, 17 |
| **Gruppe 7 elementer =** 19, 21, 23 | **Gruppe 7 tænder =** 19, 22, 23 |
| **Gruppe 8 elementer =** 20, 22, 24 | **Gruppe 8 tænder =** 20, 21, 24 |

OUO6075,0000B80-74-22MAR11

## Tærskeelementer og tænder (variabel stream rotor) – afmontering og montering

### Tærskningselementer




H94732—UN—22SEP09

**A—Maskinskruer**
**B—Gevindskåret strop**
**C—Tærskeelement**

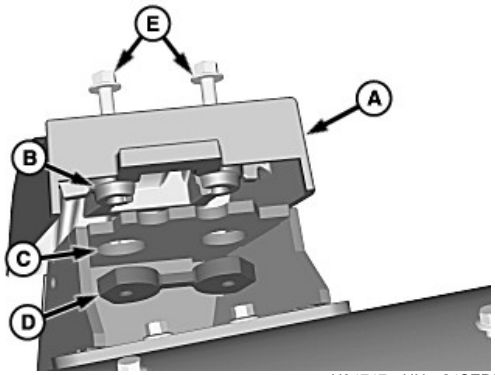
**VIGTIGT: Rotoren er en afbalanceret enhed. Elementerne skal udskiftes i grupper på tre for at opretholde balancen. Når der monteres mere end ét sæt, må elementerne ikke hverken blandes eller tilpasses hinanden. Reservesættene kan fås som reservedele og indeholder maskinskruer, som er smurt med gevindtætningsmiddel på forhånd. Anvend altid de medfølgende maskinskruer. Elementer, der sidder løst, kan resultere i maskinskade.**

1. Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.
2. Fjern brosektioner efter behov for at få adgang til tærskeelementerne.

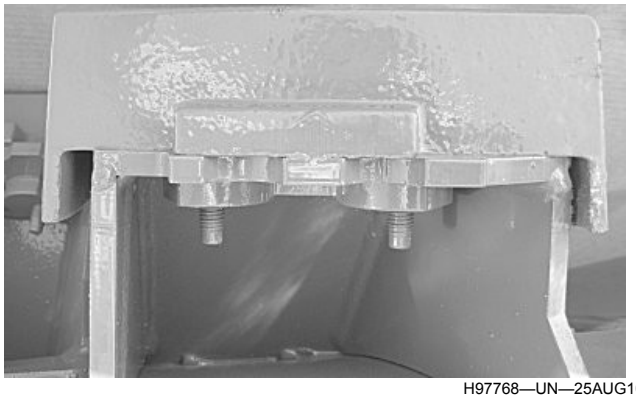
*BEMÆRK: Afhængigt af maskinens ekstraudstyr se følgende i dette afsnit:*

- *Broafsnit (standard brojustering) – afmontér og montér*
- *Broafsnit (aktiv broisolering) – afmontér og montér*

3. Inspicér slitage på tærskeelementer ved hjælp af KXE10110 frigangsmåler.
4. Fjern og bortskaf dækselskruer (A) og opbevar den gevindskårne strop (B) fra tærskeelementet (C) om nødvendigt.

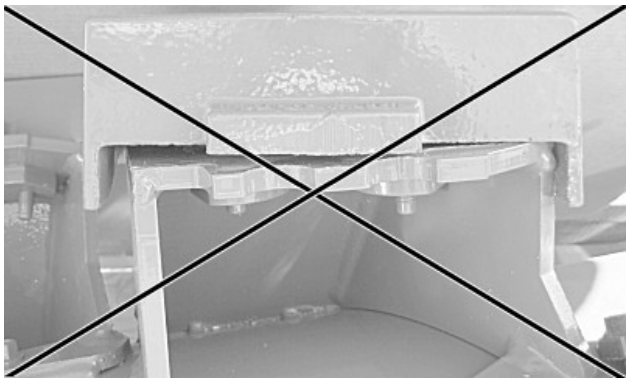



H94747—UN—24SEP09



H97768—UN—25AUG10

*Sidder helt i*



H97769—UN—26AUG10

*Sidder ikke helt i*

**A—Tærskeelement**
**B—Elementknast**
**C—Rotorens bundhul**
**D—Gevindskåret strop**
**E—Maskinskruer**

5. Installér reservetærskeelement (A) på rotorbunden. (Brug placeringsdiagrammet for tærskeelement til at identificere tærskeelementer.)

| Tærskeelementgrupper |
|---|
| **Gruppe 1-elementer =** 1, 2, 3 |
| **Gruppe 2-elementer =** 4, 5, 6 |
| **Gruppe 3-elementer =** 7, 8, 9 |
| **Gruppe 4-elementer =** 10, 11, 12 |
| **Gruppe 5-elementer =** 13, 14, 15 |

6. Kontrollér at elementknasten (B) sidder godt fast via hullerne i rotorbunden (C).
7. Installér den tidligere fjernede gevindskårne strop (D) og leverede dækselskruer (E).
8. Spænd maskinskruerne iht. specifikationen.

| Specifikation | |
|---|---|
| Dækselskruer til tærskeelement—Tilspændingsmoment | 87 ± 9 N·m (64±7 lb-ft) |

**VIGTIGT: Kontrollér at elementerne sidder godt fast efter stramning.**

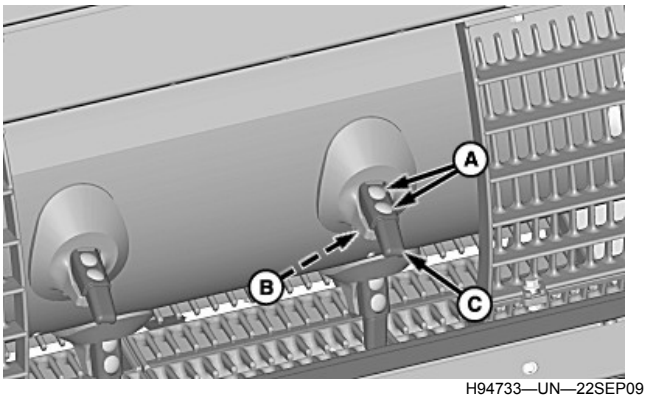
**Tærskeelementer til ris er højere end tærskeelementer til majs/korn. Broniveau skal justeres.**

9. Foretag justering af tærskebroens planhed. (Se Nivellering af bro i dette afsnit.)
10. Foretag justering af tærskebroens planhed.

*BEMÆRK: Afhængigt af maskinens ekstraudstyr se følgende i dette afsnit:*

- *Bronivellering (standard brojustering)*
- *Bronivellering (aktiv broisolering)*

**Tærskeværkstænder**




H94733—UN—22SEP09

**A—Rundhovedmaskinskruer**
**B— Kontramøtrikker (2 stk.)**
**C—Tærskeværkstænder**

**VIGTIGT: Rotoren er en afbalanceret enhed. Tænderne skal udskiftes parvis, for at balancen kan holdes. Når der monteres mere end ét sæt, må tænderne ikke hverken blandes eller tilpasses hinanden. Anvend altid de medfølgende maskinskruer. Tænder, der sidder løst, kan resultere i maskinskade.**

1. Fjern om nødvendigt tærskeværksriste for at få adgang til tærskeværkstænder.

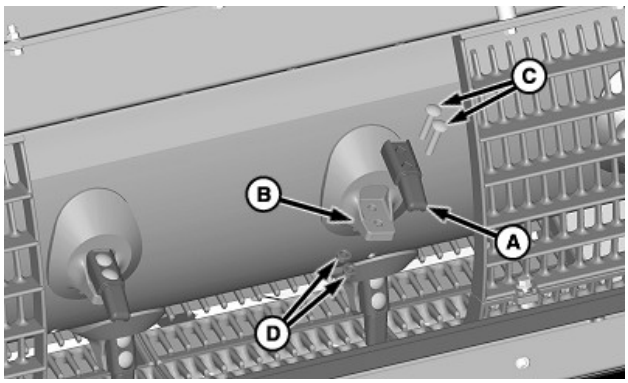
*BEMÆRK: Afhængigt af maskinens ekstraudstyr se følgende i dette afsnit:*

- *Broafsnit (standard brojustering) – afmontér og montér*
- *Broafsnit (aktiv broisolering) – afmontér og montér*

2. Inspicér slitage på tærskeværkstænder ved hjælp af KXE10110 frigangsmåler.

*BEMÆRK: For at gøre udtagningen lettere, sæt rotorgearkassen i frigear.*

3. Fjern og bortskaf dækselskruer med runde hoveder (A), møtrikker (B) og tærskeværkstænder (C) om nødvendigt.




H94751—UN—25SEP09

**A—Tærskeværktand**
**B—Rotorbund**
**C—Rundhovedmaskinskruer**
**D—Møtrikker**

**VIGTIGT: Udskillertænderne SKAL udskiftes parvis, for at balancen kan holdes.**

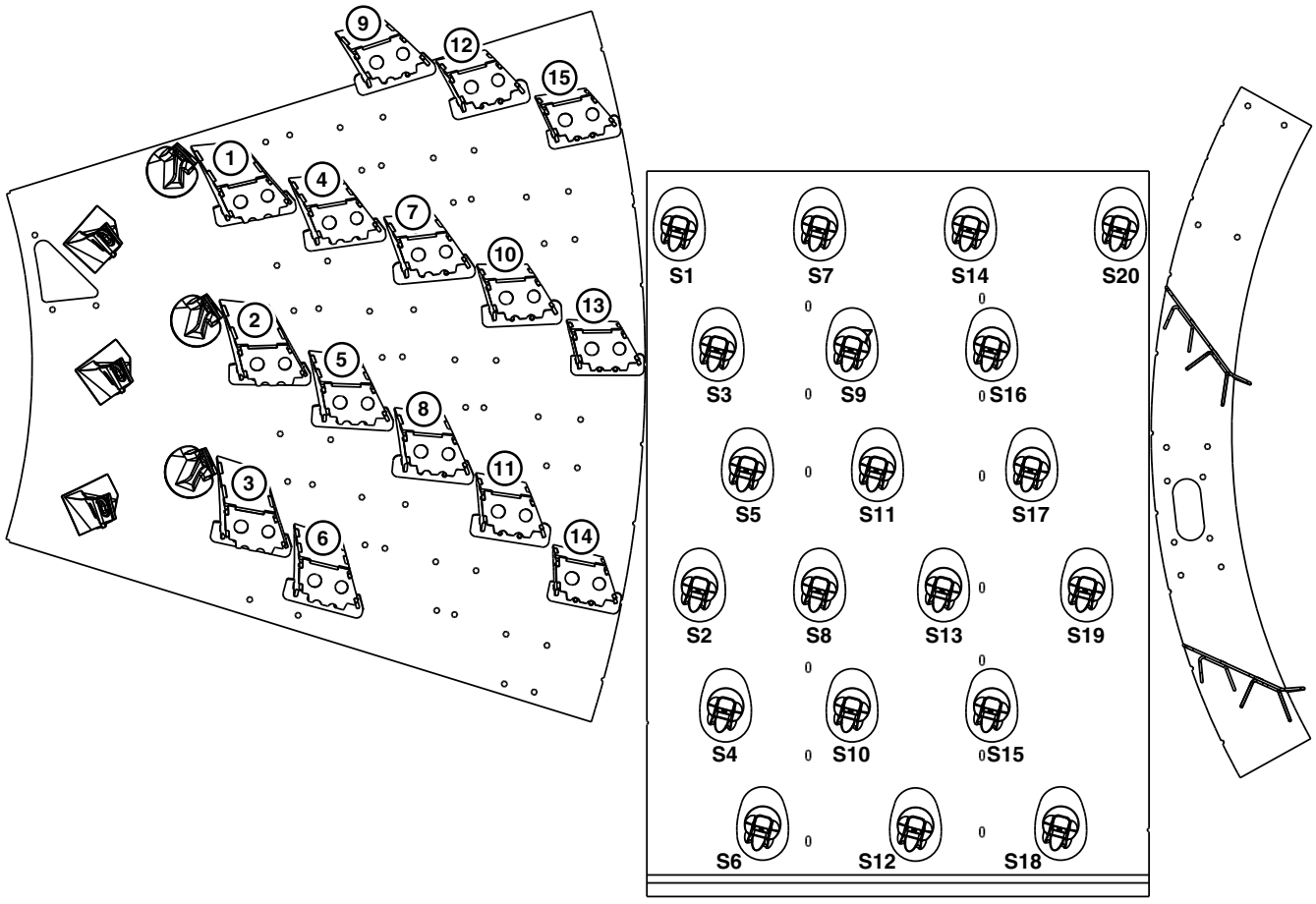
| Tærskeværktandpar | |
|---|---|
| 1-2 | 11-12 |
| 3-4 | 13-14 |
| 5-6 | 15-16 |
| 7-8 | 17-18 |
| 9-10 | 19-20 |

4. Installér leverede tærskeværkstand (A) på rotorbund (B). (Brug placeringsdiagrammet for tærskeværkstan til at identificere tærskeværkstænder.)
5. Installér leverede dækselskruer med runde hoveder (C) og hold dem på plads med møtrikker (D).
6. Spænd møtrikkerne iht. specifikationer.

| Specifikation | |
|---|---|
| Tand dækselskruer—Tilspændingsmoment | 75 ± 11 N·m (55±8 lb-ft) |

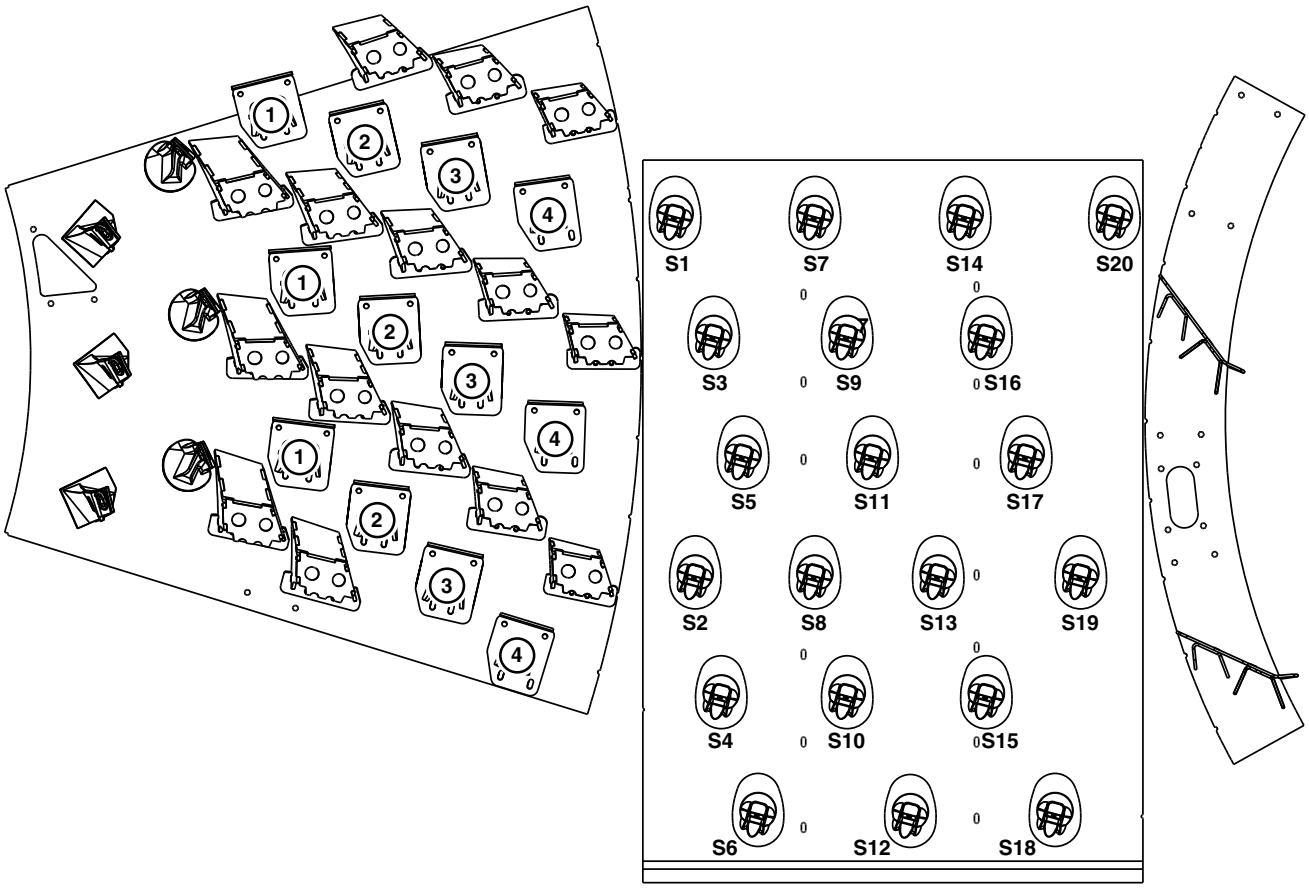
OUO6075,0001805-74-13MAY14

## Placering af tærskeelement og tærskeværkstand (variabel stream rotor standardkonfiguration)



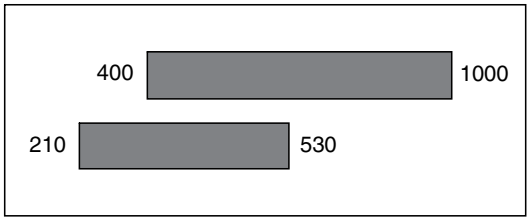

H94731—UN—09MAR10
OUO6075,0000B83-74-07APR11

## Placering af tærskeelement og tærskeværkstand (variabel stream rotor tætpakket konfiguration)

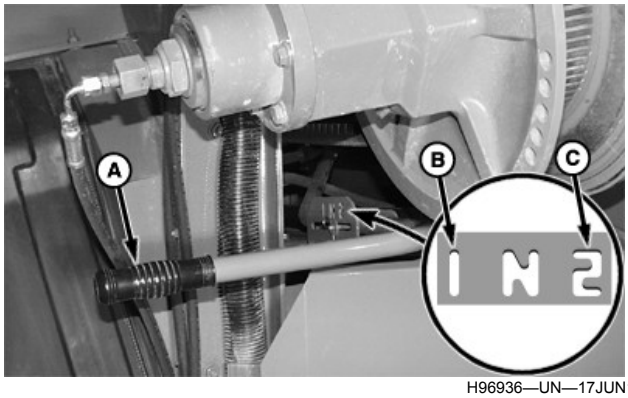



H94748—UN—08MAR10
OUO6075,0000B84-74-07APR11

## Posi-Torq™ udskiller—totrins




H96715—UN—02JUN10




H96936—UN—17JUN10

**A—Håndtag**
**B—Position lav hastighed (1)**
**C—Position høj hastighed (2)**

**FORSIGTIG: Sluk for motoren, aktiver parkeringsbremsen, og tag nøglen ud, inden Posi-Torq™ tærskeværket skiftes.**

*Posi-Torq er et varemærke tilhørende Deere & Company*

*BEMÆRK: Brug den lavest mulige hastighed til store kornsorter for at undgå beskadigelse.*

Ved skift fra lav til høj eller høj til lav hastighed skal håndtaget (A) flyttes til stoppositionen i frigear.

Sæt i lav hastighedsposition (B) ved at skubbe håndtaget mod udskillerens sideplade.

Stil i høj hastighedsposition (C) ved at trække håndtaget væk fra udskillerens sideplade.

Fuld tilkobling af drevet kræver, at de variable remskiver drejes en lille smule, mens skiftehåndtaget flyttes.

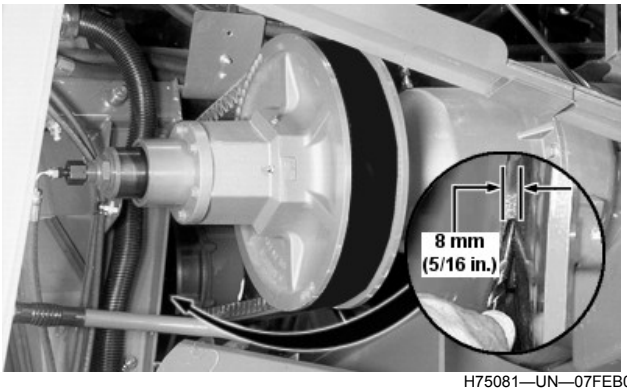
*BEMÆRK: Kontrollér, at tandhjulene er helt i indgreb.*

*Ved ændring af tærskeværkshastigheder skal man slå strømforsyningen til og fra for at identificere nyt hastighedsområde.*

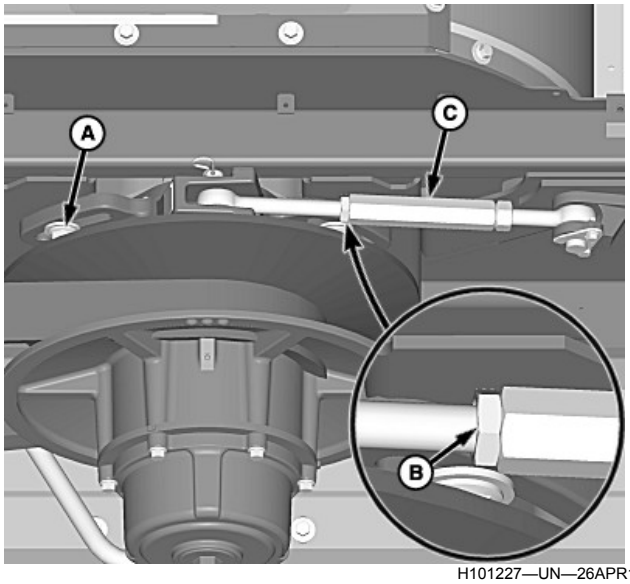
*Skift til lav hastighed, hvis kørsel under 530 o/min i længere perioder.*

OUO6075,00045D0-74-20MAR17

## Remskivemellemrum på udskillerdrev – Justering




H75081—UN—07FEB03




H101227—UN—26APR11

**A—Maskinskrue (4 stk.)**
**B—Møtrik**
**C—Strammeskrue**

**VIGTIGT: Hvis remskivemellemrummet er mere end 10 mm (3/8 in.), begrænser det remskivens bevægelse. Følgende skader kan forekomme, hvis drevet kører i den høje ende af det variable område:**

- **Strækning af eller brud på rem**
- **Fejl i leje eller aksel**

**Hvis mellemrummet er mindre end 6 mm (1/4 in.), begrænser det momentfølingen. Følgende skader kan forekomme, hvis drevet kører i den lave ende af det variable område:**

- **Drivremmen havarerer**
- **Rem glider**

Hvis der ikke kan opnås høje omdrejninger, mens der arbejdes i den høje ende af det variable drevområde, eller remmen glider, mens der arbejdes i det lave område, skal der kontrolleres, om der er forkert mellemrum. Den bedste ydelse opnås ved at indstille mellemrummet i henhold til specifikationen.

**Specifikation**

Remskiver—Hul. . . . . 8 mm ± 2 mm (0-93/128 in— 0-47/64 in)

Med udskilleren aktiveret indstilles udskillerdrevet til den laveste hastighed, som tillader de drevne remskiver at lukke.

**⚠ FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

Løsn maskinskruerne (A) rundt om gearkassen.

*BEMÆRK: Skift til neutralt gear for at anbringe remmen rigtigt mellem remskiverne. Drej remskiverne manuelt, mens trådstrammeren justeres.*

Løsn møtrik (B) og justér strammeskruen (C) for at opnå det specificerede mellemrum mellem drevskiverne.

**Specifikation**

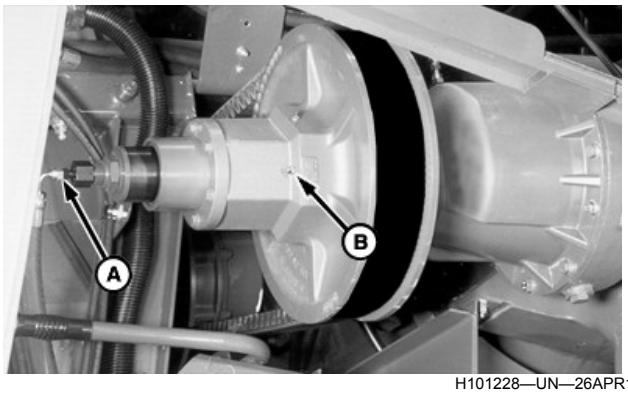
Remskiver—Hul. . . . . 8 mm (5/16 in.)

Stram møtrik (B) og dækselskruer (A).

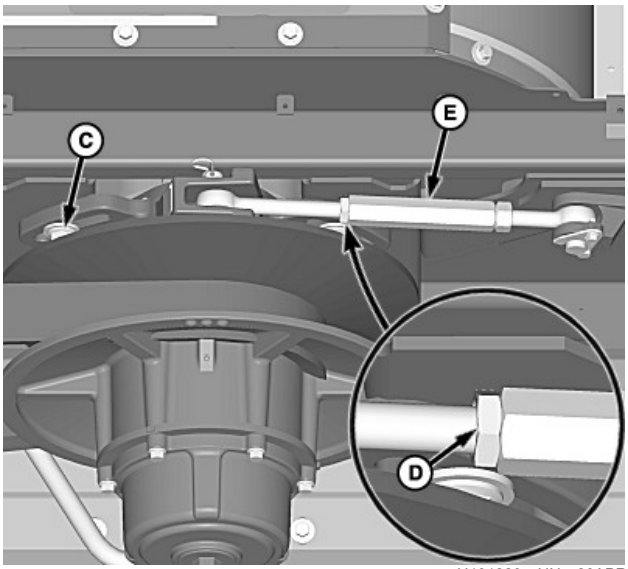
Stil gearkassen i det ønskede hastighedsområde.

OUO6075,00046EA-74-11APR17

## Rem til variabelt separatordrev – Udskiftning




H101228—UN—26APR11




H101229—UN—26APR11

**A—Slange**
**B—Prop**
**C—Maskinskrue (4 stk.)**
**D—Møtrik**
**E—Strammeskrue**

Med udskilleren aktiveret indstilles udskillerdrevet til den laveste hastighed, som tillader de drevne remskiver at lukke.

**⚠ FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

Sæt gearkassen i neutral position.

Frakobl slangen (A) ved den roterende hydrauliske kobling ved hjælp af to skruenøgler.

Rengør og flyt proppen (B) for at afhjælpe vakuum i smørefordybningen.

Tving drevskiverne åbne.

*BEMÆRK: Fjern om nødvendigt skærmen for at få adgang til udskillerens variable drivrem.*

Løsn maskinskruerne (C) rundt om gearkassen.

Løsn møtrikken (D), og justér strammeskruen (E) for at flytte gearkassen og remskiveenheden mod venstre.

Fjern og udskift remmen. Drej remskiverne med hånden for at få remmen på plads.

Drej remskiverne, og justér strammeskruen for at opnå det specificerede mellemrum mellem drevskiverne.

**Specifikation**

Remskiver—Hul. . . . . 8 mm (5/16 in.)

Stram møtrik (D) og dækselskruer (C).

*BEMÆRK: Installér den tidligere fjernede skærm for at få adgang til udskillerens variable drivrem.*

Installér proppen (B) og hydraulikslangen (A) på drivskiven.

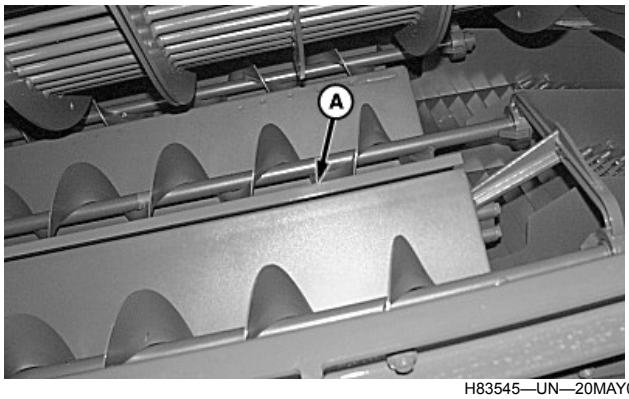
Stil gearkassen i det ønskede hastighedsområde.

Start motoren og aktiver udskilleren. Kør det variable drev gennem hele området flere gange. Frakobl separatordrevet.

*BEMÆRK: Kontrollér remskivens mellemrum efter ngole timer, og justér det eventuelt.*

OUO6075,00046EB-74-11APR17

## Sneglens skilleelementer



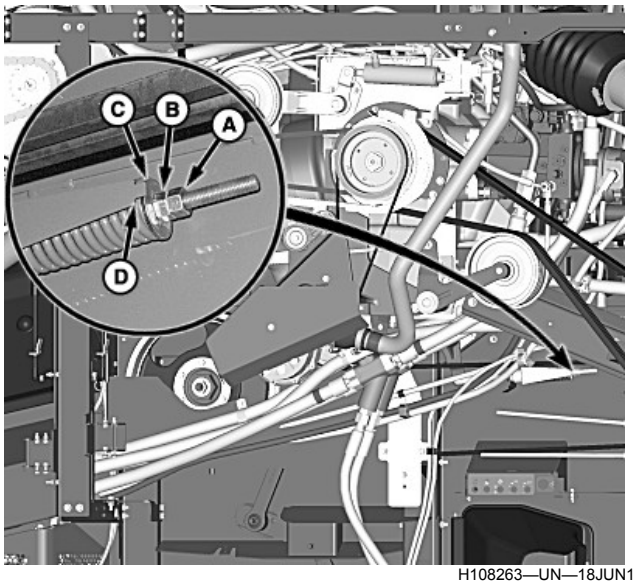

H83545—UN—20MAY05

**A—Sneglens skilleelementer**

Hvis du vil forhindre kernespild i den ene side af mejetærskeren ved høstning på skråninger, skal du flytte sneglens skilleplader (A) i opadgående retning.

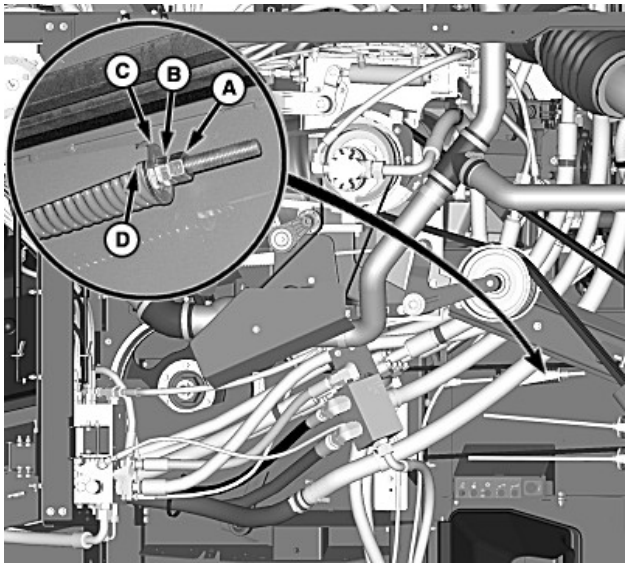
OUO6075,0000755-74-20MAR07

## Rem til udkastcylinder – Justering




H108263—UN—18JUN13

*Type A*




H108264—UN—18JUN13

*Type B*

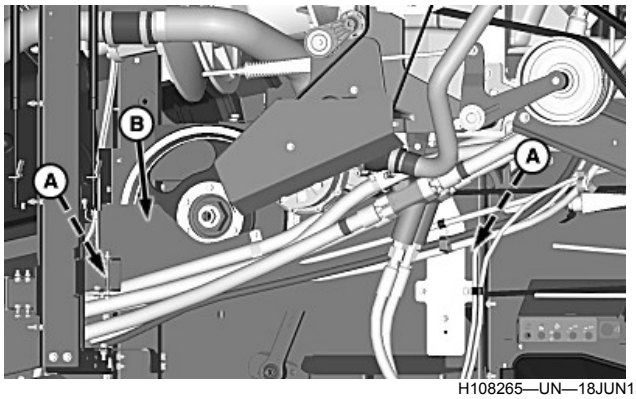
**A—Møtrik**
**B—Møtrik**
**C—Spændeskive**
**D—Måler**

**⚠ FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

Løsn låsemøtrikken (A), og spænd møtrikken (B), indtil skiven (C) sidder mellem målerens ende (D) og bunden af trinet. Spænd låsemøtrikken.

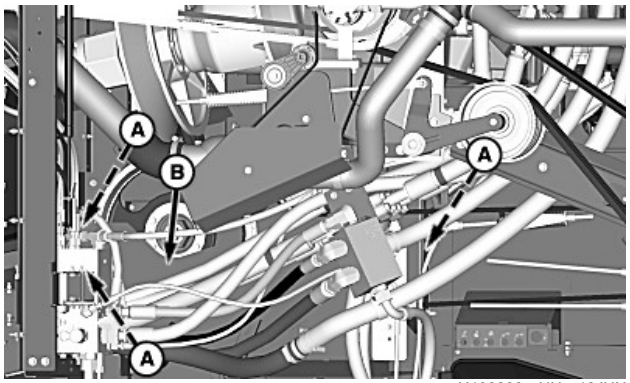
OUO6075,000438F-74-10OCT16

## Rem til udkastcylinder – Udskiftning




H108265—UN—18JUN13

*Type A*



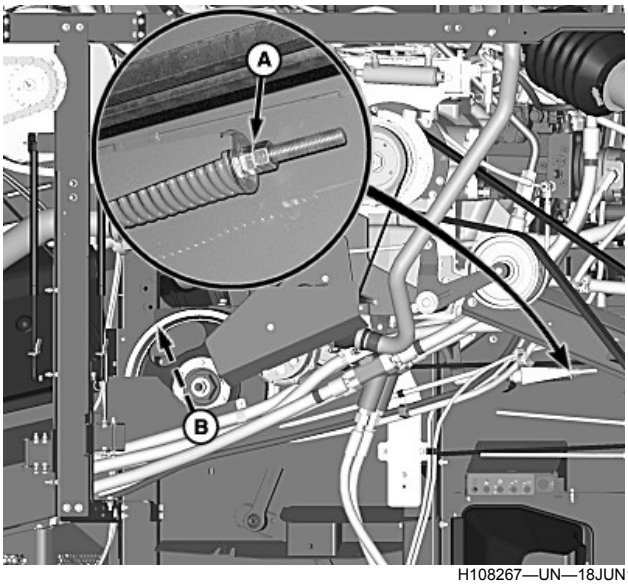

H108266—UN—18JUN13

*Type B*

**A—Maskinskruer**
**B—Skærm**

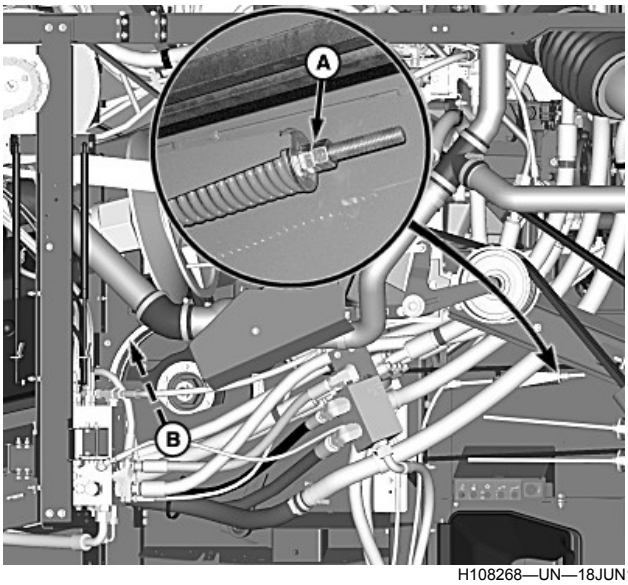
**⚠ FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

Fjern maskinskruerne (A), og afmontér skærmen (B) i venstre side bag på maskinen.




H108267—UN—18JUN13

*Type A*



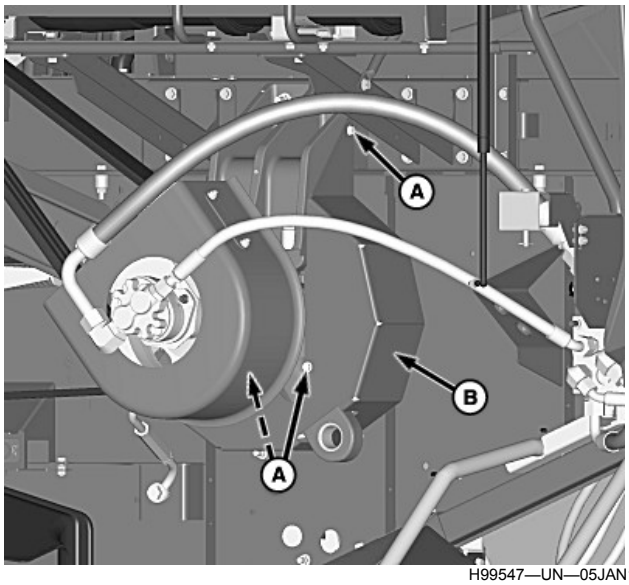

H108268—UN—18JUN13

*Type B*

**A—Møtrikker**
**B—Rem til udkastningstromle**

Løsn møtrikkerne (A), og fjern remmen (B) fra remskiven.

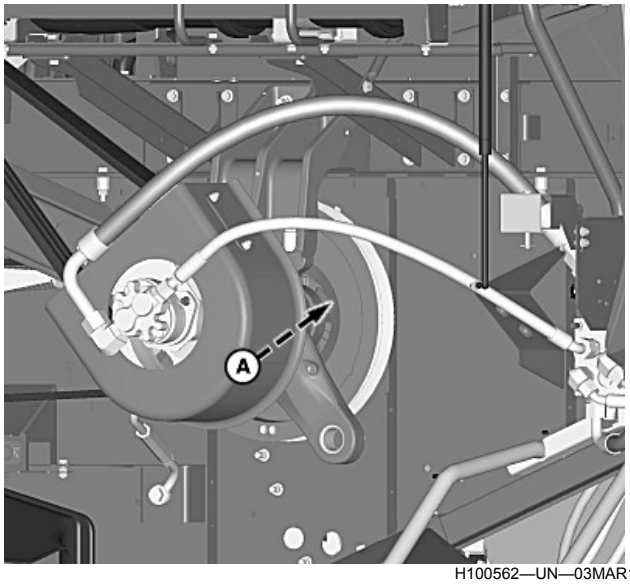
**Maskiner udstyret med spreder**




H99547—UN—05JAN11

**A—Maskinskruer**
**B—Skærm**

Fjern skruerne (A) og skærmen (B).




H100562—UN—03MAR11

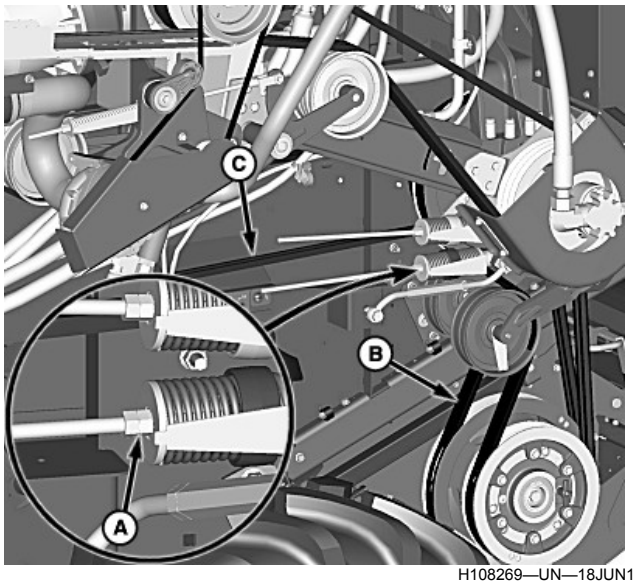
**A—Rem til udkastningstromle**

Fjern og kassér drivrem (A) fra blindakslen.

Installér reserveudkastcylinderdrivrem på blindakslen.

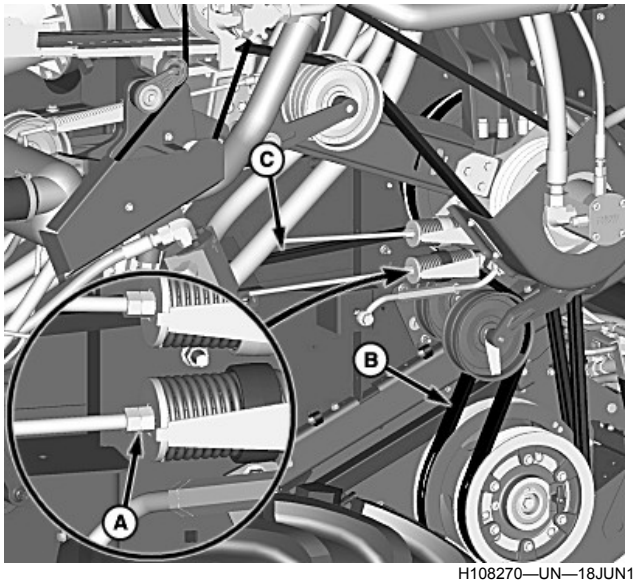
Installér tidligere fjernet skærm og maskinskruer.

**Maskiner med halmsnitter**




H108269—UN—18JUN13

*Type A*




H108270—UN—18JUN13

*Type B*

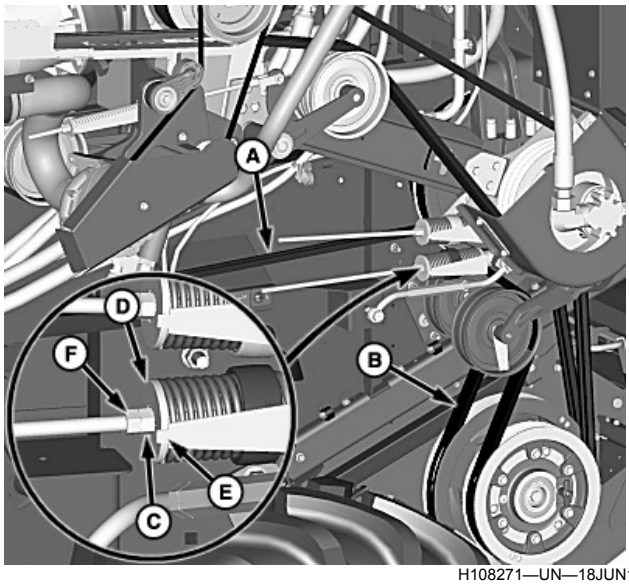
**A—Møtrikker**
**B—Halmsnitters indvendige drivrem**
**C—Rem til udkastningstromle**

Hæv halmsnitterenheden helt med kontakten på venstre sideplade, og fjern halmsnitterskærmene.

*BEMÆRK: Afmærk placering på remstrammermøtrikkerne før de løsnes som hjælp ved montering.*

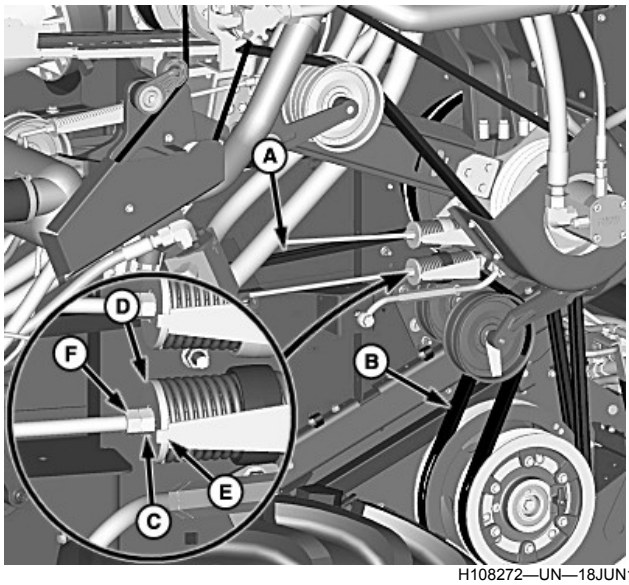
Løsn møtrikker (A) og fjern den indvendige drivrem (B) fra remskiven.

Fjern og kassér remmen (C) fra halmsnitterens mellemaksel.




H108271—UN—18JUN13

*Type A*




H108272—UN—18JUN13

*Type B*

**A—Rem til udkastningstromle**
**B—Halmsnitters indvendige drivrem**
**C—Møtrik**
**D—Spændeskive**
**E—Måler**
**F—Låsemøtrik**

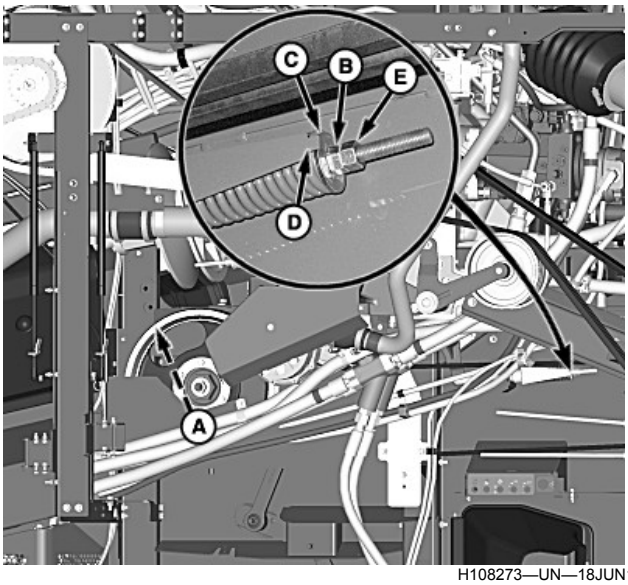
Installér reserveudkastcylinderdrivrem (A) på halmsnitterens blindaksel.

Montér den indvendige drivrem (B) og kontrollér, at drivremmen rettes ind efter remskriverne.

Sænk halmsnitterenheden helt med kontakten på venstre sideplade.

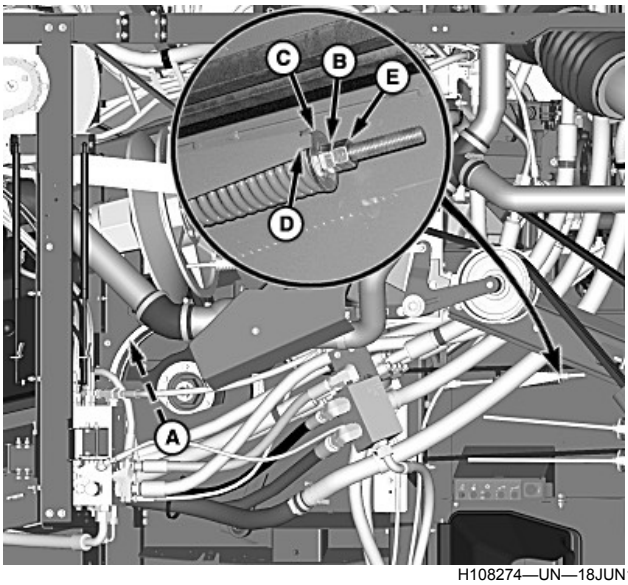
Spænd møtrikken (C), indtil skiven (D) er placeret mellem målerens ende (E) og nederste trin. Stram låsemøtrikken (F).

Montér tidligere fjernede halmsnitterskærme.




H108273—UN—18JUN13

*Type A*



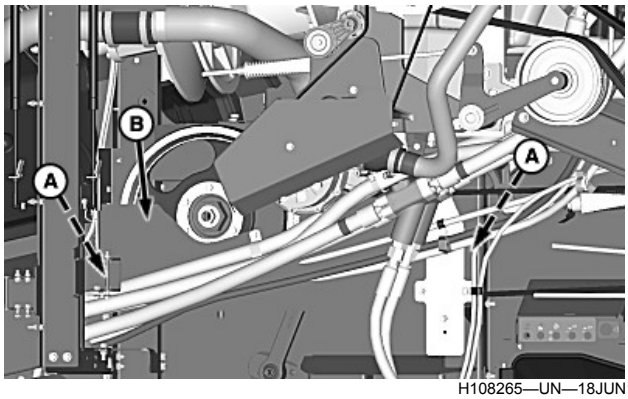

H108274—UN—18JUN13

*Type B*

**A—Rem til udkastningstromle**
**B—Møtrik**
**C—Spændeskive**
**D—Måler**
**E—Låsemøtrik**

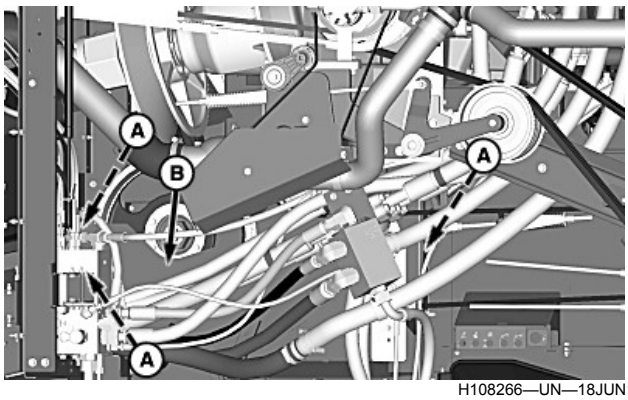
Montér udkastningstromlens drivrem (A) på remskiven.

Spænd møtrikken (B), indtil skiven (C) er placeret mellem målerens ende (D) og nederste trin. Spænd låsemøtrikken (E).




H108265—UN—18JUN13

*Type A*




H108266—UN—18JUN13

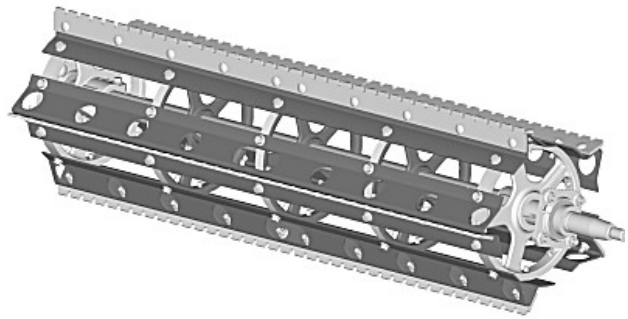
*Type B*

**A—Maskinskruer**
**B—Skærm**

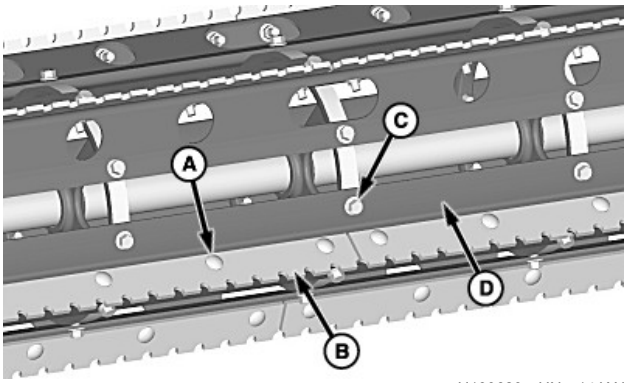
Montér skærmen (B), og fastgør den med maskinskruerne (A).

OUO6075,000438E-74-10OCT16

## Udkastningstromlens slidbånd—Udskiftning (typer med 5 og 10 vinger)



H109628—UN—14JAN14




H109629—UN—14JAN14

**A—Rundhovedbolte**
**B—Slidbånd til udkastningstromle**
**C—Skruer**
**D—Udkastningstromlens vinger**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

*BEMÆRK: Slidbånd kan vendes og blive brugt noget mere.*

Udkastcylindervinger og slidbånd kan udskiftes, uden at udkastcylinderen tages af.

*BEMÆRK: Hvis udkastcylinderen fjernes fra maskinen, eller er blevet serviceret, spændes klemmeboltene, inden vingerne fastgøres.*

Fjern rundhovedmaskinskruer (A) og udskift slidbånd på halmvindeudkasteren (B) om nødvendigt. Spænd rundhovedmaskinskruerne iht. specifikationen.

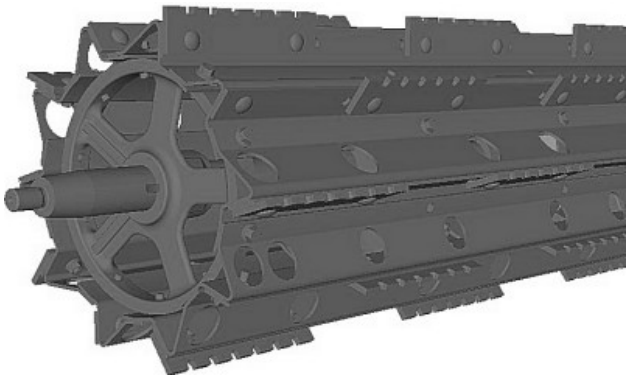
| Specifikation | |
|---|---|
| Rundhovedmaskinskruer til halmvindeudkasterens slidbånd—Drejningsmoment | 70 Nm (52 lb-ft) |

Skru maskinskruerne (C) af, og udskift udkastcylinderens vinger (D) om nødvendigt. Spænd maskinskruerne iht. specifikationen.

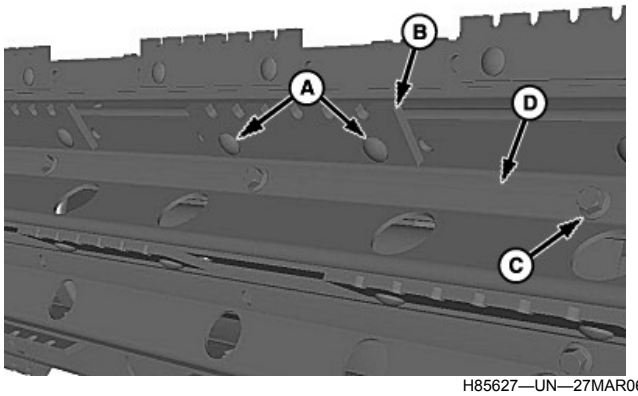
| Specifikation | |
|---|---|
| Maskinskruer til spredevalsens vinge—Drejningsmoment | 70 Nm (52 lb-ft) |

OUO6075,000464E-74-13MAR17

## Slidbånd til standard udkastningstromle—udskiftning (type med 8 vinger)



H85626—UN—27MAR06




H85627—UN—27MAR06

*Halmvindeudkastervinger og slidbånd (standard)*

**A—Rundhovedbolte**
**B—Slidbånd til udkastningstromle**
**C—Skruer**
**D—Udkastningstromlens vinger**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

*BEMÆRK: Slidbånd kan vendes og blive brugt noget mere.*

Udkastcylindervinger og slidbånd kan udskiftes, uden at udkastcylinderen tages af. Udskift udkastcylindervinger i sæt af to og modsat hinanden for at opretholde balancen.

*BEMÆRK: Hvis udkastcylinderen fjernes fra maskinen, eller er blevet serviceret, spændes klemmeboltene, inden vingerne fastgøres.*

Fjern rundhovedboltene (A), og udskift udkastcylinderens slidbånd (B) om nødvendigt. Spænd rundhovedboltene iht. specifikationerne.

| Specifikation | |
|---|---|
| Rundhovedbolte til udkastcylinderens slidbånd—Drejningsmoment | 70 Nm (52 lb-ft) |

Skru maskinskruerne (C) af, og udskift

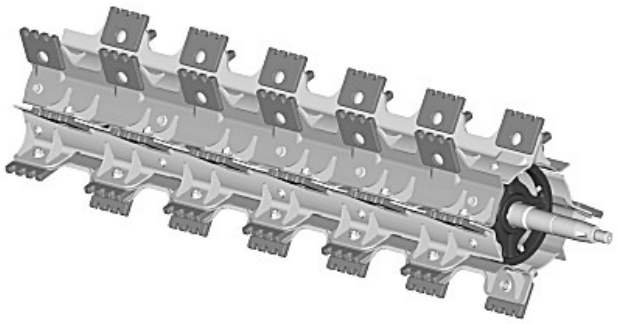
udkastcylinderens vinger (D) om nødvendigt. Spænd maskinskruerne iht. specifikationen.

**Specifikation**

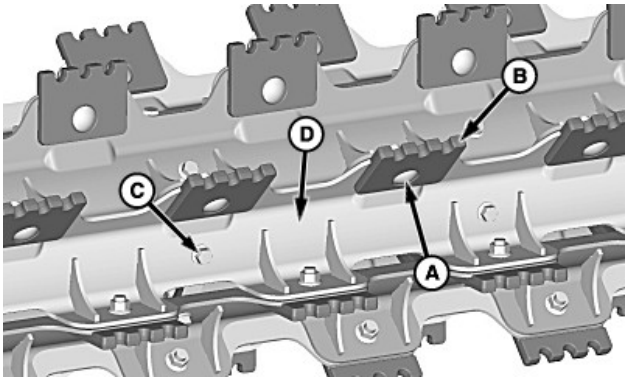
Maskinskruer til spredevalsens vinge—Drejningsmoment. . . . . 70 Nm (52 lb-ft)

OUO6075,000464F-74-20MAR17

## Slidbånd til halmvindeudkaster til tunge afgrøder—udskiftning



H107173—UN—06MAR13




H107174—UN—06MAR13

*Slidbånd til halmvindeudkastervinger (tunge afgrøder)*

**A—Rundhovedbolte**
**B—Slidbånd til udkastningstromle**
**C—Maskinskruer**
**D—Udkastningstromlens vinger**

**⚠ FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

Udkastcylindervinger og slidbånd kan udskiftes, uden at udkastcylinderen tages af. Udskift udkastcylindervinger i sæt af to og modsat hinanden for at opretholde balancen.

*BEMÆRK: Hvis udkastcylinderen fjernes fra maskinen, eller er blevet serviceret, spændes klemmeboltene, inden vingerne fastgøres.*

*Udskift altid hardware ved udskiftning af slidbånd til halmvindeudkaster.*

Fjern rundhovedmaskinskruer (A) og udskift slidbånd på halmvindeudkasteren (B) om nødvendigt. Spænd rundhovedmaskinskruerne iht. specifikationen.

**Specifikation**

Rundhovedmaskinskruer til halmvindeudkasterens slidbånd—Drejningsmoment. . . . . 107 Nm (79 lb-ft)

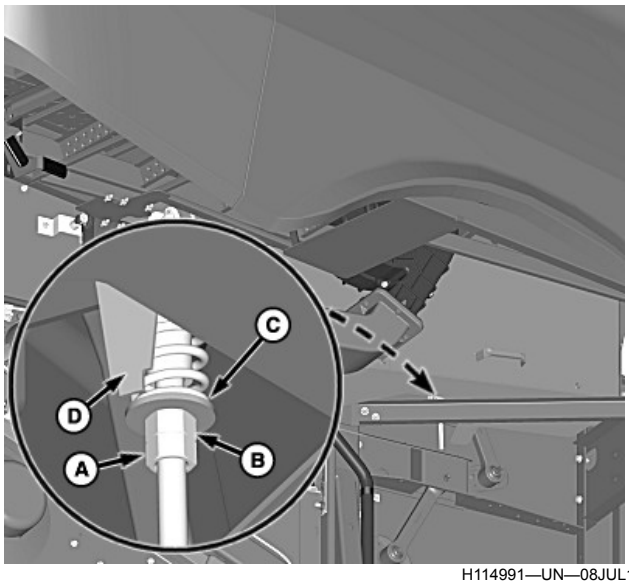
Skru maskinskruerne (C) af, og udskift udkastcylinderens vinger (D) om nødvendigt. Spænd maskinskruerne iht. specifikationen.

**Specifikation**

Maskinskruer til spredevalsens vinge—Drejningsmoment. . . . . 70 Nm (52 lb-ft)

OUO6075,0004A14-74-09AUG18

## Vendetromlens rem (hvis monteret)—justering




H114991—UN—08JUL15

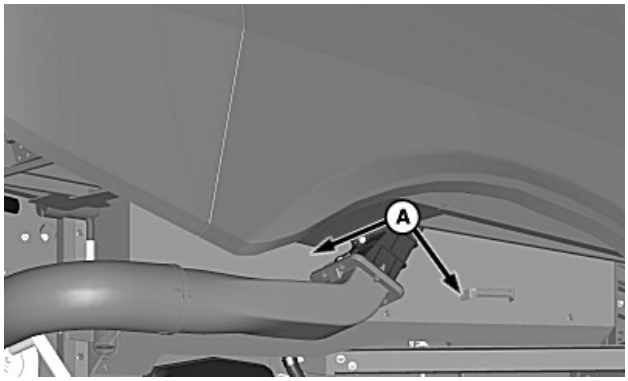
**A—Møtrik**
**B—Møtrik**
**C—Spændeskive**
**D—Måler**

**⚠ FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

Løsn låsemøtrikken (A), og spænd møtrikken (B), indtil skiven (C) sidder mellem målerens ende (D) og bunden af trinet. Spænd låsemøtrikken.

OUO6075,000438D-74-12OCT16

## Vendetromlens rem (hvis monteret)—udskiftning

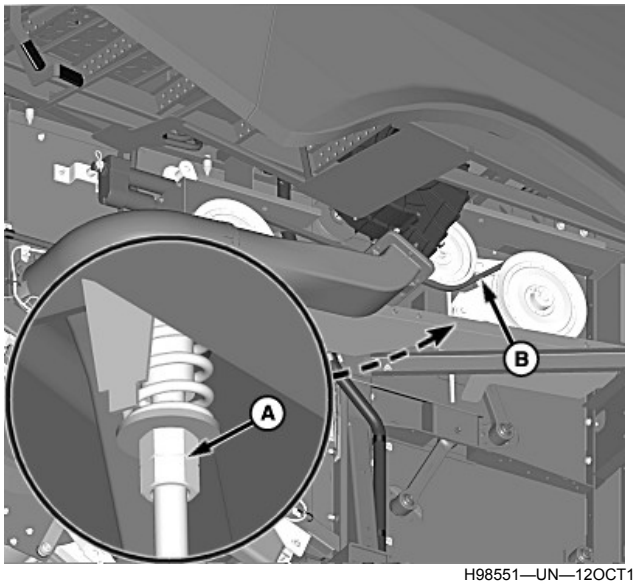



H114992—UN—08JUL15

**A—Skærme**

**⚠ FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

Aftag skruer og skærmene (A) på højre side bag på maskinen.




H98551—UN—12OCT10

**A—Møtrikker**
**B—Vendetromlens rem**

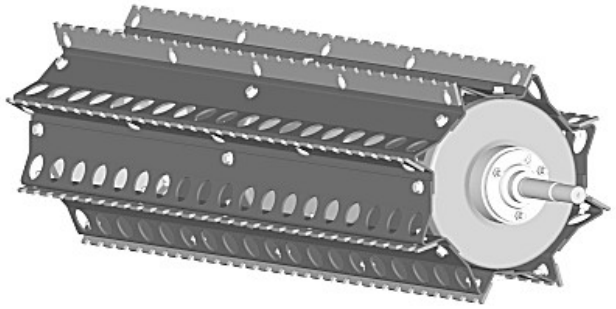
Løsn møtrikkerne (A), og fjern remmen (B) fra remskiven.

Montér den nye rem, og juster strammeren, så skiven sidder mellem enden af måleren og bunden af trinet. Spænd låsemøtrikken.

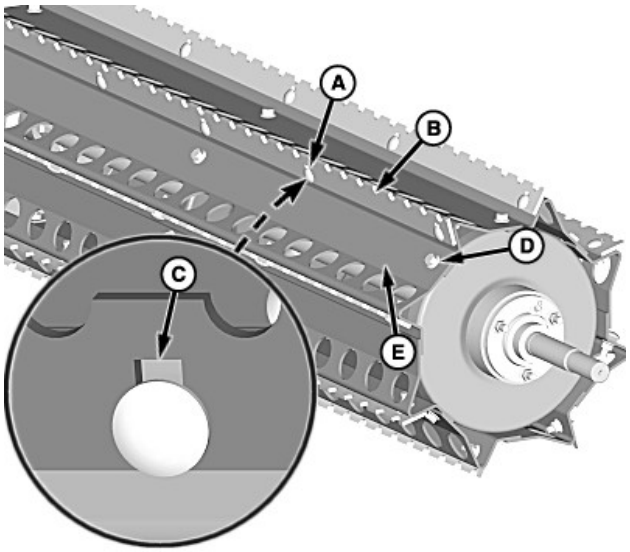
Monter skærmene, og fastgør dem med skruerne.

OUO6075,0004389-74-12OCT16

## Standard vendetromle (hvis monteret)—udskiftning af vinge



H98552—UN—12OCT10




H98553—UN—14OCT10

*Vinger og slidbånd på vendetromle (standard)*

**A—Rundhovedbolte**
**B—Slidbånd på vendetromle**
**C—Indhak**
**D—Maskinskruer**
**E—Vendetromlevinger**

**⚠ FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

*BEMÆRK: Vingerne kan vendes og bruges yderligere.*

Overfaldshalmvindevinger og slidbånd kan udskiftes, uden at tage overfaldshalmvinden af. Udskift vendetromlevinger i sæt af to og modsat hinanden for at opretholde balancen.

*BEMÆRK: Hvis vendetromlen fjernes fra maskinen eller er blevet serviceret, spændes spændeboltene, før vingerne fastgøres. Spænd maskinskruerne iht. specifikationen.*

Fjern rundhovedboltene (A), og udskift vendetromlens slidbånd (B) efter behov.

Justér vendetromlens slidbånd udad indtil kærvenden (C) som vist

Spænd rundhovedboltene iht. specifikationerne.

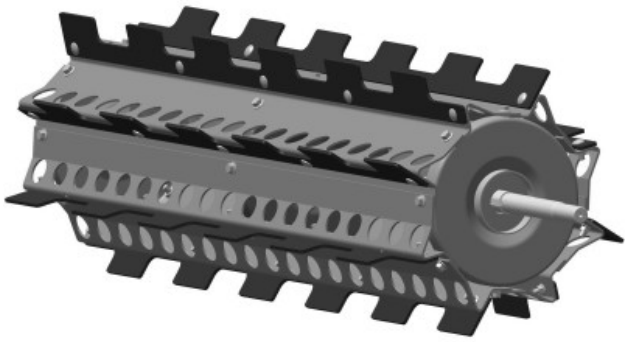
| Specifikation | |
|---|---|
| Rundhovedbolte til overfaldshalmvindens slidbånd—Drejningsmoment | 79 Nm (58 lb-ft) |

Fjern maskinskruer (D) og udskift overfaldshalmvindevinger (E) efter behov. Spænd maskinskruerne iht. specifikationen.

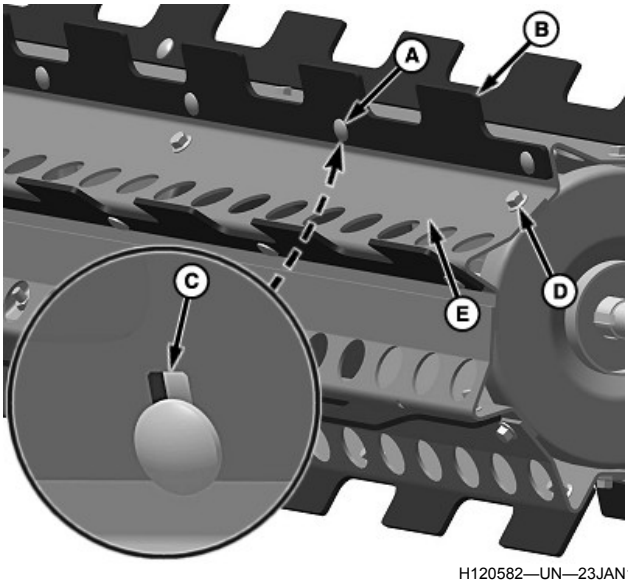
| Specifikation | |
|---|---|
| Overfaldshalmvindevingens maskinskruer—Drejningsmoment | 79 Nm (58 lb-ft) |

OUO6075,000458F-74-23JAN17

## Vendetromle til tunge afgrøder (hvis monteret)—udskiftning af vinge



H120581—UN—23JAN17




H120582—UN—23JAN17

*Vinger og slidbånd til vendetromle (tunge afgrøder)*

**A—Rundhovedbolte**
**B—Slidbånd på vendetromle**
**C—Indhak**
**D—Maskinskruer**
**E—Vendetromlevinger**

**⚠ FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

*BEMÆRK: Vingerne kan ikke vendes og anvendes yderligere.*

Vendetromlens vinger og slidbånd kan udskiftes, uden at vendetromlen skal afmonteres. Udskift vendetromlevinger i sæt af to og modsat hinanden for at opretholde balancen.

*BEMÆRK: Hvis vendetromlen fjernes fra maskinen eller er blevet serviceret, spændes spændeboltene, før vingerne fastgøres. Spænd maskinskruerne iht. specifikationen.*

Fjern rundhovedboltene (A), og udskift vendetromlens slidbånd (B) efter behov.

Justér vendetromlens slidbånd udad indtil kærvenden (C) som vist

Spænd rundhovedboltene iht. specifikationerne.

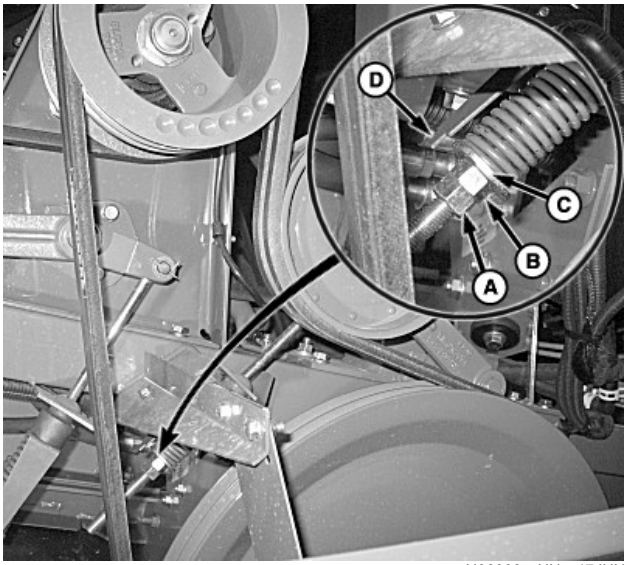
| Specifikation | |
|---|---|
| Rundhovedbolte til overfaldshalmvindens slidbånd—Drejningsmoment | 79 Nm (58 lb-ft) |

Fjern maskinskruer (D) og udskift overfaldshalmvindevinger (E) efter behov. Spænd maskinskruerne iht. specifikationen.

| Specifikation | |
|---|---|
| Overfaldshalmvindevingens maskinskruer—Drejningsmoment | 79 Nm (58 lb-ft) |

OUO6075,0004590-74-23JAN17

## Rem på forreste højre forlagsaksel – Justering




H96938—UN—17JUN10

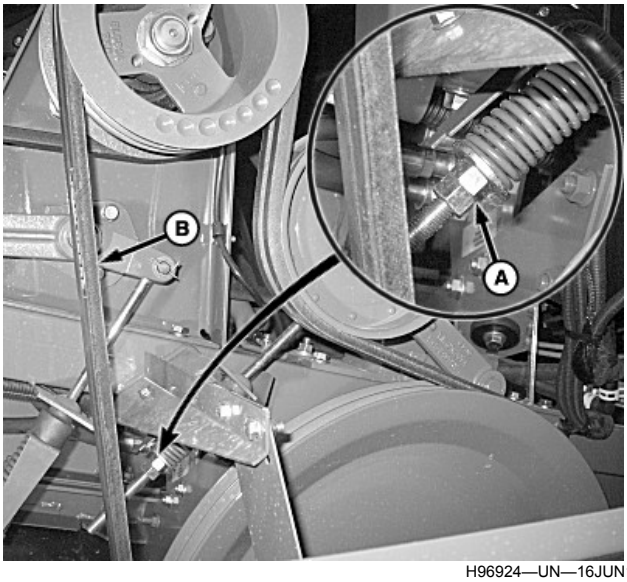
**A—Møtrik**
**B—Møtrik**
**C—Skive**
**D—Spændemåler**

**FORSIGTIG: SLUK for motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag startnøglen ud.**

Stram låsemøtrikken (A), og spænd møtrikken (B), indtil skiven (C) er placeret mellem målerens ende (D) og nederste trin. Spænd kontramøtrik.

OUO6075,00007F8-74-17JUN10

## Rem på forreste højre forlagsaksel – udskiftning




H96924—UN—16JUN10

**A—Møtrikker**
**B—Forreste højre rem**

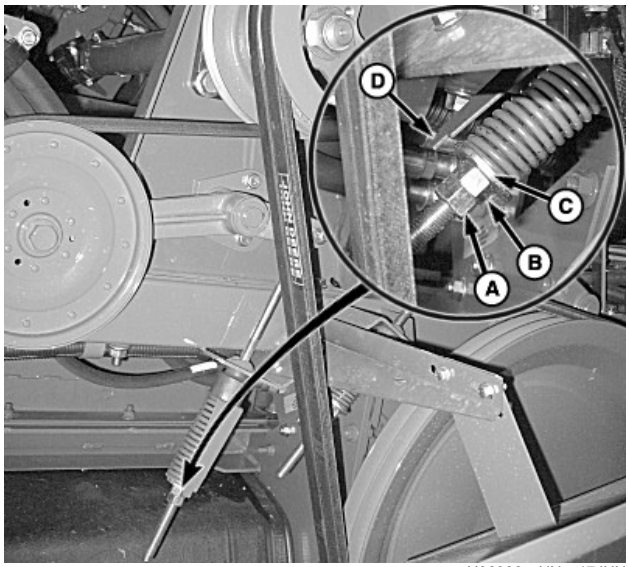
**FORSIGTIG: SLUK for motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag startnøglen ud.**

Løsn møtrikker (A) og tag remmen (B) af.

Montér den nye rem, og juster strammeren, så skiven placeres mellem enden af måleren og nederste trin. Spænd kontramøtrik.

OUO6075,00007F9-74-17JUN10

## Rem på bagerste højre forlagsaksel – Justering




H96939—UN—17JUN10

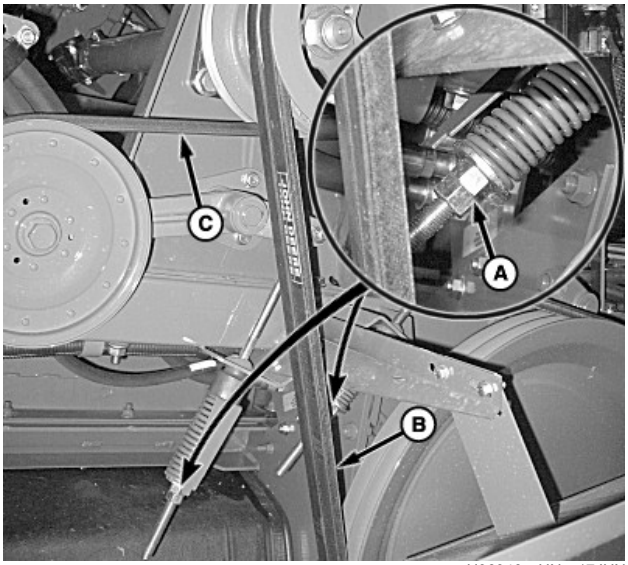
**A—Møtrik**
**B—Møtrik**
**C—Skive**
**D—Spændemåler**

**FORSIGTIG: SLUK for motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag startnøglen ud.**

Stram låsemøtrikken (A), og spænd møtrikken (B), indtil skiven (C) er placeret mellem målerens ende (D) og nederste trin. Spænd kontramøtrik.

OUO6075,00007FA-74-17JUN10

## Rem på bagerste højre forlagsaksel – Udskiftning




H96940—UN—17JUN10

**A—Møtrikker**
**B—Drivrem til forreste mellemaksel**
**C—Rem til bageste forlagsaksel**

**FORSIGTIG: SLUK for motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag startnøglen ud.**

Løsn møtrikker (A) og tag drivremmen til forreste højre mellemaksel (B) af.

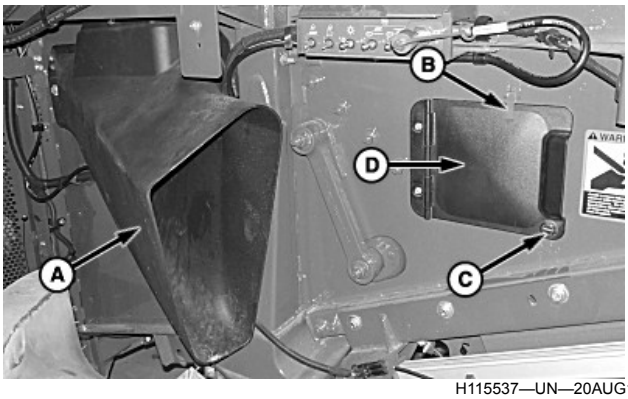
Løsn møtrikker (A) og tag bagerste mellemaksles drivrem (C) af.

Montér den nye rem, og juster strammeren, så skiven placeres mellem enden af måleren og nederste trin.

Installér drivremmen til forreste mellemaksel og justér remstrammeren så skiven placeres mellem enden af måleren og nederste trin.

OUO6075,00007FB-74-22JUN10

## Luftkanaler og adgangslem til rensesold




H115537—UN—20AUG15

**A—Luftkanal**
**B—Klemme**
**C—Lås**
**D—Adgangslem til rensesold**

**FORSIGTIG: Stop motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

Fjern alt materiale, der måtte befinde sig i luftkanalerne (A).

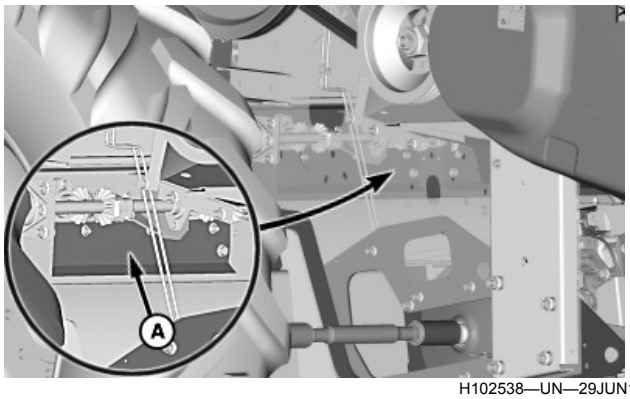
*BEMÆRK: Der er kun en adgangslem til rensesoldet på venstre side af maskinen.*

Åbn klemmen (B) og drej låsen (C) for at åbne adgangslemmen til rensesoldet (D).

Åbning af servicelemmen giver maskinføreren mulighed for at kigge på rensesoldområdet under justering af oversold eller undersold, eller under inspektion af rensesoldområdet.

OUO6075,0004121-74-11APR16

## Soldkassesneglens kamdrev—manuel renselem (hvis monteret)




H102538—UN—29JUN11

**A—Renselem**

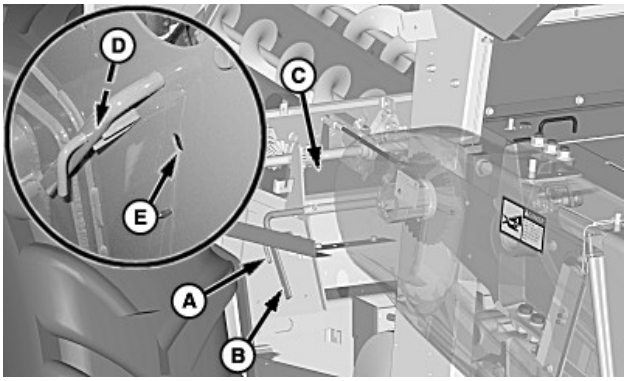
**FORSIGTIG: SLUK for motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag startnøglen ud.**

Lader maskinføreren rense og inspicere området omkring rensesoldsneglens kamdrev.

Fjern maskinskruer fra renselem (A) for at rengøre området.

OUO6075,0000CBD-74-29JUN11

## Soldkassesneglens kamdrev—renselem (hvis monteret)




H95822—UN—24MAR10

**A—Spærrestift**
**B—Håndtag**
**C—Renselem**
**D—Lukket stilling**
**E—Åben position**

**FORSIGTIG: SLUK for motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag startnøglen ud.**

Lader maskinføreren rense og inspicere området omkring rensesoldsneglens kamdrev.

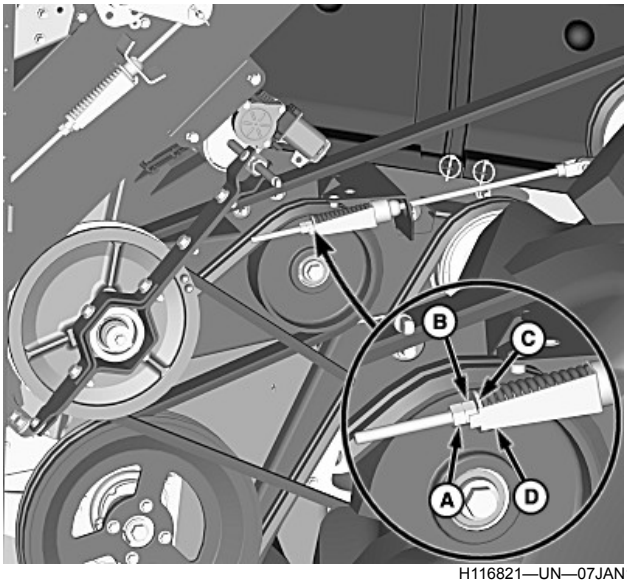
Træk låsestift (A) ud og flyt håndtag (B) op eller ned for at åbne eller lukke renselem (C).

Flyt håndtaget til den ønskede position:

- Lukket position (D)
- Åben position (E)

OUO6075,0000F8B-74-09FEB12

## Rem til sold, blæser og transportsnegl—justering




H116821—UN—07JAN16

*Skærm aftaget for bedre overskuelighed*

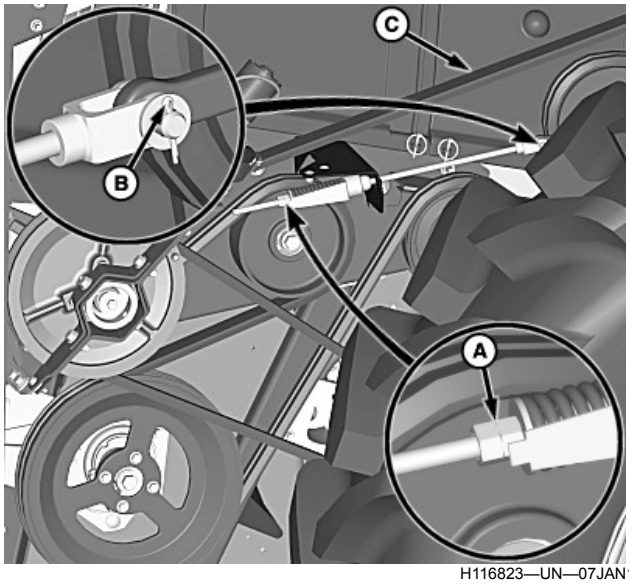
**A—Møtrik**
**B—Møtrik**
**C—Skive**
**D—Måler**

**FORSIGTIG: Stop motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

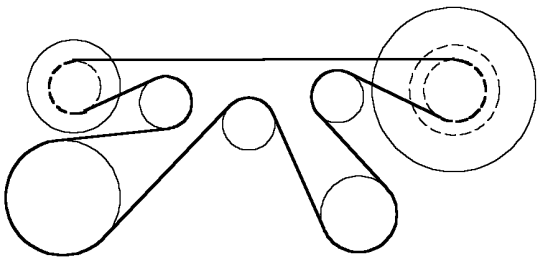
Løsn låsemøtrikken (A), og spænd møtrikken (B), indtil skiven (C) sidder mellem målerens ende (D) og bunden af trinet. Spænd låsemøtrikken.

OUO6075,00041C4-74-11APR16

## Rem for sold, blæser og transportsnegl—udskiftning




H116823—UN—07JAN16



H54683—UN—17MAY99

*Remmens føring*

**A—Møtrikker**
**B—Split**
**C—Drivrem**

**FORSIGTIG: Stop motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

Aftag remmene på den forreste højre mellemaksel og på renseblæserens variable drev.

Løsn møtrikkerne (A), og fjern splitten (B) fra strammestangen.

Fjern sold, blæser og transportsneglens drivrem (C).

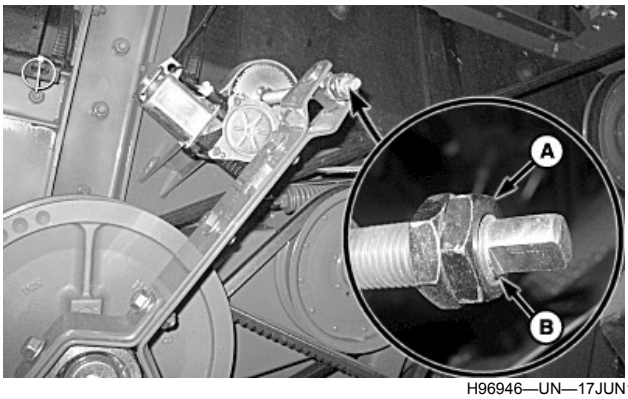
Montér den nye rem, og juster strammeren, så skiven sidder mellem enden af måleren og bunden af trinet.

Saml strammestangen, og monter splitten.

Installér drivremmen til forreste mellemaksel, remmen til renseblæserens variable drev og justér remstrammerne, så skiven placeres mellem enden af måleren og bunden af trinet.

OUO6075,00041C5-74-11APR16

## Renseblæseraktuator (uden Active Terrain Adjustment™)—justering




H96946—UN—17JUN10

**A—Møtrikker**
**B—Gevindende**

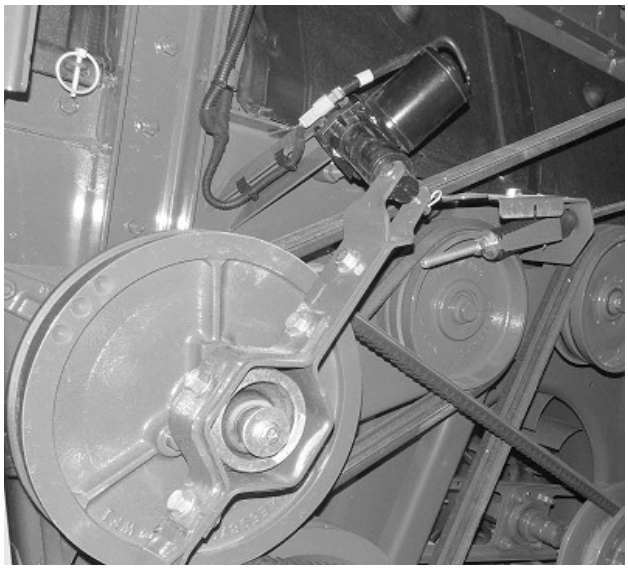
**⚠ FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

*BEMÆRK: Renseblæserens minimums-/maksimumshastighed styres elektronisk. Stopmøtrikker beskytter drevet, hvis den elektroniske hastighedsstyring er indstillet forkert. Møtrikkerne skal monteres som vist.*

Kontroller, at møtrikkerne (A) er spændt sammen ved gevindenden (B) som vist.

OUO6075,0004580-74-11JAN17

## Renseblæseraktuator (Active Terrain Adjustment™)—justering

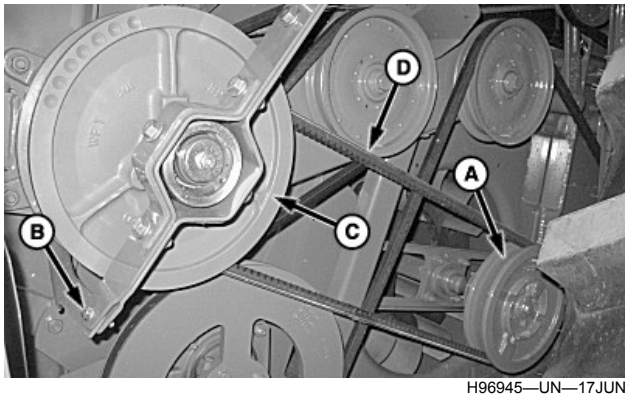


H120470—UN—11JAN17

Renseblæserens minimums-/maksimumshastighed styres elektronisk, der kræves ingen justering.

OUO6075,000457F-74-11JAN17

## Renseblæser rem (uden Active Terrain Adjustment™)—udskiftning




H96945—UN—17JUN10

**A—Nedre remskive**
**B—Støttearme**
**C—Øvre remskive**
**D—Rem**

Start maskinen, slå udskilleren til, og kør blæseren med minimal hastighed.

Slå udskilleren fra, stop motoren, og tag nøglen ud.

**⚠ FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

Kil nederste remskive (A) fast i fuldt åben position.

Løsn støttearmene (B), og sving armene til side.

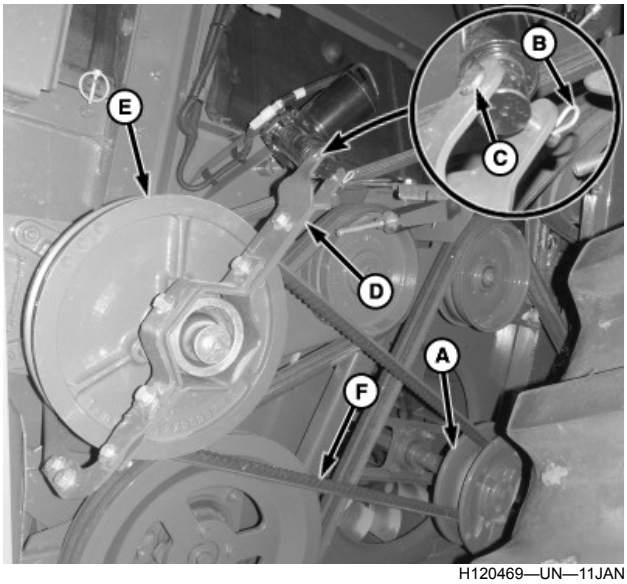
Afmonter den øverste remskive (C), og træk remmen (D) over den nederste remskive.

Montér den nye rem, fjern kilen, og forbind støttearmene.

Kontrollér renseblæserens hastighedsjustering.

OUO6075,000457D-74-11JAN17

## Renseblæser rem (Active Terrain Adjustment™)—udskiftning




H120469—UN—11JAN17

**A—Nedre remskive**
**B—Fjederbolt**
**C—Tap**
**D—Støttearme**
**E—Øvre remskive**
**F—Rem**

Start maskinen, slå udskilleren til, og kør blæseren med minimal hastighed.

Slå udskilleren fra, stop motoren, og tag nøglen ud.

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

Kil nederste remskive (A) fast i fuldt åben position.

Fjern fjederstiften (B) og tappen (C) fra aktuatormotoren.

Drej støttearmen (D) væk.

Afmonter den øverste remskive (E), og træk remmen (F) over den nederste remskive.

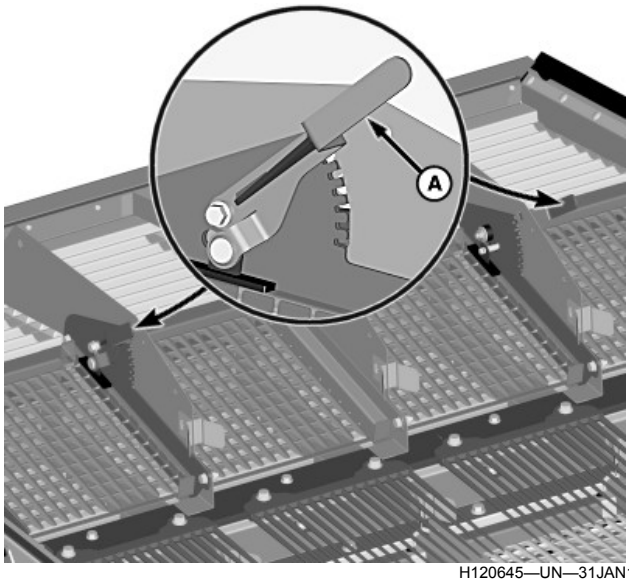
Montér den nye rem, fjern kilen, og forbind støttearmene.

Justér støttearmene i forhold til aktuatormotoren, og fastgør med tappene fjernet tidligere.

Kontrollér renseblæserens hastighedsjustering.

OUO6075,000457E-74-11JAN17

## Justerbart front-oversold (hvis monteret)




H120645—UN—31JAN17

**A—Greb**

**FORSIGTIG: Stop motoren, aktivér parkeringsbremsen, og tag nøglen ud for at forhindre utilsigtet start af maskinen og personskader.**

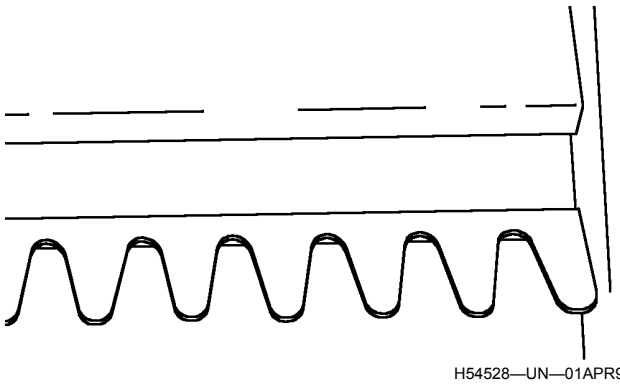
Afmontér udskilleres dæksler for at få adgang til forreste oversold.

Justér det forreste oversold til den ønskede position med grebet (A).

*BEMÆRK: Når grebet er helt hævet, er det forreste oversold helt lukket. Når grebet er helt sænket, er det forreste oversold helt åbent. Et hak svarer til ca. 4 mm (5/32 in).*

OUO6075,00045AC-74-02FEB17

## Fast front-oversold



H54528—UN—01APR99

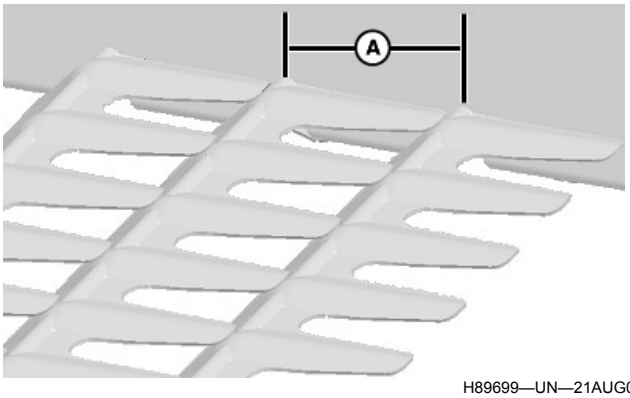
Det faste front-oversold er indstillet til 24 mm (15/16 in).

Afgrøde, der ledes gennem det forreste oversold ledes til soldet for yderligere rensning.

OUO6075,00045AF-74-02FEB17

## Oversold og undersold – måling

### Længde af spalte




H89699—UN—21AUG07

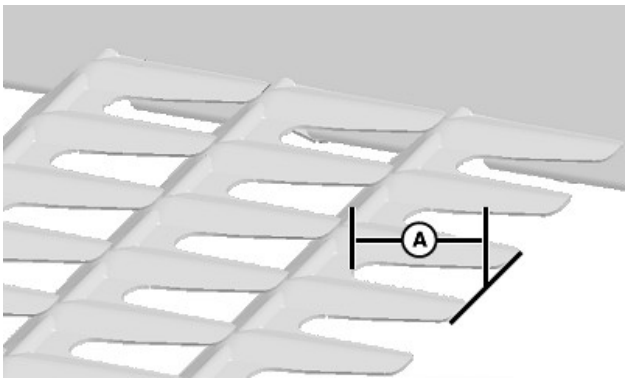
**A—Tråd-til-tråd**

Maskinerne kan være udstyret med to forskellige type avnesold og kornsold.

- **Premium majs** oversold
  - **Oversold** 41 mm (1-5/8 in)
- **Dybtand** oversold og undersold.
  - **Oversold** 41 mm (1-5/8 in)
  - **Undersold** 30 mm (1-3/16 in)
- Oversold og undersold til **almindeligt brug**.
  - **Oversold** 30 mm (1-3/16 in)
  - **Undersold** 30 mm (1-3/16 in)

Den korrekte måde at måle oversoldets og undersoldets spaltelængde er fra tråd-til-tråd (A) som vist. Dette kan bruges til at bestemme, om der er monteret et dybtands-oversold eller -undersold eller ét til almindeligt brug.

### Dybde på undersoldets spalte




H120674—UN—02FEB17

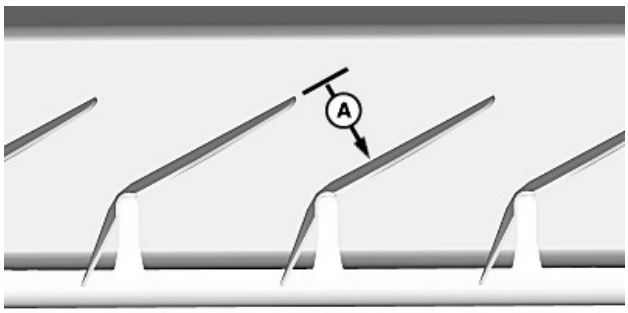
**A—Dybde på spalte**

Maskinerne kan være udstyret med to forskellige typer undersold.

- **Dybtand**-undersold.
  - **Undersold** 22 mm (7/8 in)
- Undersold til **almindelig brug**.
  - **Undersold** 10 mm (3/8 in)

Den korrekte måde at måle undersoldets spaltedybe (A) er fra bunden af spalten til spaltens overside, som vist. Dette kan bruges til at bestemme, om der er monteret et dybtands-undersold eller ét til almindeligt brug.

### Spaltespillerum




H92974—UN—03OCT08

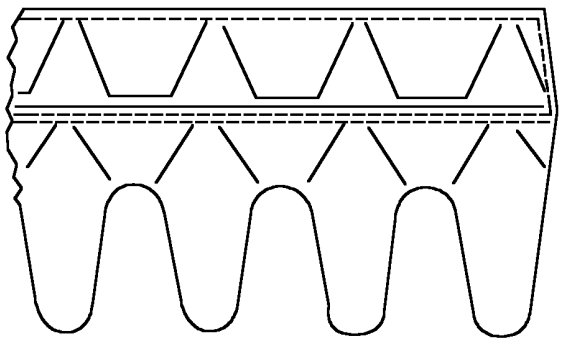
**A—Spalte-til-spalte**

*BEMÆRK: Luk altid over-/undersoldets spalter ud over indstillingspunktet og åbn derefter spalterne til det ønskede indstillingspunkt for at eliminere spillerummet.*

Den korrekte måde at måle over- og undersoldets spillerum er fra spalte-til-spalte (A) som vist. Det kan benyttes til at bestemme, om spillerummet på oversold og undersold svarer til den indstilling, der vises på armlænets display.

OUO6075,0004978-74-22MAY18

## Oversold til almindelig brug 30 mm (1-3/16 in)



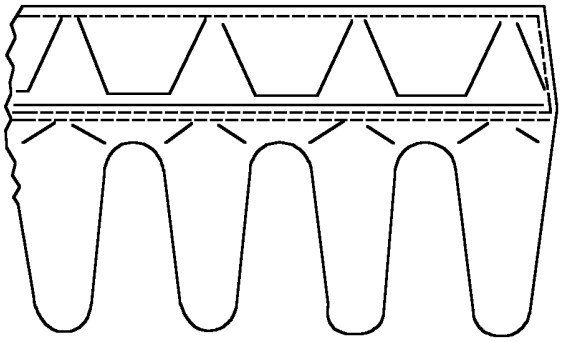
H54526—UN—01APR99

*BEMÆRK: Det viste mål er tråd-til-tråd afstand*

Oversold til almindelig brug er velegnet til majs, sojabønner, sorghum, små korn, oliefrø, afgrøde, græsfrø og mange specialafgrøder. Det anbefales til tørre forhold og tåler påvirkning fra majskvaste samt stængler fra sojabønner, solsikker og sorghum.

OUO6075,00045B1-74-02FEB17

## Dybtands-oversold 41 mm (1-5/8 in.)



H58751—UN—13JUL99

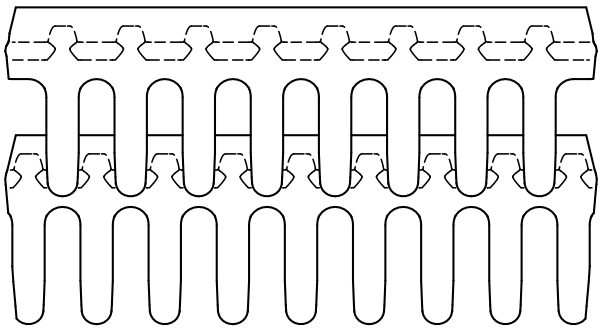
*BEMÆRK: Det viste mål er tråd-til-tråd afstand*

*Anbefales ikke til små korn, fødevaremajs eller popcornmajs.*

Dybtands-oversold og dybtands-undersold giver yderligere kapacitet til udskillelse af afgrøde i fugtig majs med høj udbytte samt mulighed for at udtage højkapacitets- og rene afgrødeprøver i majs og sojabønner.

OUO6075,000467C-74-20MAR17

## Premium majs oversold 41 mm (1-5/8 in)



H124256—UN—17MAY18

*BEMÆRK: Det viste mål er tråd-til-tråd afstand*

*Anbefales i højtydende våd majs (+ 25%) forhold.*

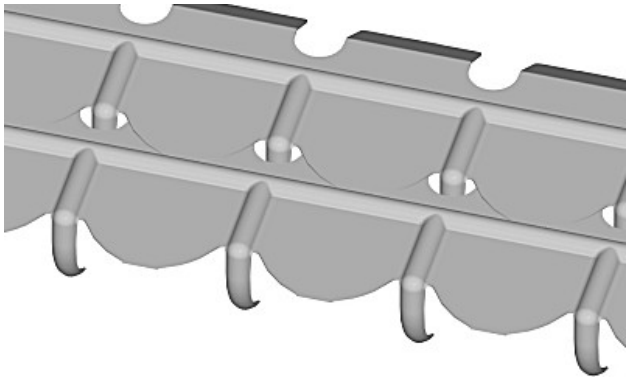
Premium majs oversold er designet til bedste ydeevne ved høst af majs. Den længere louver design på oversold giver en større åbning og øget kornfangende kapacitet, især i højtydende majs eller ved høst på skråninger, hvor den større lamelåbning af disse elementer kan bidrage til at øge rengøringsskokapaciteten.

Andre præstationsfordele ved Premium majs oversold er:

- Reduktion af rengøring viser tab fra maskinens bagside.
- Reduktion af returvolumen for en kornkorn af højere kvalitet reduceret kobpartikler i korntanken til en renere kornprøve.
- Premium majs-design har tendens til at have mindre materialeakkumulering under våde majsforhold.
- På grund af den buede spids af lamellen er Premium majs oversold lettere at rengøre og mindre tilbøjelige til at blive beskadiget under rengøring. Forskydningen af lamel forårsager mindre plantestænger til mindre sandsynligt at falde gennem elementet eller sidde fast i elementet.

OUO6075,0004944-74-25MAY18

## Oversold med høj ydeevne 30 mm (1-3/16 in)



H125454—UN—06DEC18

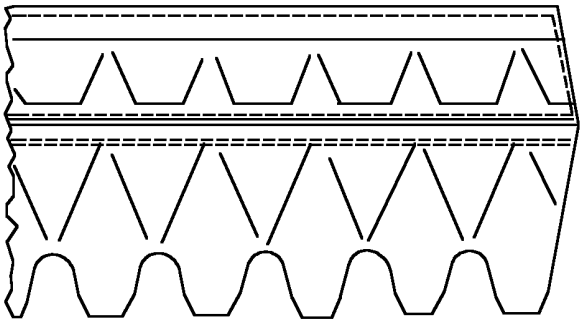
*BEMÆRK: Det viste mål er tråd-til-tråd afstand*

*Oversoldet til høj ydeevne har brug for en 2 mm (5/64 in) bredere spillerumsåbning og 100 o/min højere blæserhastighed, sammenlignet med oversoldet til almindelig brug.*

Oversolden med høj ydeevne øger avnemængden og korntanksprøven, særlig i udfordrende forhold (meget ukrudt eller særdeles skæggede afgrøder), såsom raps, oliefrø (raps) og linser. Den riflede oversoldsfinger reducerer mængden af længere pinde, der passerer gennem oversoldet.

OUO6075,0004A67-74-10JAN19

## Undersold til almindelig brug 30 mm (1-3/16 in)



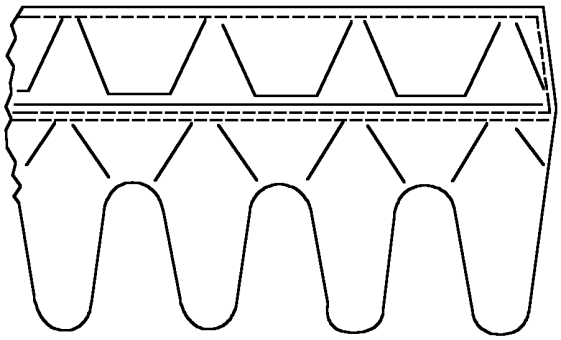
H54527—UN—01APR99

*BEMÆRK: Det viste mål er tråd-til-tråd afstand*

Dette undersold passer til de fleste afgrøder og til mange specialafgrøder.

OUO6075,00045B3-74-03FEB17

## Dybtands-undersold 30 mm (1-3/16 in)



H54526—UN—01APR99

*BEMÆRK: Det viste mål er tråd-til-tråd afstand*

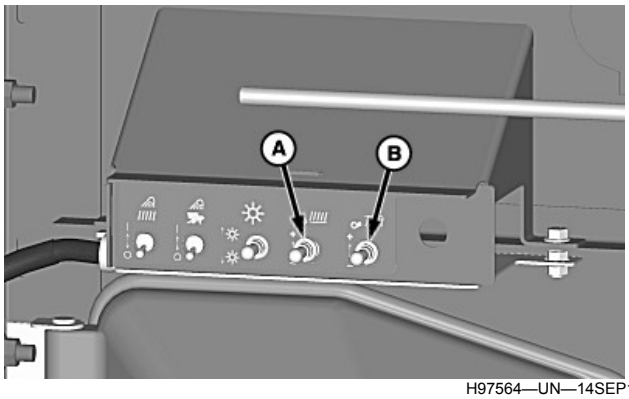
*Anbefales ikke til små korn, fødevaremajs eller popcornmajs.*

Dybtands-undersold giver ekstra udskillelse af majs med højt fugtighedsindhold og højt udbytte.

Dette undersold giver sammen med dybtands-oversoldet mulighed for at udtage højkapacitets- og rene afgrødeprøver i majs og sojabønner.

OUO6075,000467D-74-20MAR17

## Justeringskontakt til emtesold/skumsold




H97564—UN—14SEP10

**A—Kontakt, justering af emtesold**
**B—Justeringskontakt til skumsold**

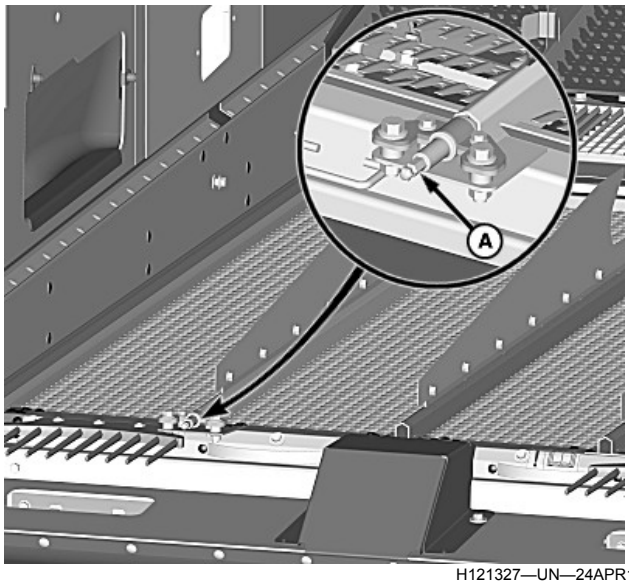
**VIGTIGT: Luk emtesold/skumsold luftspjælde helt for at undgå beskadigelse af luftspjæld under udtagning af emtesold/skumsold.**

Kontakten til justering af avnesolden (A) og kontakten til justering af skumsolden (B) findes på venstre side af mejetærskeren.

Emtesoldens justeringskontakt og skumsoldens justeringskontakt giver operatøren mulighed for at åbne eller lukke emtesolden og skumsolden i forskellige positioner.

OUO6075,00007DC-74-21MAR11

## Bageste oversold med tozone justering—justering




H121327—UN—24APR17

**A—Indstillingsmekanisme**

**FORSIGTIG: Stop motoren, aktivér parkeringsbremsen, og tag nøglen ud for at forhindre utilsigtet start af maskinen og personskader.**

Løft halmsnitter/spreder-enheden.

Drej indstillingsmekanismen (A) i retning med uret for at lukke oversoldet og mod uret for at åbne det.

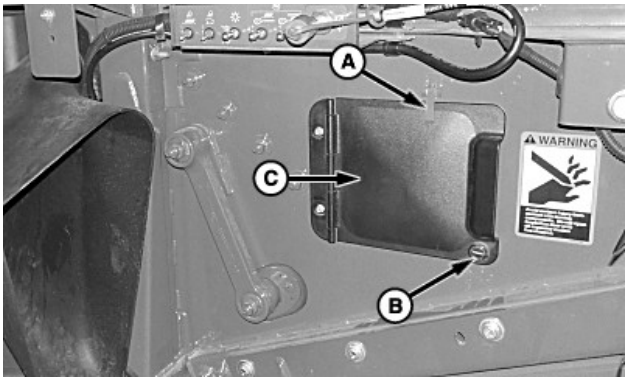
Luk oversoldets spalter ud over indstillingspunktet og åbn derefter spalterne til det ønskede indstillingspunkt for at eliminere spillerummet.

*BEMÆRK: Se afsnittet Afgrødeindstillinger med anbefalede indstillinger af bageste oversold med tozone justering.*

Mål afstanden mellem spalterne, og kontrollér indstillingen.

OUO6075,0004726-74-24APR17

## Elementer i oversold/undersold—afmontering og montering




H115544—UN—20AUG15

**A—Klemme**
**B—Lås**
**C—Adgangslem**

**FORSIGTIG: Stop motoren, aktivér parkeringsbremsen, og tag nøglen ud for at forhindre utilsigtet start af maskinen og personskader.**

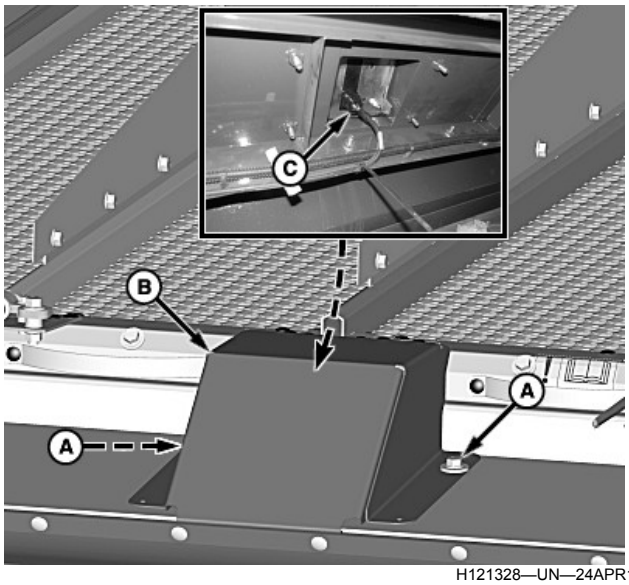
**VIGTIGT: Luk luftspjældene helt før elementer fjernes fra maskinen for at undgå at beskadige oversolds-/undersoldselementerne.**

*BEMÆRK: Maskiner med elektrisk aktuator til knivbank: Justér knivbanken til positionen 100 % tilkoblet for at muliggøre fjernelse af oversolds-/undersoldselementerne. Se Hjælp til forvaltning af restprodukt eller Hjælp til førerplatform for yderligere oplysninger.*

*Det er ikke nødvendigt at afmontere halmsnitteren eller sprederen (hvis monteret) for at fjerne oversolds-/undersoldselementer. Halmsnitteren eller sprederen skal være helt hævet.*

*Afmonteringen af undersold ligner afmonteringen af oversold.*

1. Åbn klemmen (A), og drej låsen (B) for at åbne adgangslemmen.

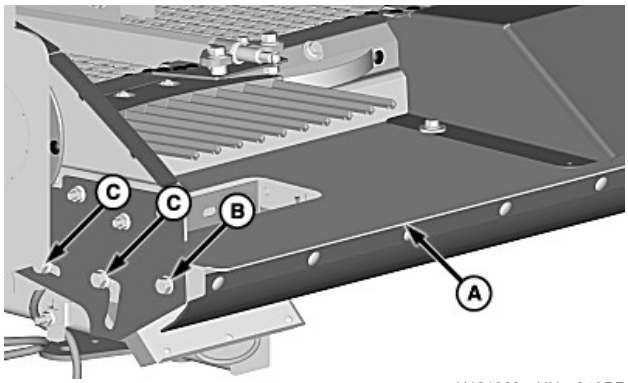



H121328—UN—24APR17

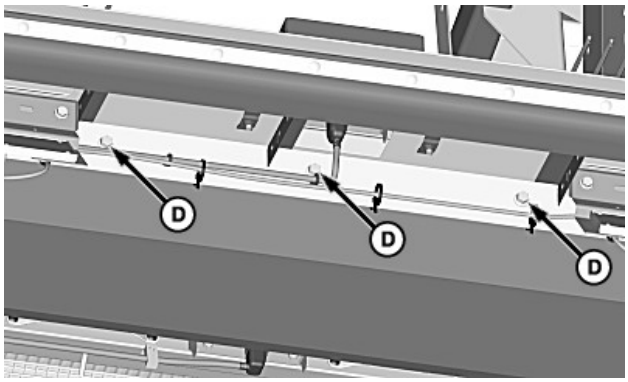
**A—Maskinskrue (2 stk.)**
**B—Dæksel**
**C—Ledningsbundt**

*BEMÆRK: Det er ikke nødvendigt at afmontere oversoldets motor.*

2. Fjern maskinskruerne (A) og dækslet (B).
3. Kobl det elektriske ledningsnet (C) fra oversoldsmotoren.




H121329—UN—24APR17

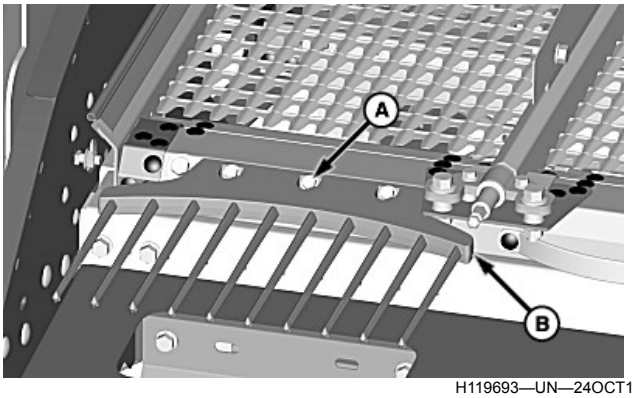



H119692—UN—24OCT16

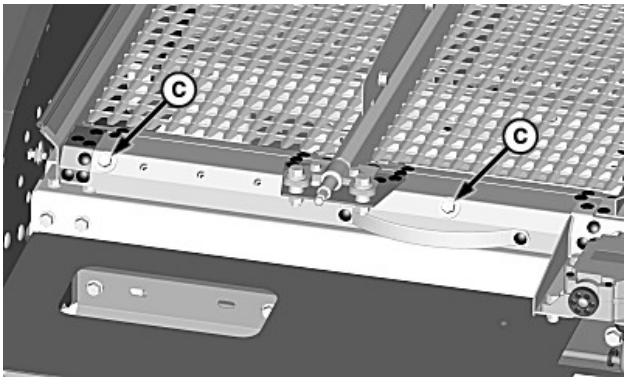
**A—Bagsmæk**
**B—Maskinskruer og møtrikker (2 stk.)**
**C—Maskinskrue (4 stk.)**
**D—Maskinskruer og møtrikker (3 stk.)**

*BEMÆRK: Det er ikke nødvendigt at afmontere bagsmækken.*

4. **Sænk bagsmæk (A):**
   a. Afmontér maskinskruen og møtrikken (D) fra begge sider af maskinen.
   b. Løsn maskinskruerne (C) på begge sider af maskinen.
   c. Fjern maskinskruer og møtrikker (D) under det midterste af bagsmækken.
   d. Træk bagsmækken bagud og sænk den.



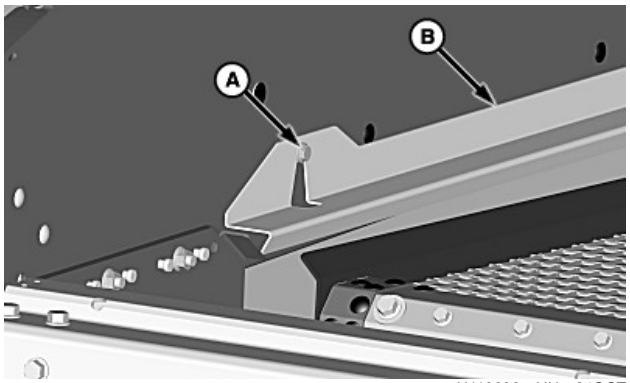
H119693—UN—24OCT16



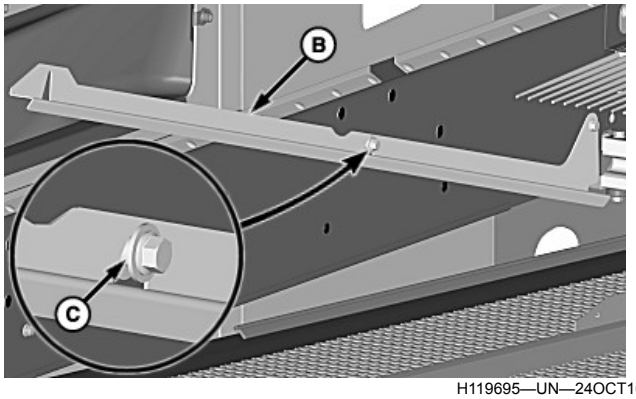
H119913—UN—02NOV16

**A—Maskinskrue (6 stk.)**
**B—Plastfinger (2 stk.)**
**C—Maskinskrue (4 stk.)**

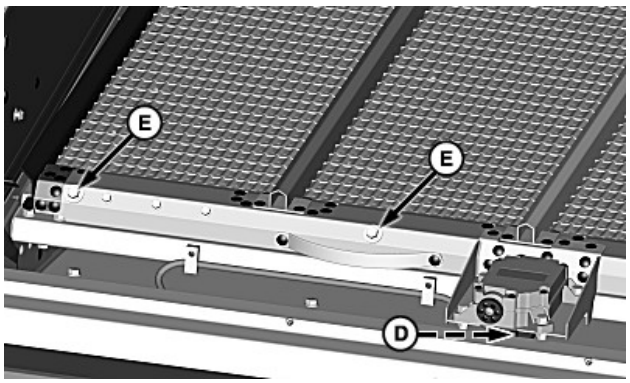
5. **Afmontering af oversold:**
   a. Fjern maskinskruerne (A) og plastfingrene (B) i begge sider af maskinen.
   b. Afmontér maskinskruerne (C) fra begge sider af maskinen.
   c. Skub oversoldselementet gennem maskinens bagende.
   d. Kontrollér korntætninger på oversoldelementet, og reparér eller udskift om nødvendigt.



H119696—UN—24OCT16



H119695—UN—24OCT16



H121020—UN—07MAR17

**A—Maskinskrue**
**B—Skinne**
**C—Bøsning**
**D—Ledningsbundt**
**E—Maskinskrue (4 stk.)**

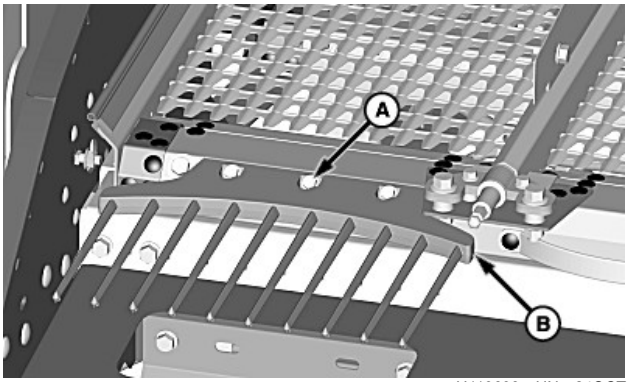
6. **Afmontering af undersold:**
   a. Løsn maskinskruerne (A) i hver side af maskinen.
   b. Løft skinnen (B), og placér den over bøsningen (C).
   c. Afbryd det elektriske ledningsnet (D) fra undersoldsmotoren.
   d. Afmontér maskinskruerne (E) fra begge sider af maskinen.
   e. Skub undersoldselementet gennem maskinens bagende.
   f. Kontrollér korntætningerne på

undersoldelementet, og reparér eller udskift om nødvendigt.

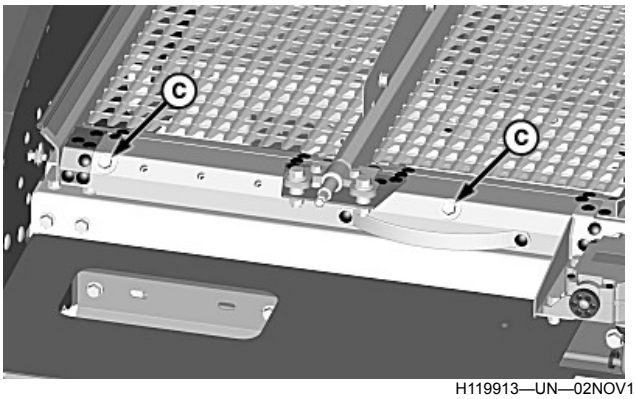
7. **Montering af undersold:**
   a. Montér undersoldselementet gennem maskinens bagende.
   b. Sænk skinnerne, og tilslut det elektriske ledningsnet.
   c. Spænd maskinskruerne iht. specifikationen.

**Specifikation**

Skruer til undersold—Drejningsmoment. . . . . 37 Nm (27 lb-ft)




H119693—UN—24OCT16




H119913—UN—02NOV16

**A—Maskinskrue (6 stk.)**
**B—Plastfinger (2 stk.)**
**C—Maskinskrue (4 stk.)**

8. **Montering af oversold**
   a. Montér oversoldet, og tilslut det elektriske ledningsnet.
   b. Tilspænd maskinskruerne (C) iht. specifikation.

**Specifikation**

Skruer til oversold—Drejningsmoment. . . . . 37 Nm (27 lb-ft)

   c. Montér plastfingre (B) på begge sider af oversoldet.
   d. Spænd maskinskruerne (A) iht. specifikationen.

**Specifikation**

Maskinskruer til plasticfingre—Drejningsmoment. . . . . 8 Nm (71 lb·in)

9. Hæv bagsmækken, og montér tidligere afmonterede komponenter.
10. Montér det tidligere afmonterede dæksel, og fastgør det med maskinskruer.
11. Luk adgangslemmen, og fastgør den med låsen og klemmen.

OUO6075,0004A49-74-09NOV18

## Oversold/undersold/returkar-enheder

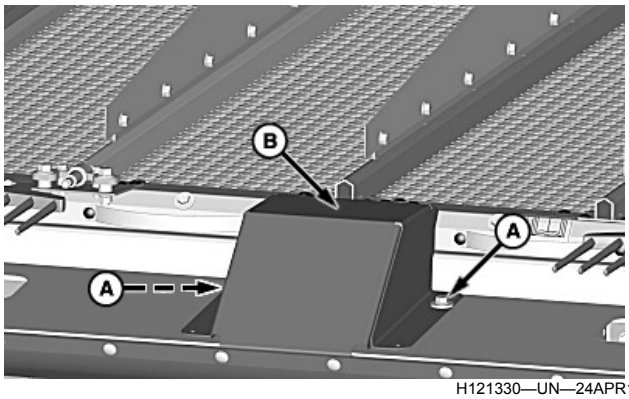
Følgende enheder indeholder strukturelle samleelementer, der ikke kan serviceres, og de kan dermed ikke repareres:

- Venstre og højre side til oversoldsrammen
- Venstre og højre side til undersoldsrammen
- Returkarrets ramme
- Oversoldselement
- Undersoldelement

*BEMÆRK: De anførte enheder kan udskiftes med servicedele. Kontakt John Deere-forhandleren for nærmere oplysninger.*

SS43267,0000623-74-11JUN15

## Oversolds-/undersoldsmotor—manuel justering



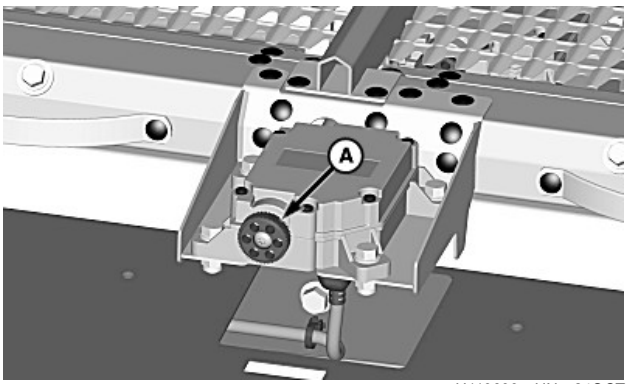

H121330—UN—24APR17

**A—Skruer**
**B—Beklædning**

**FORSIGTIG: Stop motoren, aktivér parkeringsbremsen, og tag nøglen ud for at forhindre utilsigtet start af maskinen og personskader.**

*BEMÆRK: Den samme manuelle procedure kan bruges på både oversoldets og undersoldets motor.*

1. Afmontér skruerne (A) og dækslet (B).




H119699—UN—24OCT16

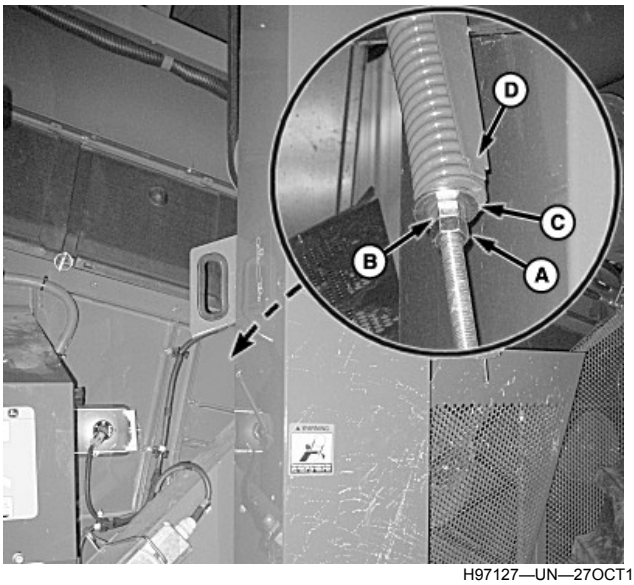
**A—Knap**

**VIGTIGT: Der må ikke bruges skruenøgle på knoppen, da det kan beskadige justeringsmotoren.**

2. Brug knoppen (A) til at justere motoren. Drej knoppen med uret for at lukke og mod uret for at åbne oversold/undersold.

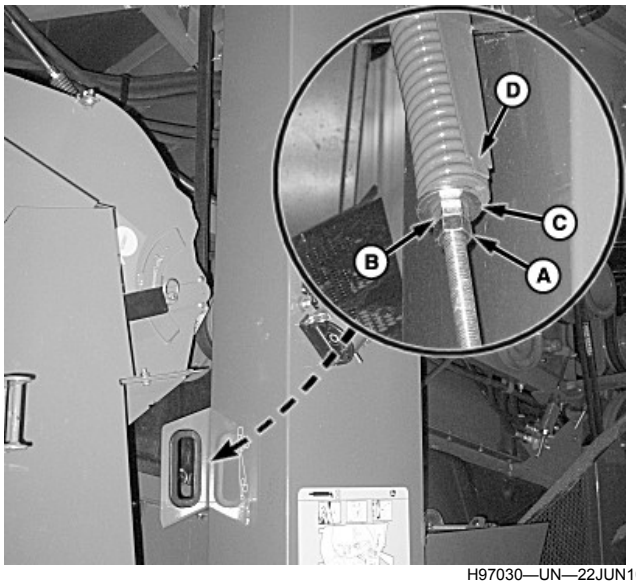
OUO6075,000467E-74-24APR17

## Kornelevatorens rem – Justering




H97127—UN—27OCT10

*Type A*




H97030—UN—22JUN10

*Type B*

**A—Møtrik**
**B—Møtrik**
**C—Spændeskive**
**D—Måler**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

Løsn låsemøtrikken (A), og spænd møtrikken (B), indtil skiven (C) sidder mellem målerens ende (D) og bunden af trinet. Spænd låsemøtrikken.

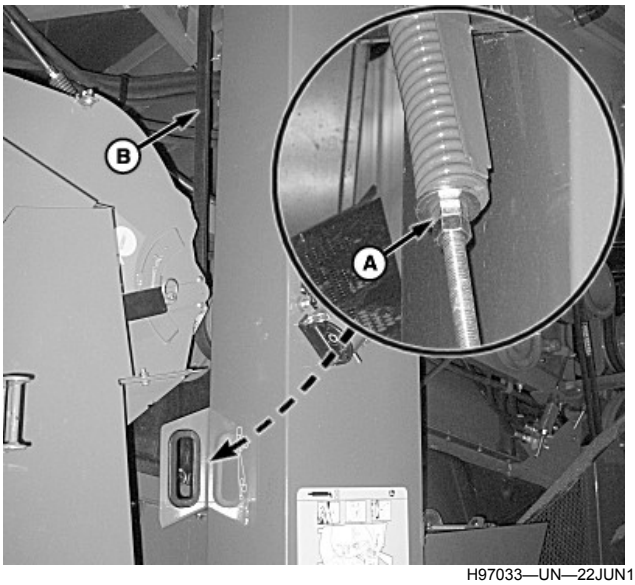
OUO6075,0004385-74-10OCT16

## Renkornelevatorens drivrem—udskiftning




H97128—UN—27OCT10

*Type A*



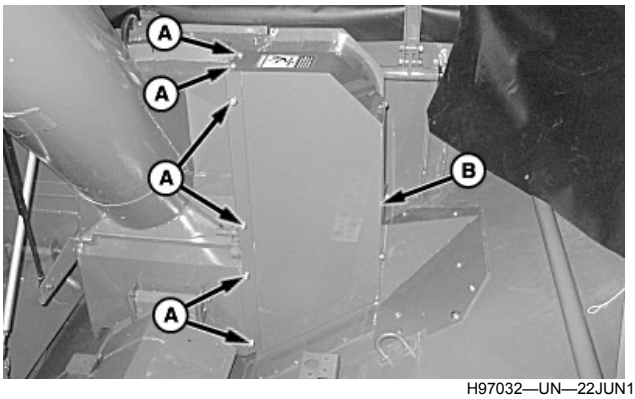

H97033—UN—22JUN10

*Type B*

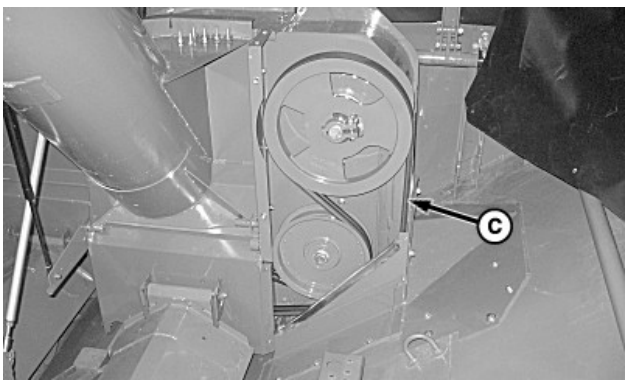
**A—Møtrikker**
**B—Kornelevatorens rem**

**⚠ FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

Løsn møtrikkerne (A) for at slække remspændingen på kornelevatorens rem (B).




H97032—UN—22JUN10




H97034—UN—22JUN10

**A—Maskinskruer**
**B—Dæksel**
**C—Kornelevatorens rem**

Afmontér skruerne (A) og dækslet (B).

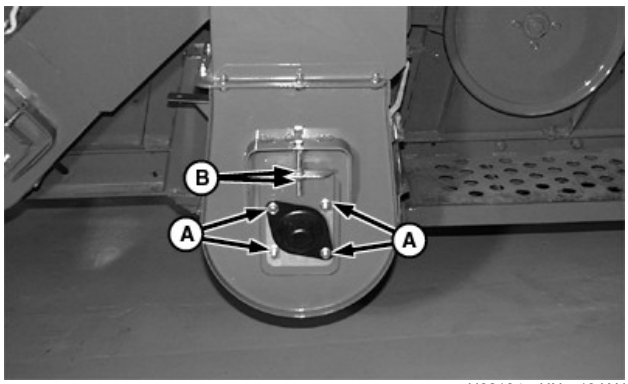
Fjern kornelevatorens rem (C) fra remskriverne.

Montér den nye rem, og juster strammeren, så skiven sidder mellem enden af måleren og bunden af trinet. Spænd låsemøtrikken.

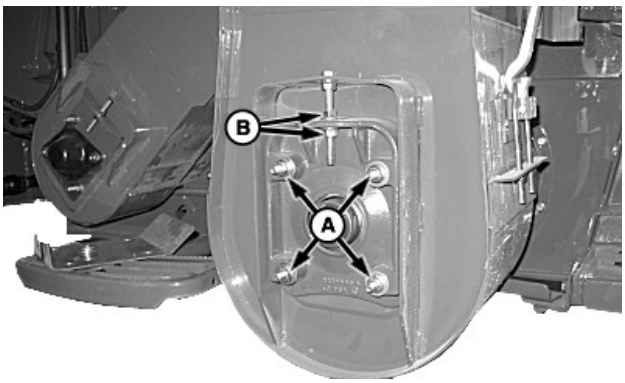
Montér det tidligere afmonterede dæksel, og fastgør det med maskinskruer.

OUO6075,0004384-74-10OCT16

## Kornelevatorens transportkæde – justering




H62184—UN—13JAN00




H87582—UN—07MAR07

**A—Møtrikker (4 stk.)**
**B—Møtrikker**

Frigør låsen, og luk nederste dør op.

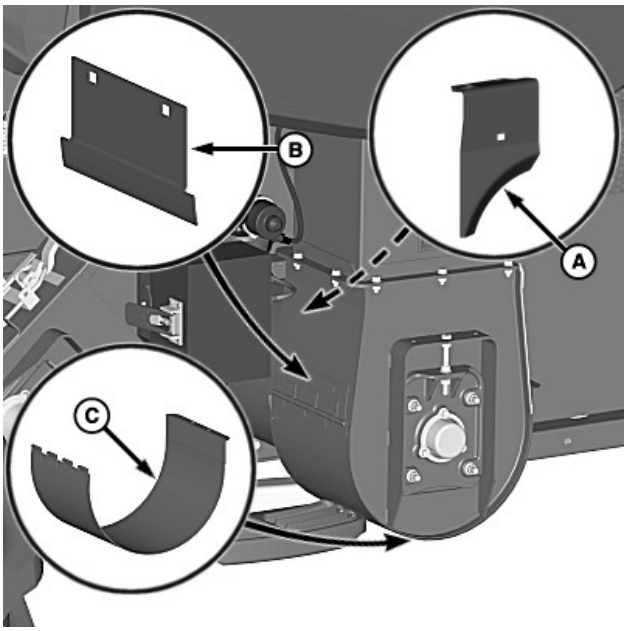
Aftag møtrikkerne fra lejedækslet (hvis monteret).

Løsn møtrikkerne (A), og brug møtrikkerne (B) til at justere kæden. Stram kæden ved at flytte lejet nedad.

Elevatorkæden er justeret rigtigt, når den nederste del af kæden kan glide fra side til side på tandhjulet, men ikke kan blive trukket af tandhjulet. Når kæden løsner sig op til 6 mm fra tandhjulet, skal den justeres igen. Efter nogen tids brug kan det blive nødvendigt at fjerne et halvt led for at justere kæden rigtigt.

OUO6075,0001048-74-27FEB12

## Rengør kornelevatorens lem og slidplader (hvis monteret)




H126546—UN—20JUN19

De følgende dele giver beskyttelse til kornelevatoren, når der høstes i slibende afgrøder:

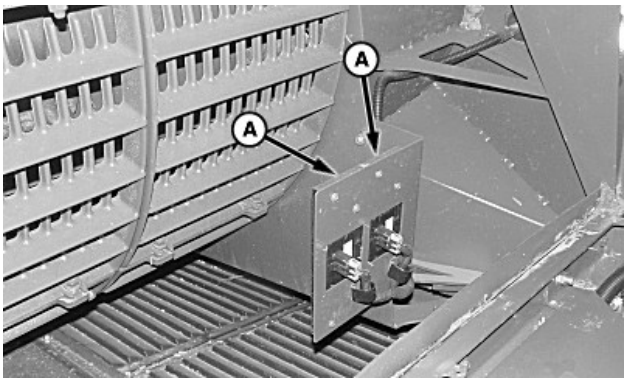
- Bagerste slidplade (A)
- Slidplade (B)
- Dør (C)

Inspicér jævnligt disse kornelevatordele for slid.

Afmontér og udskift disse kornelevatordele efter behov. Kontakt din John Deere-forhandler for yderligere oplysninger.

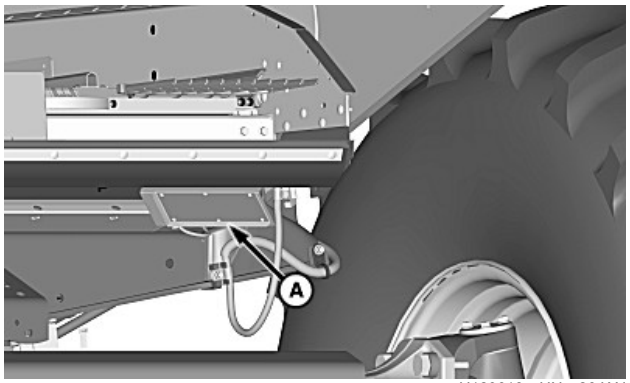
OUO6075,0004BD0-74-20JUN19

## VisionTrak™ funktionskontrol




H120521—UN—19JAN17

*Udskillerfølere*




H120618—UN—26JAN17

*Højre soldføler*

**A—Sensorer**

*BEMÆRK: Det er nødvendigt, at to personer udfører denne funktionskontrol. Den ene person skal blive siddende på førersædet, mens den anden banker på sensorerne.*

*Udskillerfølerne sidder i venstre side af maskinen under udskillerens afskærmning.*

*Soldfølere sidder bag på maskinen på bagsmækken.*

1. Drej tændingslåsen til RUN (kør), men lad være med at starte maskinen.
2. Kontakt til skærebordstilkobling.

*BEMÆRK: SKAL være i en afgrøde, der tidligere blev kalibreret. Kalibreringsværdi for kornspild SKAL være lavere end 50.*

3. Bank på sensorerne (A) flere gange. Den person, der kigger på VisionTrak™ displayet, bør se bevægelse på indikatorerne for spild fra sold og udskillertab.

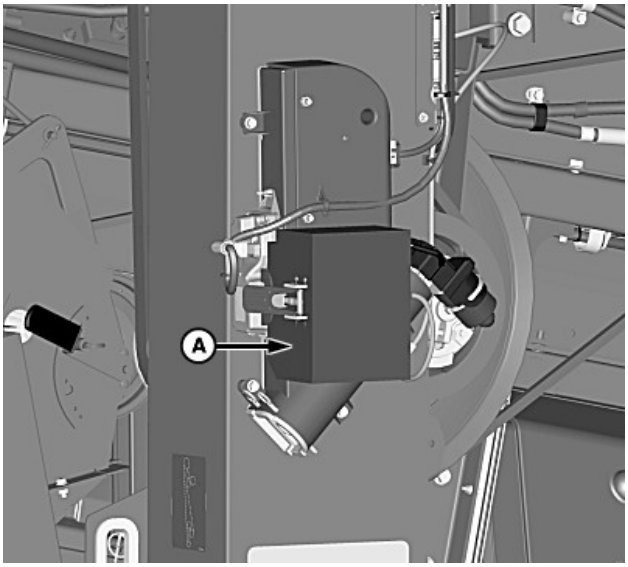
*BEMÆRK: Nulstil kalibreringsværdi for kornspild til den oprindelige værdi, eller foretag kalibrering af afgrøden igen.*

4. Afbryd kontakten til skærebordet, og slå tændingslåsen fra.
5. Kontakt en John Deere forhandler for yderligere oplysninger, hvis VisionTrak™ ikke virker efter denne kontrol.

OUO6075,000447B-74-26JAN17

*VISIONTRAK er varemærke tilhørende Deere & Company*

## ActiveVision™ kamera til kornelevator (hvis monteret)




H125312—UN—06NOV18

**A—ActiveVision™-kamera til kornelevator**

**FORSIGTIG: STOP motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud før vedligeholdelse eller afmontering af kameraet.**

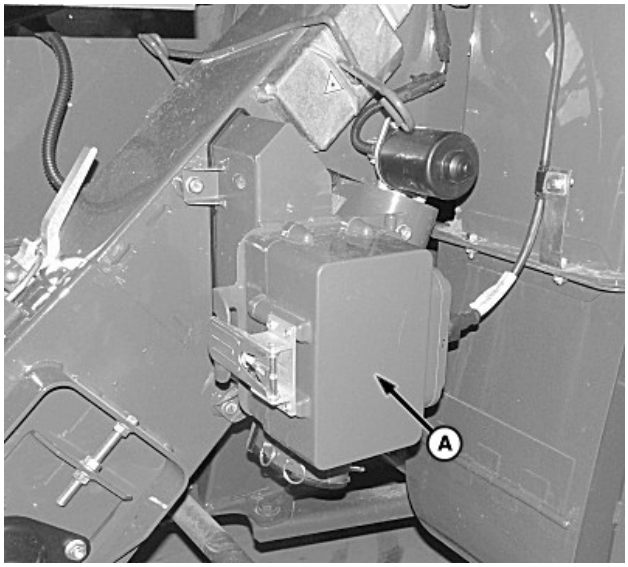
*BEMÆRK: Smudsindikatoren for linse i softwaren giver føreren besked, når kameralinsen skal rengøres, eftersom systemet muligvis ikke fungerer optimalt.*

*Hyppigheden af rengøringen varierer afhængigt af flere faktorer, herunder driftsbetingelser, vejr og afgrødeforhold. Rens kameraets linse med en blød, fugtig klud.*

Åbn låsen, og rengør ActiveVision™ kornelevatorens kamera (A).

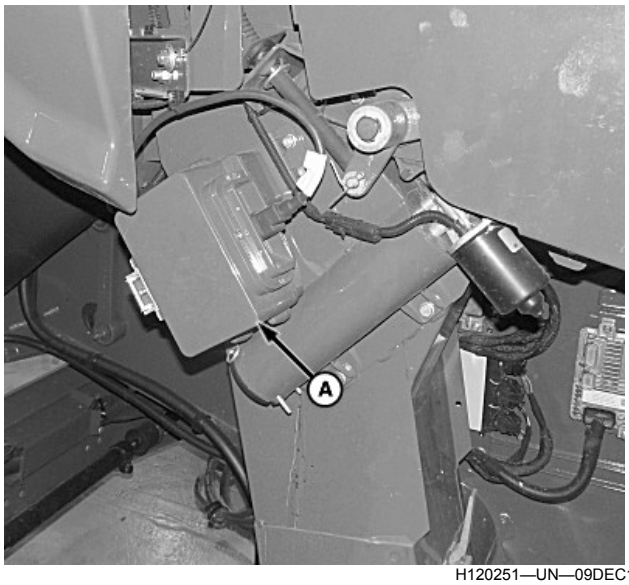
OUO6075,0004A40-74-06NOV18

## ActiveVision™ kamera til retursystem (hvis monteret)




H120250—UN—09DEC16

*ActiveVision™ kamera ved retursystemets elevator (type A)*




H120251—UN—09DEC16

*ActiveVision™ kamera ved retursystemets elevator (type B)*

**A—ActiveVision™ retursystem-kamera**

**FORSIGTIG: STOP motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud før vedligeholdelse eller afmontering af kameraet.**

*BEMÆRK: Linse-smudsindikatoren i softwaren giver føreren besked, når kameralinsen skal rengøres, da systemet muligvis ikke fungerer optimalt.*

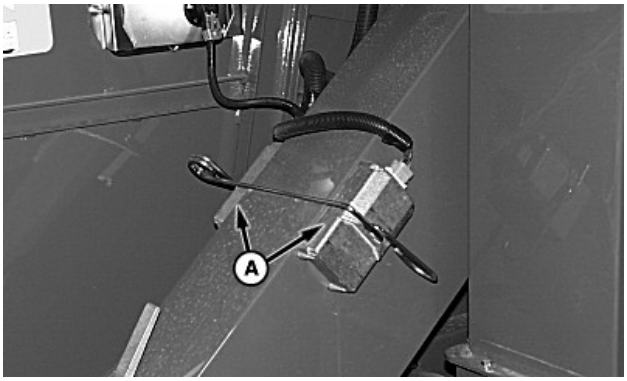
*Hyppigheden af rensningen varierer afhængigt af flere faktorer, herunder driftsbetingelser, vejr og afgrødeforhold. Rens kameraets linse med en blød, fugtig klud.*

*ActiveVision er et varemærke tilhørende Deere & Company*

Åbn låsen, og rengør ActiveVision™ retursystemets kamera (A).

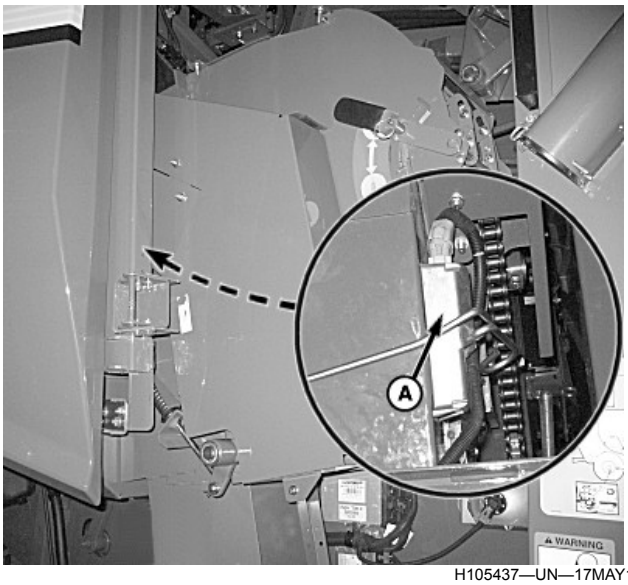
OUO6075,0004567-74-24JAN17

## Sensorer til retursystemets elevator




H70551—UN—02JAN02

*Type A*




H105437—UN—17MAY12

*Type B*

**A—Retursensorer**

Hvis der konstant vises fuld på retursensordisplayet (alle streger oplyst), når der ikke høstes, eller er tom (ingen streger oplyst), når der høstes, kan det betyde, at linsen er dækket af materiale, eller at der er trængt støv ind bag linsens forsegling.

**FORSIGTIG: Retursensoren er et klasse 1 laserprodukt og udsender laserstråling, når strømforsyningen slås til. Ved servicering eller fjernelse af retursensorer, vær forsigtig og kig ikke direkte på strålen med optiske instrumenter.**

**Tændingskontakt skal være slået fra, eller retursensor skal være frakoblet, før sensorer serviceres eller fjernes.**

Arbejd IKKE med sensoren, når linsen er taget af. Laseremission når linsen er på plads:

- 850 nm
- 500 nsek. impulsbredde
- ≤ 500 Hz gentagelseshastighed
- < 90 nJ pr. impuls
- 43 uW gennemsnitlig strømstyrke
- Klasse 1 niveauer (sikker for øjnene)

Tilgængelige laseremissionsniveauer, hvis der arbejdes med sensoren uden linse, er:

- 850 nm
- 500 nsek. impulsbredde
- ≤ 500 Hz gentagelseshastighed
- < 380 nJ pr. impuls
- 188 uW gennemsnitlig strømstyrke
- Klasse 3R niveauer (lille mulighed for øjenskade)

1. Afmontér retursensorne (A) for at inspicere og om nødvendigt rense linserne.
2. Hvis linserne er rene, skal de afmonteres og kontrolleres for støv. Er der støv, skal området gøres grundigt rent. Montér linserne i enheden og kontrollér, at pakningen er tæt.
3. Kontrollér, at linserne opbevares sammen med alle de udtagne skruer før installation.

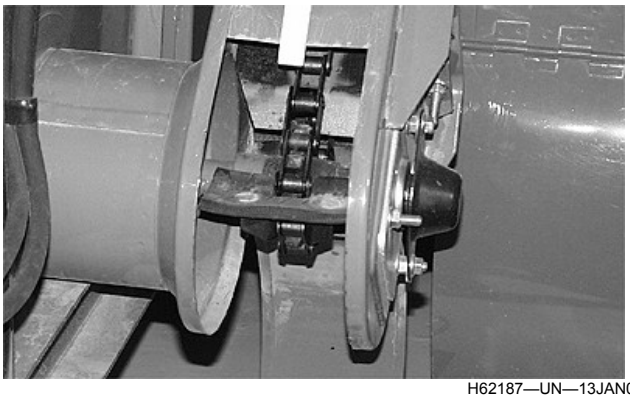
**FORSIGTIG: Hvis du ikke installerer plastikdækslet før udskiftning af sensorer på elevatoren kan det medføre fejlfunktion, ukorrekte høstaflæsninger eller beskadigelse af sensoren, og kan medføre risiko for øjenskader, når sensoren udtages.**

4. Sæt sensoren på plads, og afprøv systemet.
5. Hvis displayet fortsat vises fuld eller tom, skal du kontakte en John Deere forhandler.

OUO6075,0004568-74-12DEC16

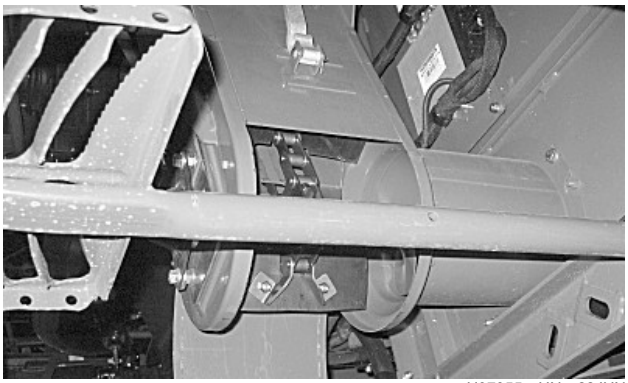
*ActiveVision er et varemærke tilhørende Deere & Company*

## Skovle til retursystemelevator



H62187—UN—13JAN00

*Type A*



H97055—UN—22JUN10

*Type B*

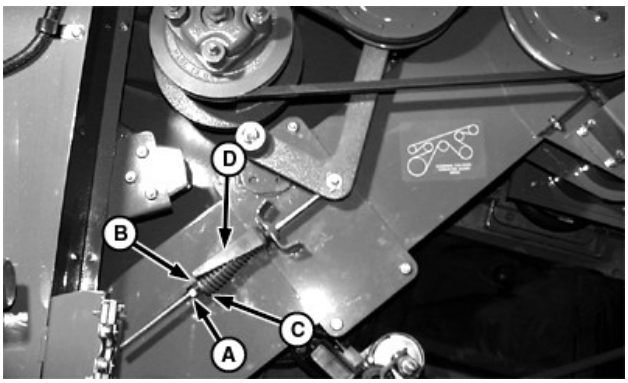
**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

Se med mellemrum efter slidte eller manglende skovle på elevatorkæden.

I mudrede forhold kan der installeres en stålmedbringer på elevatorkæden, der kan fungere som en skraber.

OUO6075,0004382-74-10OCT16

## Drivrem på retursnegl—justering (type A)




H62186—UN—13JAN00

**A—Låsemøtrik**
**B—Møtrik**
**C—Spændeskive**
**D—Måler**

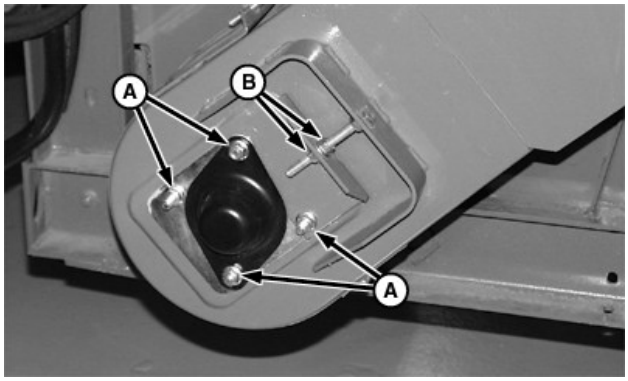
**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

Løsn kontramøtrikken (A).

Spænd møtrikken (B), indtil skiven (C) er placeret mellem målerens ende (D) og nederste trin. Spænd låsemøtrikken.

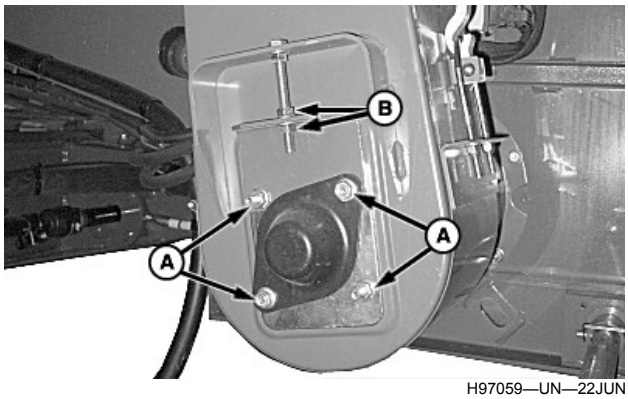
OUO6075,0004381-74-26JAN17

## Retursystemelevatorens skovlkæde—justering




H62185—UN—13JAN00

*Type A*




H97059—UN—22JUN10

*Type B*

**A—Møtrikker (4 stk.)**
**B—Møtrikker**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

Frigør låsen, og åbn nederste lem.

Aftag møtrikkerne, der holder lejets dæksel.

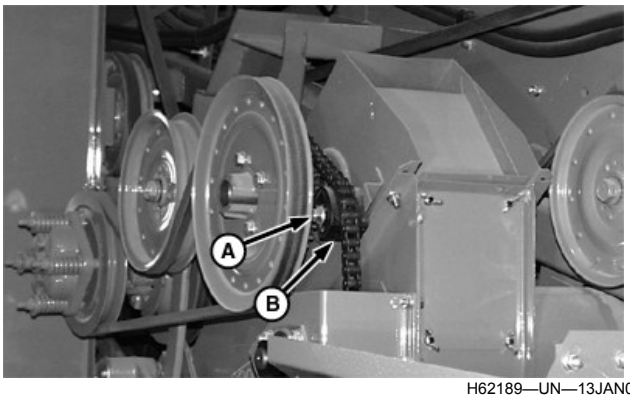
Løsn møtrikkerne (A), og brug møtrikkerne (B) til at justere kæden. Stram kæden ved at flytte lejet nedad.

Elevatorkæden er justeret rigtigt, når den nederste del af kæden kan glide fra side til side på tandhjulet, men ikke

kan blive trukket af tandhjulet. Når kæden løsner sig op til 6 mm (1/4 in.) fra tandhjulet, skal den justeres igen. Efter nogen tids brug kan det blive nødvendigt at fjerne et halvt led for at justere returelevatorkæden rigtigt.

OUO6075,0004380-74-10OCT16

## Drivkæde på øverste retursnegl – justering (type A)




H62189—UN—13JAN00

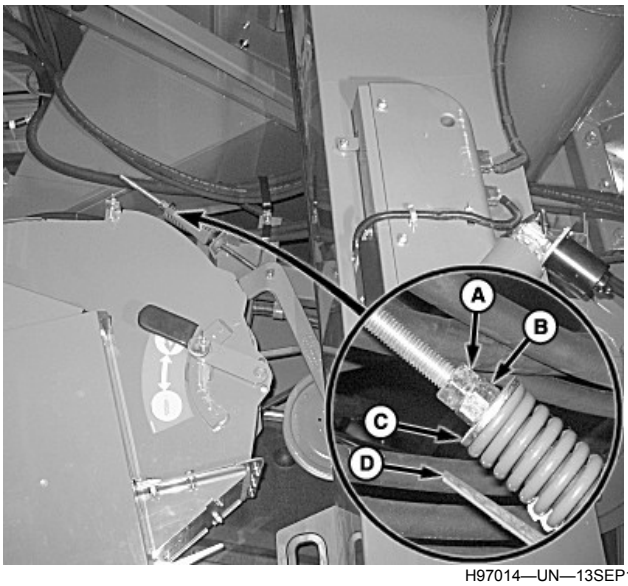
**A—Maskinskrue**
**B—Blok**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

Løsn maskinskruen (A), og juster blokken (B) for at stramme kæden. Tilspænd maskinskruen, når kæden er stram.

OUO6075,000437F-74-26JAN17

## Drivrem på retursystem—justering (type B)




H97014—UN—13SEP10

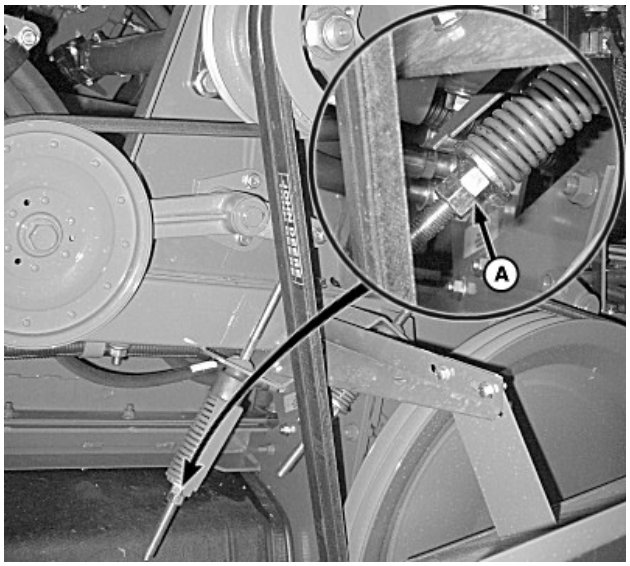
**A—Møtrik**
**B—Møtrik**
**C—Spændeskive**
**D—Måler**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

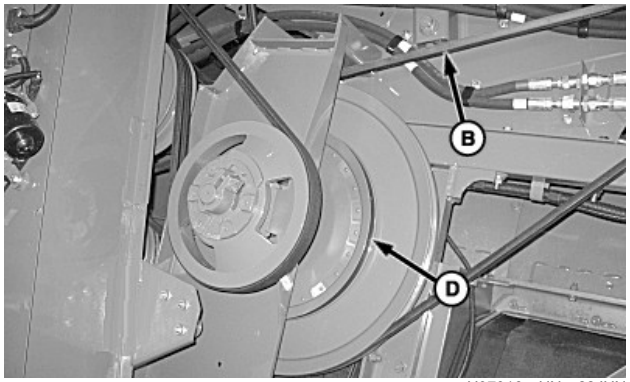
Løsn låsemøtrikken (A), og spænd møtrikken (B), indtil skiven (C) sidder mellem målerens ende (D) og bunden af trinet. Spænd låsemøtrikken.

OUO6075,0004377-74-26JAN17

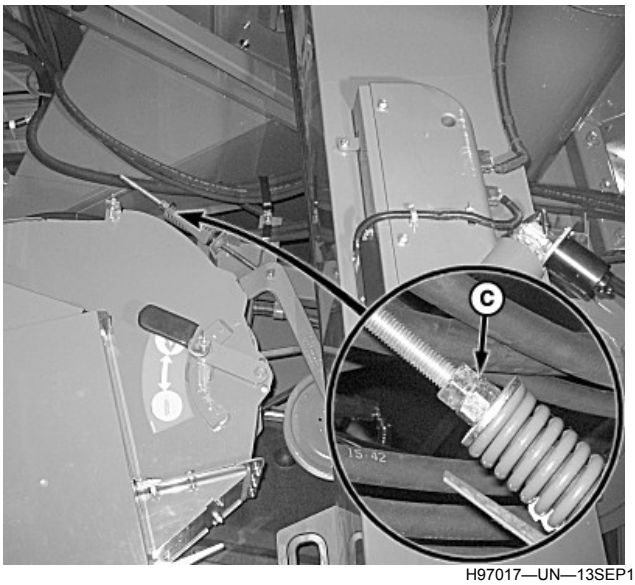
## Drivrem til retursystem—udskiftning (type B)




H97015—UN—22JUN10




H97016—UN—22JUN10




H97017—UN—13SEP10

**A—Møtrikker**
**B—Rem til bageste mellemaksel**
**C—Møtrikker**
**D—Drivrem til retursystem**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

Løsn møtrikker (A) og tag bagerste mellemaksels drivrem (B) af fra remskiven.

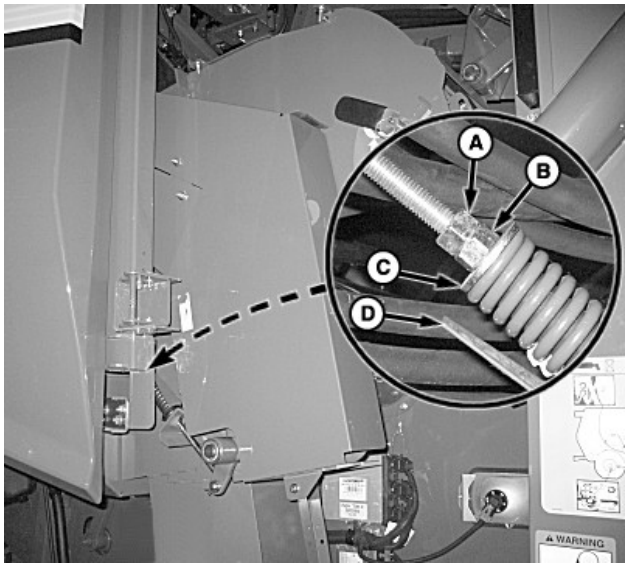
Løsn møtrikker (C) og fjern drivremmen til retursystemet (D).

Montér den nye rem, og juster strammeren, så skiven sidder mellem enden af måleren og bunden af trinet.

Montér drivremmen til bagerste mellemaksel på remskiven, og justér remstrammeren, så skiven placeres mellem enden af måleren og nederste trin.

OUO6075,0004378-74-26JAN17

## Drivkæde til retursystem—justering (type B)




H105438—UN—17MAY12

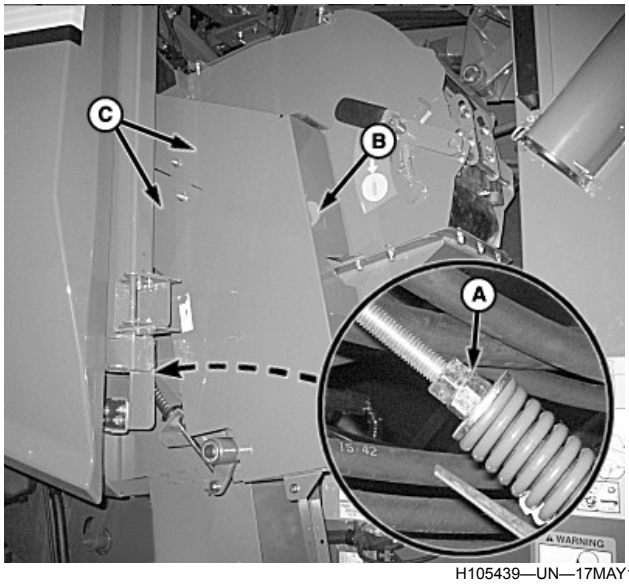
**A—Møtrik**
**B—Møtrik**
**C—Spændeskive**
**D—Måler**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

Løsn låsemøtrikken (A), og spænd møtrikken (B), indtil skiven (C) sidder mellem målerens ende (D) og bunden af trinet. Spænd låsemøtrikken.

OUO6075,0004379-74-26JAN17

## Drivkæde til retursystem—udskiftning (type B)



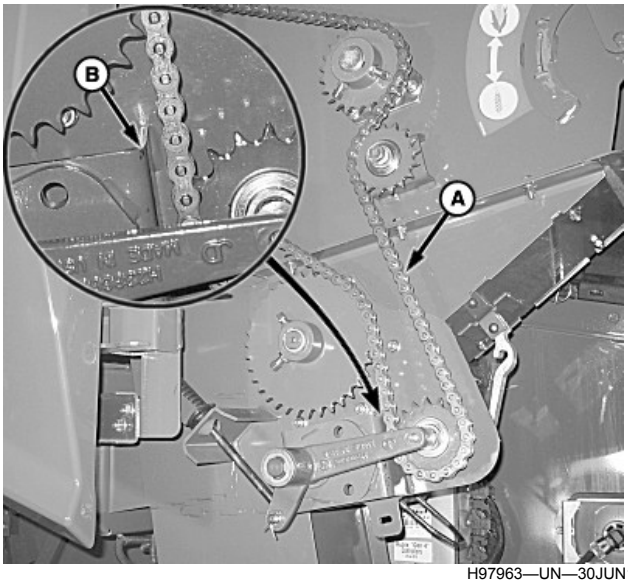

H105439—UN—17MAY12

**A—Møtrikker**
**B—Skærm**

**C—Skærme**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

Løsn møtrikkerne (A), og fjern skærmene (B og C).




H97963—UN—30JUN11

**A—Kæde**
**B—Beslag**

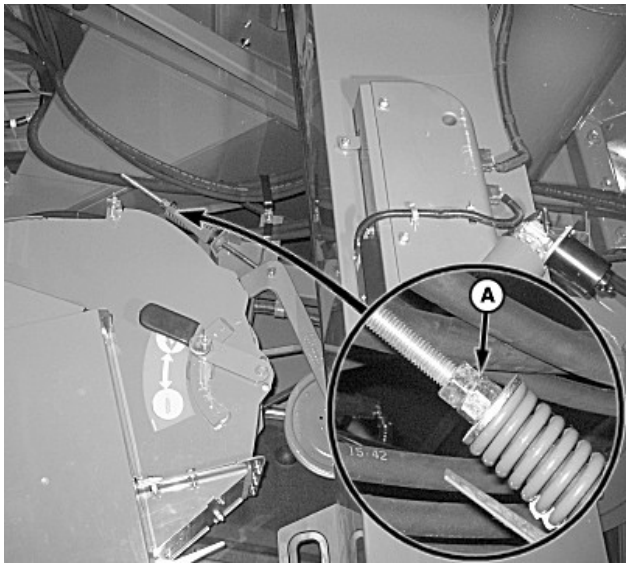
Udskift, hvis helt strammet kæde (A) kommer i kontakt med eller er mindre end 3 mm (1/8 in.) væk fra beslaget (B).

Montér den nye kæde, og juster strammeren, så skiven sidder mellem enden af måleren og bunden af trinet.

Montér tidligere afmonterede skærme.

OUO6075,000437A-74-26JAN17

## Retursystemets slidbånd og slagler—afmontering og montering (type B)

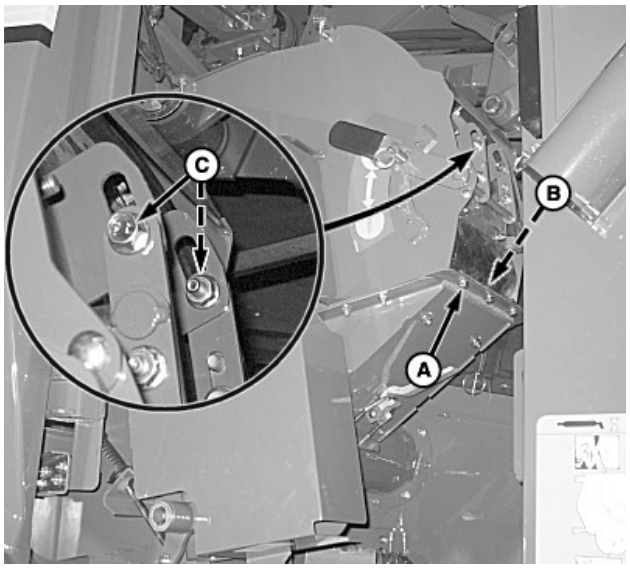



H97073—UN—13SEP10

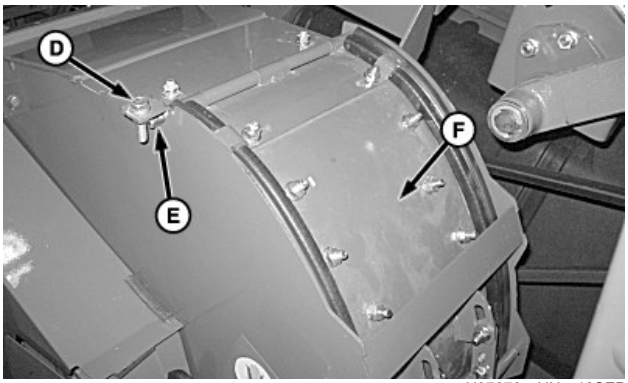
**A—Møtrikker**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

Løsn møtrikkerne (A) for at slække remstramningen på retursystemets drivrem.




H97069—UN—13SEP10

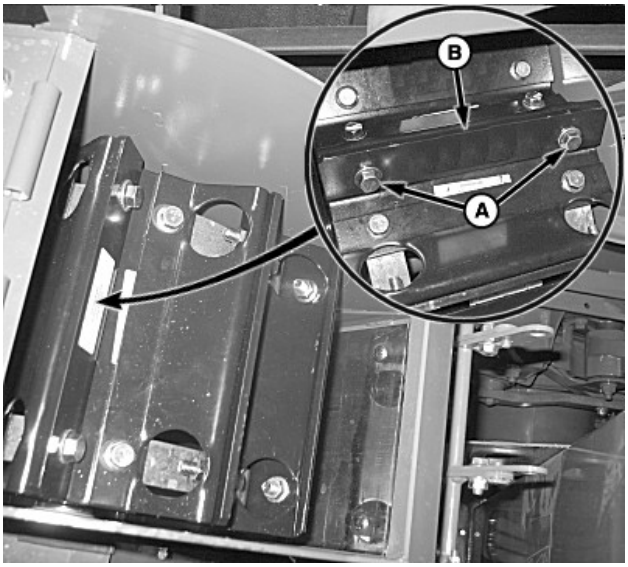



H97070—UN—13SEP10

**A—Maskinskruer (3 stk.)**
**B—Holder**
**C—Ansatsbolte (2 stk.)**
**D—Maskinskrue**
**E—Stang**
**F—Adgangsdæksel**

Fjern maskinskruer (A) og strop (B).

Fjern ansatsboltene (C), maskinskruen (D) og stangen (E) fra inspektionsdækslet (F).




H97072—UN—13SEP10

**A—Maskinskruer og møtrikker**
**B—Slidskinner**

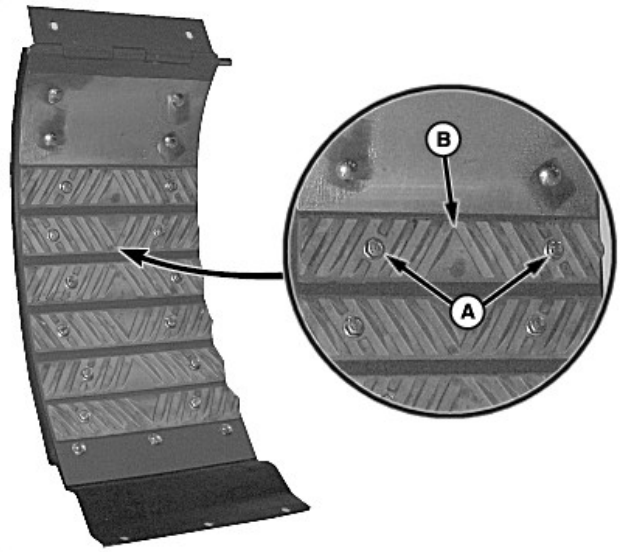
Fjern maskinskruer og møtrikker (A) fra slidbånd.

Fjern og erstat slidbåndene efter behov.

Spænd slidbåndets maskinskruer iht. specifikation.

**Specifikation**

Maskinskruer til slidbånd—Drejningsmoment. . . . . 70 Nm (52 lb-ft)




H97084—UN—23JUN10

**A—Maskinskruer og møtrikker**
**B—Slagle**

Fjern maskinskruer og møtrikker (A) fra slaglen (B).

Fjern og erstat slagler efter behov.

Spænd slaglens maskinskruer iht. specifikationen.

**Specifikation**

Maskinskruer til slagle—Drejningsmoment. . . . . 37 Nm ± 7 Nm (27 lb·ft ± 5 lb·ft)

*BEMÆRK: Kontrollér, at pakningerne på inspektionsdækslet forbliver på plads ved installation på retursystemet.*

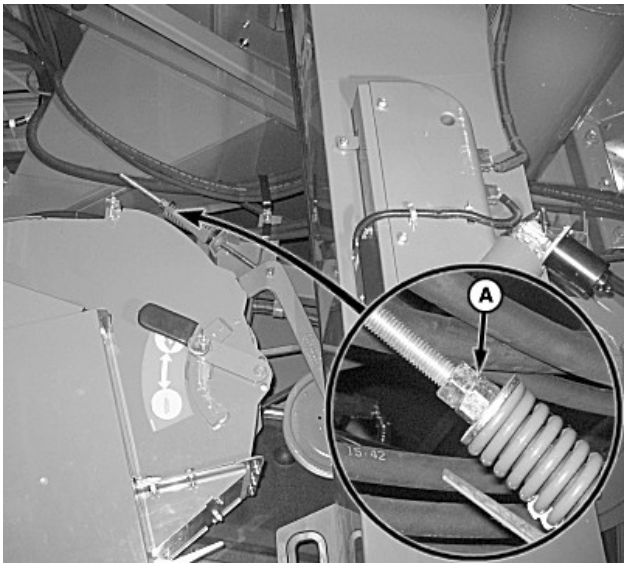
Installér inspektionsdækslet og fastgør det med stangen og maskinskruen.

Installér ansatsbolte og ret gummistykket ind efter hullerne og installér strop og maskinskruer.

Justér remstrammeren til retursystemets drivrem, så skiven placeres mellem enden af måleren og nederste trin.

OUO6075,000437B-74-26JAN17

## Retursystemets slidbånd og slagler—justering (type B)

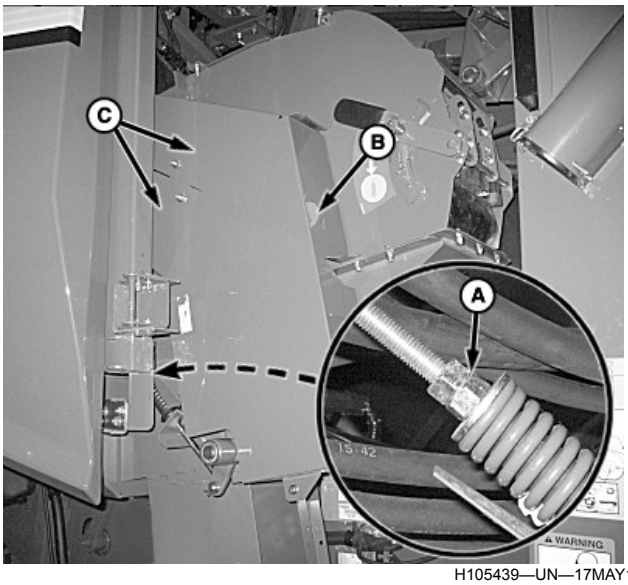



H97073—UN—13SEP10

**A—Møtrikker**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

Løsn møtrikkerne (A) for at slække remstramningen på retursystemets drivrem.

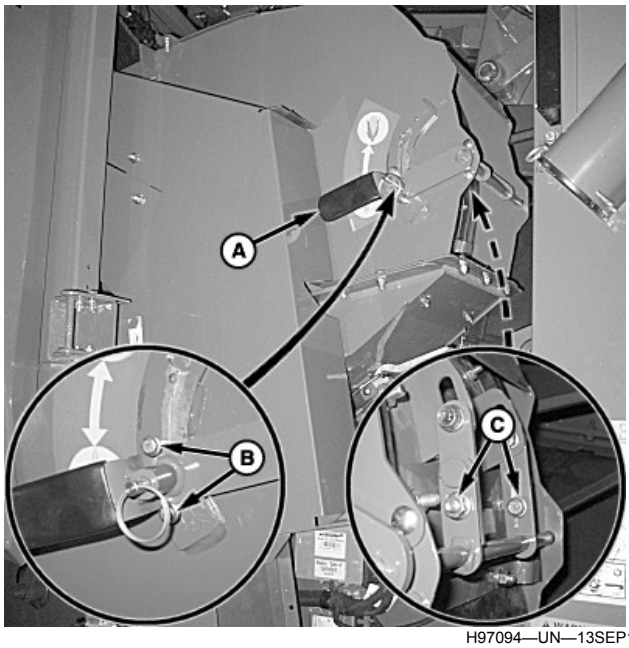



H105439—UN—17MAY12

**A—Møtrikker**
**B—Skærm**
**C—Skærme**

Løsn møtrikker (A) og fjern skærmene (B og C).

Fjern drevkæden, så retursystemet kan dreje frit.




H97094—UN—13SEP10

**A—Håndtag til justering**
**B—Maskinskruer, M6**
**C—Maskinskruer og møtrikker**

*BEMÆRK: Flytning af justeringshåndtag nedad, nulstiller positionen mellem slidbånd og slagler.*

Flyt justerings håndtaget (A) nedad som vist og installér maskinskruer (B) i eksisterende huller.

Løsn maskinskruer og møtrikker (C).

Justér langsomt adgangslemmen, mens halmvinden drejes, indtil der høres “klik”.

Træk langsomt tilbage, indtil “klikkene” stopper og spænd maskinskruer og møtrikker.

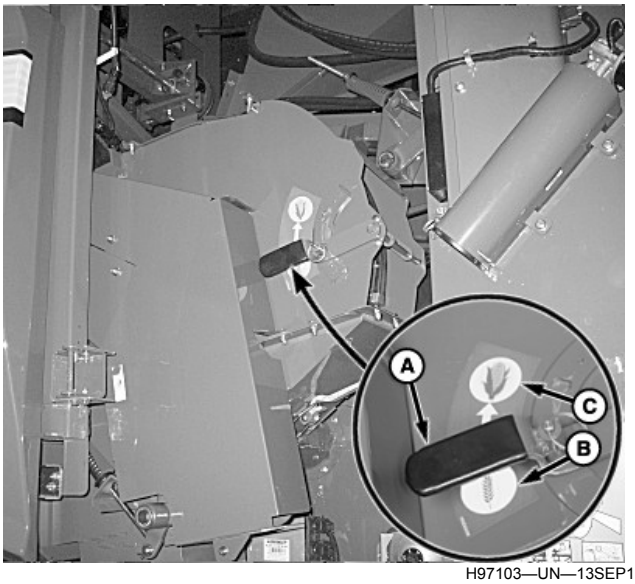
Justér remstrammeren til retursystemets drivrem, så skiven placeres mellem enden af måleren og nederste trin.

Montér kæden og justér strammeren, så skiven placeres mellem enden af måleren og nederste trin.

Montér tidligere afmonterede skærme.

OUO6075,000437C-74-26JAN17

## Retursystemets returbro—justering (type B)




H97103—UN—13SEP10

**A—Håndtag til valg af afgrøde**
**B—Position for små kornsorter**
**C—Position for store kornsorter**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

**VIGTIGT: Undgå tilskadekomst eller maskinskade, flyt ikke håndtaget til valg af afgrøde, mens maskinen kører.**

*BEMÆRK: Se afsnittet Indstillinger af afgrøde for anbefalede indstillinger af retursystemets broposition.*

**Position for små korn (B):**

Håndtaget for valg af afgrøde (A) skal stå i "NEDERSTE" position ved høstning af små kornafgrøder.

**Position for store korn (C):**

Håndtaget for valg af afgrøde (A) skal stå i "ØVERSTE" position under høstning af store afgrøder eller afgrøder, der let beskadiges.

OUO6075,000467F-74-20MAR17

## Renselem for retursystemets tømmesnegl (type B)




H97095—UN—13SEP10

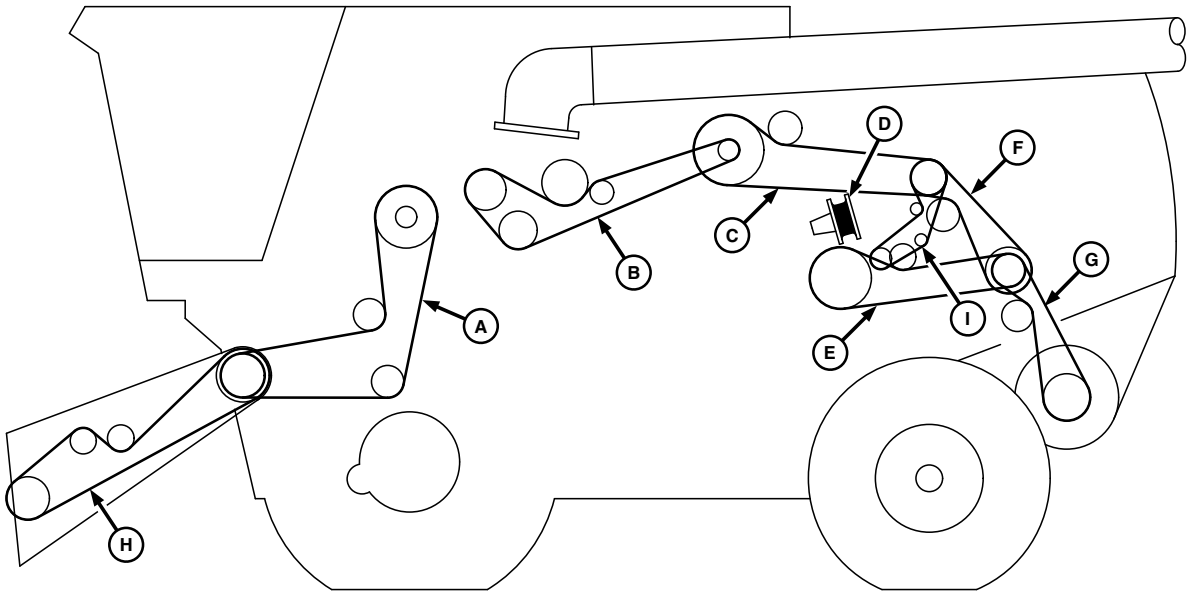
**A—Håndtag**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

Brug håndtag (A) til at åbne renselemmen til retursystemets tømmesnegl for at fjerne materialer om nødvendigt.

OUO6075,000437E-74-26JAN17

## Drivremme – Venstre



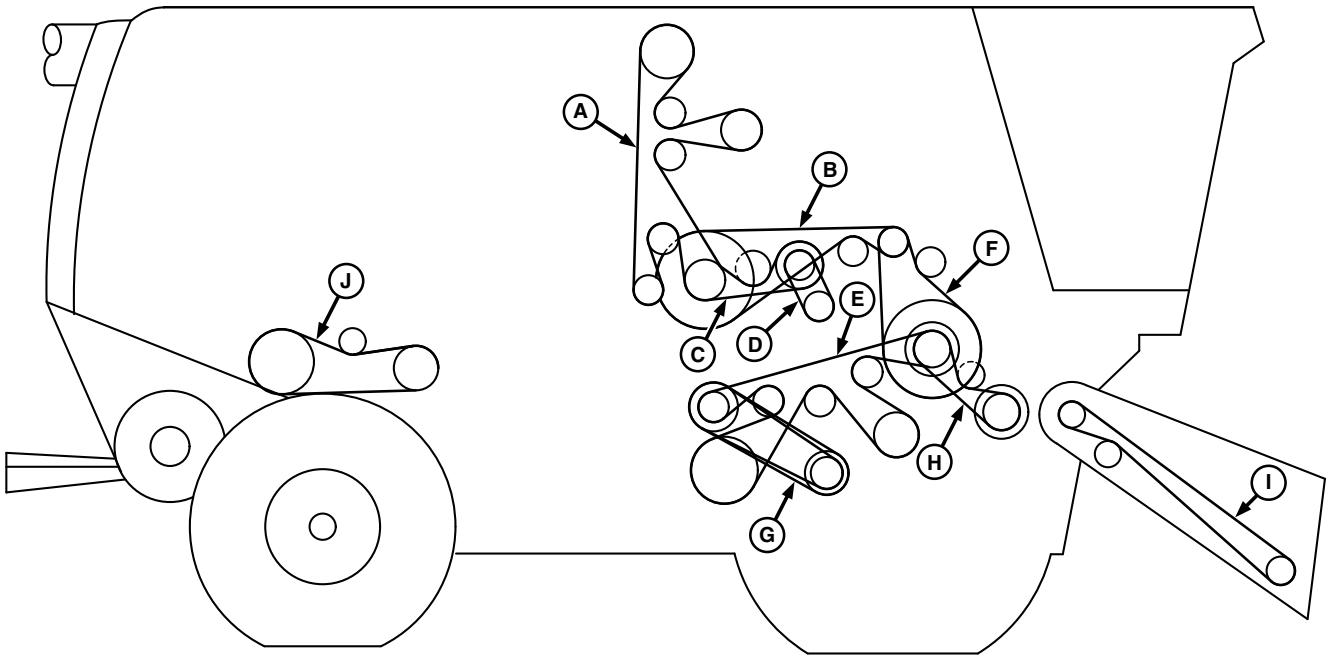

H107018—UN—25FEB13

| Type A | | | |
|---|---|---|---|
| A | Skærebord og vindepumpestandard/højkapacitetsrem | F | Rem til forlagsaksel, udkastcylinder og halmsnitter |
| B | Tømmesneglsystem, rullekæde nr. 60 | G | Drivremme til halmsnitter |
| C | Rem til tømmesneglsystem | H | Drivrem til indføringshus med fast hastighed<br>Indføringshusets variable standard drev/høj kapacitetsdrivrem |
| D | Rem til variabelt tærskeværksdrev | I | Rem til enhed til beskyttelse af motor mod smuds (Final Tier 4/ Stage V) |
| E | Drivremme til udkastcylinder (ikke rismaskine)<br>Drivremme til udkastningstromle (rismaskine) | | |
| **Type B** | | | |
| A | Rem til skærebord og vindepumpe standard/høj kapacitet eller CommandTouch™ indføringshusdrev med flere hastigheder (valgfrit) | | |
| B | Tømmesneglsystem, nr. 60 rullekæde (10.572 l (300 bu.) korntank)<br>Tømmesneglsystem, nr. 80 rullekæde (14.096 l (400 bu) korntank) | | |
| C | Rem til tømmesneglsystem | | |
| D | Rem til variabelt tærskeværksdrev | | |
| E | Drivremmetil udkastcylinder | | |
| F | Rem til forlagsaksel, udkastcylinder og halmsnitter | | |
| G | Drivremme til halmsnitter | | |
| H | Drivrem til indføringshus med fast hastighed<br>Drivrem til indføringshusets variable standard/høj kapacitet eller CommandTouch™ indføringshusdrev med flere hastigheder (valgfrit) | | |
| I | Rem til enhed til beskyttelse af motor mod smuds (Final Tier 4/Stage V) | | |

*CommandTouch er et varemærke tilhørende Deere & Company*

OUO6075,00047E1-74-13NOV17

## Drivremme—højre (type A)

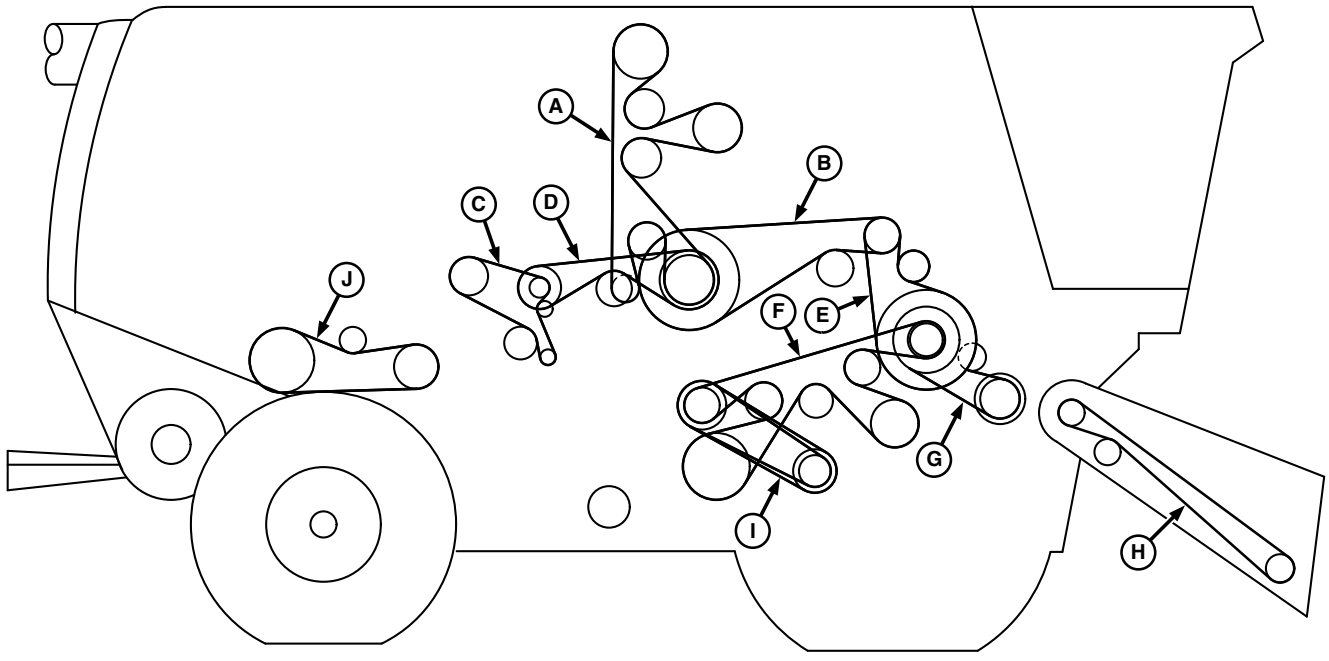



H99322—UN—10DEC10

**A—Kornelevatorens rem**
**B—Rem til bageste højre mellemaksel**
**C—Rem til retursnegl og elevator**
**D—Returtømmesnegl, #50 kæde**
**E—Rem til sold, blæser og transportsnegle**
**F—Rem til forreste højre mellemaksel**
**G—Rem til renseblæser med variabel hastighed**
**H—Indføringsacceleratorens rem**
**I—Indføringstransportør (kæde), kæde nr. 60**
**J—Vendetromle drivrem (hvis monteret)**

OUO6075,0004375-74-26JAN17

## Drivremme—højre (type B)




H96904—UN—16JUN10

**A—Kornelevatorens rem**
**B—Rem til bageste højre mellemaksel**
**C—Returelevator/øverste snegl nr. 60 rullekæde**
**D—Drivrem til retursystem**

**E—Rem til forreste højre mellemaksel**
**F—Rem til sold, blæser og transportsnegle**
**G—Indføringsacceleratorens rem**
**H—Indføringstransportør (kæde), kæde nr. 60**
**I—Rem til renseblæser med variabel hastighed**
**J—Vendetromlens drivrem (ekstraudstyr)**

OUO6075,0004374-74-26JAN17

## Indføringsaccelerator—fjernelse af tilstopning

*BEMÆRK: Brug værktøjet til at fjerne tilstopningen i indføringsacceleratoren, hvis det er til rådighed. Kontakt din John Deere forhandler for yderligere oplysninger.*

1. Kobl tærskeværket fra.
2. Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.
3. Stil udskillerens drivgearkasse på lav hastighed.
4. Tag remspændingen af indføringsacceleratorens drev ved at skubbe grebet op og ud fra indhakket i beslaget.
5. Luk op for stenudskillerens dør, og rens den. Lad stenudskillerens dør stå åben.
6. Tryk på hornet, start motoren, og sæt motorhastigheden til middel tomgang.
7. Tilkobl tærskeværket, og rens materialet ud af udkastcylinder og halmsnitter.
8. Kobl tærskeværket fra.
9. Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.
10. Fjern dækslerne over indføringsacceleratoren, og fjern afgrødemateriale fra området ved acceleratoren. Efter rensning lukkes acceleratoren, og den roteres en omgang for at sikre, at den er fri.
11. Tilkobl indføringsacceleratorens drev ved at skubbe grebet op og ind i indhakket på beslaget.
12. Tryk på hornet, start motoren, og sæt motorhastigheden til middel tomgang.
13. Tilkobl udskilleren. Hvis tilstopningen ikke forsvinder, skal tærskeværket frakobles, og trin 9 – 13 gentages.
14. Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.
15. Luk stenudskillerens dør, og sæt broens afstand tilbage til den oprindelige indstilling. Sæt indføringsacceleratorens dækplader på plads igen.
16. Hvis den først kørte med høj hastighed, skiftes gear i tærskeværkets drivgearkasse, og tærskeværkets hastighed justeres tilbage til den oprindelige indstilling, og arbejdet genoptages.

OUO6075,00046EC-74-29MAR17

## Tærskeværk – fjerne tilstopning

Kobl udskilleren fra.

*BEMÆRK: Læg mærke til broens indstilling, og juster derefter broen til helt åben stilling.*

Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.

Sæt udskillerens drivgearkasse i neutral position.

Tag remspændingen af indføringsacceleratorens drev ved at skubbe grebet op og ud fra indhakket i beslaget.

Luk op for stenudskillerens dør, og rens den. Luk stenfældelemmen.

Tryk på hornet, start motoren, og sæt motorhastigheden til middel tomgang.

Tilkobl tærskeværket, og rens materialet ud af udkastcylinderen.

Juster den variable tærskeværksrem til midt på området.

Kobl udskilleren fra.

Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.

Stil udskillerens drivgearkasse på lav hastighed.

Tryk på hornet, start motoren, og sæt motorhastigheden til middel tomgang.

**VIGTIGT: Udskillerens kobling må ikke tilkobles med en tilstoppet udskiller mere end tre gange over en periode på 3 minutter, da det kan beskadige motorens hovedgearkasse og vådkoblingen.**

**Vent et minut mellem tilstoppede tærskeværkstilkoblinger mens maskinen kører i tomgangshastighed.**

Tilkobl udskilleren for at rense den ud. Hvis tilstopningen ikke forsvinder, skal udskilleren frakobles.

Hvis tilstopningen ikke kan fjernes med motorkraft, er det nødvendigt at aftage tærskebroer og riste og fjerne noget af halmen ved håndkraft. Efter rensningen skal broer og riste sættes på igen.

Når tilstopningen i tærskeværket er ryddet, skal broens afstand sættes tilbage til den oprindelige indstilling.

Tilkobl indføringsacceleratorens drev ved at skubbe grebet op og ind i indhakket på beslaget.

Hvis der normalt blev arbejdet ved høj hastighed, skal udskillerens gearkasse stilles i positionen for høj

hastighed. Justér tærskeværkets hastighed tilbage til den oprindelige indstilling, og fortsæt arbejdet.

OUO6075,0004939-74-12APR18

## Udkastcylinder—fjernelse af tilstopning

*BEMÆRK: Brug værktøjet til at fjerne tilstopningen i udkastcylinderen, hvis det er til rådighed. Kontakt din John Deere forhandler for yderligere oplysninger.*

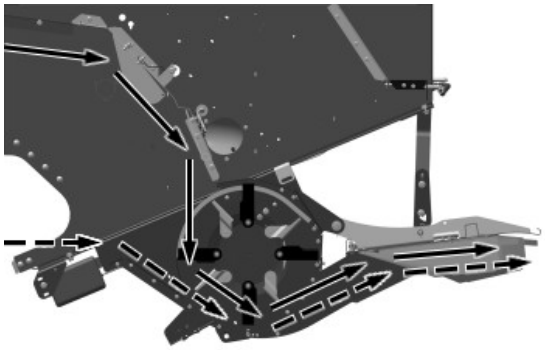
1. Afbryd skærebord og tærskeværk.

*BEMÆRK: Læg mærke til broens indstilling, og juster derefter broen til helt åben stilling.*

2. Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.
3. Hæv halmsnitteren.
4. Fjern dækslerne over udkastcylinderen, og fjern afgrødemateriale fra området ved udkastcylinderen.
5. Fjern skærmene over udkastningstromlens drivremskive, så remskiven kan drejes med hånden.
6. Efter rensning lukkes udkastcylinderen, og den roteres en omgang for at sikre, at den er fri.
7. Sæt udskillerens drivgearkasse i neutral position.
8. Tag remspændingen af indføringsacceleratorens drev ved at skubbe grebet op og ud fra indhakket i beslaget.
9. Tryk på hornet, start motoren, og sæt motorhastigheden til middel tomgang.
10. Tilkobl tærskeværket, og rens materialet ud af udkastcylinder og halmsnitter.
11. Kobl tærskeværket fra.
12. Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.
13. Stil udskillerens drivgearkasse på den oprindelige hastighed.
14. Tilkobl indføringsacceleratorens drev ved at skubbe grebet op og ind i indhakket på beslaget.
15. Montér alle skærme, der blev aftaget.
16. Sænk halmsnitteren til arbejdsposition.
17. Tryk på hornet, start motoren, og sæt motorhastigheden til middel tomgang.
18. Tilkobl udskilleren.
19. Sæt broens afstand tilbage til den oprindelige indstilling, og genoptag arbejdet.

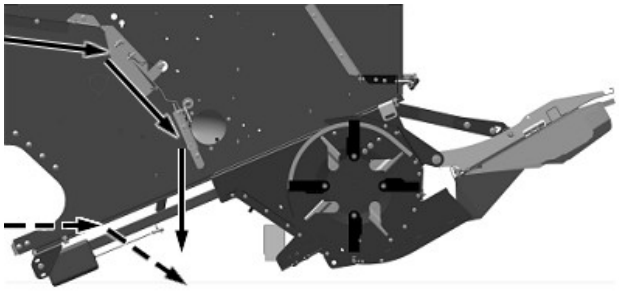
OUO6075,00046EE-74-29MAR17

## Restmaterialehåndteringsfunktion (mellem-/deluxe restmateriale)



H125189—UN—15OCT18

*Halmsnitning Deluxe*



H125190—UN—22OCT18

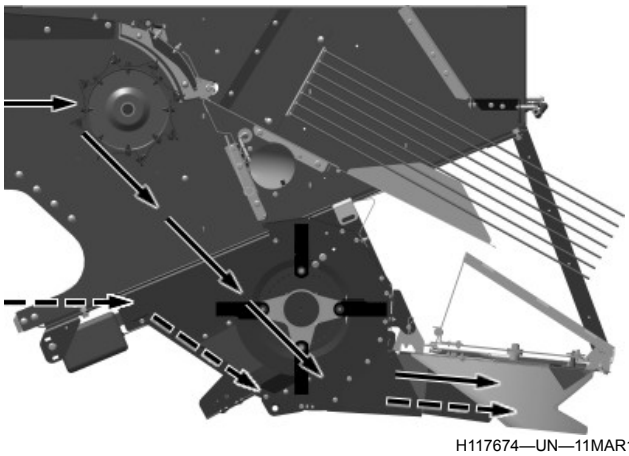
*Skårlægning Deluxe*

*BEMÆRK: Fuldt optrukne pile angiver strømmen af halm. Stiplede pile angiver strømmen af avner.*

Halm og avner lægges ned sammen i et skår.

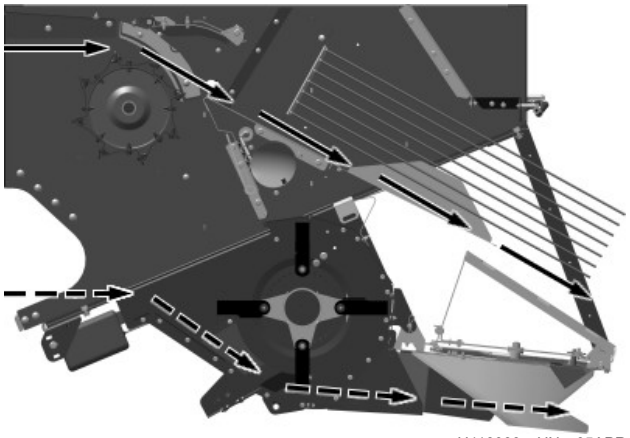
OUO6075,0004A2E-74-15OCT18

## Restmaterialehåndteringsfunktion (premium restmateriale)



H117674—UN—11MAR16

*Halmsnitning Premium*



H118033—UN—05APR16

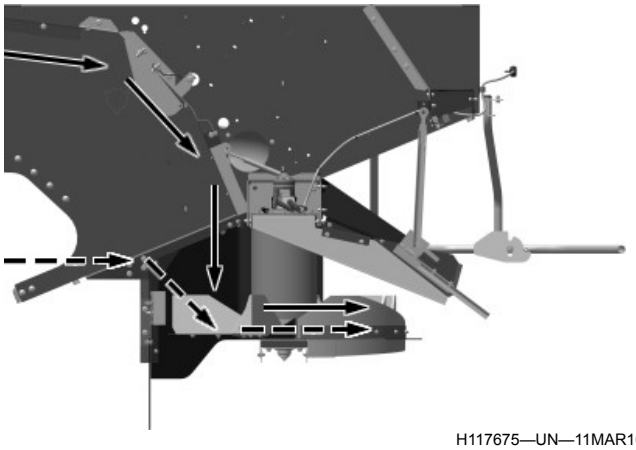
*Skårlægning Premium*

*BEMÆRK: Fuldt optrukne pile angiver strømmen af halm. Stiplede pile angiver strømmen af avner.*

Evne til at kaste halm og sprede avner.

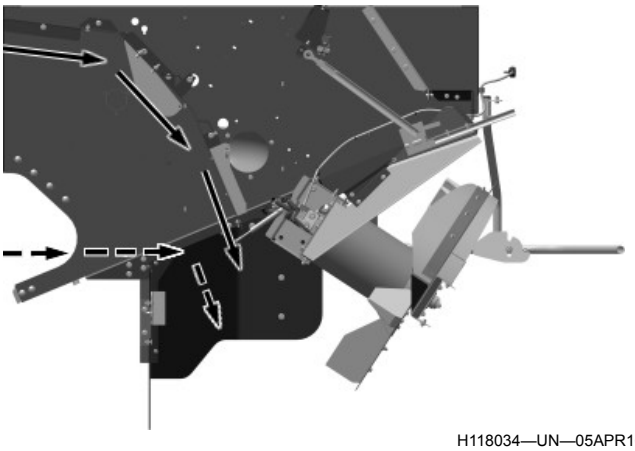
OUO6075,00049BD-74-31MAY18

## Restmaterialehåndteringsfunktion (Halmspreder)



H117675—UN—11MAR16

*Sprederposition*



H118034—UN—05APR16

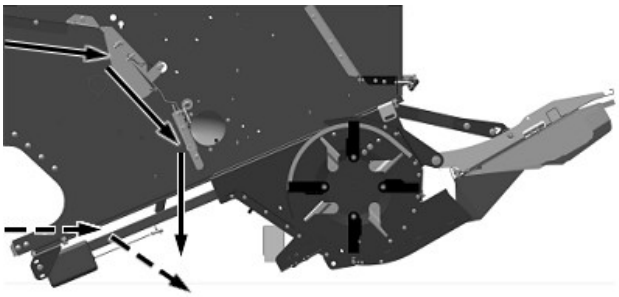
*Skårposition*

*BEMÆRK: Fuldt optrukne pile angiver strømmen af halm. Stiplede pile angiver strømmen af avner.*

Materiale er spredt og ikke snittet

OUO6075,00049BE-74-31MAY18

## Generel skårlægningsinformation (Intermediate/Deluxe rester)



H124423—UN—30MAY18

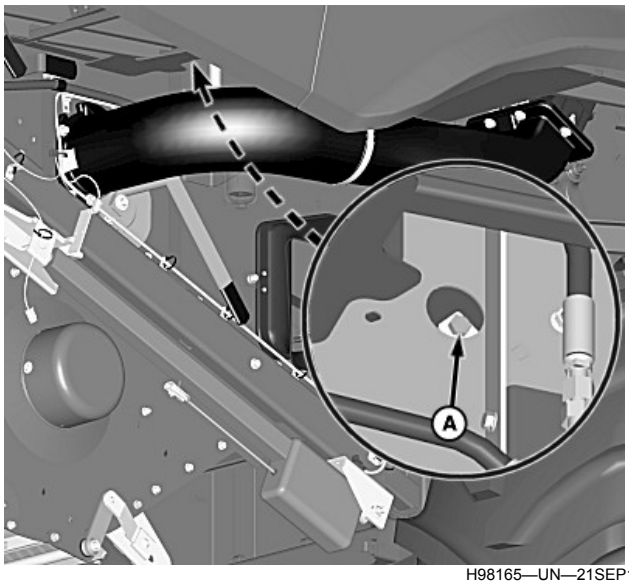
*Skårlægning intermediate/deluxe*

*BEMÆRK: Fuldt optrukne pile angiver strømmen af halm. Stiplede pile angiver strømmen af avner.*

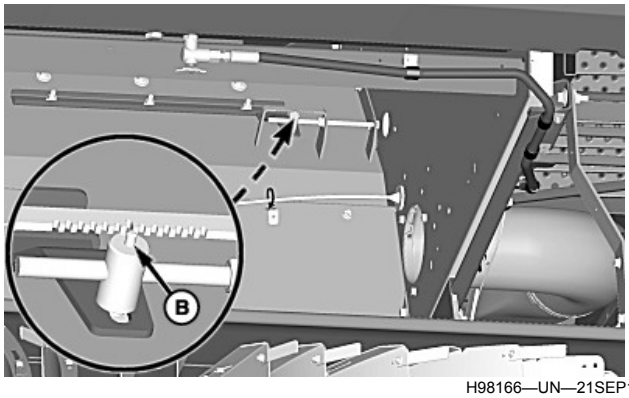
- Hæv halmsnitteren helt. Se Kontakt for justering af halmsnitter senere i dette afsnit.
- Sæt halmsnitterdrevet i neutral position. Se Halmsnitterdrevets hastigheder—ændring senere i dette afsnit.

OUO6075,00049B9-74-18JUN18

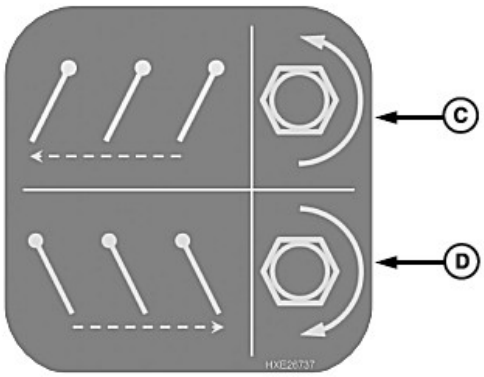
## Afgrødeafflederens spredeblade—justering




H98165—UN—21SEP10




H98166—UN—21SEP10




H98708—UN—19OCT10

**A—Dækselskrue**
**B—Indikator**
**C—Mod uret**
**D—Med uret**

**⚠ FORSIGTIG: SLUK for motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag startnøglen ud.**

Drejning af dækselskrue (A) justerer indikator (B) og flytter afgrødeafflederens spredeblade.

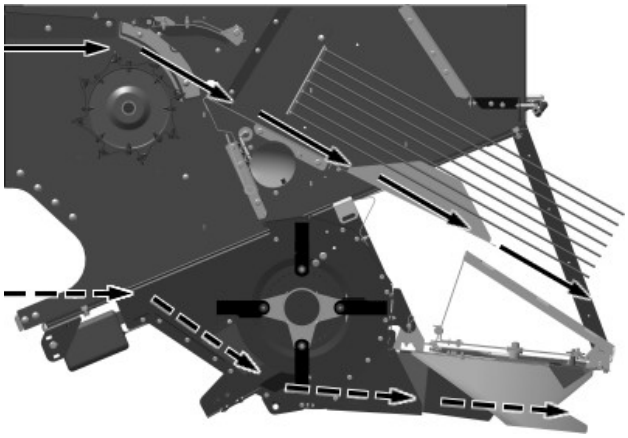
- Mod uret (C) - flytter spredeblade imod venstre side af maskinen.

- Med uret (D) - flytter spredeblade imod højre side af maskinen.

*BEMÆRK: Justér spredeblade, indtil fordelingen af høstmaterialet er jævn henover kroppens bredde.*

OUO6075,00009CD-74-17NOV10

## Generel information om skårlægning (premium rester)



H118033—UN—05APR16

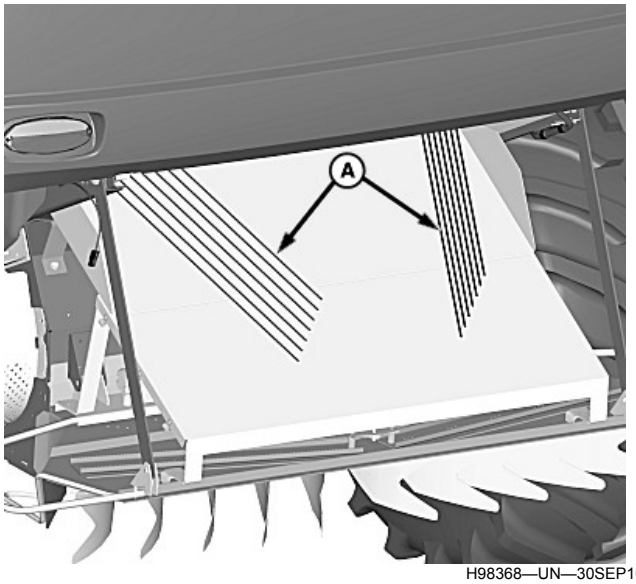
*Skårlægning Premium*

*BEMÆRK: Fuldt optrukne pile angiver strømmen af halm. Stiplede pile angiver strømmen af avner.*

- Ved lægning af skår og spredning af avner skal man åbne snit- og droplemmen (Premium model). Se Hjælp til håndtering af restmateriale eller Førerplads hjælp for yderligere information.
- Ved høstning af halmafgrøder i mindre mængder skal man sænke majskolbe-deflektoren til majsposition. Se Afgrødeafleder i dette afsnit for yderligere oplysninger.

OUO6075,00046FF-74-05APR17

## Skårsammenløbsriver



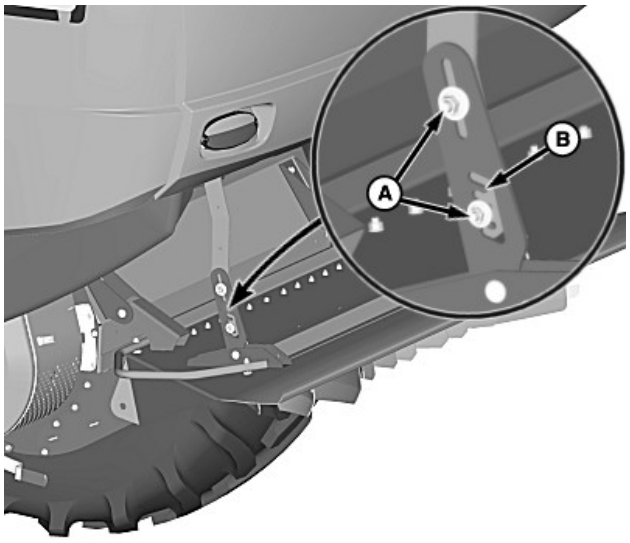

H98368—UN—30SEP10

**A—Sammenløbsriver**

Sammenløbsriver (A) bruges til at omdirigere afskåret materiale i et smallere skår.

OUO6075,0004700-74-05APR17

## Bagsmæk—justering (Deluxe rester)




H98131—UN—20SEP10

**A—Maskinskruer (4 stk.)**
**B—Indhak**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

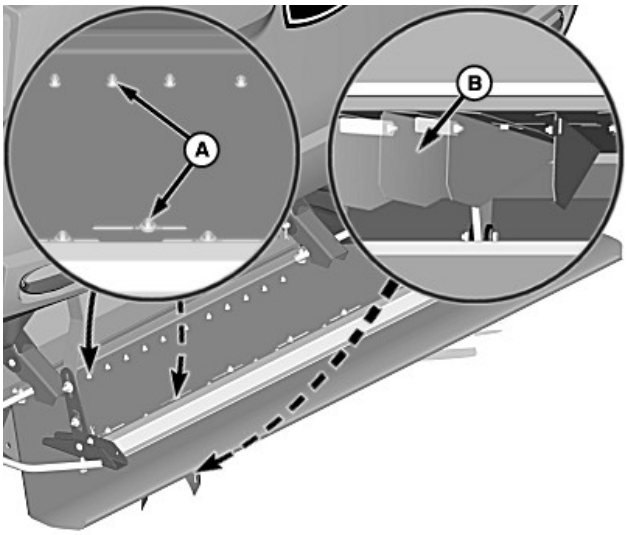
Løsgør maskinskruerne (A) på begge sider af bagsmækken.

Juster bagsmæk op eller ned i indhakkene (B) til at styre halmspredebredden.

Spænd maskinskruerne på begge sider af bagsmække for at låse den i position.

SS43267,000060A-74-04JUN15

## Styreblade til bagsmæk (manuel justering) —justering (Deluxe rester)




H98133—UN—20SEP10

**A—Møtrikker**
**B—Styreblad til bagsmæk**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

*BEMÆRK: Der kan foretages justeringer af styreplade til bagsmækken, hvis fabriksindstillingerne ikke har tilstrækkelig spredebredde eller jævn fordeling.*

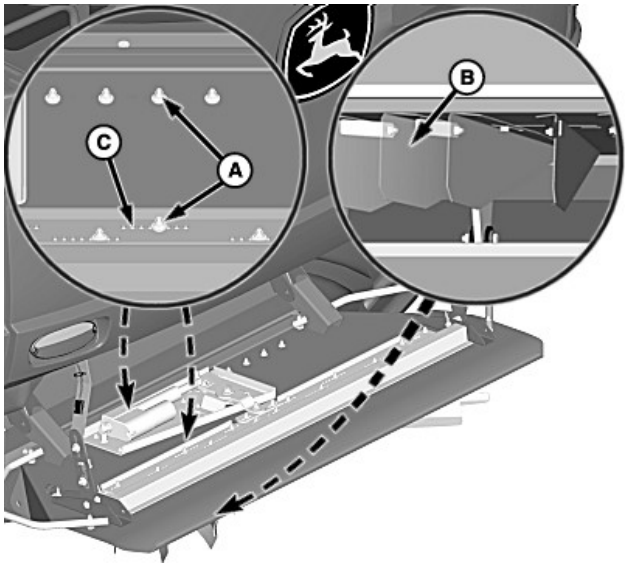
*Styrepladerne til bagsmækken er indstillet fra fabrik til 9,1 m (30 ft.) platforme.*

Løsn møtrikker (A) og justér spredeblad til bagsmæk (B) efter behov for at styre fordelingen af halmspredebredden. Se Styreplade til bagsmæk (manuel justering)—fabriksindstillinger senere i dette afsnit.

Stram møtrikker og gentag om nødvendigt på de resterende styreplader på bagsmækken.

SS43267,000060B-74-04JUN15

## Styreblade til bagsmæk (el-motor)— justering (Deluxe rester)




H98134—UN—21SEP10

**A—Møtrikker**
**B—Styreblad til bagsmæk**
**C—Huller**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

*BEMÆRK: Der kan foretages justeringer af bagsmækkens vinger, hvis fabriksindstillingerne ikke har tilstrækkelig sprøjtebredde eller jævn fordeling.*

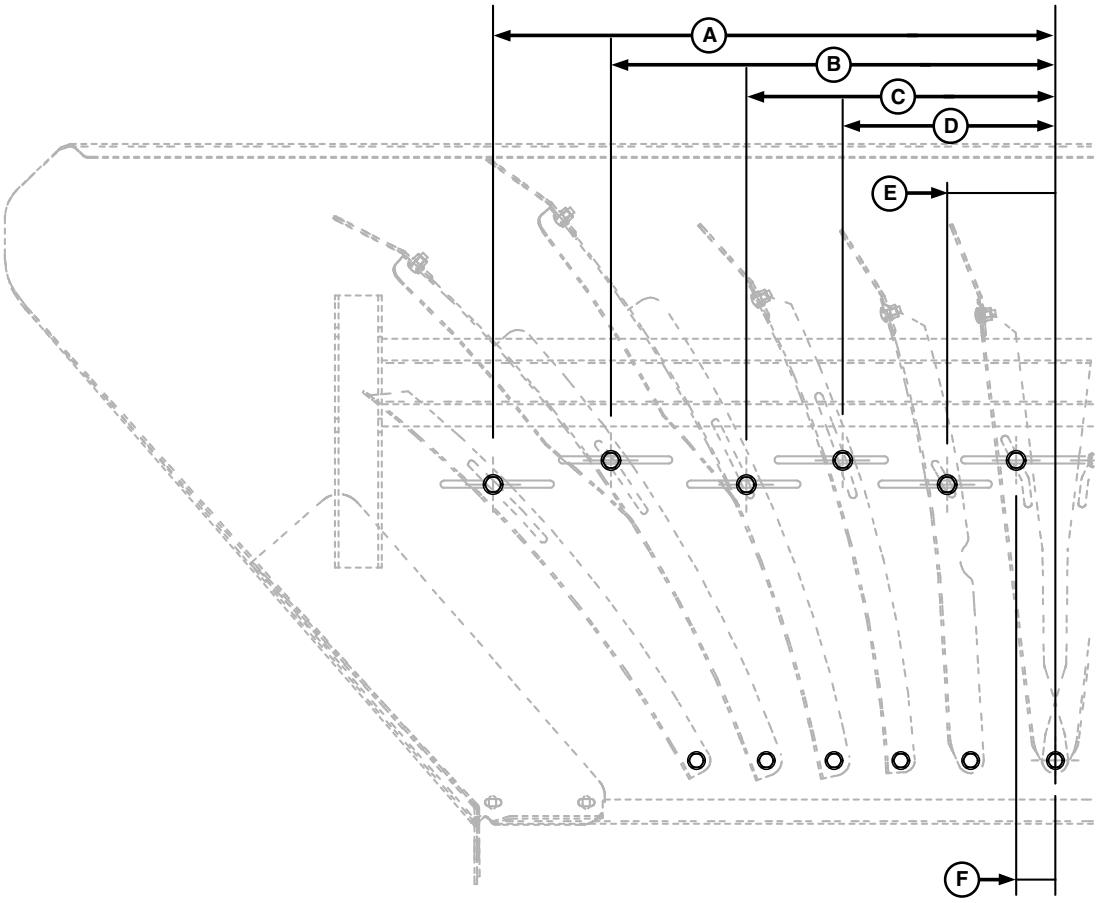
*Styrebladene til bagsmækken er indstillet fra fabrikken til 9,1 m (30 ft.) platforme.*

Løsn møtrikkerne (A), og juster styrebladet til bagsmæk (B) til forskellige huller (C) efter behov for at styre fordelingen af halmspredebredden. Se Styreblade til bagsmæk (elektrisk justering)—fabriksindstillinger senere i dette afsnit.

1. Spænd møtrikkerne på bagsmækkens vinger.
2. Løsn møtrikken en hel omgang på forsiden af bagsmækkens vinge.
3. Løsn møtrikken 1 1/2 omgang på bagsiden af bagsmækkens vinge.
4. Kontrollér, at bagsmækkens vinge nemt kan tages af.
5. Gentag efter behov på de resterende vinger på bagsmækken

OUO6075,0004702-74-05APR17

## Styreblade til bagsmæk (manuel justering)—fabriksindstillinger (restmateriale af høj kvalitet)



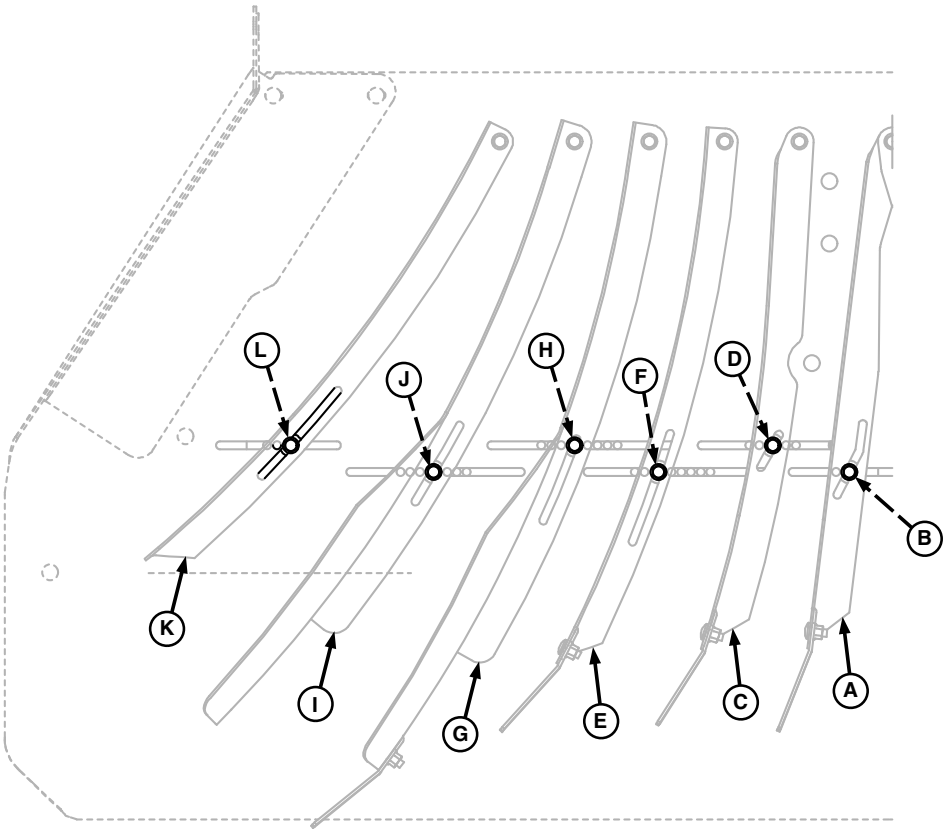

H100407—UN—23FEB11

*Indstillinger af styreblad til bagsmæk til 9,1 m (30 ft.) platforme (set fra oven over bagsmækken)*

**A—693 mm (27,3 in.)**
**B—548 mm (21,6 in.)**
**C—382 mm (15 in.)**
**D—262 mm (10,3 in.)**
**E—133 mm (5,2 in.)**
**F—48 mm (1,9 in.)**

SS43267,000060D-74-04JUN15

## Styreblade til bagsmæk (elektrisk justering)—fabriksindstillinger (Deluxe rester)




H100408—UN—23FEB11

*Indstillinger af styreblad til bagsmæk til 9,1 m (30 ft.) platforme (set nede fra bagsmækken)*

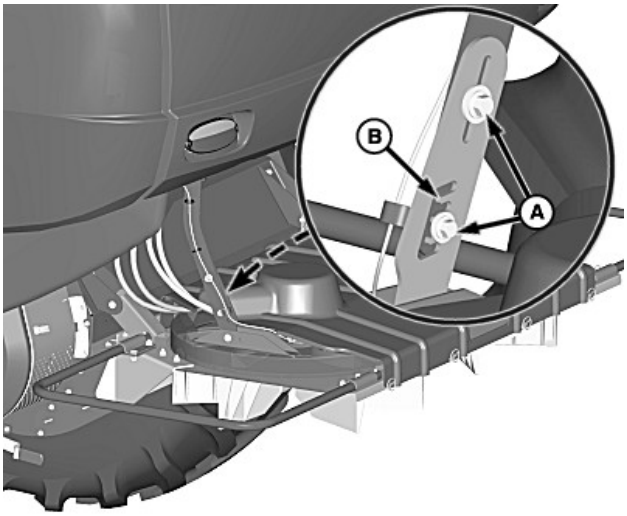
**A—Plade 1**
**B—Andet hul**
**C—Plade 2**
**D—Tredje hul**
**E—Plade 3**
**F—Sjette hul**
**G—Plade 4**
**H—Femte hul**
**I—Plade 5**
**J—Fjerde hul**
**K—Plade 6**
**L—Første hul**

*BEMÆRK: Hulplaceringer er fra midten af bagsmækken udad ved justering af styreblade på bagsmækken.*

*Hvis der ønskes et spredebreddemønster på 7,6 m (25 ft), skal du kontakte en John Deere forhandler for at få mere information om et ekstrasæt.*

SS43267,000060E-74-04JUN15

## PowerCast™-bagsmæk – Justering (valgfrit)




H98132—UN—20SEP10

**A—skruer (4 stk.)**
**B—Noter**

**FORSIGTIG: Lad aldrig nogen stå bag bagsmækken, mens den er i gang. STOP motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud, inden justeringen.**

For den bedste ydeevne skal PowerCast™-bagsmækken altid køre jævnt eller parallelt med jorden. Afhængigt af dækkombinationer kan det være nødvendigt at hæve eller sænke bagsmækken.

Parker maskinen på et plant terræn.

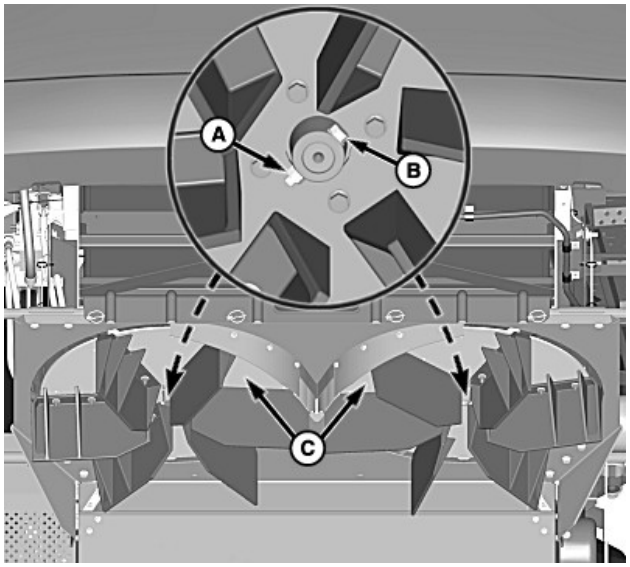
Løsgør maskinskruerne (A) på begge sider af PowerCast™-bagsmækken.

Justér PowerCast™-bagsmækken op eller ned i hak (B) for at nivellere PowerCast™-bagsmækken.

Spænd maskinskruerne på begge sider af PowerCast™-bagsmækken for at låse den i position.

OUO6075,0004701-74-05APR17

## PowerCast™-bagsmækkniv – Udskiftning (valgfrit)



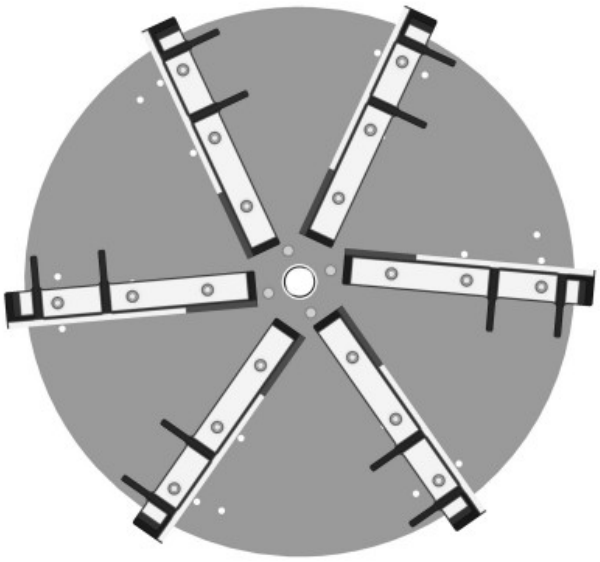

H98170—UN—22SEP10

**A—Låsemøtrik**
**B—Maskinskrue**
**C—Spredetallerkenelementer**

**FORSIGTIG: Skivesamlinger vejer ca. 13 kg (29 lb).**

**VIGTIGT: Skivesamlinger kan bruges til af venstre- og højrehåndede. Afmærk placeringerne for skivesamlingen før aftagning.**

Fjern låsemøtrik (A) og dækselskrue (B) fra sprederskiveenheder (C).



H98171—UN—22SEP10

**VIGTIGT: Ved udskiftning af slidte eller beskadigede knive, sørg for at udskifte kniven på den modsatte side af skiven samtidig for at opretholde skivens rotationsbalance.**

*PowerCast er varemærke tilhørende Deere & Company*

Klingerne vender i skiftende hulmønstre for at opnå optimal materialespredning. Sørg for at reserveklingerne sættes i de samme huller som dem, der tidligere blev fjernet.

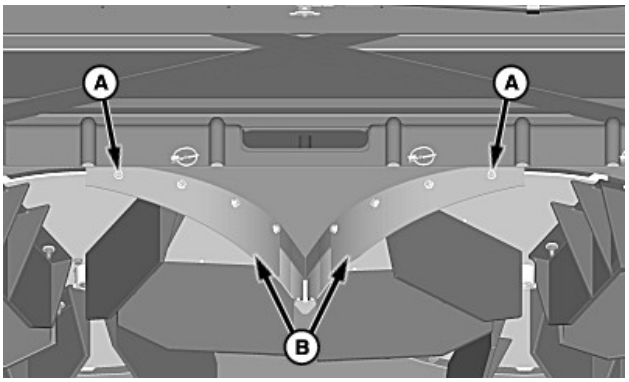
Installér reserveklinger om nødvendigt og spænd hardware iht. specifikation.

**Specifikation**

| | |
|---|---|
| Klingehardware—Drejningsmoment | 22 Nm (16 lb-ft) |

OUO6075,0004706-74-05APR17

## Bagbeklædning til PowerCast™-bagsmæk (valgfrit)




H98180—UN—22SEP10

**A—Monteringsdele (8 stk.)**
**B—Bagbeklædning**

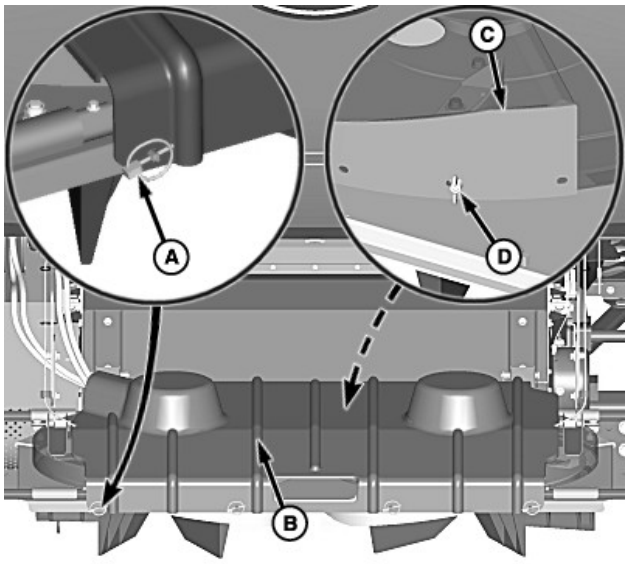
*BEMÆRK: Skærme kan fjernes for at spede mere materiale henimod midten af maskinen ved høstning under krævende eller vanskelige halmbetingelser.*

*Forreste og bagerste skærme skal altid være installeret for at yde optimal materialefordeling ved høstning af majs.*

### Markposition

Skærmene bruges til at styre de rester, der spredes med fordeling til brede borde.

Installér bagskærme (B) bag den svejsede strop som vist, og hold den fast med fastgørelsesdele (A).




H98181—UN—22SEP10

**A—Ringstifter**
**B—Skærm**
**C—Bagbeklædning**
**D—Vingemøtrik**

### Opbevaringsposition

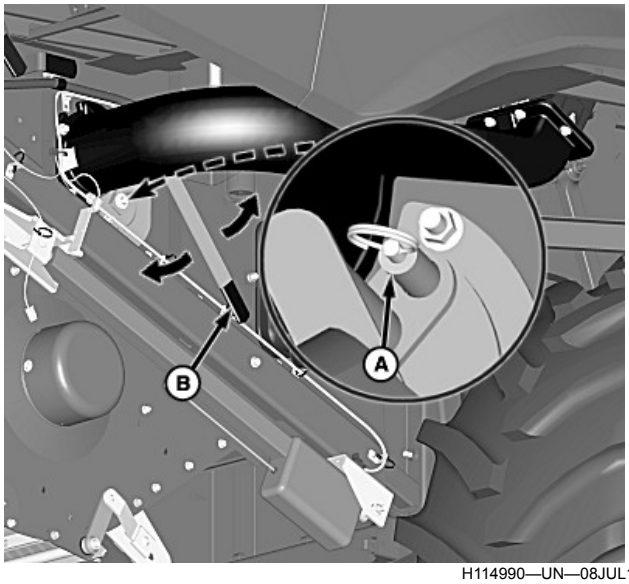
Fjern og opbevar fjedersplit (A) og skærm (B).

Montér bagskærmene (C) på svejsestudsen som vist, og fasthold den med vingemøtrikken (D).

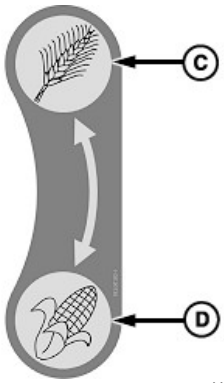
Installér tidligere fjernet skærm og fjedersplitter.

OUO6075,0004707-74-05APR17

## Afgrødeafleder




H114990—UN—08JUL15




H99171—UN—23NOV10

**A—Spærrestift**
**B—Håndtering af afgrødeafflederen**
**C—Position for små kornsorter**
**D—Position for store kornsorter**

**VIGTIGT: For at undgå personskade eller maskinskade må afgrødeafflederens håndtag ikke bevæges, mens maskinen kører.**

**Position for små kornsorter (C):**

Træk låsestiften (A) ud. og flyt afgrødeafflederens håndtag (B) til "ØVERSTE" position. Afgrødeafflederens håndtag skal placeres i "ØVERSTE" position under servicering af rensesold.

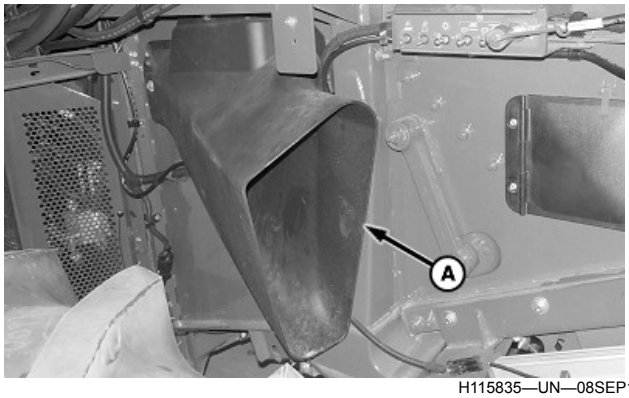
**Position for store kornsorter (D):**

*BEMÆRK: Når der høstes majs eller solsikke, skal afgrødeafflederens håndtag være i "LAVESTE" position.*

Træk låsestift (A) ud og flyt afgrødeafflederens håndtag (B) til "LAVESTE" position. Afgrødeafflederen beskytter rensesoldet mod beskadigelse ved at forhindre materialet i at blive kastet fremad.

SS43267,000067D-74-08JUL15

## Luftkanaler



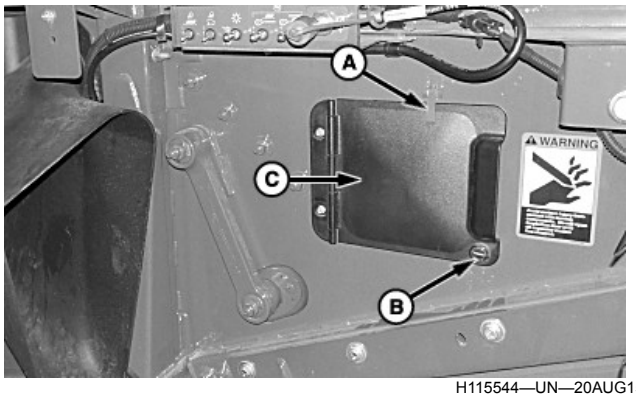

H115835—UN—08SEP15

**A—Luftkanal**

Luftkanaler (A) på begge sider af udskilleren gør det muligt for rensesoldet at ånde mere frit specielt under kørsel ved lav hastighed. Afhængigt af høstforholdene kan kvaliteten i korntanken forbedres og støv fra indføringshuset reduceres.

OUO6075,000417A-74-11APR16

## Vendetromlens bund (hvis monteret)—afmontering (premium rester)




H115544—UN—20AUG15

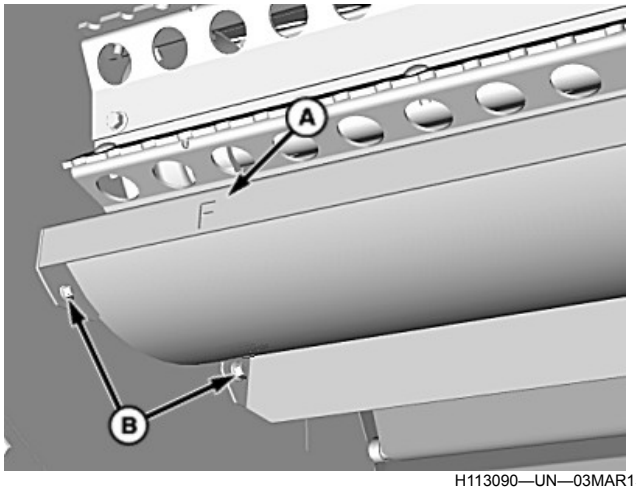
**A—Klemme**
**B—Lås**
**C—Adgangslem til rensesold**

**VIGTIGT: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

**Vendetromleslidbånd til tunge afgrøder skal udskiftes med standard vendetromleslidbånd, når vendetromlens bund anvendes.**

*BEMÆRK: Vendetromlebunden skal monteres ved majs/store kornsorter og fjernes ved små kornsorter.*

1. Åbn klemmen (A) og drej låsen (B) for at åbne adgangslemmen til rensesoldet (C).




H113090—UN—03MAR15

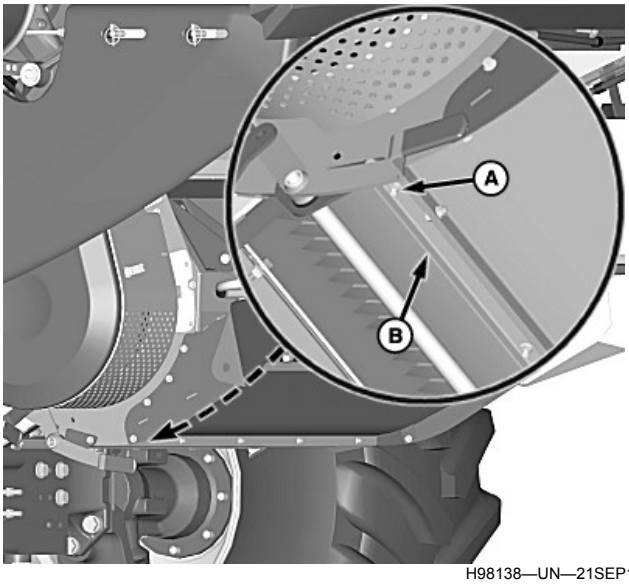
**A—Vendetromlebund**
**B—Maskinskruer og møtrikker**

*BEMÆRK: Der kræves to personer til at fjerne vendetromlegulvet. Den ene støtter vendetromlegulvet, mens den anden fjernes skruer og møtrikker.*

2. Understøt vendetromlebunden (A), og afmonter maskinskruerne og møtrikkerne (B).

OUO6075,0004597-74-24JAN17

## Halmsnitterens styrebjælke (valgfrit)



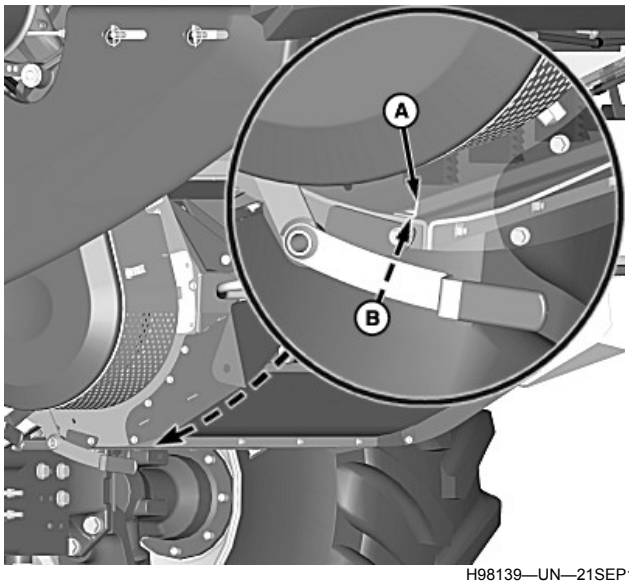

H98138—UN—21SEP10

**A—Monteringsdele**
**B—Styrebjælke**

**VIGTIGT: Styrebjælken skal fjernes og placeres i opbevaringsposition under høstning af majs. Hvis styrebjælken ikke fjernes, kan emtesoldelementet blive beskadiget.**

Styrebjælken forbedrer skærekvaliteten, fordeling og spredningsbredde under hårdføre halmbetingelser. Kontakt din John Deere forhandler for yderligere oplysninger.

Fjern hardware (A) og styrebjælke (B) fra bunden af halmsnitteren.



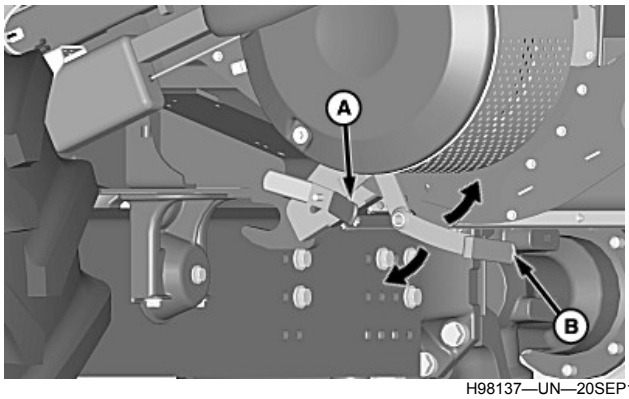

H98139—UN—21SEP10

**A—Styrebjælke**
**B—Monteringsdele**

Hæv halmsnitteren helt op for at installere styrebjælken (A) indvendig i halmsnitteren som vist og fastholde den med hardware (B).

OUO6075,00009BF-74-21SEP10

## Fastsiddende halmsnitterknivbank (uden elektrisk aktuator)—Justering




H98137—UN—20SEP10

*Knivbankens aktiverede position*

**A—Fløjmøtrik**
**B—Håndtag**

**FORSIGTIG: Sluk motoren, aktivér parkeringsbremsen, og fjern nøglen.**

**VIGTIGT: Knivbanken skal være helt frakoblet, når der høstes majs.**

*BEMÆRK: Halmsnitteren kan køres med knivene deaktiveret. Skærekvaliteten bliver dog forringet.*

*Brug positionen i mellem hhv. den tilkoblede og frakoblede position til at optimere strømforbruget og for at opnå en tilfredsstillende skærelængde.*

Knive kan justeres til enhver position. Knivenes placering afgør materialets snitlængde.

**Knivbankens aktiverede position:**

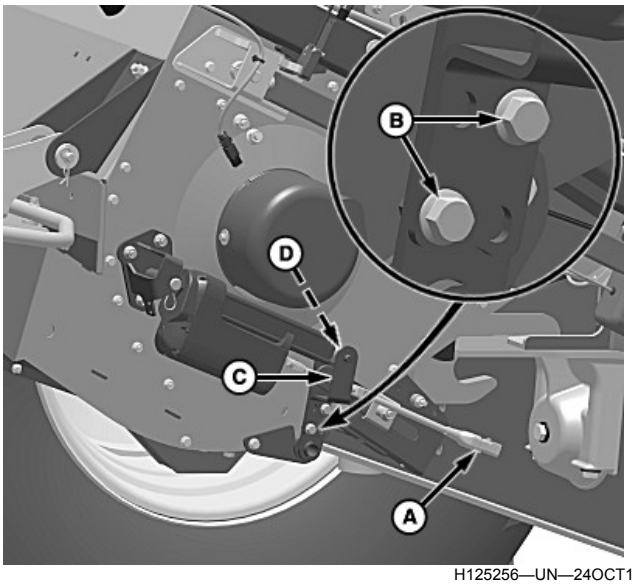
1. Løsn fløjmøtrikken (A) på halmsnitteren.
2. Flyt justeringshåndtaget (B) nedad, indtil knivbanken er øverst på udsparingen til justering.
3. Spænd fløjmøtrikken for at låse knivbanken på plads.

**Knivbankens frakoblede position:**

1. Løsn fløjmøtrikken (A) på halmsnitteren.
2. Flyt justeringshåndtaget (B) opad, indtil knivbanken er nederst på udsparingen til justering.
3. Spænd fløjmøtrikken for at låse knivbanken på plads.

OUO6075,0004BAF-74-30MAY19

## Fastsiddende halmsnitterknivbank (elektrisk aktuator)—Afmontering (hvis monteret)

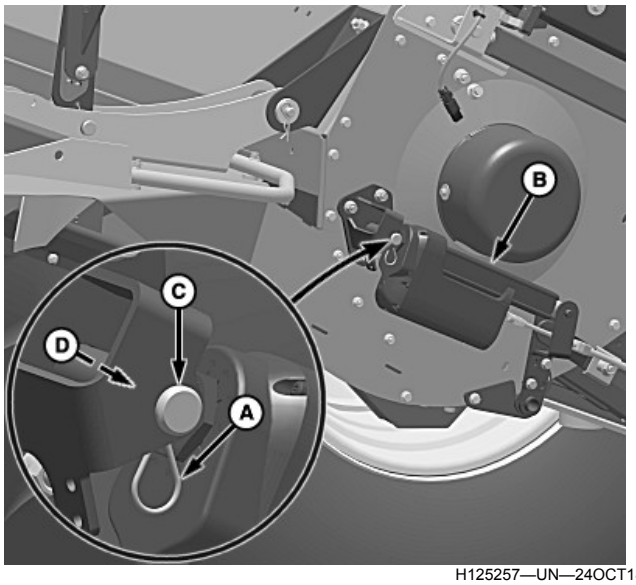



H125256—UN—24OCT18

**A—Elektrisk tilslutning**
**B—Maskinskrue (2 stk.)**
**C—Beslag**
**D—Skive (2 stk.)**

**⚠ FORSIGTIG: Sluk motoren, aktivér parkeringsbremsen, og fjern nøglen.**

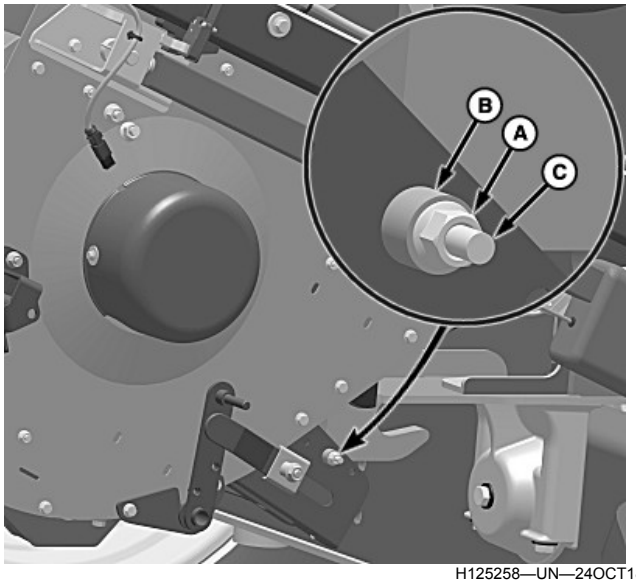
1. Frakobl elstikket (A).
2. Afmontér maskinskruer (B), beslag (C) og skiver (D).




H125257—UN—24OCT18

**A—Fjederbolt**
**B—Aktuator**
**C—Stift**
**D—Skive**

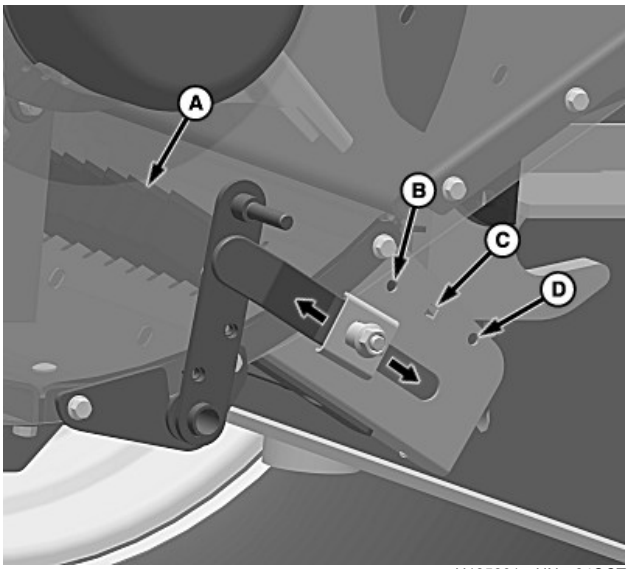
3. Fjern fjedersplitten (A).
4. Mens du understøtter aktuatoren (B), skal du fjerne stiften (C) og skiven (D).
5. Afmontér aktuatoren fra halmsnitteren.




H125258—UN—24OCT18

**A—Møtrik (2 stk.)**
**B—Afstandsstykke (2 stk.)**
**C—Maskinskrue (2 stk.)**

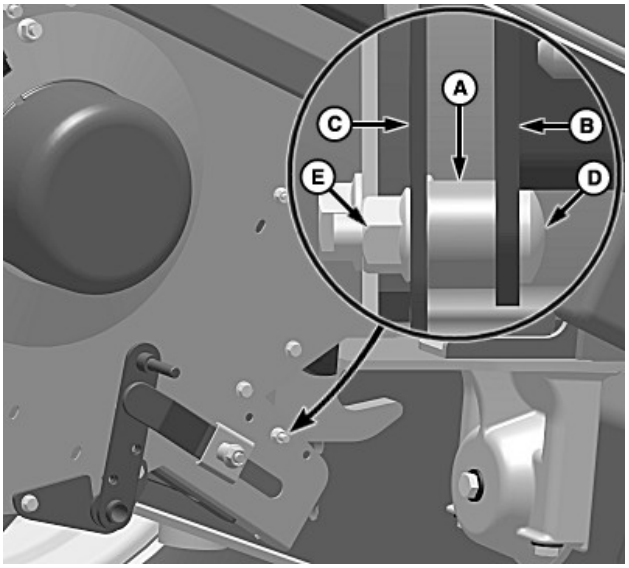
6. Afmontér møtrikken (A), afstandsstykket (B) og maskinskruen (C) fra begge sider af maskinen.




H125261—UN—24OCT18

**A—Knivbank**
**B—Hul (100 % aktiveret)**
**C—Hul (50 % aktiveret)**
**D—Hul (0 % aktiveret)**

7. Justér knivbanken (A) til de ønskede huller (B—D) i sidepladen på begge sider af maskinen.
   - Hul (B) - Knivbanken er 100 % aktiveret.
   - Hul (C) - Knivbanken er 50 % aktiveret.
   - Hul (D) - Knivbanken er 0 % aktiveret.



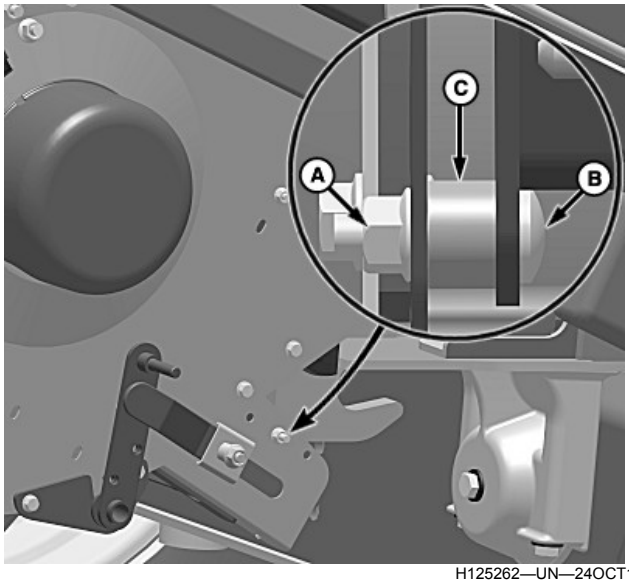

H125260—UN—24OCT18

**A—Afstandsstykke (2 stk.)**
**B—Knivbank**
**C—Sideplade**
**D—Maskinskrue (2 stk.)**
**E—Møtrik (2 stk.)**

8. Montér det tidligere afmonterede afstandsstykke (A) mellem knivbanken (B) og sidepladen (C) på begge sider af maskinen.
9. Montér den tidligere afmonterede maskinskrue (D) og møtrik (E) på begge sider af maskinen.

OUO6075,0004BAE-74-30MAY19

## Fastsiddende halmsnitterknivbank (elektrisk aktuator)—Montering (hvis monteret)

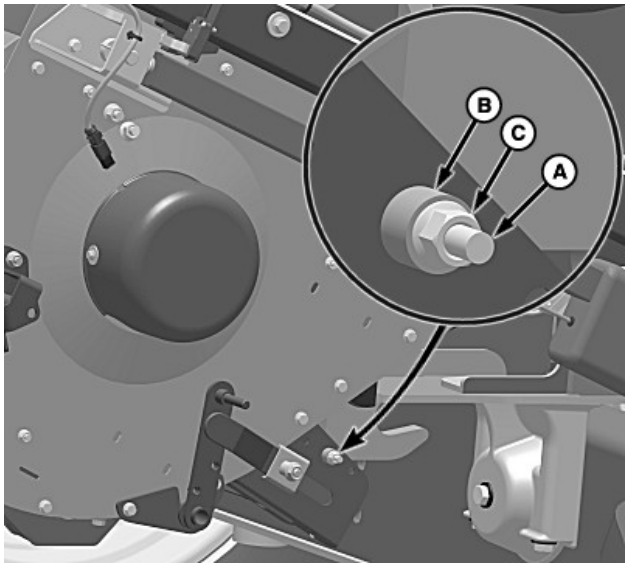



H125262—UN—24OCT18

**A—Møtrik**
**B—Maskinskrue**
**C—Afstandsstykke**

**FORSIGTIG: Sluk motoren, aktivér parkeringsbremsen, og fjern nøglen.**

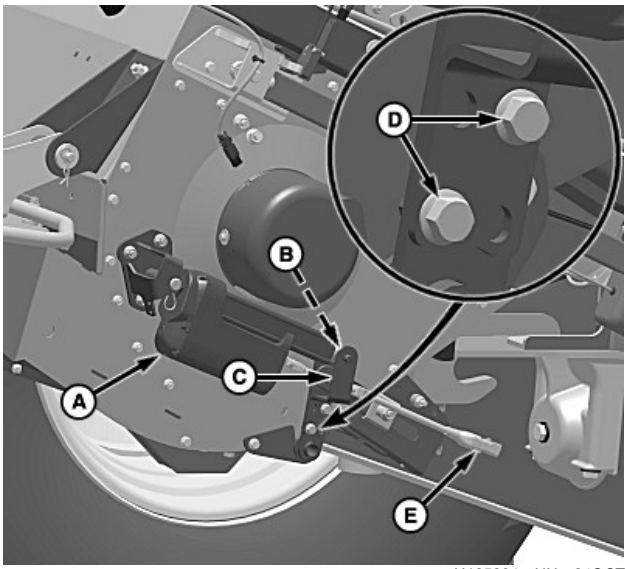
1. Afmontér møtrikken (A), maskinskruen (B) og afstandsstykket (C) fra begge sider af maskinen.




H125263—UN—24OCT18

**A—Maskinskrue (2 stk.)**
**B—Afstandsstykke (2 stk.)**
**C—Møtrik (2 stk.)**

2. Montér maskinskruen (A), afstandsstykket (B) og møtrikken (C) i opbevaringspositionshullet på begge sider af maskinen.



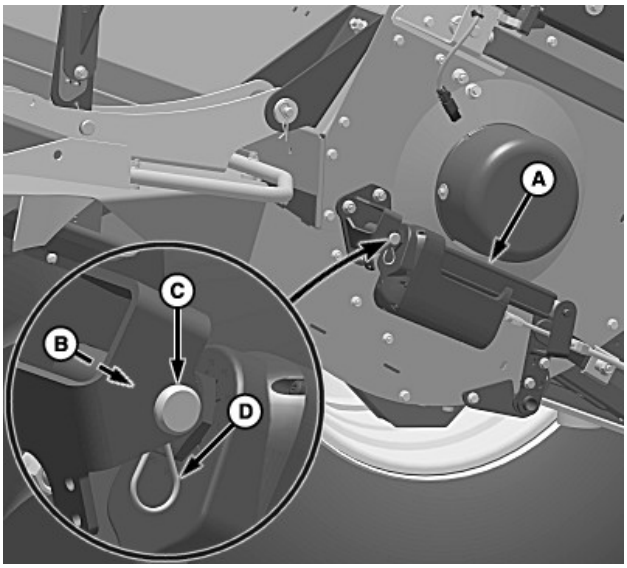

H125264—UN—24OCT18

**A—Aktuator**
**B—Skive (2 stk.)**
**C—Beslag**
**D—Maskinskrue (2 stk.)**
**E—Elektrisk tilslutning**

3. Montér aktuatoren (A) som vist.
4. Montér skiverne (B) mellem aktuatoren og beslaget (D), og fastgør derefter med maskinskruer (D).
5. Spænd maskinskruerne iht. specifikationen.

| Specifikation | |
|---|---|
| Maskinskruer—Drejningsmoment | 40 Nm (30 lb-ft) |

6. Tilslut det elektriske stik (E) til maskinens ledningsbundt.



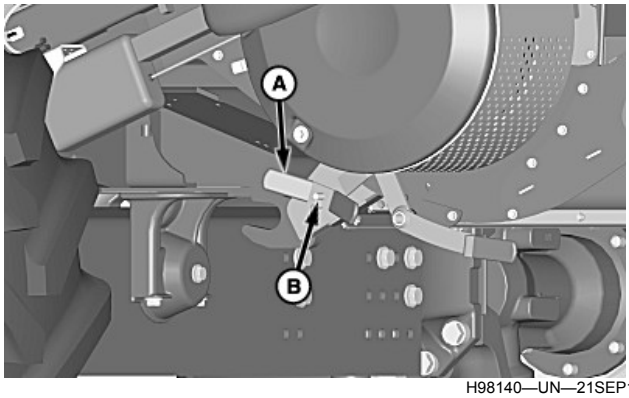

H125265—UN—24OCT18

**A—Aktuator**
**B—Skive**
**C—Stift**
**D—Fjederbolt**

7. Løft knivbanken, indtil aktuatoren (A) passer med hullet i beslaget.
8. Montér skiven (B) mellem aktuatoren og beslaget, og tilbagehold den med stiften (C) og fjederbolten (D), som vist.

OUO6075,0004BB0-74-30MAY19

## Fastsiddende halmsnitterknive (uden elektrisk aktuator)—Udskiftning




H98140—UN—21SEP10

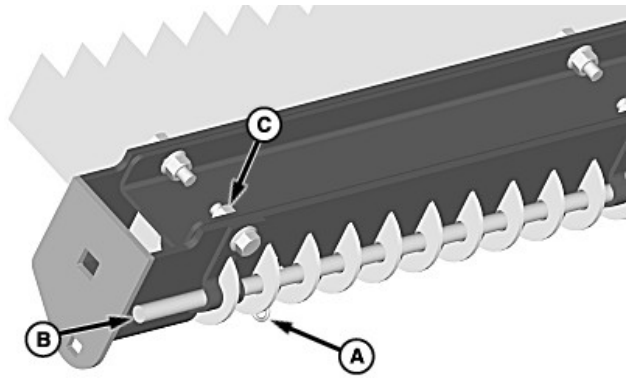
**A—Fløjmøtrik**
**B—Strammestang**

**⚠ FORSIGTIG: Sluk motoren, aktivér parkeringsbremsen, og fjern nøglen. Knivenes blade er skarpe.**

1. Løsn fløjmøtrikken (A) på halmsnitteren.
2. Flyt justeringshåndtaget opad, indtil knivbanken er nederst på udsparingen til justering.

*BEMÆRK: Tilbagehold bøsningerne ved knivbankens ydre ender, så de kan samles senere.*

3. Understøt knivbanken og afmontér spændestangen (B) fra maskinens højre side.




H126355—UN—21MAY19

**A—Stift**

**B—Holdestang**
**C—Låsemøtrik**

4. Afmontér stiften (A) fra holdestangen (B).
5. Løsn låsemøtrikkerne (C) på de clips, der holder holdestangen.
6. Skub holdestangen, indtil den er fri af de knive, som skal udskiftes.
7. Vend knivene om, så de kan bruges længere, eller udskift knivene, hvis de er slidte på begge sider.
8. Ret holdestangen ind efter knivene.
9. Spænd låsemøtrikkerne på klemmerne og montér stiften.

*BEMÆRK: Sæt bøsningerne ved knivbankens ydre ender på plads.*

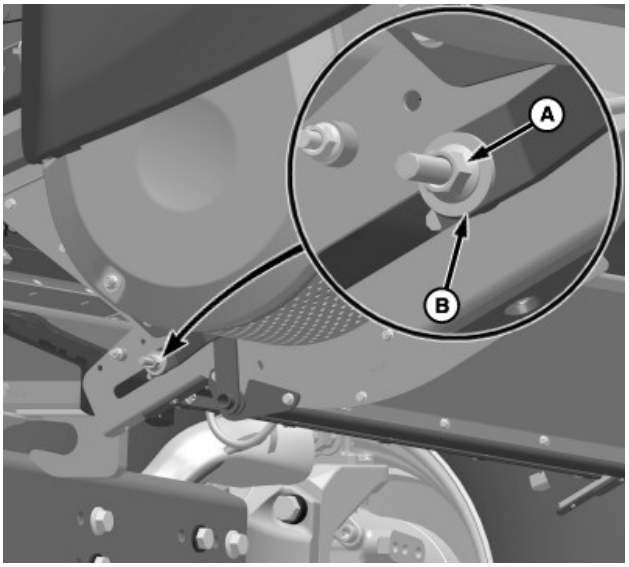
10. Montér knivbanken og skub spændestangen fra maskinens højre side.
11. Montér fløjmøtrikken og knivbanken til den ønskede position.

**VIGTIGT: Knivbanken skal være helt frakoblet, når der høstes majs.**

12. Spænd fløjmøtrikken for at låse knivbanken på plads.

OUO6075,0004BAD-74-21MAY19

## Fastsiddende halmsnitterknive (elektrisk aktuator)—Udskiftning

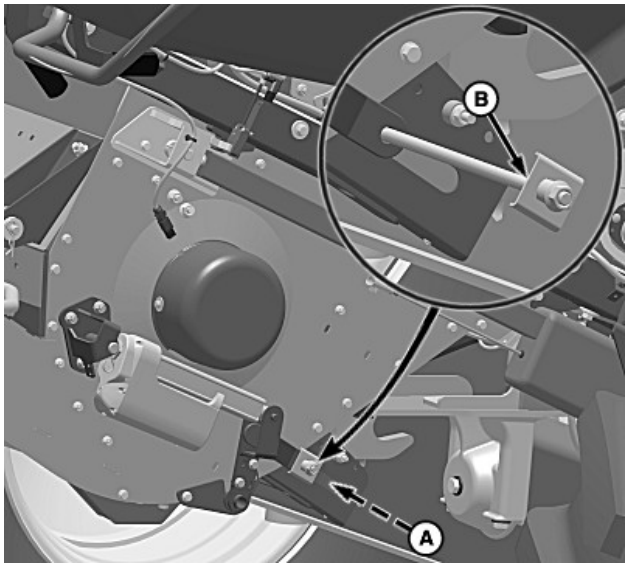



H125266—UN—24OCT18

**A—Møtrik**
**B—Skive**

**FORSIGTIG: Sluk motoren, aktivér parkeringsbremsen, og fjern nøglen. Knivenes blade er skarpe.**

1. Afmontér møtrikken (A) og skiven (B) fra venstre side af knivbanksjusteringen.

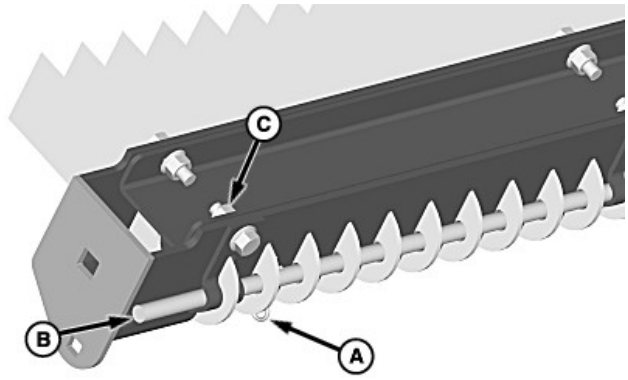



H125267—UN—24OCT18

**A—Knivbank**
**B—Strammestang**

*BEMÆRK: Tilbagehold bøsningerne ved knivbankens ydre ender, så de kan samles senere.*

2. Afmontér spændestangen (B) fra maskinens højre side, mens du understøtter knivbanken (A).

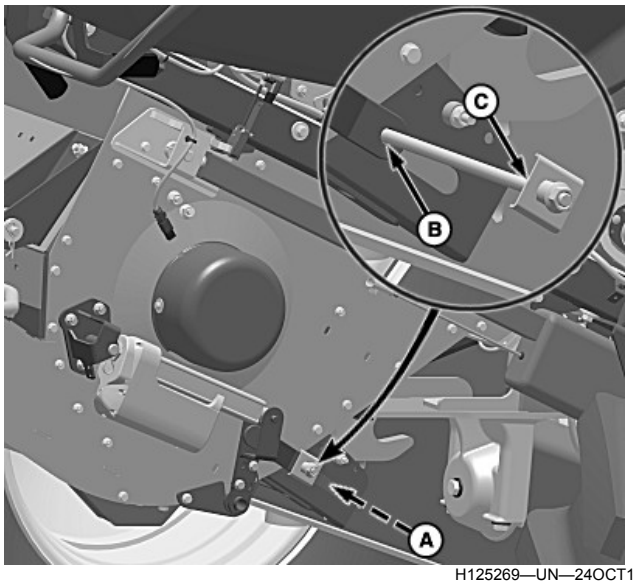



H126355—UN—21MAY19

**A—Stift**
**B—Holdestang**
**C—Låsemøtrik**

3. Afmontér stiften (A) fra holdestangen (B).
4. Løsn låsemøtrikkerne (C) på de clips, der holder holdestangen.
5. Skub holdestangen, indtil den er fri af de knive, som skal udskiftes.
6. Vend knivene om, så de kan bruges længere, eller udskift knivene, hvis de er slidte på begge sider.

7. Ret holdestangen ind efter knivene.
8. Spænd låsemøtrikkerne på klemmerne og montér stiften.




H125269—UN—24OCT18

**A—Knivbank**
**B—Justeringsarm**
**C—Strammestang**

9. Montér knivbanken (A) og justér hullet i justeringsarmen (B) til knivbanken.

*BEMÆRK: Sæt bøsningerne ved knivbankens ydre ender på plads.*

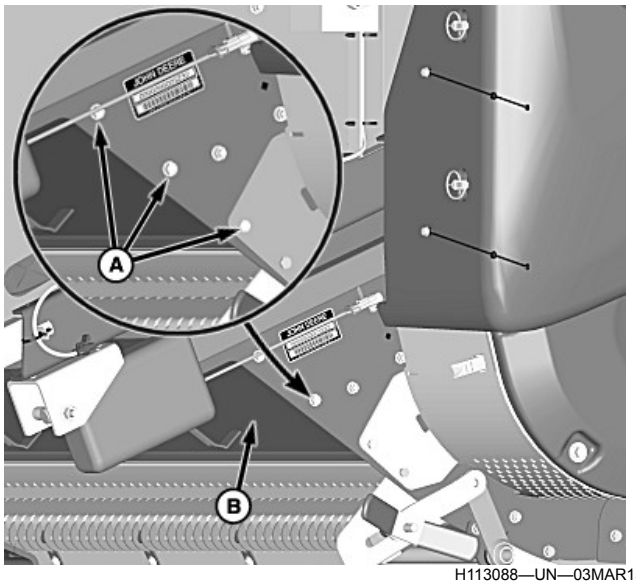
10. Skub spændestangen (C) fra maskinens højre side.

**VIGTIGT: Knivbanken skal være helt frakoblet, når der høstes majs.**

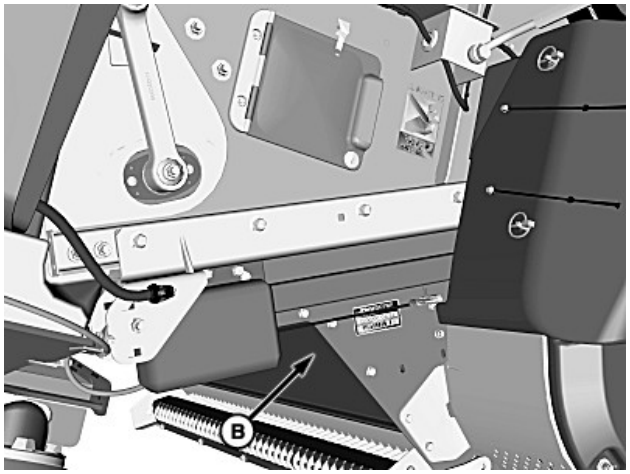
11. Montér den tidligere afmonterede skive på venstre side af maskinen, og fasthold den med den tidligere afmonterede møtrik.

OUO6075,0004BAC-74-21MAY19

## Halmsnitterens adgangslem




H113088—UN—03MAR15




H113086—UN—02MAR15

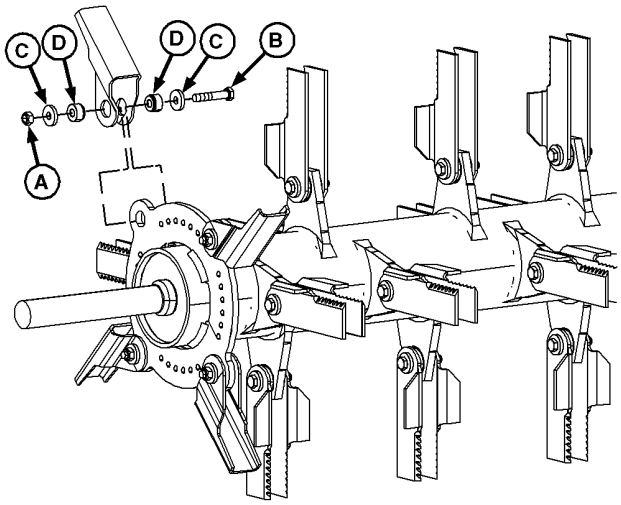
**A—Skruer**
**B—Adgangslem**

**⚠ FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

Fjern skruerne (A) fra begge sider af halmsnitteren for at fjerne adgangslemmen (B).

SS43267,0000533-74-03MAR15

## Halmsnitterknive til finskæring – udskiftning og konfiguration




H87281—UN—01AUG07

**A—Låsemøtrik**
**B—Maskinskrue**
**C—Spændeskiver**
**D—Bøsninger**

**⚠ FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

*BEMÆRK: Den viste rotor giver eksempler på udskiftning af såvel krumme blade som padleblade. Bibehold altid det bladmønster, der er fastlagt fra fabrikken.*

### Yderste knive

*BEMÆRK: Hvis knive eller bøsninger tages af til eftersyn, skal man sikre at knivene monteres igen på SAMME holdebeslag, som de blev afmonteret fra. Dette er vigtigt for at opretholde balancen. Det er hensigtsmæssigt at afmærke hver enkelt kniv inden afmontering.*

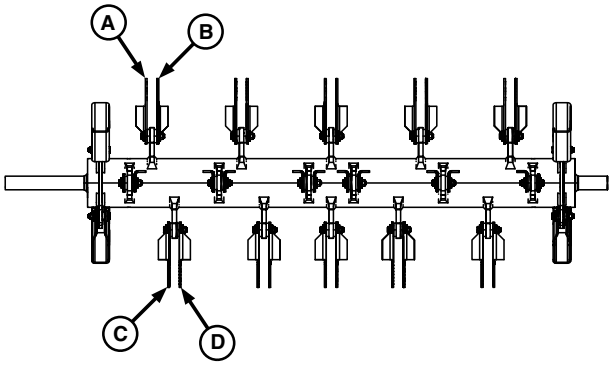
*Montér nye maskinskruer i den samme retning, som de blev fjernet ved installation eller udskiftning af knive.*

Fjern låsemøtrikken (A), maskinskruen (B), skiverne (C) og bøsningerne (D).

*BEMÆRK: Kontrollér og udskift bøsninger, hvis de er slidte. Udskift låsemøtrikker og maskinskruer med nye.*

Udskift knive og bøsninger. Montér maskinskruer, skiver og låsemøtrikker. Spænd møtrikken iht. specifikationen.

| Specifikation | |
|---|---|
| Låsemøtrik til halmsnitterens knive—Drejningsmoment | 65 Nm (48 lb-ft) |



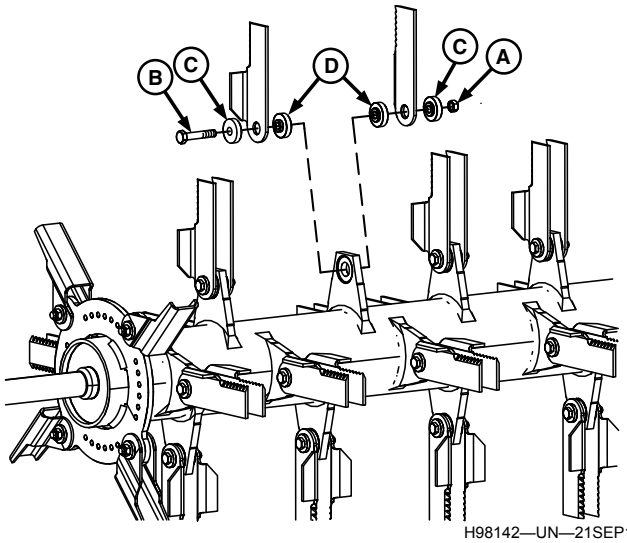

H107307—UN—22MAR13

**A—D—Skraberknive**

### Konfiguration af knive

**VIGTIGT: Halmsnitterens ligevægt SKAL opretholdes. Udskift BEGGE knive på en enkelt holder og BEGGE knive på den modsatte holder (180 grader). Der SKAL monteres fire knive ved udskiftning af én defekt kniv, eller alle knive kan udskiftes samtidig. Dette skal gøres for at opretholde balancen.**

Hvis kniven (A) er defekt, skal knivene (A—D) udskiftes.




H98142—UN—21SEP10

**A—Låsemøtrik**
**B—Maskinskrue**
**C—Bøsninger**
**D—Bøsninger**

### Indvendige knive

*BEMÆRK: Hvis knive eller bøsninger tages af til eftersyn, skal man sikre at knivene monteres igen på SAMME holdebeslag, som de blev afmonteret fra. Dette er vigtigt for at opretholde balancen. Det er hensigtsmæssigt at afmærke hver enkelt kniv inden afmontering.*

*Montér nye maskinskruer i den samme retning, som de blev fjernet ved installation eller udskiftning af knive.*

Fjern låsemøtrikken (A) og skruen (B).

Afmontér bøsningerne (C og D) og kontroller dem.

*BEMÆRK: Kontrollér og udskift bøsninger, hvis de er slidte. Udskift låsemøtrikker og maskinskruer med nye.*

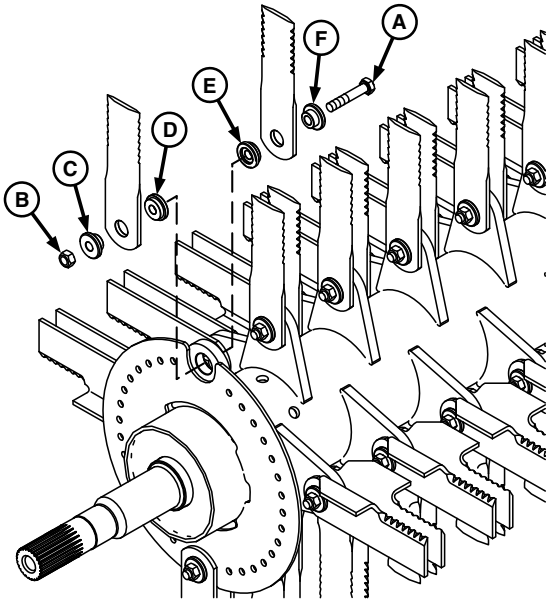
Udskift knive og bøsninger. Montér skruen og låsemøtrikken. Spænd møtrikken iht. specifikationen.

**Specifikation**

| | |
|---|---|
| Låsemøtrik til halmsnitterens knive—Drejningsmoment | 65 Nm (48 lb-ft) |

OUO6075,0004928-74-29MAR18

## Halmsnitterknive til ekstra fin skæring – udskiftning og konfiguration




H99000—UN—12NOV10

**A—Låsemøtrik**
**B—Maskinskrue**
**C—Bøsning**
**D—Bøsning**
**E—Bøsning**
**F—Bøsning**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

*BEMÆRK: Den viste rotor illustrerer eksempler på udskiftning af både skovlknive og lige knive. Bibehold altid det bladmønster, der er fastlagt fra fabrikken.*

**Yderste knive**

*BEMÆRK: Hvis knive eller bøsninger tages af til eftersyn, skal man sikre at knivene monteres igen på SAMME holdebeslag, som de blev afmonteret fra. Dette er vigtigt for at opretholde balancen. Det er hensigtsmæssigt at afmærke hver enkelt kniv inden afmontering.*

*Montér nye maskinskruer i den samme retning, som de blev fjernet ved installation eller udskiftning af knive.*

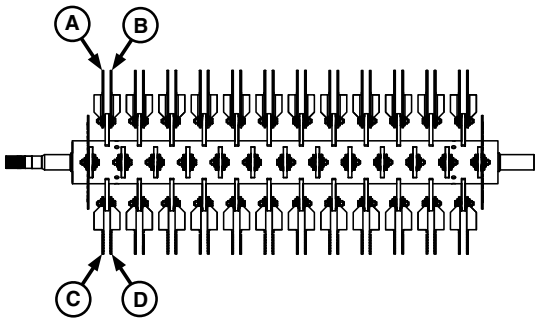
Fjern låsemøtrikken (A), maskinskruen (B) og bøsningerne (C, D, E, F).

*BEMÆRK: Kontrollér og udskift bøsninger, hvis de er slidte. Udskift låsemøtrikker og maskinskruer med nye.*

Udskift knive og bøsninger. Monter skrue, spændeskive, bøsninger og låsemøtrik. Spænd møtrikken iht. specifikationen.

**Specifikation**

| | |
|---|---|
| Låsemøtrik til halmsnitterens knive—Drejningsmoment | 65 Nm (48 lb-ft) |




H107308—UN—22MAR13

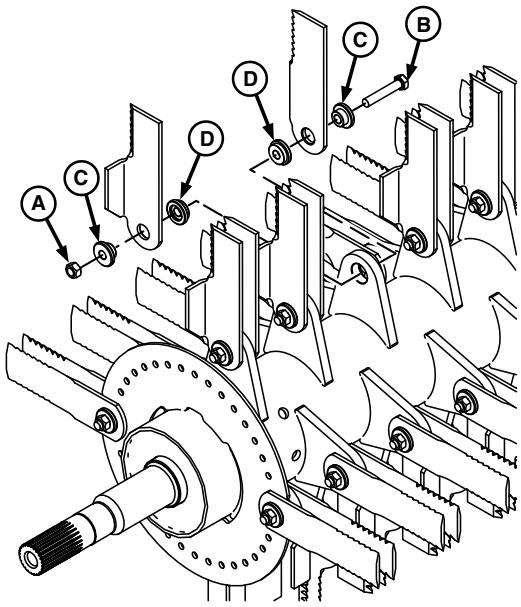
**A—D—Skraberknive**

**Konfiguration af knive**

**VIGTIGT: Halmsnitterens ligevægt SKAL opretholdes. Udskift BEGGE knive på en enkelt holder og BEGGE knive på den modsatte holder (180 grader). Der SKAL monteres fire knive ved udskiftning af én defekt kniv, eller alle knive kan udskiftes samtidig. Dette skal gøres for at opretholde balancen.**

Hvis kniven (A) er defekt, skal knivene (A—D) udskiftes.

**VIGTIGT: Kontroller frigangen mellem rotorknivene og de faststående knive ved at dreje rotoren med hånden, før halmsnitteren startes.**




H99002—UN—12NOV10

**A—Låsemøtrik**
**B—Maskinskrue**
**C—Bøsninger**
**D—Bøsninger**

### Indvendige knive

*BEMÆRK: Hvis knive eller bøsninger tages af til eftersyn, skal man sikre at knivene monteres igen på SAMME holdebeslag, som de blev afmonteret fra. Dette er vigtigt for at opretholde balancen. Det er hensigtsmæssigt at afmærke hver enkelt kniv inden afmontering.*

*Montér nye maskinskruer i den samme retning, som de blev fjernet ved installation eller udskiftning af knive.*

Fjern låsemøtrikken (A) og skruen (B).

Afmontér bøsningerne (C og D) og kontroller dem.

*BEMÆRK: Kontrollér og udskift bøsninger, hvis de er slidte. Udskift låsemøtrikker og maskinskruer med nye.*

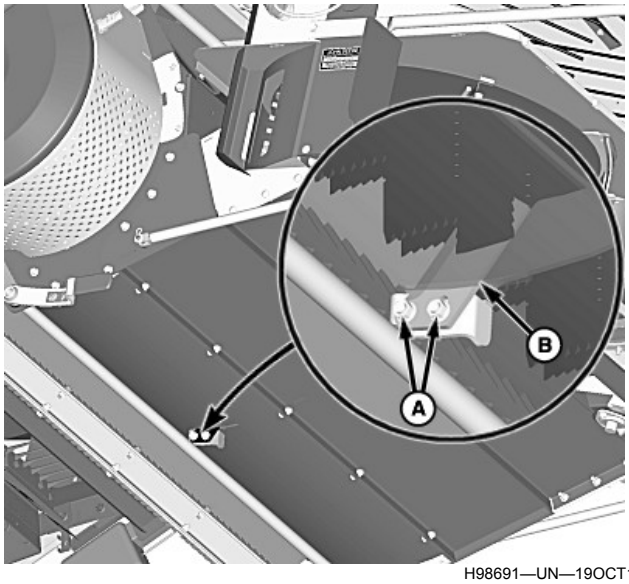
Udskift knive og bøsninger. Montér skruen og låsemøtrikken. Spænd møtrikken iht. specifikationen.

**Specifikation**

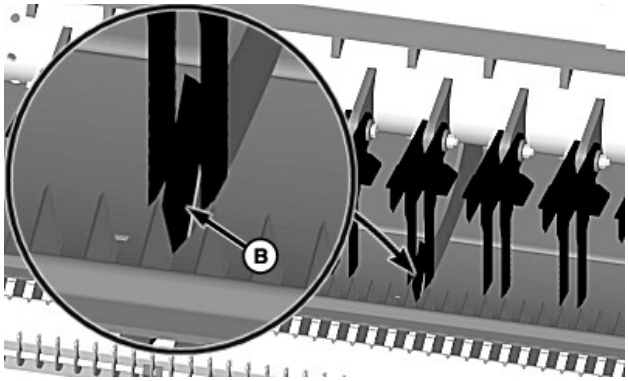
| | |
|---|---|
| Låsemøtrik til halmsnitterens knive—Drejningsmoment | 65 Nm (48 lb-ft) |

OUO6075,0004929-74-29MAR18

## Midtersplitterkniv – Udskiftning (— udskiftning Advanced PowerCast™-bagsmæk)




H98691—UN—19OCT10




H98692—UN—19OCT10

**A—Monteringsdele**
**B—Midtersplitterkniv**

**⚠ FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud. Knivbladet er skarpt.**

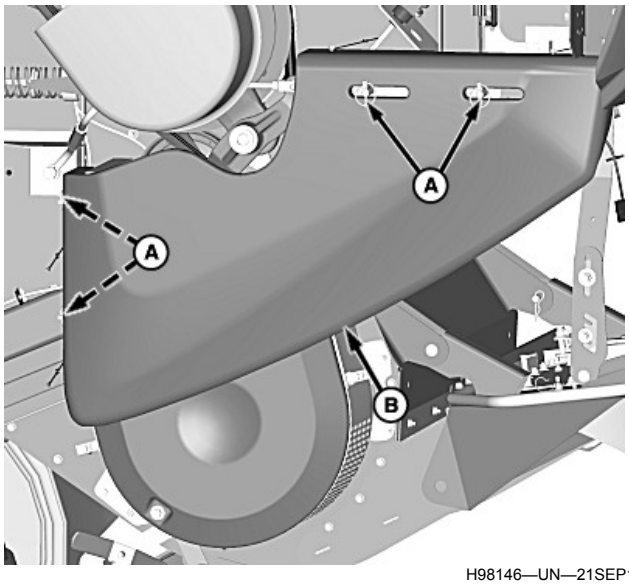
Fjern hardware (A) og kassér mellemste fordelerkniv (B).

*BEMÆRK: Kniven skal være anbragt imod midtersplitteren, så der ikke opstår en åbning.*

Udskift den mellemste fordelerkniv og installér tidligere fjernet hardware.

OUO6075,00046FE-74-05APR17

## Halmsnitterens knive – Centrering

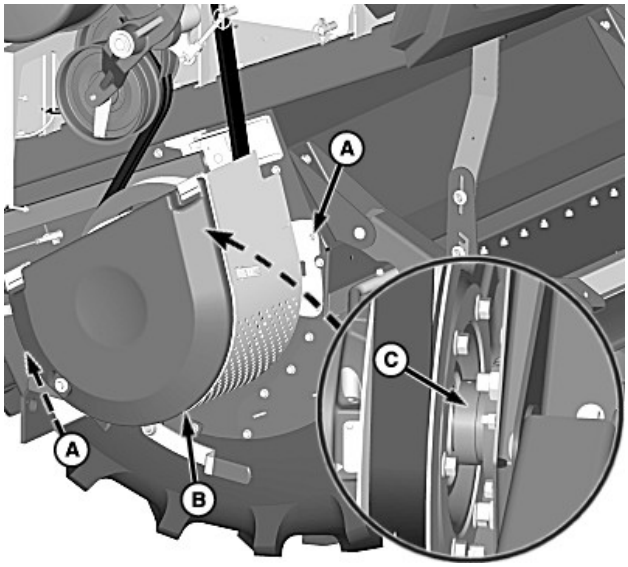



H98146—UN—21SEP10

**A—Låsepinde**
**B—Skærm**

**⚠ FORSIGTIG: SLUK for motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag startnøglen ud.**

Hæv halmsnitteren helt op og fjern fjedersplit (A) og skærm (B).

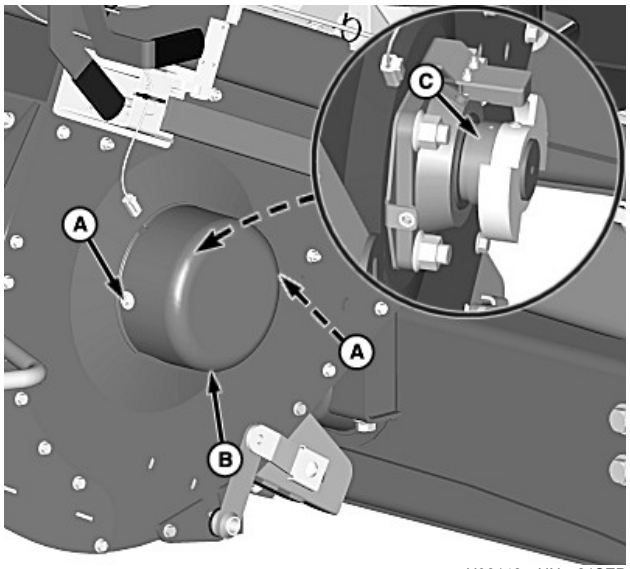



H98147—UN—21SEP10

**A—Dækselskruer (4 stk.)**
**B—Skærm**
**C—Låsering**

Tag dækselskruerne (A) og skærmen (B) af.

Løsn stilleskrue og låsekrave (C) på venstre side.

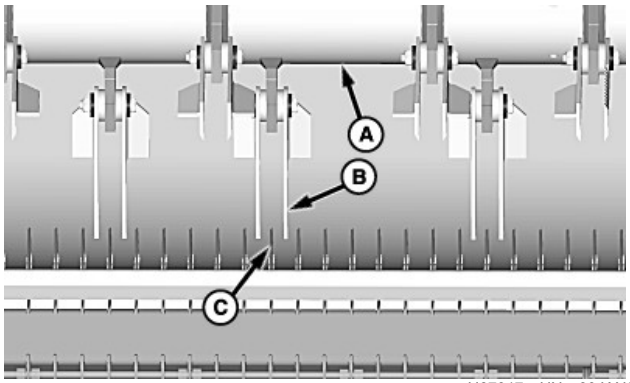



H98148—UN—21SEP10

**A—Dækselskruer (2 stk.)**
**B—Lejedæksel**
**C—Låsering**

Fjern dækselskruer (A) og lejedæksel (B).

Løsn stilleskrue og låsekrave (C) på højre side.




H87317—UN—30JAN07

**A—Halmsnitterrotoren**
**B—Rotorblade**
**C—Fastknive**

Placer halmsnitterens rotor (A) til højre eller venstre for at sikre, at alle rotorblade (B) er væk fra de stationære knive (C).

Spænd låsekraver på begge sider i retning af drejningen og fasthold dem med stilleskruer.

Installér lejedækslet på højre side og halmsnitterskærme på venstre side.

OUO6075,00009C4-74-21SEP10

## Justeringskontakt for halmsnitter




H97565—UN—14SEP10

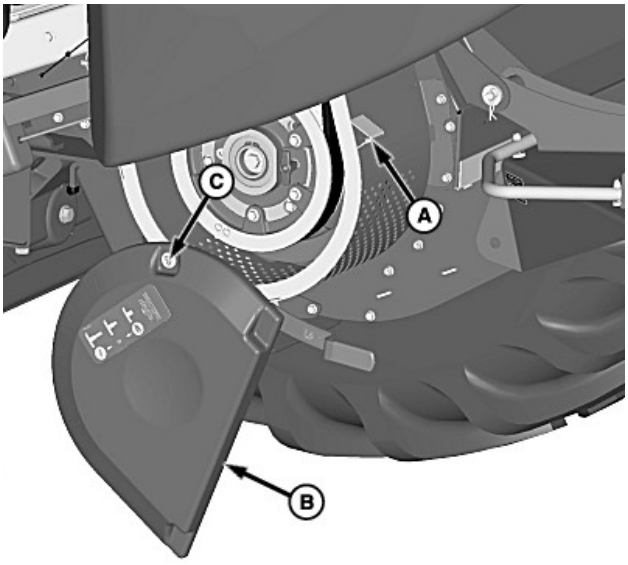
**A—Halmsnitterkontakt**

Justeringskontakten for halmsnitteren (A) er placeret på maskinens venstre side.

Halmsnitterens justeringskontakt gør det muligt for maskinføreren at hæve eller sænke halmsnitteren til forskellige positioner.

OUO6075,00009C6-74-21SEP10

## Halmsnitterdrevets hastigheder – Ændring




H105440—UN—18MAY12

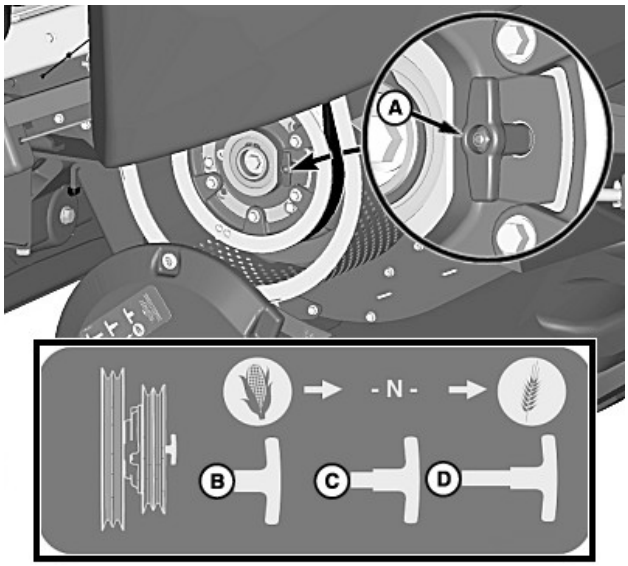
**A—Lås**
**B—Afskærmning**
**C—Drejetap**

**FORSIGTIG: SLUK for motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag startnøglen ud.**

Udløs lås (A) og drej afskærmning (B) på drejetag (C).

**Langsom hastighedsposition:**

*BEMÆRK: Det kan være nødvendigt at dreje remskiven lidt, når skiftehåndtaget flyttes.*




H105441—UN—18MAY12

**A—Skiftehåndtag**
**B—Langsom hastighedsposition**
**C—Neutral-position**
**D—Høj hastighedsposition**

Flyt skiftehåndtaget (A) til position (B).

- Majs

**Neutralstilling**

*BEMÆRK: Det kan være nødvendigt at dreje remskiven lidt, når skiftehåndtaget flyttes.*

Flyt skiftehåndtaget (A) til position (C).

**Høj hastighedsposition:**

*BEMÆRK: Det kan være nødvendigt at dreje remskiven lidt, når skiftehåndtaget flyttes.*

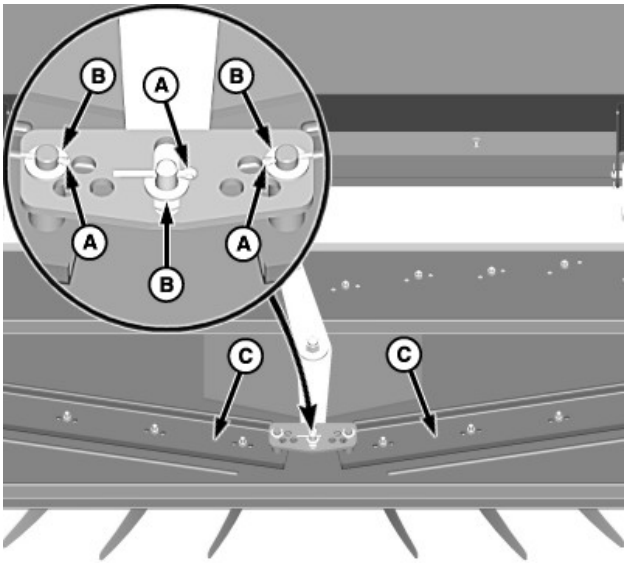
Flyt skiftehåndtaget (A) til position (D).

- Korn

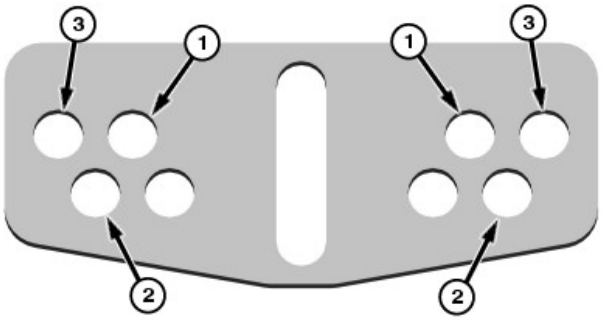
Luk afskærmningen og hold den fast med låseklinken.

OUO6075,000113F-74-18MAY12

## Styreblade til bagsmæk—justering (intermediate/premium rester)




H98656—UN—19OCT10




H98657—UN—19OCT10

**A—Splitter**
**B—Skiver**
**C—Glidestyr**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

*BEMÆRK: Der kan foretages justeringer af styreplade til bagsmækken, hvis fabriksindstillingerne ikke har tilstrækkelig spredebredde eller jævn fordeling.*

*Styrebladene til bagsmækken er indstillet fra fabrikken til 9,1 m (30 ft.) platforme.*

Fjern og opbevar splitterne (A) og spændeskiverne (B).

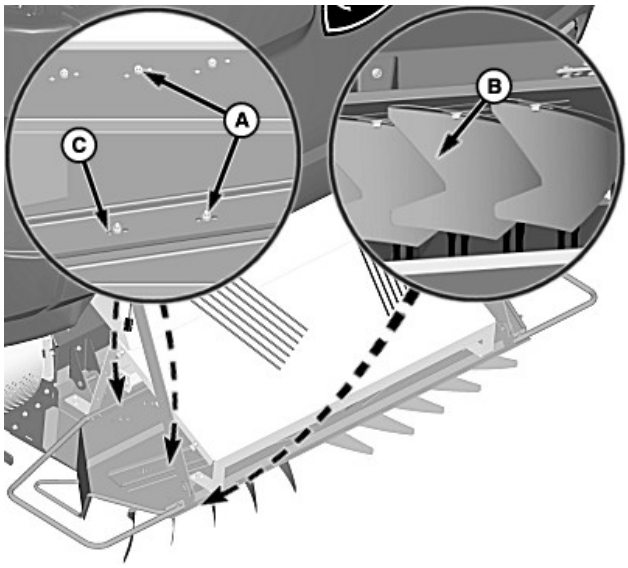
Juster glidestyrene (C) til de ønskede huller i justeringspladen.

- Hul 1: 6,7 m (22 ft) skærebordsposition
- Hul 2: 7,6 m (25 ft) skærebordsposition
- Hul 3: 9,1 m (30 ft) skærebordsposition

Monter de tidligere fjernede skiver og splitter.

OUO6075,00041D9-74-11APR16

## Styreblade til bagsmæk (el-motor)—justering (intermediate/premium rester)




H98365—UN—30SEP10

**A—Møtrikker**
**B—Styreblad til bagsmæk**
**C—Huller**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

*BEMÆRK: Der kan foretages justeringer af bagsmækkens vinger, hvis fabriksindstillingerne ikke har tilstrækkelig sprøjtebredde eller jævn fordeling.*

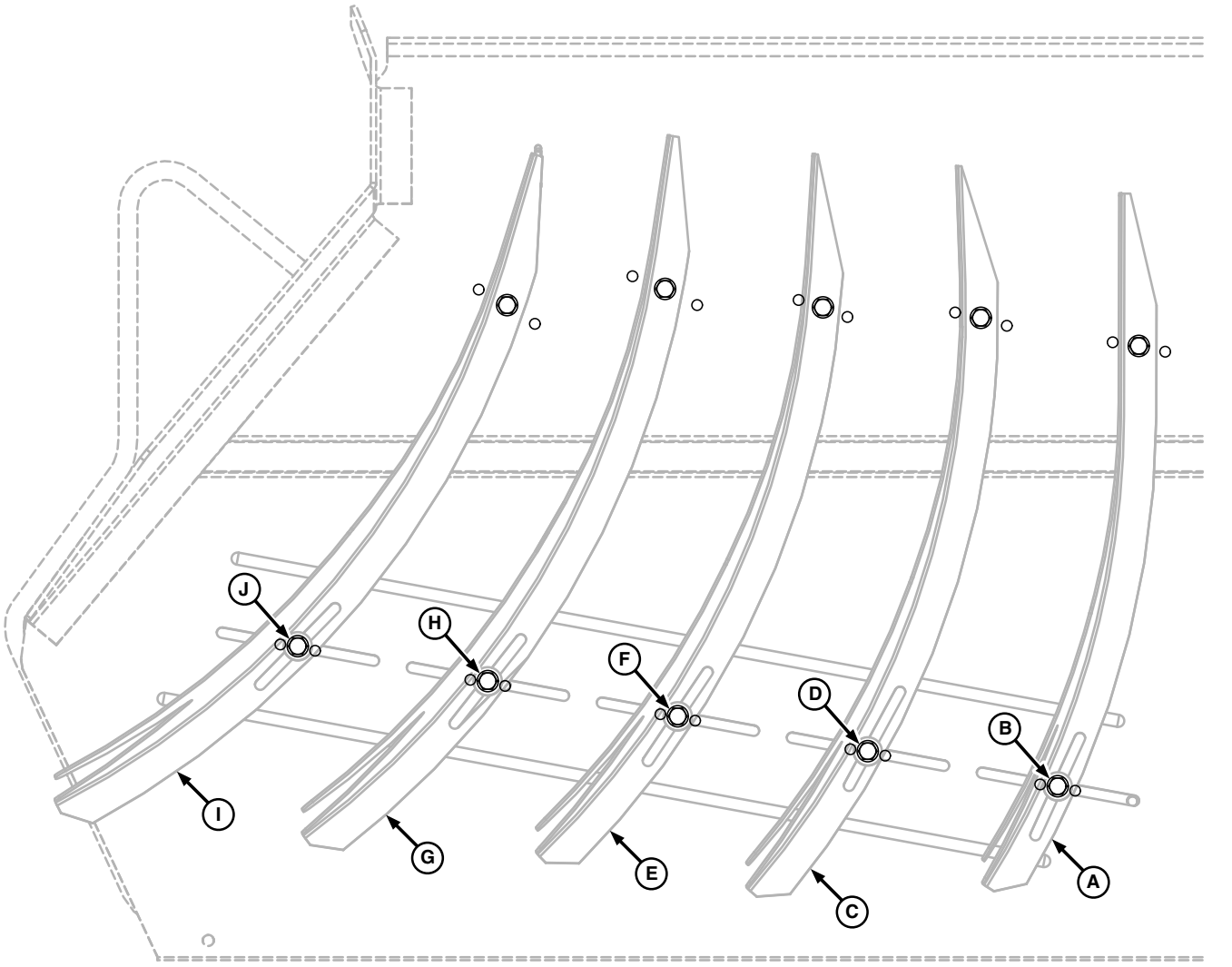
*Styrebladene til bagsmækken er indstillet fra fabrikken til 9,1 m (30 ft.) platforme.*

Løsn møtrikkerne (A), og juster styrebladet til bagsmæk (B) til forskellige huller (C) efter behov for at styre fordelingen af halmspredebredden. Se Styreblade til bagsmæk (elektrisk justering)—fabriksindstillinger senere i dette afsnit.

1. Spænd møtrikkerne på bagsmækkens vinger.
2. Løsn møtrikken en hel omgang på forsiden af bagsmækkens vinge.
3. Løsn møtrikken 1 1/2 omgang på bagsiden af bagsmækkens vinge.
4. Kontrollér, at bagsmækkens vinge nemt kan tages af.
5. Gentag efter behov på de resterende vinger på bagsmækken

OUO6075,0004703-74-05APR17

## Styreblade til bagsmæk (elektrisk justering)—fabriksindstillinger (intermediate/premium rester)




H98343—UN—01OCT10

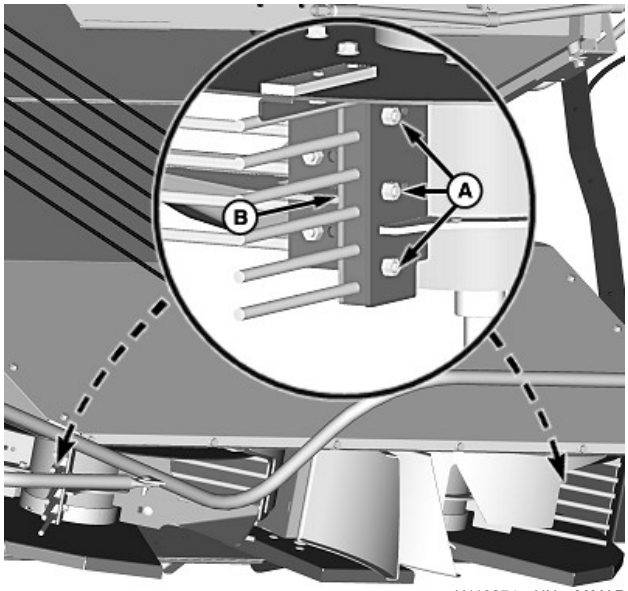
*Indstillinger af styreblad til bagsmæk til 9,1 m (30 ft.) platforme (set under bagsmækken)*

**A—Blad 1**
**B—Midterste hul**
**C—Blad 2**
**D—Midterste hul**
**E—Blad 3**
**F—Midterste hul**
**G—Blad 4**
**H—Midterste hul**
**I—Blad 5**
**J—Midterste hul**

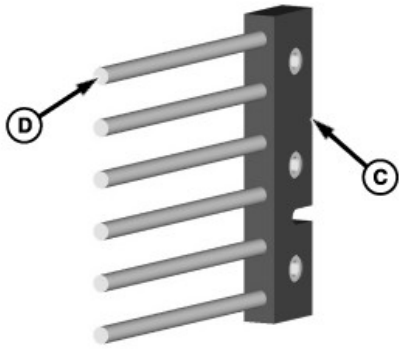
*BEMÆRK: Hulplaceringer er fra midten af bagsmækken udad ved justering af styreblade på bagsmækken.*

OUO6075,00041DB-74-21MAR16

## Avancerede PowerCast spredерskiver—udskiftning




H113274—UN—26MAR15




H98694—UN—19OCT10

**A—Komponenter**
**B—Beslag**
**C—Gummistøtte**
**D—Fingre**

**⚠ FORSIGTIG: SLUK for motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag startnøglen ud.**

Fjern hardware (A) og beslag (B).

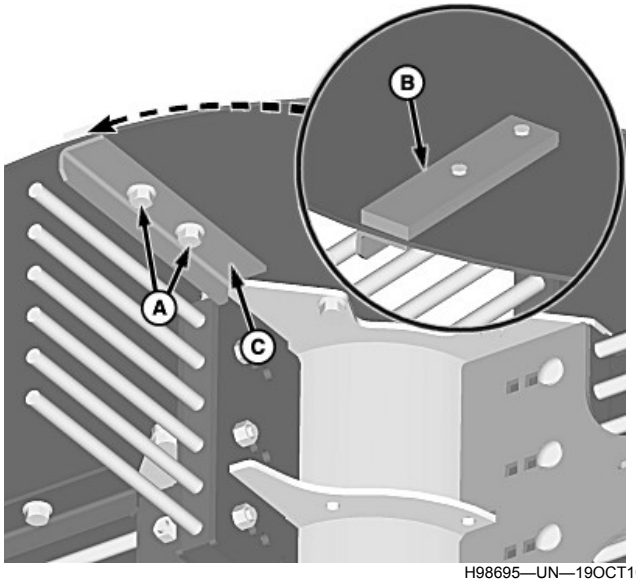
Inspicér og udskift gummibeslag (C) og fingre (D) om nødvendigt. Kontakt en John Deere forhandler angående reservedele.

**VIGTIGT: Udskift alle gummibeslag for at opretholde skivens drejelige balance.**

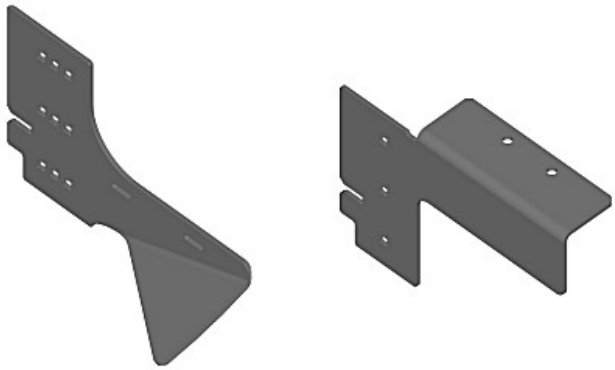
Installér reservegummibeslag og fingre om nødvendigt.

Sørg for at gummibeslag sættes i de samme huller som dem, der tidligere blev fjernet.

Spænd hardware gentag om nødvendigt for de resterende skiveklinger.




H98695—UN—19OCT10



H102241—UN—23JUN11

*Skovl til små korn / majsskovl*

**A—Maskinskruer**
**B—Plade**
**C—Skovlbeslag**

Fjern dækselskruer (A) fra plade (B).

Inspicér og udskift skovlbeslag (C) om nødvendigt. Kontakt en John Deere forhandler angående reservedele.

**VIGTIGT: Udskift alle skovlbeslag for at opretholde skivens drejelige balance.**

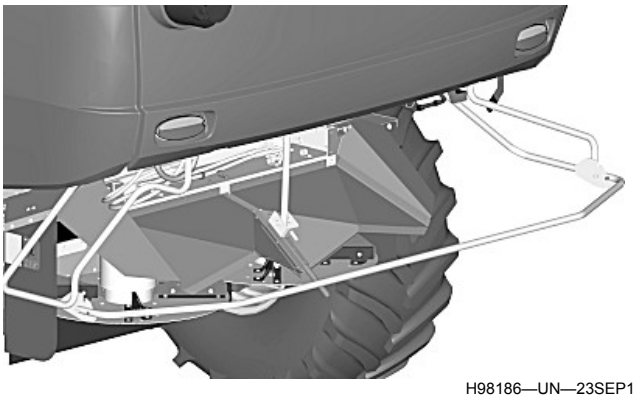
Installér reserveskovlbeslag om nødvendigt.

Spænd hardware gentag om nødvendigt for de resterende skiveklinger.

*BEMÆRK: Fjern skovlene til små korn og installér majsskovle om nødvendigt for den afgrøde, der høstes.*

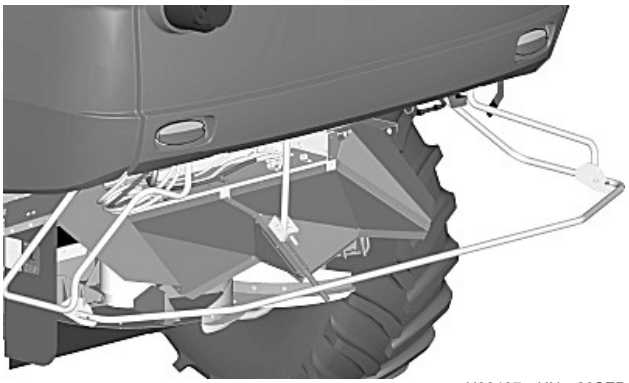
SS43267,0000592-74-26MAR15

## Spreder (generel information)



H98186—UN—23SEP10

*Spreder med enkelt hastighed*



H98187—UN—23SEP10

*Spreder med dobbelt hastighed*

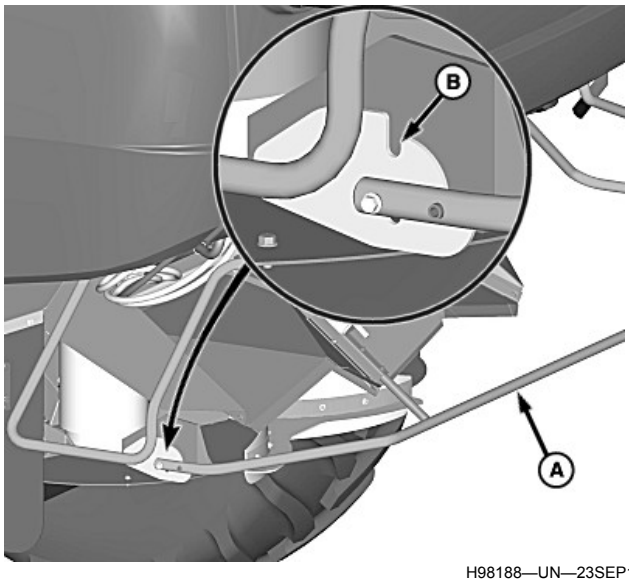
**FORSIGTIG: Lad aldrig nogen stå bag sprederen, mens den kører. STOP motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud, inden justering af sprederen.**

**Inden der udføres service eller vedligeholdelse på en hævet spreder, skal låseboltene sættes helt på plads.**

*BEMÆRK: Se Hjælp til håndtering af restmateriale eller Førerplads hjælp for yderligere information.*

OUO6075,000436E-74-19DEC16

## Spreder—skårplacering




H98188—UN—23SEP10

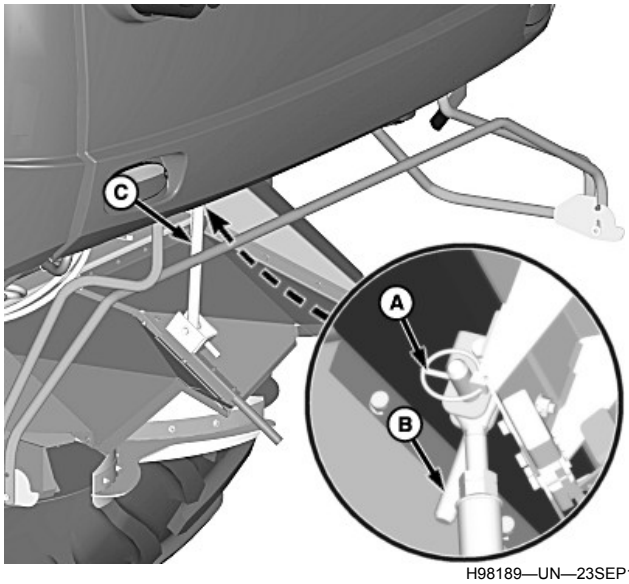
**A—Sprederring**
**B—Indhak**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud. Inden der udføres service eller vedligeholdelse på en hævet spreder, skal låseboltene sættes helt på plads.**

**VIGTIGT: Under drift SKAL sprederringen altid stå i "ned" position som vist.**

*BEMÆRK: Sprederen kan drejes opad for at tillade materialet at blive afladet i skårmønster.*

Hæv sprederringen (A), indtil den rettes ind efter hak (B), ved adgang til eller hævning af sprederen til skårposition.



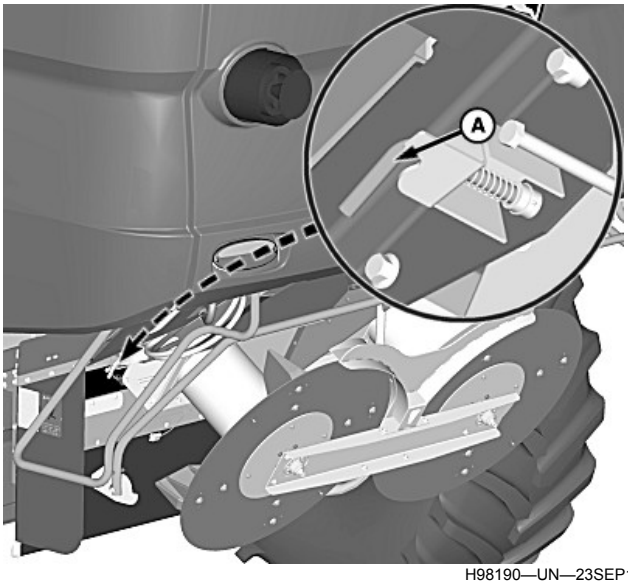

H98189—UN—23SEP10

**A—Ringstift**
**B—Tap**

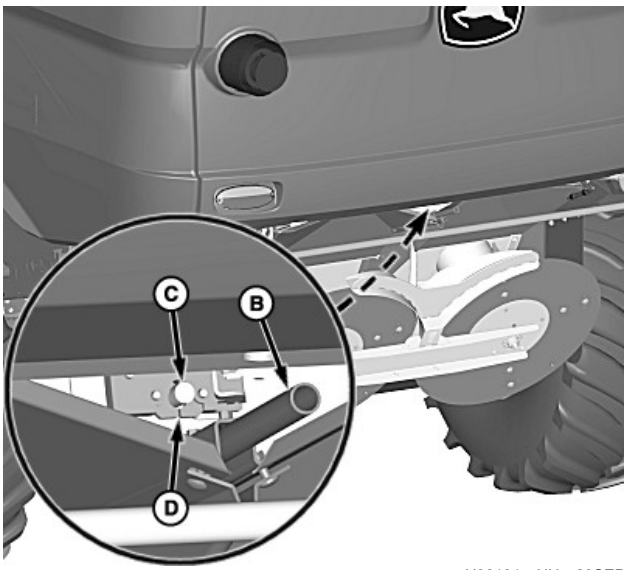
**C—Støtterør**

Fjern ringstiften (A) fra tappen (B), og sænk støtterøret (C).

*BEMÆRK: Sæt tappen tilbage i opbevaringsposition og fasthold den med ringstiften.*




H98190—UN—23SEP10




H98191—UN—23SEP10

**A—Tap**
**B—Håndtag**
**C—Tap**
**D—Låsemekanisme**

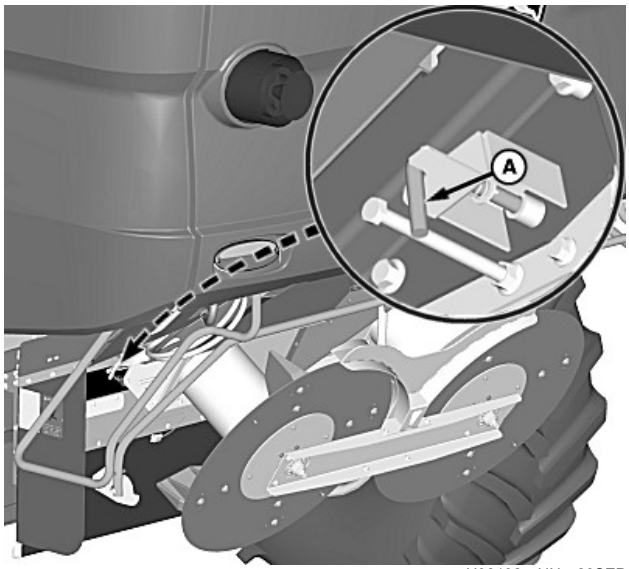
Træk tappen (A) ud for at hæve sprederen helt.

Hæv sprederen med håndtaget (B), indtil tappen (C) går helt i indgreb med låsemekanismen (D).

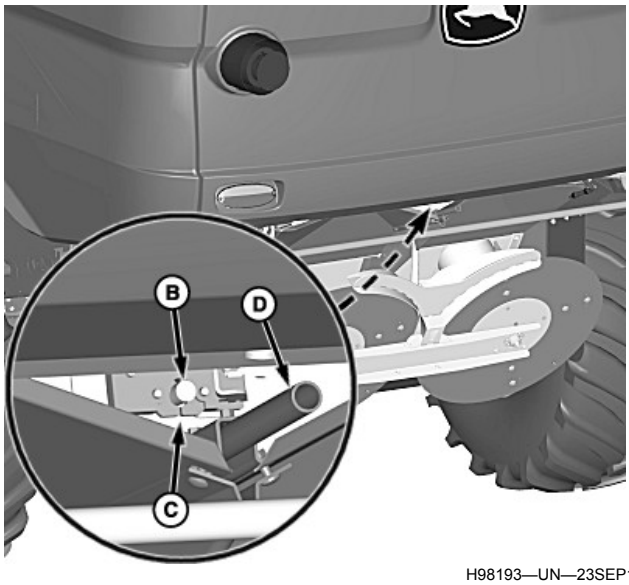
*BEMÆRK: Sæt sprederhastigheden på nul. Se Hjælp til håndtering af restmateriale eller Førerplads hjælp for yderligere information.*

OUO6075,000436F-74-19DEC16

## Spreder—sænkning




H98192—UN—23SEP10



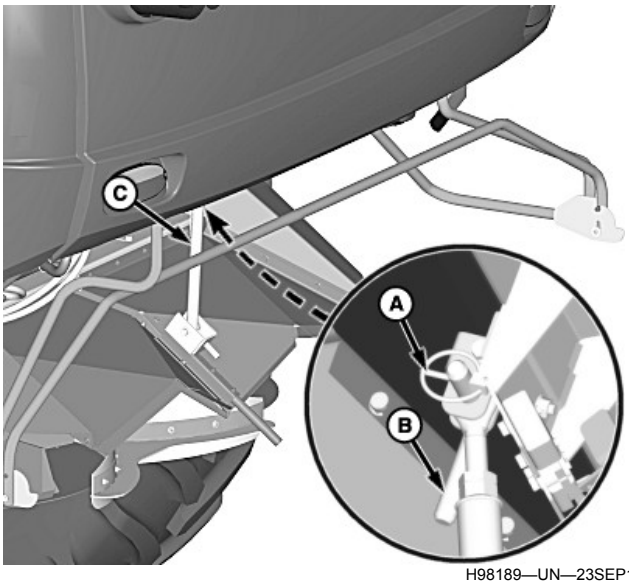

H98193—UN—23SEP10

**A—Tap**
**B—Tap**
**C—Låsemekanisme**
**D—Håndtag**

**⚠ FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

Drej og anbring tappen (A) på beslaget for at frigøre sprederen.

Frigør tappen (B) fra låsemekanismen (C), og sænk sprederen med håndtaget (D).




H98189—UN—23SEP10

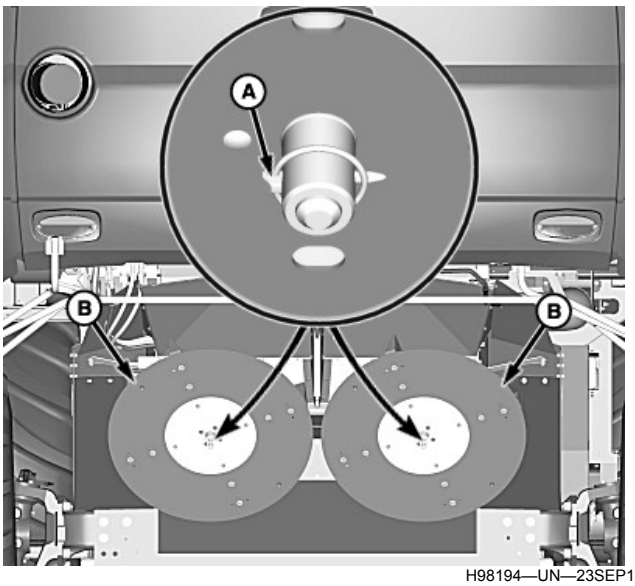
**A—Ringstift**
**B—Tap**
**C—Støtterør**

Hæv støtterøret (C), indtil den flugter med hullet, og fasthold det med tappen (B) og ringstiften (A).

*BEMÆRK: Hæv sprederhastighed, indtil den ønskede sprederbredde er opnået. Se Hjælp til håndtering af restmateriale eller Førerplads hjælp for yderligere information.*

OUO6075,0004370-74-19DEC16

## Sprederskiver (enkelt hastighed)—udskiftning




H98194—UN—23SEP10

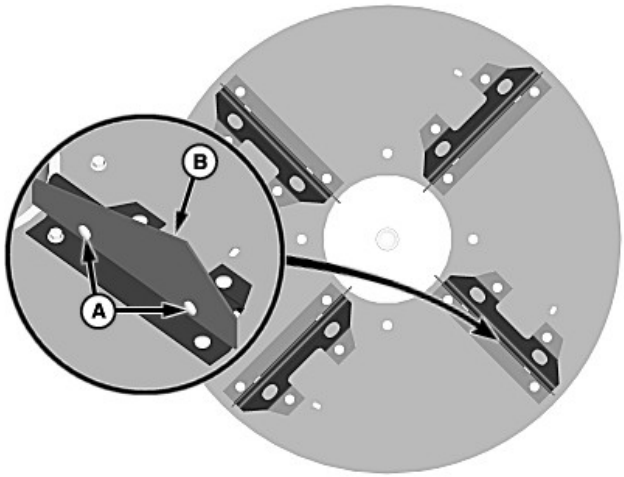
**A—Låsestift**
**B—Skivesamlinger**

**FORSIGTIG: Skivesamlinger vejer ca. 25 kg (55 lb).**

**VIGTIGT: Skivesamlinger kan bruges til af venstre- og højrehåndede. Afmærk placeringerne for skivesamlingen før aftagning.**

*BEMÆRK: Skivesamlinger kan fjernes for service eller for at give ekstra frigang under sprederen.*

Fjern fjedersplitter (A) og skivesamlinger (B).




H98197—UN—23SEP10

**A—Monteringsdele**
**B—Blad**

**VIGTIGT: Ved udskiftning af slidte eller beskadigede klinger sørg for at udskifte klingen på modsatte side af skiven og samtidig opretholde skivens drejelige balance.**

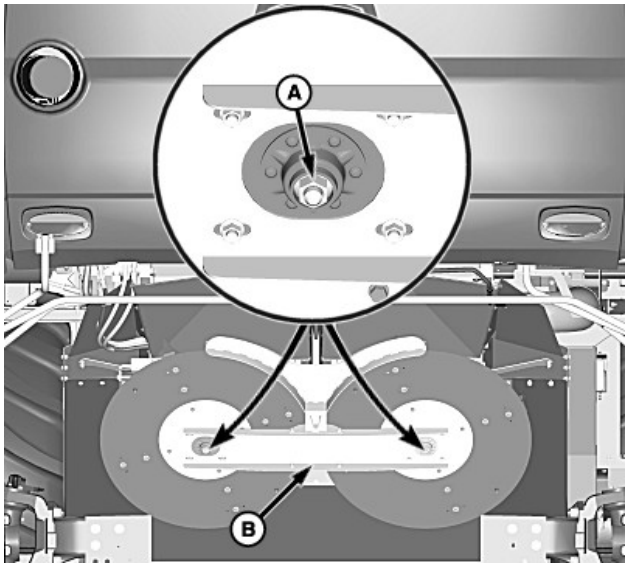
Klingerne vender i skiftende hulmønstre for at opnå optimal materialespredning. Sørg for at reserveklingerne sættes i de samme huller som dem, der tidligere blev fjernet.

Fjern hardware (A) og blad (B).

Installér reserveklinger om nødvendigt og spænd hardware.

OUO6075,00009D5-74-23SEP10

## Spræderskiver (dobbelt hastighed)—udskiftning




H98195—UN—08OCT10

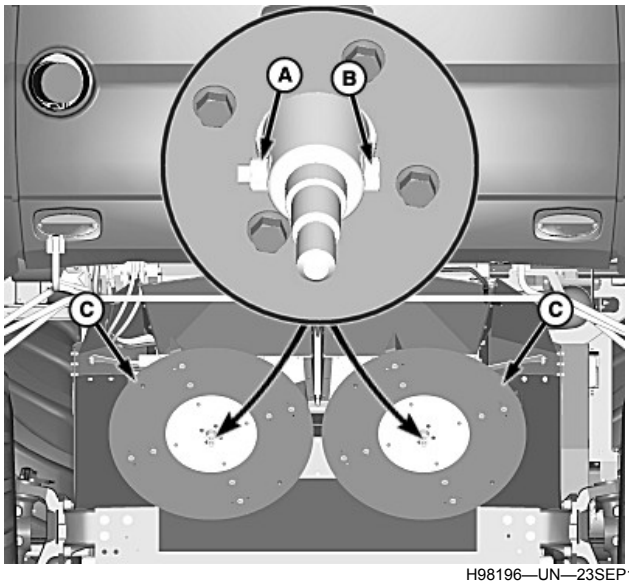
**A—Møtrik**
**B—Beslagskærm**

**FORSIGTIG: Skivesamlinger vejer ca. 25 kg (55 lb).**

**VIGTIGT: Skivesamlinger kan bruges til af venstre- og højrehåndede. Afmærk placeringerne for skivesamlingen før aftagning.**

*BEMÆRK: Skivesamlinger kan fjernes for service eller for at give ekstra frigang under sprederen.*

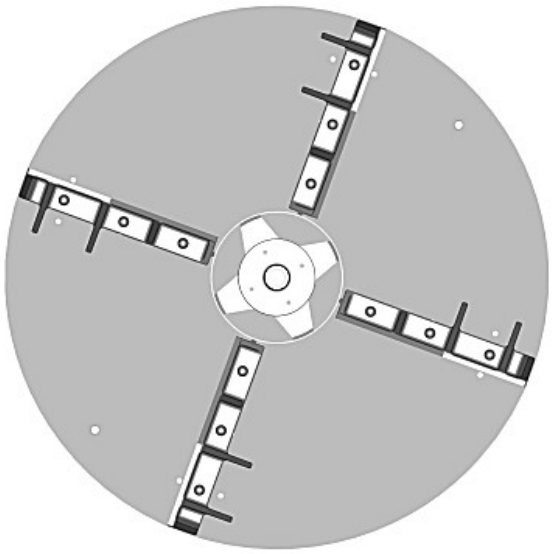
Fjern møtrikker (A) og beslagskærm (B).




H98196—UN—23SEP10

**A—Møtrik**
**B—Dækselskrue**
**C—Skivesamlinger**

Fjern møtrikker (A) og dækselskruer (B) fra skivesamlinger (C).



H98198—UN—23SEP10

**VIGTIGT: Ved udskiftning af slidte eller beskadigede klinger sørg for at udskifte klingen på modsatte side af skiven og samtidig opretholde skivens drejelige balance.**

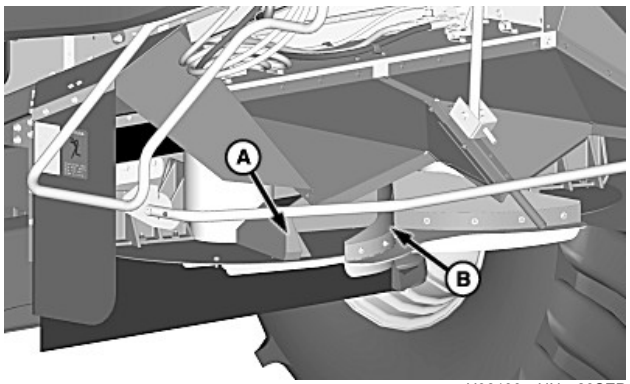
Klingerne vender i skiftende hulmønstre for at opnå optimal materialespredning. Sørg for at reserveklingerne sættes i de samme huller som dem, der tidligere blev fjernet.

Installér reserveklinger om nødvendigt og spænd hardware iht. specifikation.

| Specifikation | |
|---|---|
| Klingehardware—Tilspændingsmoment | 22 Nm (16 lb-ft) |

OUO6075,00009D6-74-23SEP10

## Halmspreder til bred spredning (valgfrit)




H98199—UN—23SEP10

**A—Knive**
**B—Skærme**

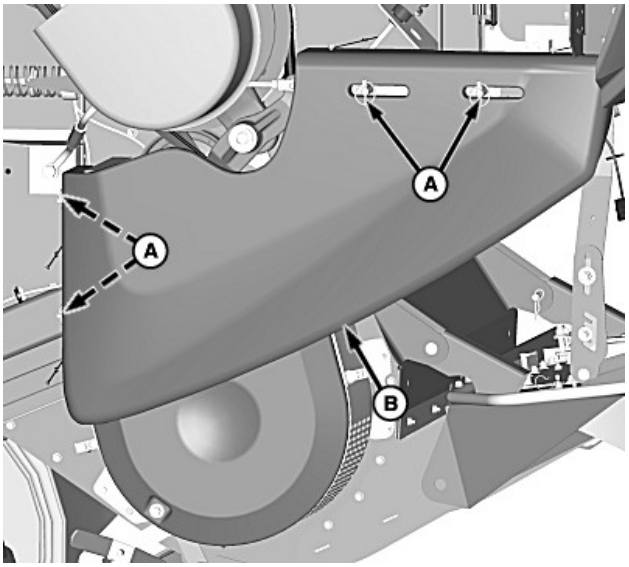
**FORSIGTIG: Lad aldrig nogen stå bag sprederen, mens den er i gang. Sluk for motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud, inden justering af sprederen.**

*BEMÆRK: Skærmene skal fjernes, når der høstes med skæreborde, der er mindre end 9,1 m (30 ft) eller majshoveder mindre end 12 rækker for at give optimal materialefordeling.*

Når halmsprederknivene (A) og skærmene (B) er installeret, øges spredningsbredden og giver bedre materialefordeling til store skæreborde. Kontakt din John Deere forhandler for yderligere oplysninger.

OUO6075,00009D9-74-28MAR11

## Halmsnitterens remspænding – Justering



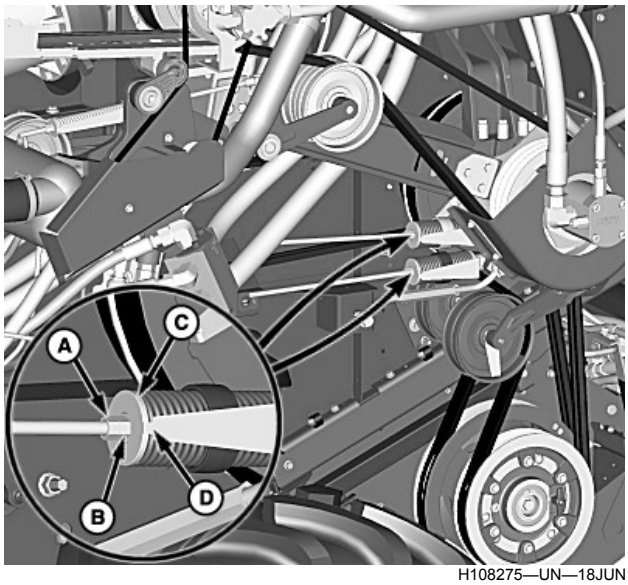

H98146—UN—21SEP10

**A—Hurtiglåsestifter**
**B—Skærm**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

*BEMÆRK: Sænk halmsnitteren helt passende til spændingsdrivremme.*

Fjern splitterne (A) og skærmen (B).




H108275—UN—18JUN13

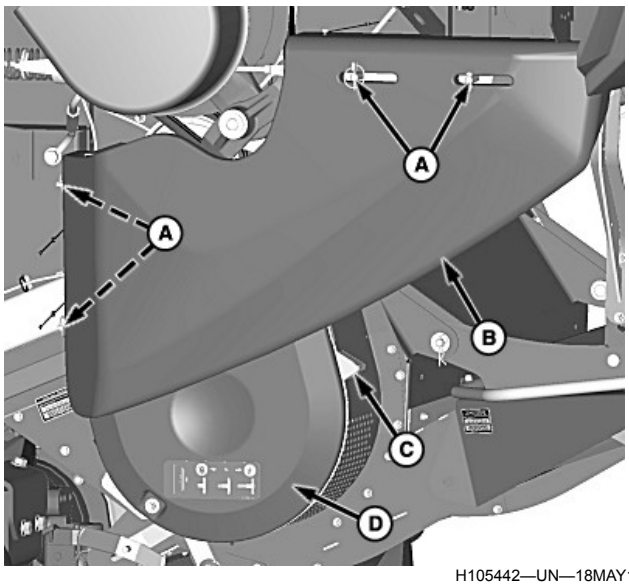
**A—Låsemøtrik**
**B—Møtrik**
**C—Skive**
**D—Indikator**

Stram låsemøtrikken (A), og spænd møtrikken (B), indtil skiven (C) er placeret mellem målerens ende (D) og nederste trin. Spænd låsemøtrikken.

Installér skærm og fasthold den med fjedersplitter.

OUO6075,00013DF-74-18JUN13

## Drivrem til halmsnitter – Udskiftning




H105442—UN—18MAY12

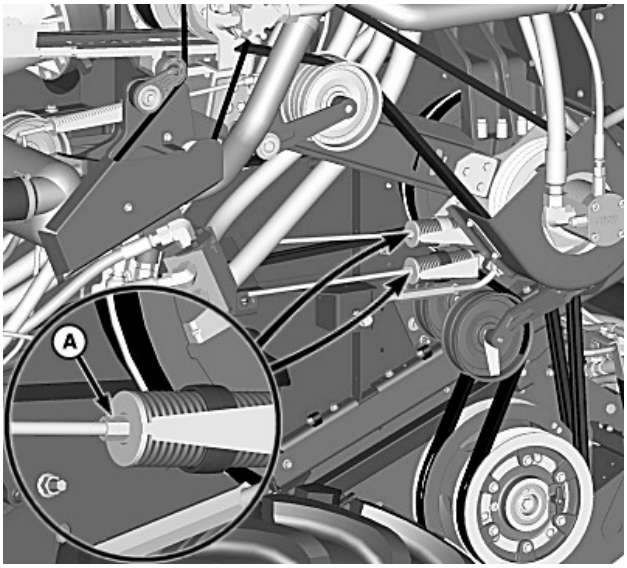
**A—Hurtiglåsestifter**
**B—Skærm**
**C—Lås**
**D—Skærm**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

*BEMÆRK: Halmsnitteren skal flyttes til mellemposition for at gøre det lettere at installere drivremmen.*

Fjern splitterne (A) og skærmen (B).

Udløs lås (C) og drej skærmen (D) for at åbne den.

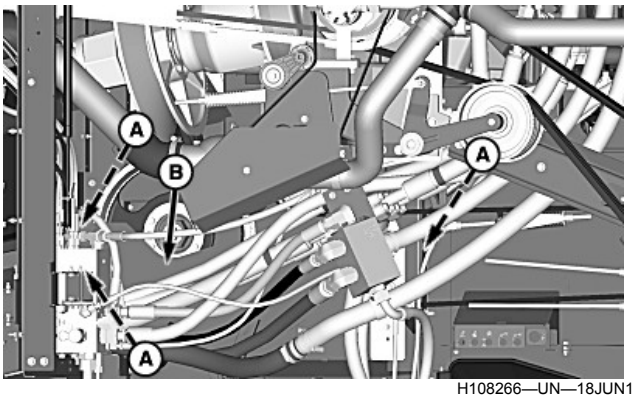



H108276—UN—18JUN13

**A—Møtrikker**

*BEMÆRK: Afmærk placering på remstrammermøtrikkerne før de løses som hjælp til samling igen.*

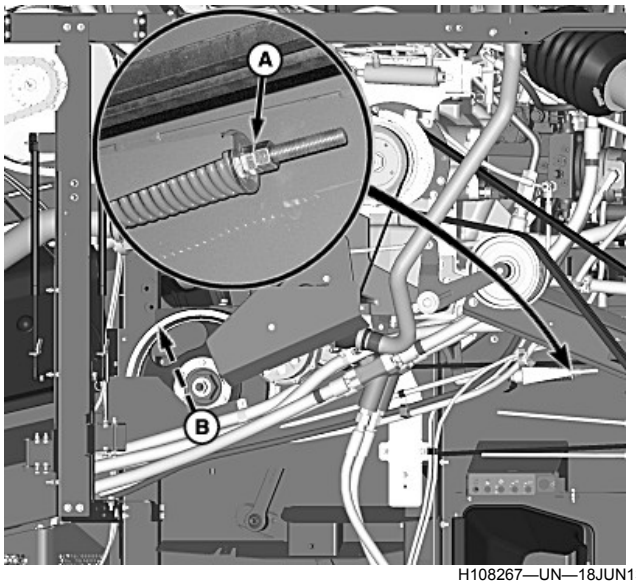
Løsn møtrikkerne (A) for at aflaste remspændingen.




H108266—UN—18JUN13

**A—Maskinskruer**
**B—Skærm**

Fjern maskinskruerne (A) og skærmen (B).

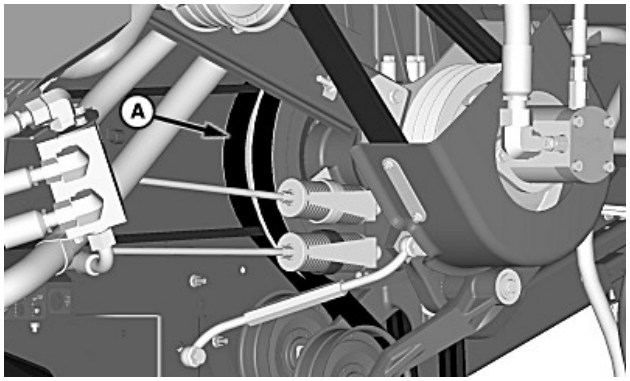



H108267—UN—18JUN13

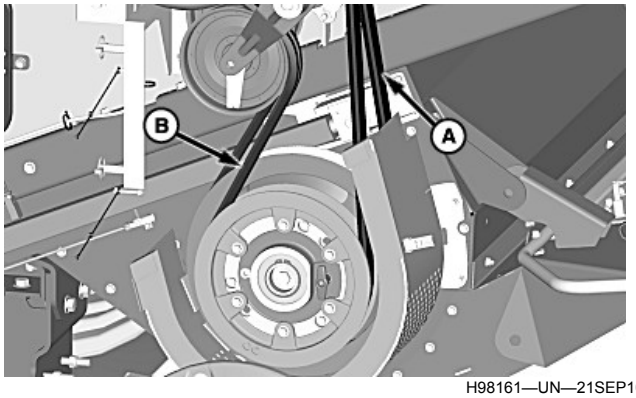
**A—Møtrikker**
**B—Drivrem til udkastcylinder**

Løsn møtrikkerne (A) for at slække remspændingen fra udkastcylinderdrivrem (B).

**Invendig halmsnitterdrivrem:**




H107035—UN—26FEB13




H98161—UN—21SEP10

**A—Halmsnitters indvendige drivrem**
**B—Udvendig halmsnitterdrivrem**

*BEMÆRK: Drej remmen så den passer mellem remskive og sideplade.*

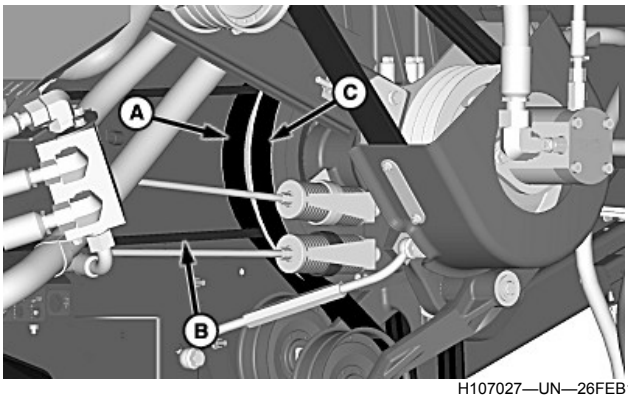
Tag den indvendige halmsnitterdrivrem (A) af de øverste drevskiver.

Tag den udvendige halmsnitterdrivrem (B) af de laveste drevskiver.

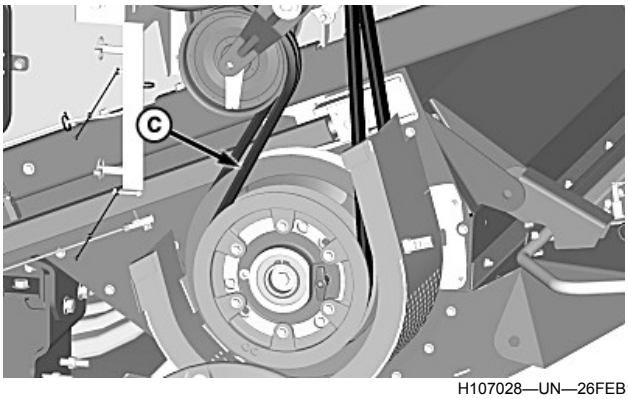
Tag den indvendige halmsnitterdrivrem af de laveste drevskiver.

Montér udskiftningsrem i modsat rækkefølge.

**Udvendig halmsnitterrem:**




H107027—UN—26FEB13




H107028—UN—26FEB13

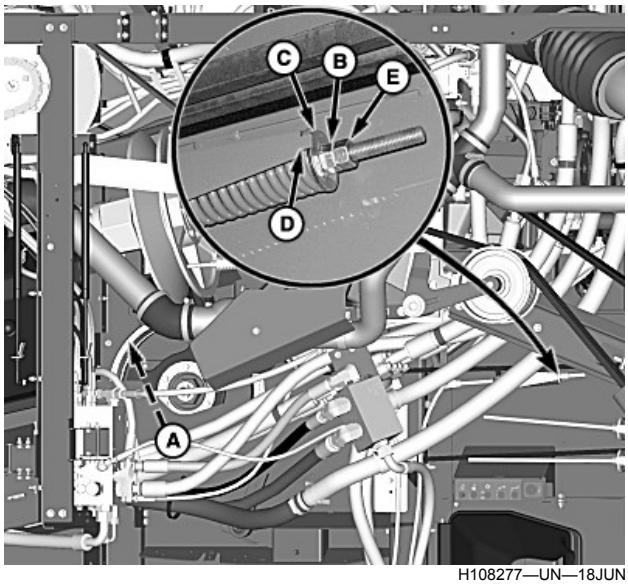
**A—Halmsnitters indvendige drivrem**
**B—Drivrem til udkastcylinder**
**C—Udvendig halmsnitterdrivrem**

*BEMÆRK: Drej remmene så de passer ind mellem remskive og sideplade.*

Tag den indvendige halmsnitterdrivrem (A) og udkastcylinderrem (B) af de øverste drevskiver.

Tag den udvendige halmsnitterdrivrem (C) af de øverste og laveste remskiver.

Montér udskiftningsrem i modsat rækkefølge.

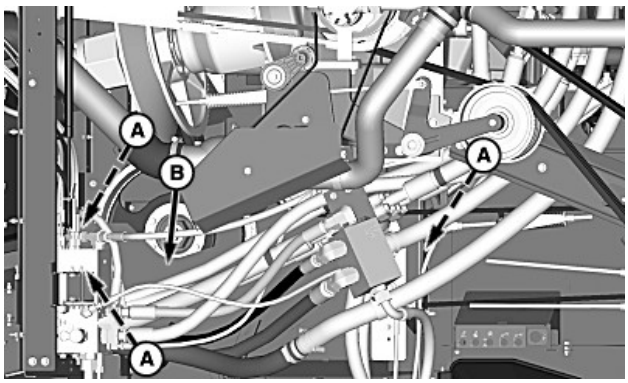



H108277—UN—18JUN13

**A—Drivrem til udkastcylinder**
**B—Møtrik**
**C—Skive**
**D—Indikator**
**E—Låsemøtrik**

Installér udkastcylinder drivrem (A) på remskiven.

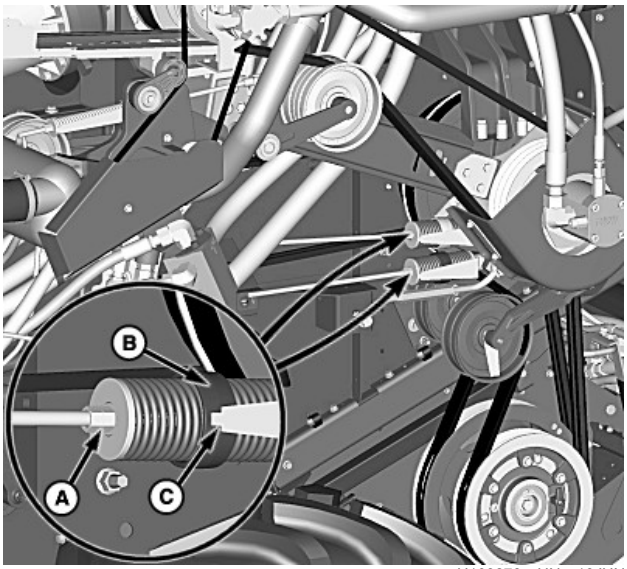
Stram møtrikken (B), indtil skiven (C) er placeret mellem målerens ende (D) og nederste trin. Stram låsemøtrikken (E).




H108266—UN—18JUN13

**A—Maskinskruer**
**B—Skærm**

Installér skærm (B) og hold den med maskinskruer (A).

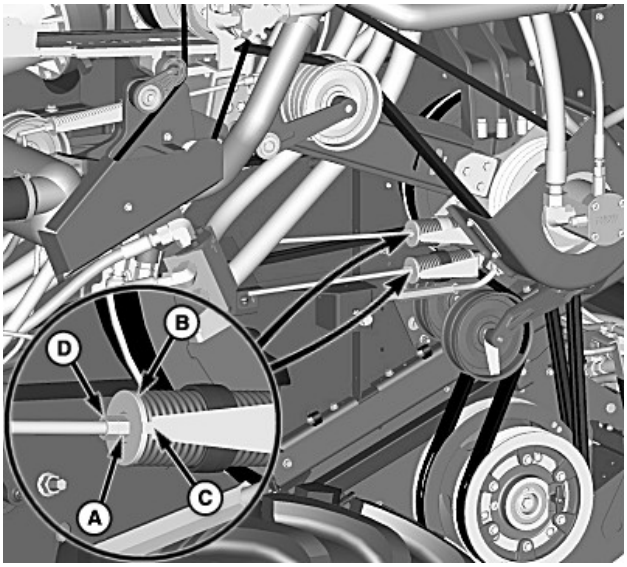



H108278—UN—18JUN13

**A—Møtrikker**
**B—Fjederstyr**
**C—Indikator**

Sænk halmsnitter til mellemposition.

Spænd møtrikker (A) indtil fjederstyret (B) er ved enden af måler (C) som vist




H108279—UN—18JUN13

**A—Møtrik**
**B—Skive**
**C—Indikator**
**D—Låsemøtrik**

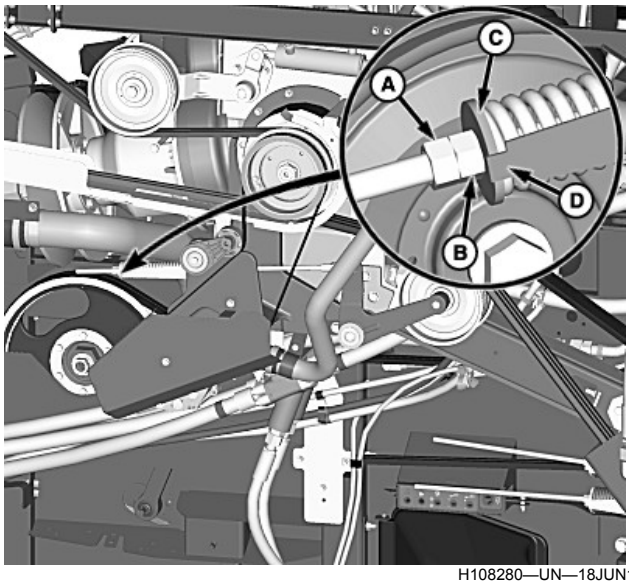
Sænk halmsnitteren helt passende til spændingsdrivremme.

Stram møtrikken (A), indtil skiven (B) er placeret mellem målerens ende (C) og nederste trin. Spænd låsemøtrikken (D).

Installér skærm og fasthold den med fjedersplitter.

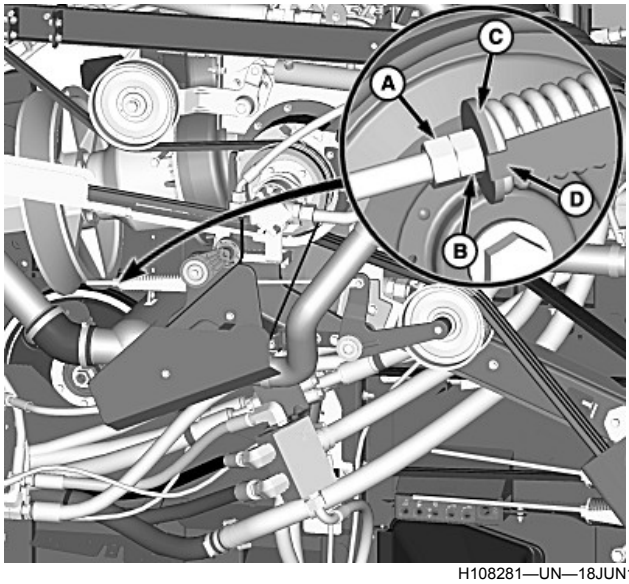
OUO6075,00013E0-74-18JUN13

## Halmsnitter mellemaksel rem – justering




H108280—UN—18JUN13

*Type A*




H108281—UN—18JUN13

*Type B*

**A—Låsemøtrik**
**B—Møtrik**
**C—Spændeskive**
**D—Måler**

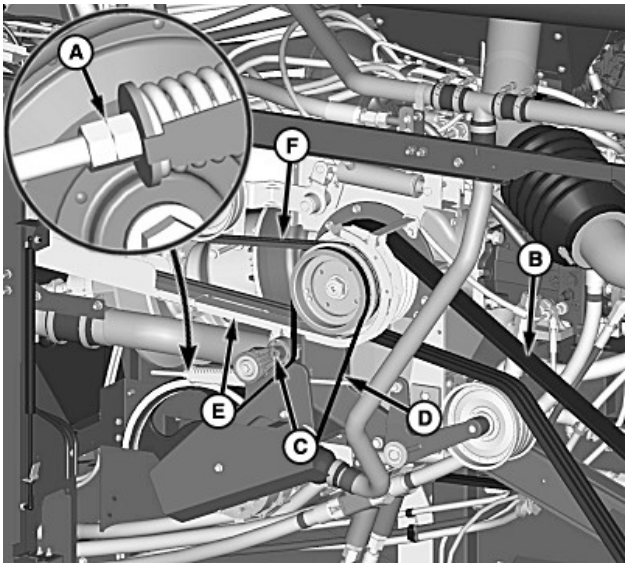
**⚠ FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

Halmsnitterens mellemaksels rem findes på venstre side over halmsnitteren.

Spænd låsemøtrikken (A), og spænd møtrikken (B), indtil skiven (C) er placeret mellem målerens ende (D) og nederste trin. Spænd låsemøtrikken.

OUO6075,000436A-74-10OCT16

## Halmsnitter mellemaksel rem—udskiftning (type A)




H108282—UN—18JUN13

**A—Møtrikker**
**B—Rem til halmsnitterens mellemaksel**
**C—Strammearm**
**D—Rem til behandling af restmateriale på motor (hvis monteret)**
**E—Remskærm**
**F—Tømmesnegl drivremme**

**⚠ FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

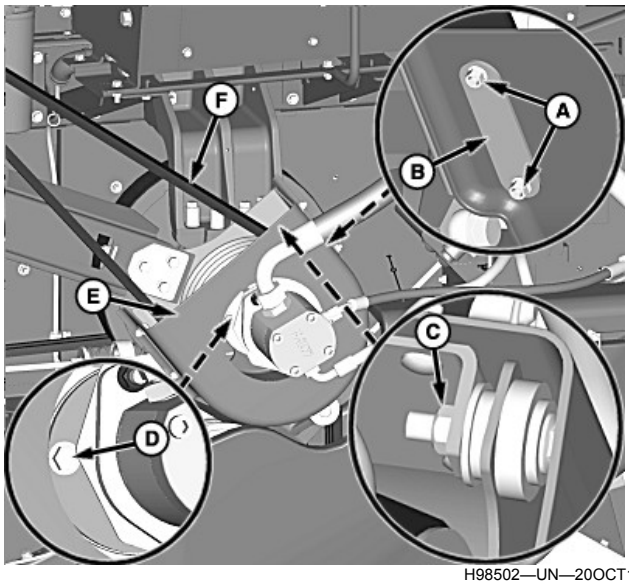
Løsn møtrikkerne (A) for at slække remstramningen på remmen til halmsnitterens mellemaksel (B).

Brug en brækstang til at slække remstrammerarmen (C) for at fjerne remmen (D) til behandling af restmateriale.

Fjern maskinskruerne fra remskærmen (E).

Fjern og opbevar tømmesneglens drivremme (F).

**Med hydraulikpumpe**




H98502—UN—20OCT10

**A—Monteringsdele**
**B—Holder**
**C—Møtrik**
**D—Maskinskrue (2 stk.)**
**E—Skærm**
**F—Rem til halmsnitterens mellemaksel**

Fjern monteringsdelene (A) og stroppen (B) på begge sider af skærmen.

Fjern møtrikken (C) fra pumpeenhedens beslag.

*BEMÆRK: Kontrollér, at spændeskiver og adskiller forbliver på plads under afmontering. Installér tidligere fjernet møtrik til at holde spændeskiver og ledningsadskillere på plads, når samlingen udtages.*

Fjern maskinskruer (D) fra pumpesamlingen.

Fjern skærm (E) og pumpesamlingsbeslag.

Læg skærmen og beslaget til pumpeenheden til side.

Fjern blindakselrem (F) fra øverste og nederste drevskiver.

Montér den nye rem i modsat rækkefølge.

Ret pumpesamling ind efter remskiven og spænd maskinskruer iht. specifikation.

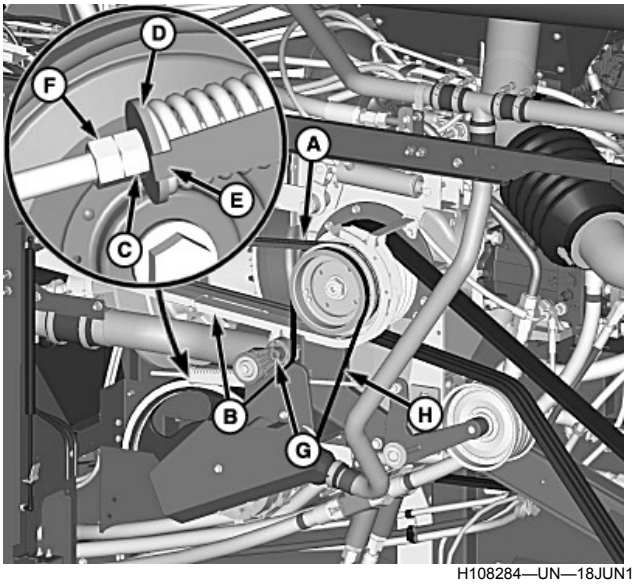
**Specifikation**

| | |
|---|---|
| Maskinskruer—Drejningsmoment | 80 Nm (59 lb-ft) |

*BEMÆRK: Ret akseltappen på pumpeenheden ind efter kilegangen i remskiven. Kontrollér, at spændskiver og adskillere forbliver på plads på pumpeenhedens beslag.*

Montér skærmen og pumpeenhedens beslag og fastspænd med møtrikken.

Montér stroppen på begge sider af skærmen, og spænd den med monteringsdelene.




H108284—UN—18JUN13

**A—Tømmesnegl drivremme**
**B—Remskærm**
**C—Møtrik**
**D—Spændeskive**
**E—Måler**
**F—Låsemøtrik**
**G—Strammearm**
**H—Rem til behandling af restmateriale på motor (hvis monteret)**

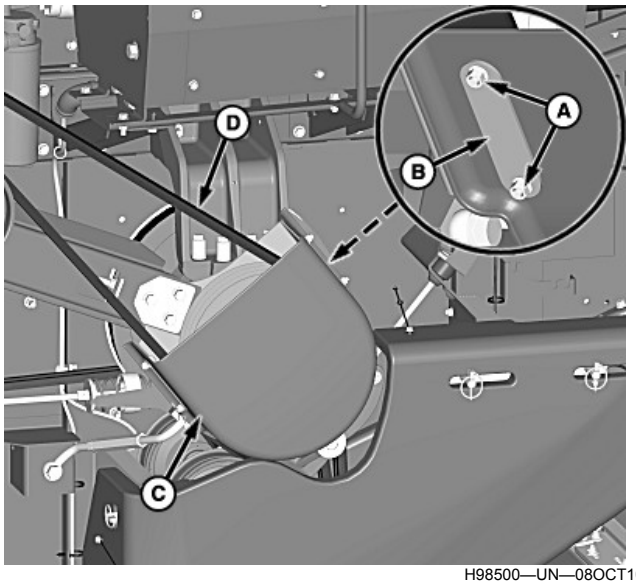
Installér tømmesneglsdrevremme (A).

Installér remende (B) og fasthold den med maskinskruer.

Stram møtrikken (C), indtil skiven (D) er placeret mellem målerens ende (E) og nederste trin. Spænd låsemøtrikken (F).

Brug en brækstang til at slække remstrammerarmen (G) for at montere remmen (H) til behandling af restmateriale.

**Uden hydraulikpumpe**




H98500—UN—08OCT10

**A—Monteringsdele**
**B—Holder**
**C—Skærm**
**D—Rem til halmsnitterens mellemaksel**

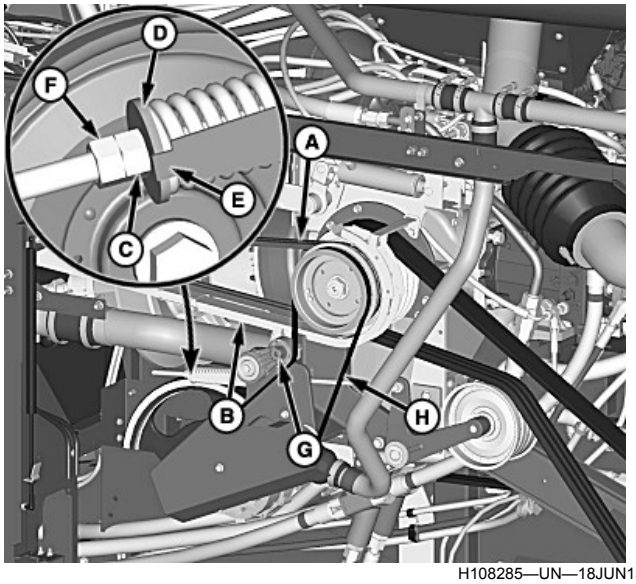
Fjern hardware (A) og strop (B) på begge sider af skærmen (C).

Fjern blindakselrem (D) fra øverste og nederste drevskiver.

Montér den nye rem i modsat rækkefølge.

Ret skærmen ind efter hullerne i beslaget.

Montér stroppen på begge sider af skærmen, og spænd den med monteringsdelene.




H108285—UN—18JUN13

**A—Tømmesnegl drivremme**
**B—Remskærm**
**C—Møtrik**
**D—Spændeskive**
**E—Måler**
**F—Låsemøtrik**

**G—Strammearm**
**H—Rem til behandling af restmateriale på motor (hvis monteret)**

Installér tømmesneglsdrevremme (A).

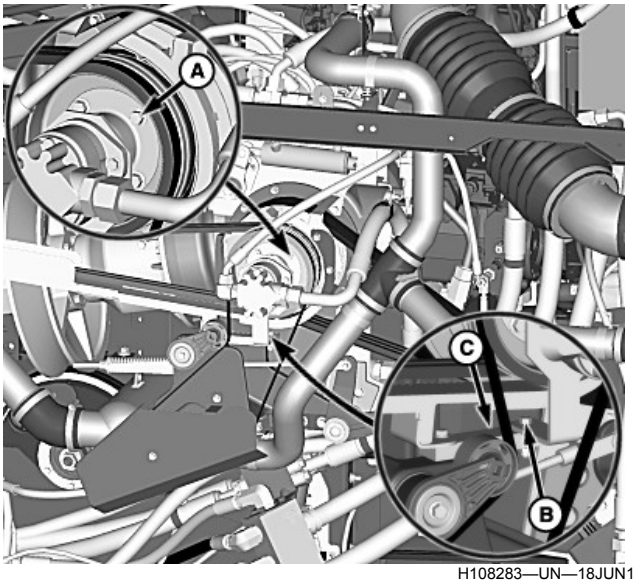
Installér remende (B) og fasthold den med maskinskruer.

Stram møtrikken (C), indtil skiven (D) er placeret mellem målerens ende (E) og nederste trin. Spænd låsemøtrikken (F).

Brug en brækstang til at slække remstrammerarmen (G) for at montere remmen (H) til behandling af restmateriale.

OUO6075,0004680-74-11APR17

## Halmsnitter mellemaksel rem (type B)



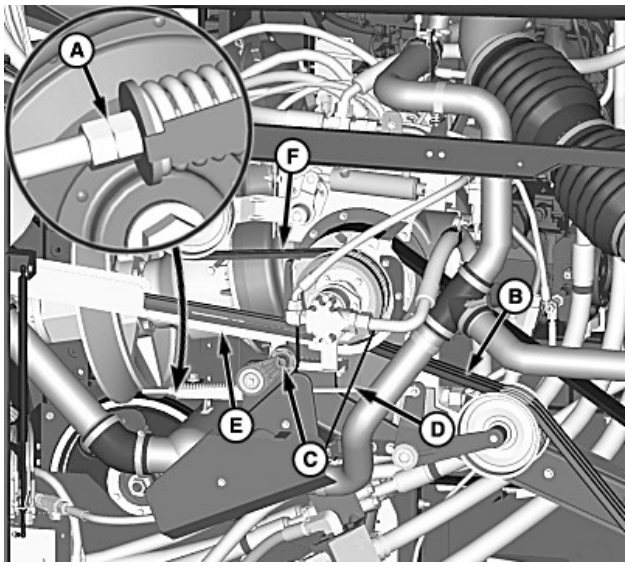

H108283—UN—18JUN13

**A—Maskinskrue (4 stk.)**
**B—Hardware**
**C—Adskillerstrop**

**⚠ FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

Fjern skruerne (A) og komponenter (B) fra skillestroppen (C).

Læg pumpesamlingen og beslaget til side.




H108286—UN—18JUN13

**A—Møtrikker**
**B—Rem til halmsnitterens mellemaksel**
**C—Strammearm**
**D—Rem til behandling af restmateriale på motor (hvis monteret)**
**E—Remskærm**
**F—Tømmesnegl drivremme**

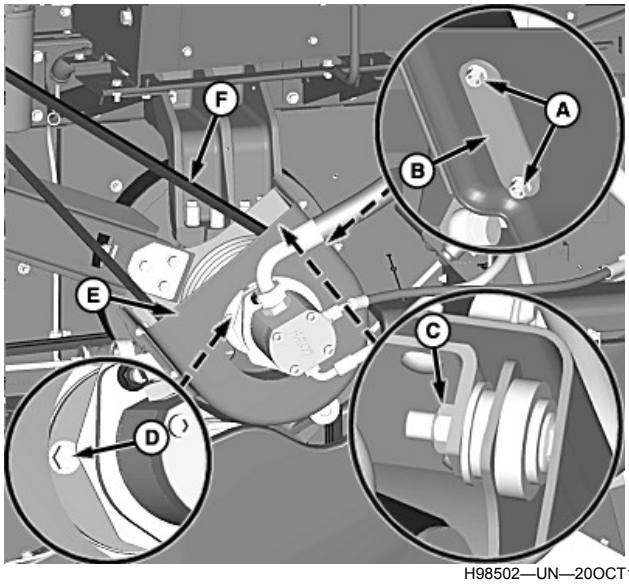
Løsn møtrikkerne (A) for at slække remstramningen på remmen til halmsnitterens mellemaksel (B).

Brug en brækstang til at slække remstrammerarmen (C) for at fjerne remmen (D) til behandling af restmateriale.

Fjern maskinskruerne fra remskærmen (E).

Fjern og opbevar tømmesneglens drivremme (F).

### Med hydraulikpumpe




H98502—UN—20OCT10

**A—Monteringsdele**
**B—Holder**
**C—Møtrik**
**D—Maskinskrue (2 stk.)**
**E—Skærm**
**F—Rem til halmsnitterens mellemaksel**

Fjern monteringsdelene (A) og stroppen (B) på begge sider af skærmen.

Fjern møtrikken (C) fra pumpeenhedens beslag.

*BEMÆRK: Kontrollér, at spændeskiver og adskiller forbliver på plads under afmontering. Installér tidligere fjernet møtrik til at holde spændeskiver og ledningsadskillere på plads, når samlingen udtages.*

Fjern maskinskruer (D) fra pumpesamlingen.

Fjern skærm (E) og pumpesamlingsbeslag.

Læg skærmen og beslaget til pumpeenheden til side.

Fjern blindakselrem (F) fra øverste og nederste drevskiver.

Montér den nye rem i modsat rækkefølge.

Ret pumpesamling ind efter remskiven og spænd maskinskruer iht. specifikation.

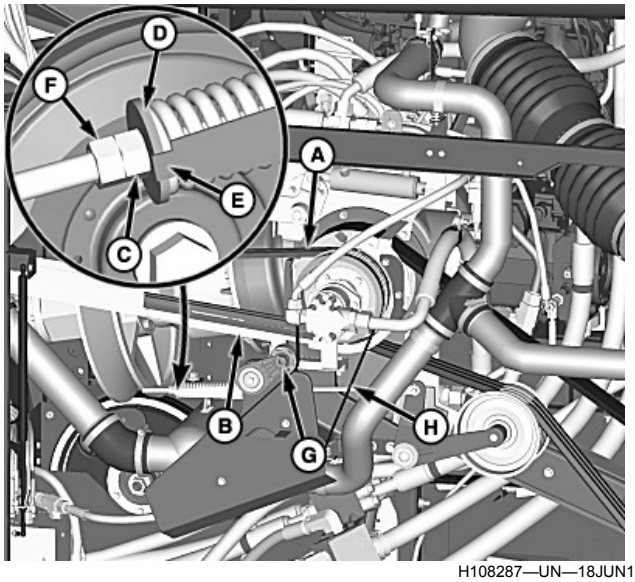
**Specifikation**

Maskinskruer—Drejningsmoment. . . . . 80 Nm (59 lb-ft)

*BEMÆRK: Ret akseltappen på pumpeenheden ind efter kilegangen i remskiven. Kontrollér, at spændskiver og adskillere forbliver på plads på pumpeenhedens beslag.*

Montér skærmen og pumpeenhedens beslag og fastspænd med møtrikken.

Montér stroppen på begge sider af skærmen, og spænd den med monteringsdelene.




H108287—UN—18JUN13

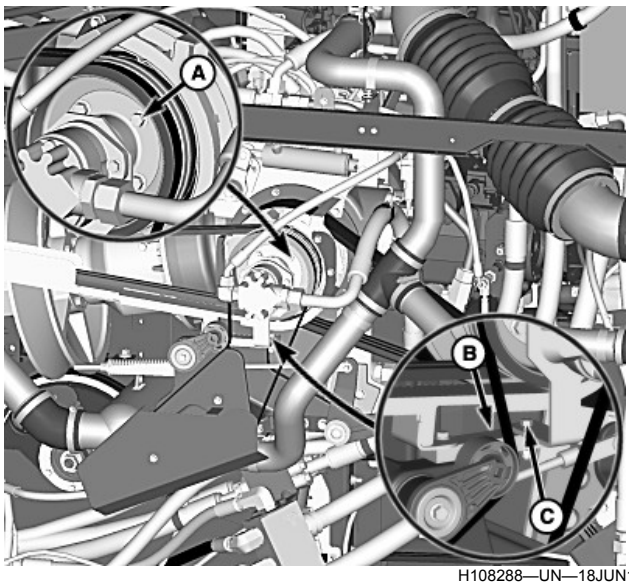
**A—Tømmesnegl drivremme**
**B—Remskærm**
**C—Møtrik**
**D—Spændeskive**
**E—Måler**
**F—Låsemøtrik**
**G—Strammearm**
**H—Rem til behandling af restmateriale på motor (hvis monteret)**

Installér tømmesneglsdrevremme (A).

Installér remende (B) og fasthold den med maskinskruer.

Stram møtrikken (C), indtil skiven (D) er placeret mellem målerens ende (E) og nederste trin. Spænd låsemøtrikken (F).

Brug en brækstang til at slække remstrammerarmen (G) for at montere remmen (H) til behandling af restmateriale.




H108288—UN—18JUN13

**A—Maskinskrue (4 stk.)**
**B—Adskillerstrop**
**C—Monteringsdele**

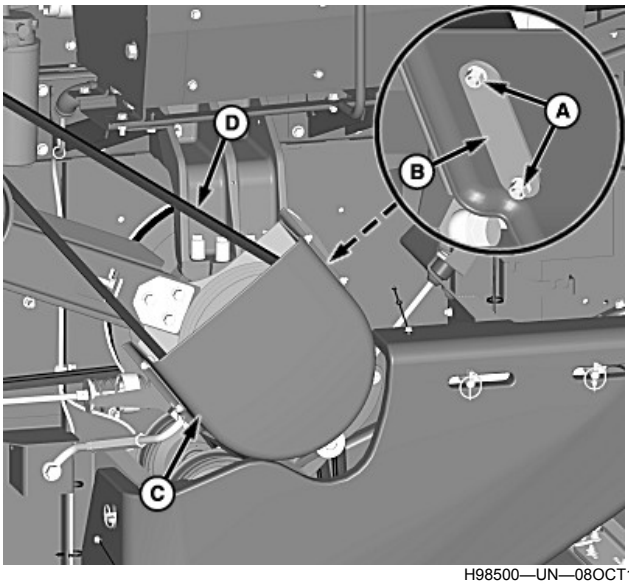
Ret pumpen ind efter remskiven og spænd skruerne (A) med foreskrevet moment.

**Specifikation**

Maskinskruer—Drejningsmoment. . . . . 80 Nm (59 lb-ft)

Installér skillestroppen (B) og fastgør den med komponenterne (C).

### Uden hydraulikpumpe




H98500—UN—08OCT10

**A—Monteringsdele**
**B—Holder**
**C—Skærm**
**D—Rem til halmsnitterens mellemaksel**

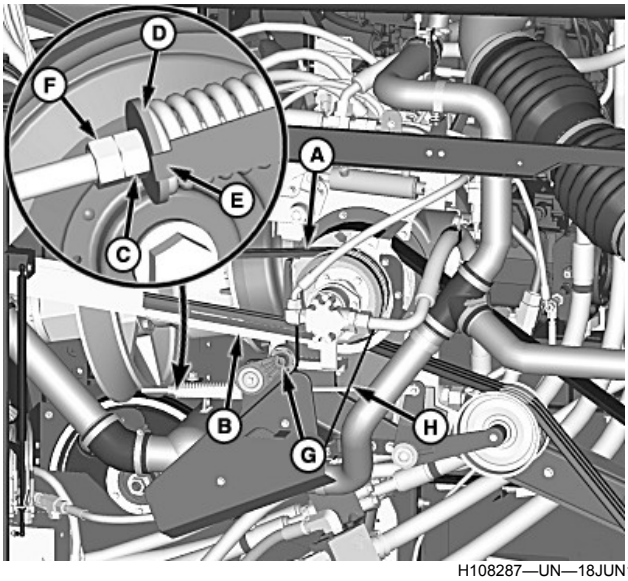
Fjern hardware (A) og strop (B) på begge sider af skærmen (C).

Fjern blindakselrem (D) fra øverste og nederste drevskiver.

Montér den nye rem i modsat rækkefølge.

Ret skærmen ind efter hullerne i beslaget.

Montér stroppen på begge sider af skærmen, og spænd den med monteringsdelene.




H108287—UN—18JUN13

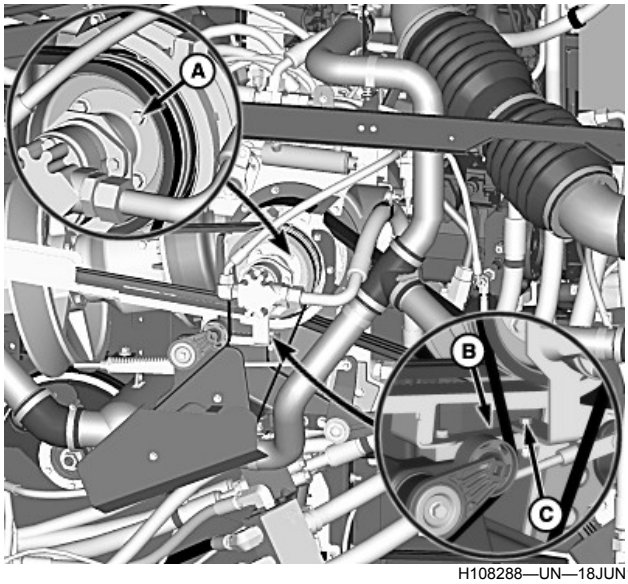
**A—Tømmesnegl drivremme**
**B—Remskærm**
**C—Møtrik**
**D—Spændeskive**
**E—Måler**
**F—Låsemøtrik**
**G—Strammearm**
**H—Rem til behandling af restmateriale på motor (hvis monteret)**

Installér tømmesneglsdrevremme (A).

Installér remende (B) og fasthold den med maskinskruer.

Stram møtrikken (C), indtil skiven (D) er placeret mellem målerens ende (E) og nederste trin. Spænd låsemøtrikken (F).

Brug en brækstang til at slække remstrammerarmen (G) for at montere remmen (H) til behandling af restmateriale.




H108288—UN—18JUN13

**A—Maskinskrue (4 stk.)**
**B—Adskillerstrop**
**C—Monteringsdele**

Ret pumpen ind efter remskiven og spænd skruerne (A) med foreskrevet moment.

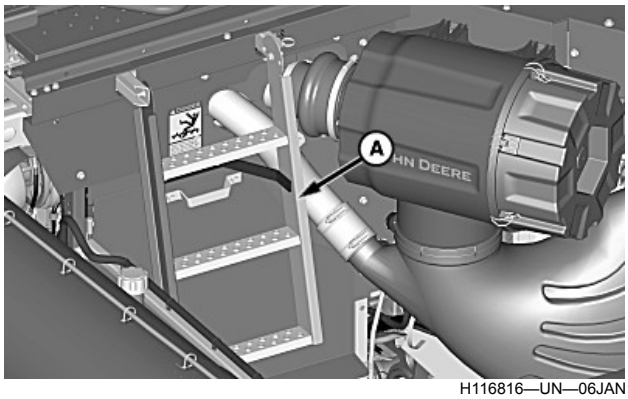
**Specifikation**

| | |
|---|---|
| Maskinskruer—Drejningsmoment | 80 Nm (59 lb-ft) |

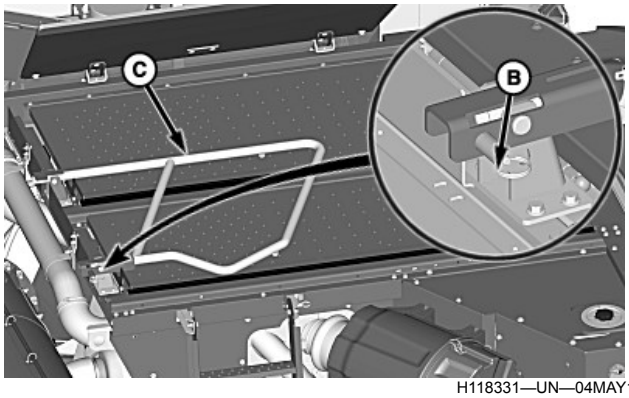
Installér skillestroppen (B) og fastgør den med komponenterne (C).

OUO6075,0004681-74-11APR17

## Korntank/motorstige




H116816—UN—06JAN16




H118331—UN—04MAY16

**A—Stige**
**B—Låsestift**
**C—Gelænder**

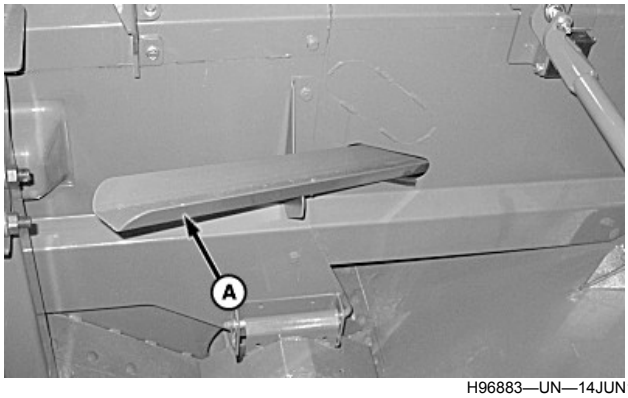
**⚠ FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

Brug stigen (A) til at komme ned i korntanken.

Træk låsestiften (B) ud, og drej gelænderet (C) op, indtil det går i indgreb.

OUO6075,00041C2-74-04MAY16

## Korntank prøvetrug




H96883—UN—14JUN10




H96884—UN—14JUN10

**A—Prøvetrug**
**B—Lem**

Korntankens prøvetrug (A) gør det muligt at tage en prøve af den høstede afgrøde fra indføringssneglen uden at skulle ind i korntanken.

Med maskinen fyldt med høstet afgrøde skal man sætte universalgrebet i neutral og aktivere parkeringsbremsen.

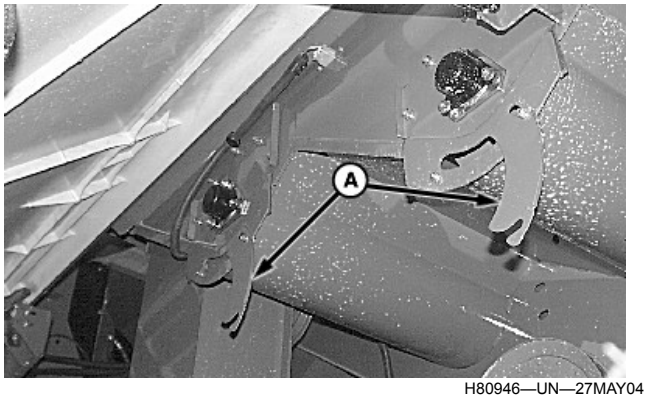
Afbryd skærebordet, men lad udskilleren være tilkoblet.

**⚠ FORSIGTIG: Uden en ekstra person til at kontrollere prøven fra korntanken.**

Åbn lemmen (B). Nederste ende på korntanktruget løber over med høstet afgrøde.

OUO6075,0004361-74-10JAN17

## Korntankens drænhuller




H80946—UN—27MAY04

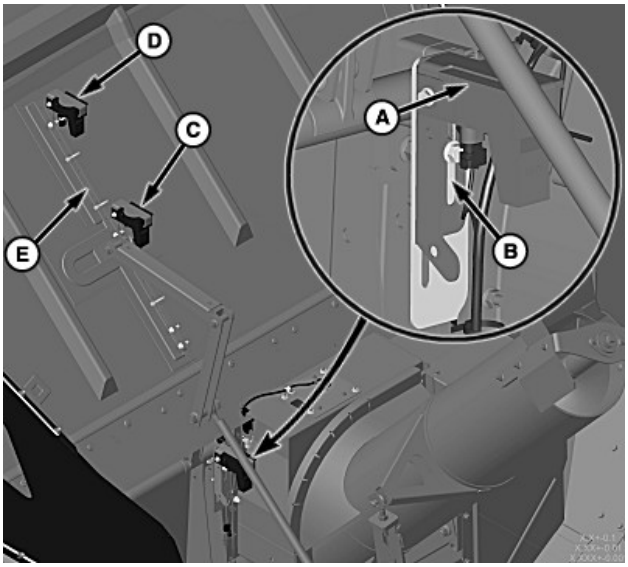
**A—Drænhulsdæksler**

Dæksler (A) til korntankens drænhuller er placeret i venstre og højre ende af begge tværsnegle, og de skal være åbne under opbevaring eller rengøring af korntanken.

Løsn maskinskruerne, og skub dækslerne væk fra drænhullerne.

OUO6075,0004360-74-07OCT16

## Korntankens fyldningssensorer — justering




H123556—UN—21FEB18

**A—3/4 fuld sensor**
**B—Udsparing**
**C—3/4 fuld sensor (valgfri placering)**
**D—4/4 fuld sensor**
**E—Huller**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

*BEMÆRK: Skærebordets drev skal være aktiveret før brummeren lyder.*

**Korntankens 3/4 fuld-sensor:**

Den 3/4 fulde sensor (A) er på forsiden af den rene kornsnegl eller på dækslet på den højre korntank. Hvis der er drift under afgrødeforhold med lavt flow, kan korntankssensoren (C) flyttes til bundhullet på højre korntanksdæksel.

Juster sensoren ved at flytte den højere eller lavere ind i slot (B) eller hullerne (E) for at justere "vippepunkt". Jo højere sensoren er placeret, jo mere fyldt vil korntanken være, når brummeren lyder.

Korntank 3/4 fuld symbolet vises på displayet, når kornet når sensoren.

Når korntanken er 3/4 fuld, illumineres rotorblinkene for at give et signal til maskinføreren af kornvognen, at korntanken næsten er fyldt op.

**Korntankens 4/4 fuld-sensor:**

Korntankens 4/4 fulde sensor (D) er på højre side af udvidelsen af korntanken eller korntankens dæksel.

Korntank 4/4 fuld symbolet vises på displayet, når kornet når sensoren.

Juster sensoren ved at flytte den højere elle lavere ind i hullerne (E) for at justere kontaktens "vippe"-punkt. Jo højere sensoren er placeret, jo mere fyldt vil korntanken være, når brummeren lyder.

OUO6075,00048B8-74-21FEB18

## Korntankdæksler (hvis monteret)— betjening



H96897—UN—15JUN10



H115016—UN—22MAR16

*Knap til sammenklapning*

**FORSIGTIG: Korntankdæksler skal lukkes, og antennen opbevares med krog på førerkabinetaget før maskinen transporteres på offentlige veje. Undgå kontakt med lavthængende elledninger og grene.**

**VIGTIGT: Korntanken skal være tom, før korntankdækslerne lukkes.**

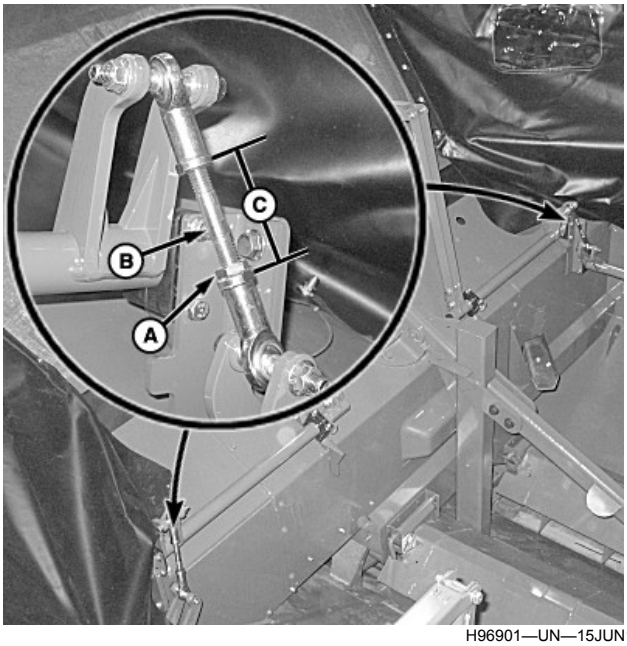
*BEMÆRK: Korntankdækslerne skal være helt åbne for at aktivere tærskeværket.*

*Renskornslæsseneglen hæves, når korntankdækslerne åbnes. Sneglen svinges ned, når dækslerne lukkes.*

Tryk på knappen til sammenklapning på navigationsbjælken, se Hjælp til klappefunktioner eller Førerplads hjælp for yderligere information, på hævede eller sænkede korntankdæksler.

OUO6075,0004373-74-25JAN17

## Korntankdæksler (hvis monteret)—justering




H96901—UN—15JUN10

**A—Møtrik**
**B—Bolt**
**C—Nominel afstand, 64 mm (2-1/2 in.)**

*BEMÆRK: Justér kun trådstrammere på maskinens venstre side. Trådstrammere på maskinens højre side kan ikke indstilles.*

Hæv korntankdæksler helt op.

Løsn møtrik (A) og justér bolt (B), indtil en nominel afstand (C) opnås mellem trådstrammerender som vist.

*BEMÆRK: Hævning af trådstrammerafstanden øger frigangen mellem venstre dæksel og forreste/bagerste dæksler.*

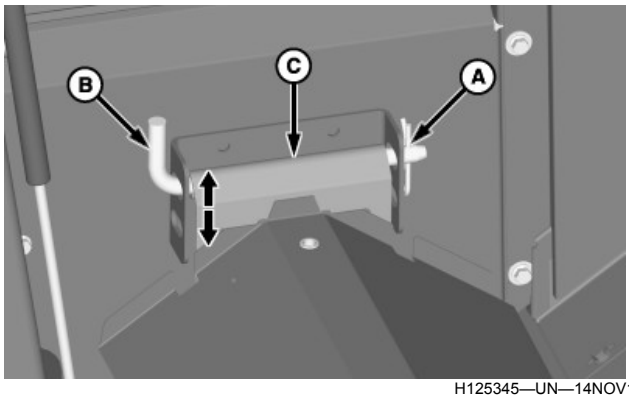
*Sænkning af trådstrammerafstanden sænker frigangen mellem venstre dæksel og forreste/bagerste dæksler.*

Spænd møtrik når afstanden er opnået.

Gentag om nødvendigt for resterende trådstrammere.

OUO6075,00007F0-74-21OCT10

## Dæksler til korntankens tværgående snegl




H125345—UN—14NOV18

**A—Fjederbolt (4 stk.)**
**B—Stift (4 stk.)**
**C—Dæksel til snegl (2 stk.)**

**FORSIGTIG: Sluk motoren, aktivér parkeringsbremsen, og fjern nøglen.**

**VIGTIGT: Hvis sneglskærmene justeres for langt, kan snegldrevets skærebolt gå i stykker ofte, eller sneglene eller korntanken kan blive beskadiget.**

Snegldækslerne bruges til at justere tømningshastigheden. For at justere snegldæksler:

1. Afmontér fjederbolten (A) og stiften (B), der holder snegldækslets ender (C) fast til korntanken.
2. Hold dækslet i den ønskede position og montér den tidligere afmonterede stift og fjederbolt.

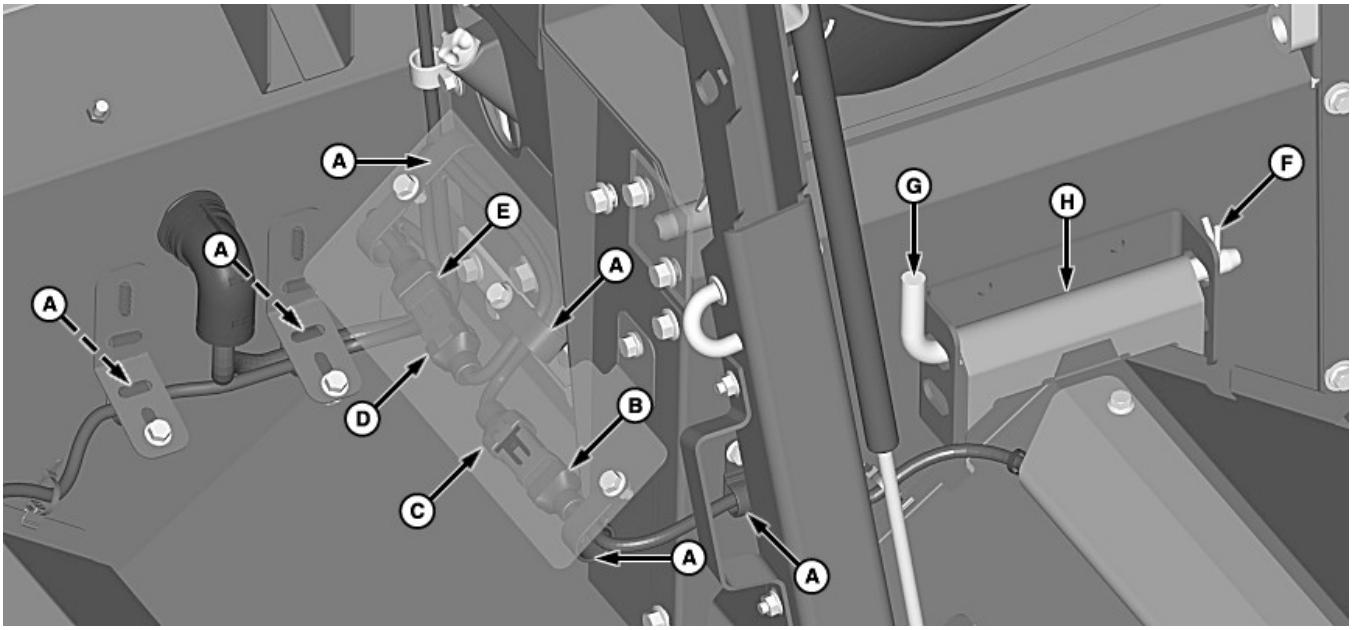
For at opnå optimal drift, skal snegldækslerne fastoldes i en plan position (hvis udstyret med ActiveYield™) på tværs af hele den tværgående snegls længde.

*BEMÆRK: Justér om nødvendigt den tværgående snegls dæksler op eller ned for at øge eller reducere flowhastigheden afhængigt af afgrødetypen og fugtforholdene. Justering af den tværgående snegls dæksler påvirker også tømningssystemets effektforbrug.*

OUO6075,0004A4B-74-30MAY19

*ActiveYield er et varemærke tilhørende Deere & Company*

## ActiveYield™ (hvis monteret) dæksler til tværgående snegl – Afmontering




H125352—UN—14NOV18

**A—Spændestykker**
**B—Stik til bagerste tværgående snegl (hun-stik)**
**C—Stik til korntank (han-stik)**
**D—Stik til forreste til tværgående snegl (han-stik)**
**E—Stik til korntank (hun-stik)**
**F—Fjederbolt (4 stk.)**
**G—Stift (4 stk.)**
**H—Dæksel til snegl (2 stk.)**

**FORSIGTIG: Sluk motoren, aktivér parkeringsbremsen, og fjern nøglen.**

**VIGTIGT: Vær forsigtig ved afmontering og montering af sneglens dæksler. Stå ikke på følerne og pas på, at der ikke falder genstande ned på følerne.**

*BEMÆRK: Den tværgående snegls dæksler skal afmonteres under visse afgrødebetingelser og i specialafgrøder.*

*ActiveYield™-systemet SKAL afbrydes, når den tværgående snegls dæksler er afmonteret. Se afsnittene Kalibrering hjælp eller Førerhus hjælp for yderligere information.*

1. Fjern ledningsnettet fra klemmerne (A) efter behov.
2. Afbryd bagerste stik (B) på den tværgående snegl fra stikket (C) på korntanken.
3. Afbryd forreste stik (D) på den tværgående snegl fra stikket (E) på korntanken.
4. Forbind korntankens stik (C og E), og hold dem med klemmer efter behov.

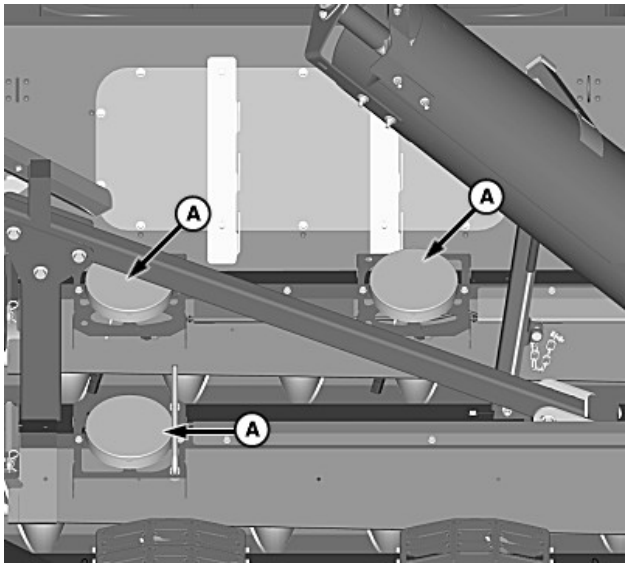
**VIGTIGT: Forbind ledningsnettet, så udbyttet kan overvåges, også når ActiveYield™ er deaktiveret. Fastgør ledningsbundtet med klemmer for at undgå kontakt med tværgående snegle.**

5. Fjern fjederbolten (F) og stiften (G) fra begge af snegldækslets ender (H).
6. Fjern sneglens dæksel fra maskinen, og fjern de øvrige dæksler.

OUO6075,0004BC2-74-31MAY19

*ActiveYield er et varemærke tilhørende Deere & Company*

## Placering af ActiveYield™-følere (hvis monteret)




H125412—UN—30NOV18

**A—Følere**

**VIGTIGT: Stå ikke på sensorerne og pas på, at der ikke falder genstande ned på sensorerne, hvilket kan beskadige dem.**

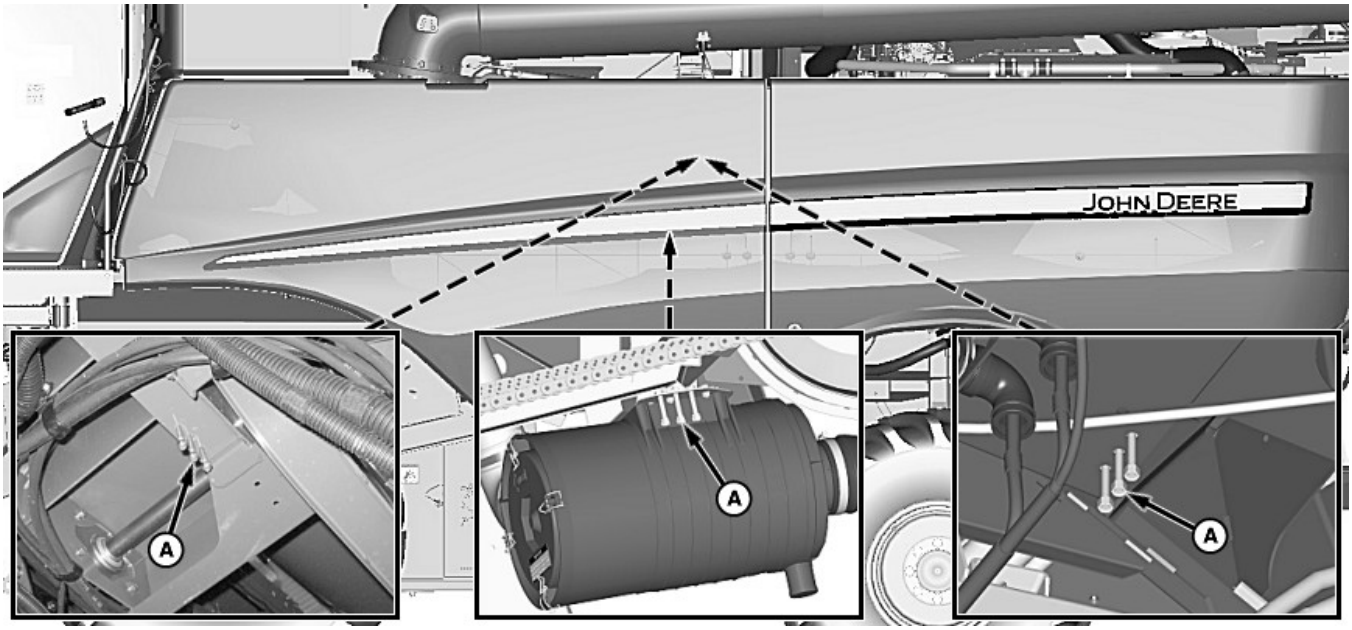
*BEMÆRK: Der sidder to sensorer på den tværgående snegls forreste dæksel og en på det bagerste dæksel.*

ActiveYield™ anvender følere (A) i korntanken på den tværgående snegls dæksler for at måle mængden af høstet afgrøde.

OUO6075,0004A55-74-30NOV18

*ActiveYield er et varemærke tilhørende Deere & Company*

## Placering af springbolt




H111120—UN—17APR14

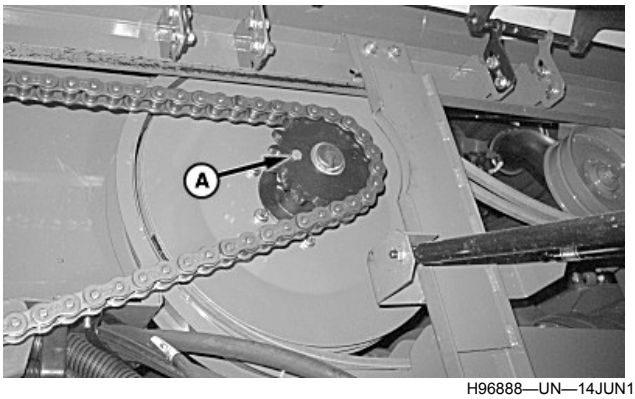
**A—Springbolt (3 stk)**

*BEMÆRK: Der medfølger tre ekstra springbolte. Placeringerne varierer afhængigt af motorstørrelse, motoremissionsniveauer og korntankens tømningshastighed.*

Hvis springbolten på tømmesneglen knækker, tag den af og udskift den med en ekstra springbolt (A) fra den viste placering.

OUO6075,00017C7-74-17APR14

## Springbolt på tømmesnegldrev




H96888—UN—14JUN10

**A—Springbolt**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

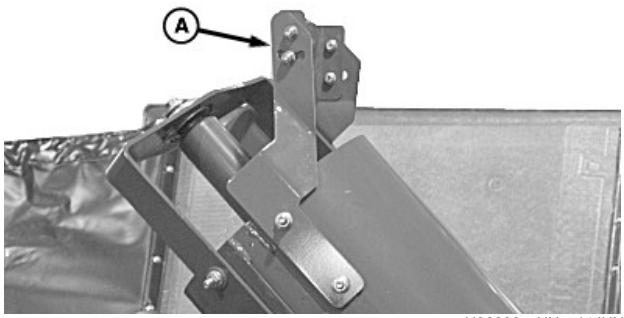
Brug kun springbolte (A) (bolt gennem nav) fra John Deere, kontakt din John Deere forhandler for udskiftning af springbolte.

Der medfølger ekstra springbolte på maskinen. Se Placering af springbolte i dette afsnit for yderligere informationer.

**VIGTIGT: Lad være at montere en sæk eller et stykke gummislange på tømmesneglen. Enhver blokering for enden af sneglen kan forårsage skader på tømmesneglsystemet, og kan blive skyld i at springbolten svigter.**

OUO6075,00017C6-74-16APR14

## Korntankens indføringssnegl deflektor




H96890—UN—14JUN10

**A—Deflektor**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

Placér deflektoren (A) efter behov.

Drejning mod uret:

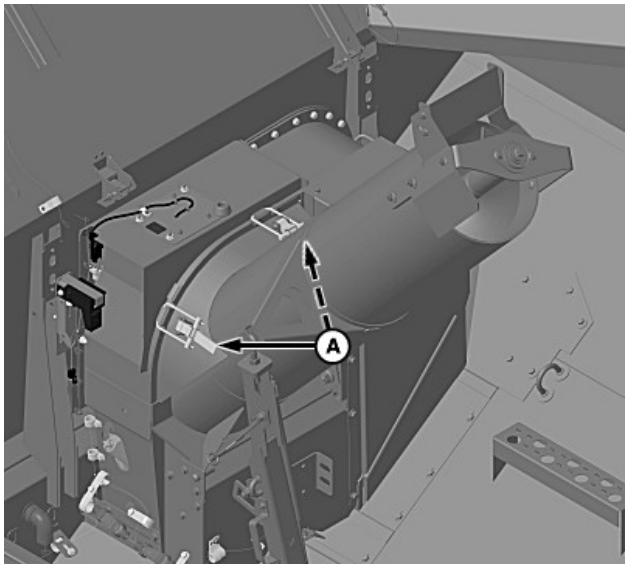
- I blæsevejr ved høst af afgrøde såsom græsfrø eller raps.
- Majs — korntanken fyldes til venstre og bagtil.

Drejning med uret:

- Korn—korntanken fyldes til højre og fortil.

OUO6075,0004362-74-07OCT16

## Korntankens indføringssnegl (korntanksudvidelser) — sammenklappelig




H123557—UN—21FEB18

**A—Klemmer**

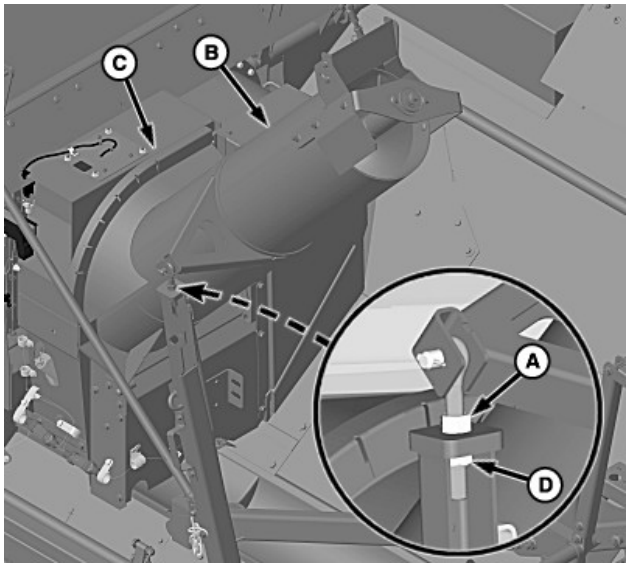
**FORSIGTIG: Korntankens indføringssnegl er tung. Vær ekstra omhyggelig ved løft eller sænkning af sneglen.**

Maskinens totalhøjde reduceres med 0,5 m (1-1/2 ft), når korntnkens forlængere sænkes.

Hold på toppen af sneglen og løsn klamperne (A). Sænk sneglen ned på tværsnegldækslet.

OUO6075,00048B9-74-21FEB18

## Korntankens indføringssnegl (korntanksdæksler) — justering




H123558—UN—21FEB18

**A—Møtrik**
**B—Korntankens indføringssnegl**
**C—Omkoblingshuset**
**D—Møtrik**

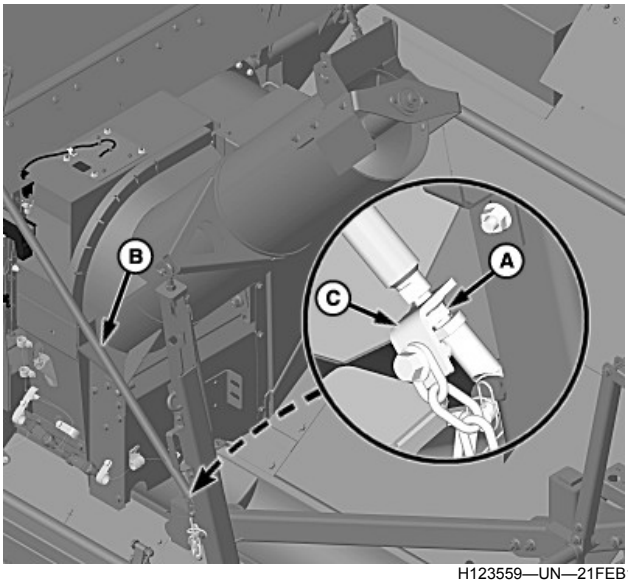
**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

*BEMÆRK: Kontroller, at korntanken er fuldt hævet.*

Juster møtrik (A), indtil korntankens indføringssnegl (B) kommer i kontakt med omkoblingshuset (C).

Juster møtrik (A) en ekstra halv gang, og spænd møtrikken (D) for at låse eyebolten.

*BEMÆRK: Dette holder sneglehuset tæt mod omkoblingshuset og sikrer, at sneglen er helt tilkoblet til drivværket på gearkassen.*




H123559—UN—21FEB18

**A—Møtrik**
**B—Strammeskrue**
**C—Beslag**

Løsn møtrikken (A), og juster strammeskruen (B,) indtil der mødes let modstand på strammeskruen.

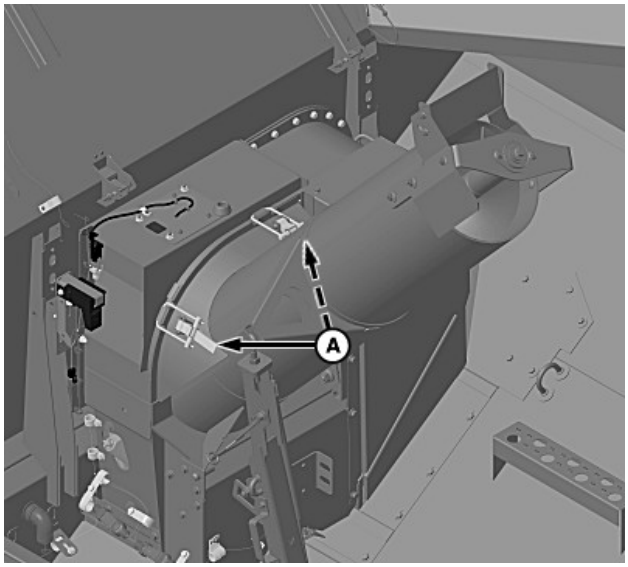
*BEMÆRK: Forlæng eller forkort strammeskruen for at formindske eller forøge mellemrummet mellem sneglen og omkoblingshuset.*

*Stiften for enden af strammeskruen skal kunne rotere uden modstand, når den er korrekt justeret.*

Kontroller, at beslaget (C) vender med fronten af maskinen, og spænd møtrikken (A) for at låse strammeskruen (B).

OUO6075,00048BA-74-22FEB18

## Masseflowsensorplade (korntankudvidelser) — rengøring




H123557—UN—21FEB18

**A—Klampe**

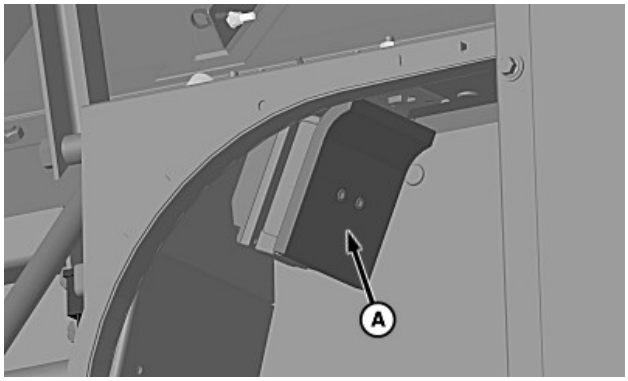
**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

**Korntankens indføringssnegl er tung. Vær ekstra omhyggelig ved løft eller sænkning af sneglen.**

Fjern korntankens prøvetrug (hvis monteret).

Hold på toppen af korntankens snegl, og løsn klamperne.

Sænk korntankens påfyldningssnegl.




H123560—UN—21FEB18

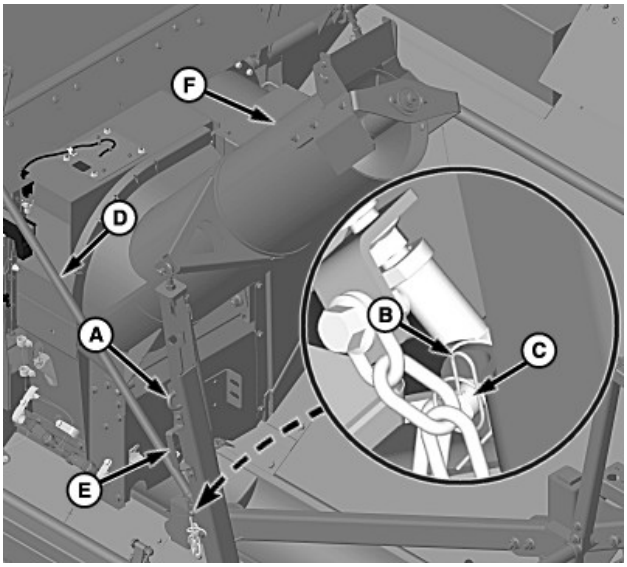
**A—Masseflowsensorplade**

Rengør masseflowsensorpladen (A).

Hæv korntanken snegl helt mod omkoblingshuset, og hold den fast med klamper.

OUO6075,00048BB-74-22FEB18

## Masseflowsensorplade (korntankdæksler) — rengøring




H123561—UN—21FEB18

**A—Stift**
**B—Hurtiglåsestift**
**C—Stift**
**D—Strammeskrue**
**E—Håndtag**
**F—Korntankens indføringssnegl**

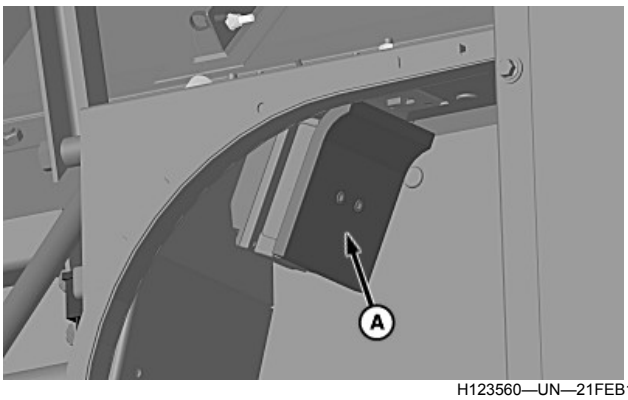
**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

**Træk eller fjern IKKE stift (A) for at sænke korntankens indføringssnegl. Aftagning af stiften kan medføre personskade eller maskinbeskadigelse.**

**Korntankens indføringssnegl er tung. Vær ekstra omhyggelig ved løft eller sænkning af sneglen.**

Fjern ringstiften (B) og tappen (C) fra strammeskruen (D).

Brug håndtaget (E) til at sænke korntankens snegl (F).




H123560—UN—21FEB18

**A—Masseflowsensorplade**

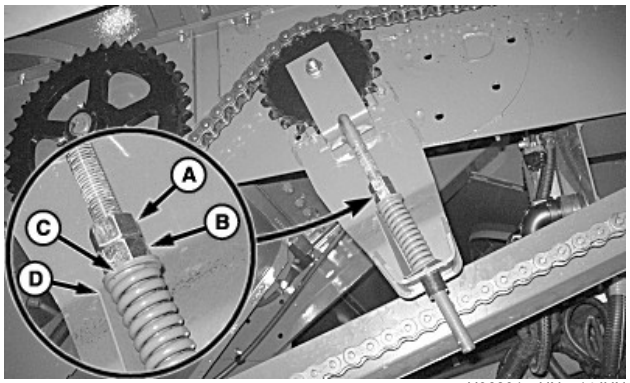
Rengør masseflowsensorpladen (A).

Hæv korntankens snegl helt op mod omkoblingshuset.

Strammeskruen skal flugte med hullet, og hold den fast med stiften og hurtiglåsestiften.

OUO6075,00048BC-74-23FEB18

## Tømmesneglens drivkæde—justering




H96891—UN—14JUN10

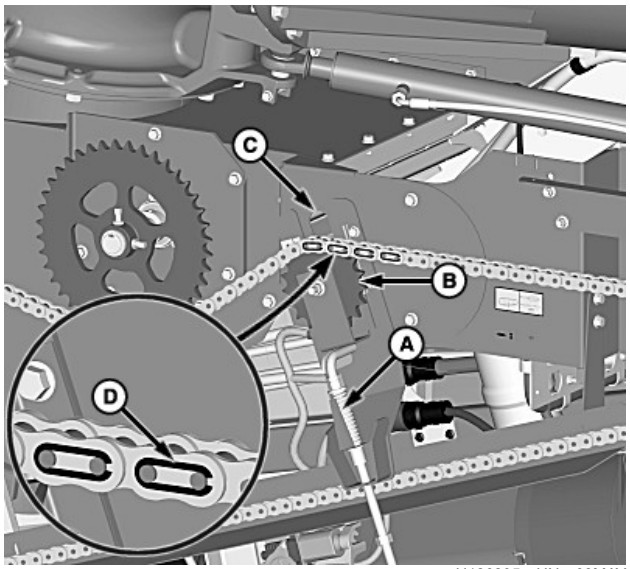
**A—Møtrik**
**B—Møtrik**
**C—Spændeskive**
**D—Målerens ende**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

Løsn møtrikken (A). Spænd møtrikken (B), indtil skiven (C) står ud for enden af måleren (D). Spænd låsemøtrikken.

OUO6075,0004364-74-07OCT16

## Tømmesnegldrevets kædeled—afmontering




H126295—UN—08MAY19

**A—Fjederstrammer**
**B—Kædetandhjul**

**C—Enden af en slids**
**D—Tilslutningsled**

Det er normalt, at drivkæden strækker sig over tid. De ekstra tilslutningsled lader drivkæden blive anvendt længere.

*BEMÆRK: Ved afmontering af forbindelsesled skal der altid efterses for slitage.*

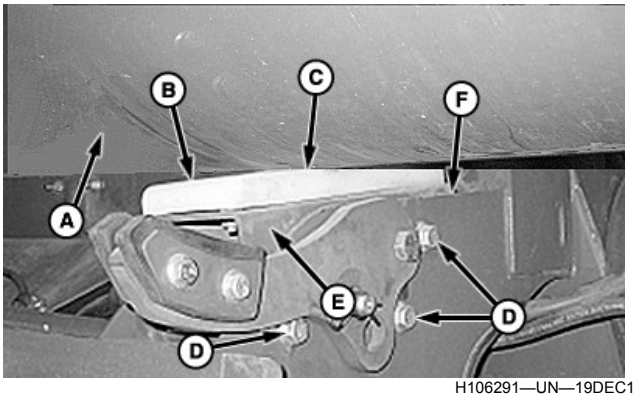
Når fjederstrammeren (A) ikke længere kan justeres eller kædetandhjulet (B) når enden af udsparingen (C), skal du afmontere tilslutningsleddet (D).

Se Tømmesneglens drivkæde—Justering for yderligere oplysninger.

Når den endelige indstilling er brugt op, er kæden slidt op og skal udskiftes.

OUO6075,0004B92-74-04JUN19

## Tømmesneglens holderstøtte – Justering




H106291—UN—19DEC12

**A—Aflæsse tømmesnegl**
**B—Slidplade**
**C—Placering**
**D—Maskinskruer**
**E—Holderstøtte**
**F—Korntankplade**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

1. Drej tømmesneglen til opbevarings- eller transportpositionen.

*BEMÆRK: Der må ikke være mellemrum mellem tømmesneglen (A) og slidpladen (B) ved (C), når indstillingen er korrekt.*

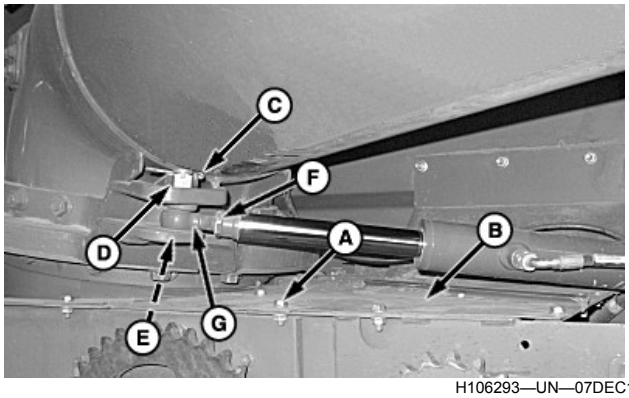
2. Hvis der er mellemrum mellem tømmesneglen og slidpladen, skal man løsne skruerne (D) og justere holderstøtten (E) i lodret retning, indtil slidpladen berører tømmesneglens underside.

*BEMÆRK: Holderstøttens (E) overside SKAL være parallel med overkanten af korntankens plade (F).*

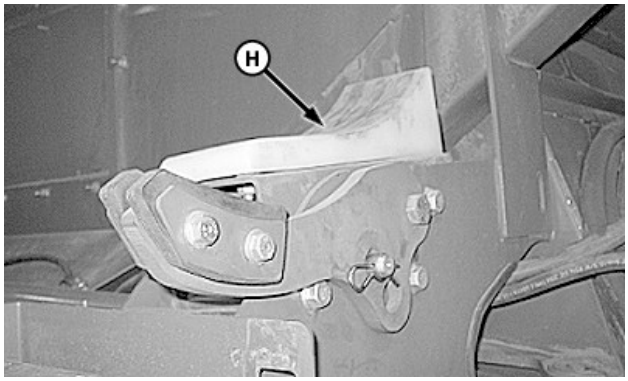
3. Spænd skruerne, når støtten er indstillet.

OUO6075,0004367-74-07OCT16

## Tømmesneglposition—justering




H106293—UN—07DEC12




H106322—UN—11DEC12

**A—Maskinskruer (8 stk.)**
**B—Dæksel**
**C—Split**
**D—Møtrik og skive**
**E—Tap**
**F—Møtrik**
**G—Øjebolt**
**H—Slidplade**

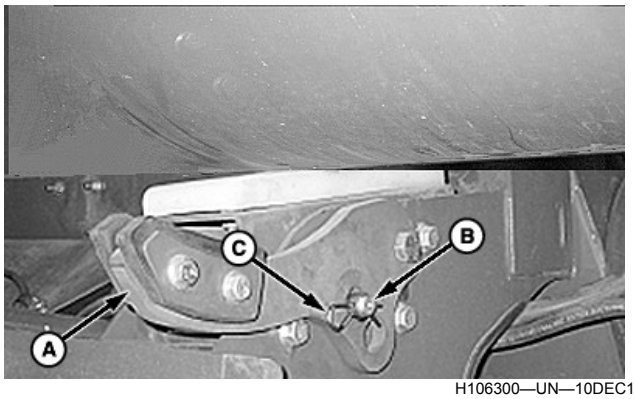
**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

*BEMÆRK: Tømmesneglen SKAL berøre slidpladen, når tingene er indstillet korrekt.*

1. Fjern splitten (C), møtrikken og spændeskiven (D) og tappen (E).
2. Løsn møtrikken (F) og indstil øjebolten (G), indtil tømmesneglen netop berører slidpladen (H).
3. Montér de tidligere afmonterede komponenter og dækslet, når tømmesneglen er instillet.

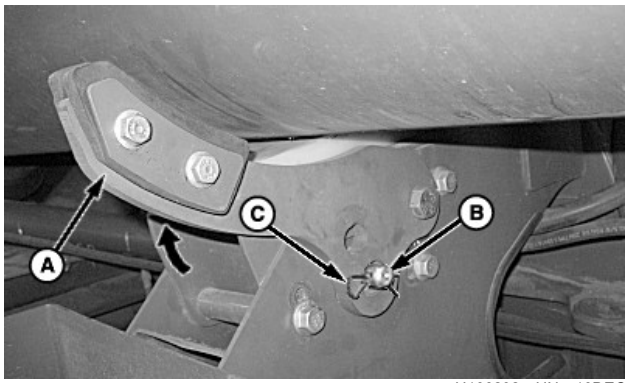
OUO6075,0004368-74-02DEC16

## Stillinger for tømmesneglens låsearm




H106300—UN—10DEC12

*Markstilling*




H106292—UN—10DEC12

*Hvilestilling/transportstilling*

**A—Låsearm**
**B—Tap**
**C—Fjederstift**

**⚠ FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

### Markposition

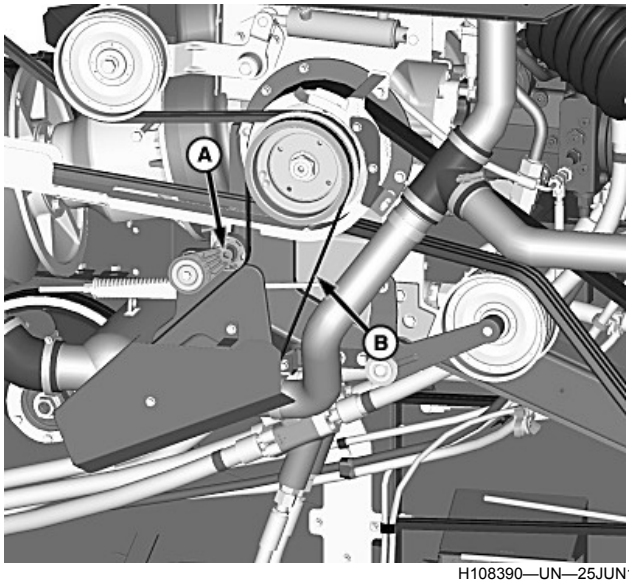
Sænk låsearmen (A) som vist, og monter stiften (B) og fastgør den med fjederstiften (C).

### Hvile-/transportposition

Løft låsearmen (A) som vist, montér tappen (B) og fastgør den med fjederstiften (C).

OUO6075,0004369-74-20DEC16

## Drivrem til tømmesnegl—udskiftning (type A)



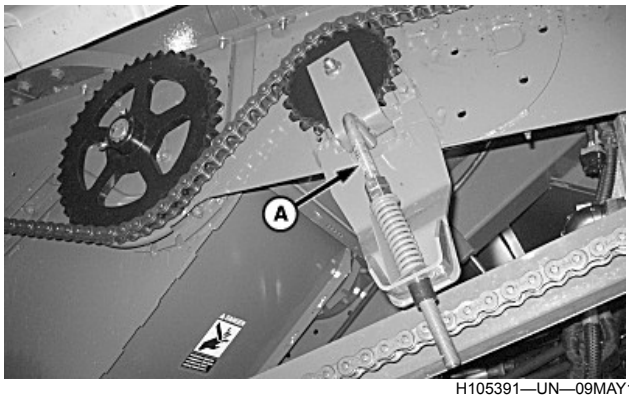

H108390—UN—25JUN13

**A—Strammearm**
**B—Rem til behandling af restmateriale på motor (hvis monteret)**

**⚠ FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

*BEMÆRK: Kontrollér, at tømmesneglen og hydraulikcylinderen er frakoblet og kørt ind.*

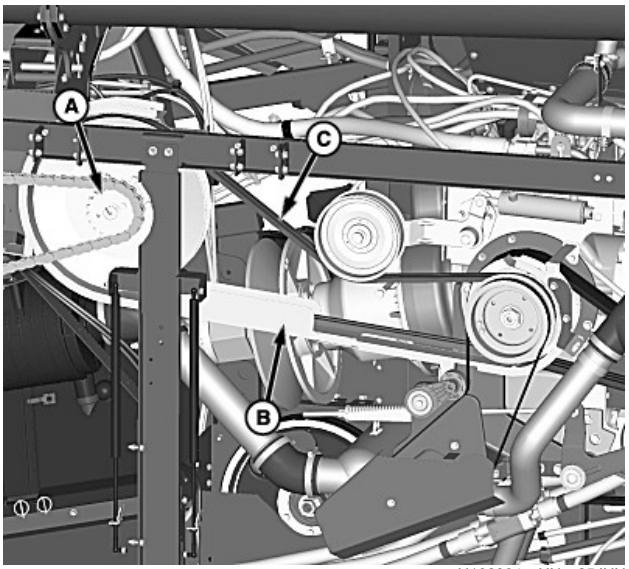
Brug en brækstang til at slække remstrammerarmen (A) for at fjerne remmen (B) til behandling af restmateriale.




H105391—UN—09MAY12

**A—Remstrammer**

Løsn strammeren (A) på tømmesneglens drivkæde.




H108394—UN—25JUN13

**A—Kædetandhjul**
**B—Remskærm**
**C—Remme**

Fjern kæden (A) fra kædetandhjulet.

Fjern maskinskruerne fra remskærmen (B).

Fjern remskærmen og remmene (C).

Montér de nye remme, og montér remskærmen.

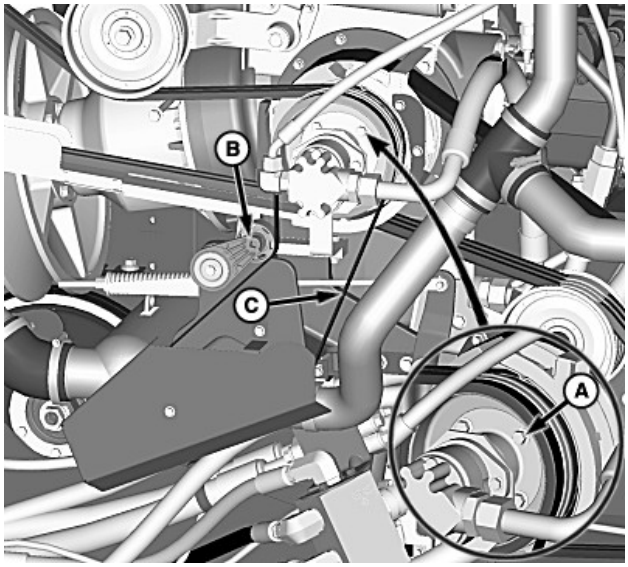
Brug en brækstang til at slække remstrammerarmen for at montere remmen til behandling af restmateriale.

Monter skærmen og fastgør den med skruer.

Montér drivkæden, og juster strammeren, indtil skiven er i niveau med måleren.

OUO6075,0004365-74-26JAN17

## Drivrem til tømmesnegl—udskiftning (type B)




H108393—UN—25JUN13

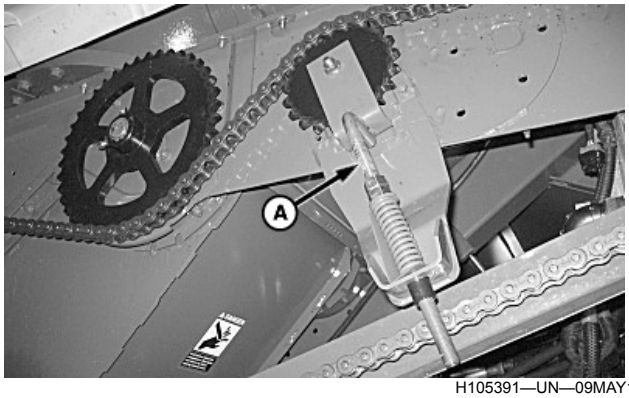
**A—Maskinskruer**
**B—Strammearm**
**C—Rem til behandling af restmateriale på motor (hvis monteret)**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

*BEMÆRK: Kontrollér, at tømmesneglen og hydraulikcylinderen er udløst og trukket tilbage.*

Fjern skruerne (A) og læg pumpeenheden til side.

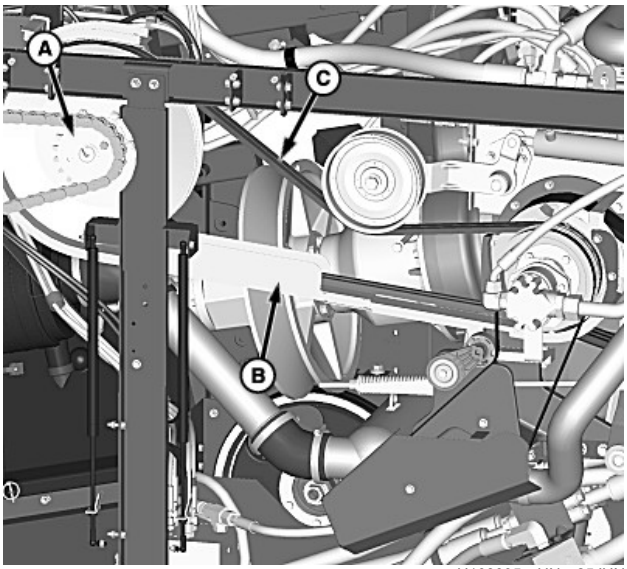
Brug en brækstang til at slække remstrammerarmen (B) for at fjerne remmen (C) til behandling af restmateriale.




H105391—UN—09MAY12

**A—Remstrammer**

Løsn strammeren (A) på tømmesneglens drivkæde.




H108395—UN—25JUN13

**A—Kædetandhjul**
**B—Remskærm**
**C—Remme**

Fjern kæden (A) fra kædetandhjulet.

Fjern maskinskruerne fra remskærmen (B).

Fjern remskærmen og remmene (C).

Installér udskiftningsremme og installér tidligere fjernet remende.

Installér pumpesamling og spænd maskinskruer iht. specifikation.

**Specifikation**

| | |
|---|---|
| Maskinskruer—Drejningsmoment | 80 Nm (59 lb-ft) |

Brug en brækstang til at slække remstrammerarmen for at montere remmen til behandling af restmateriale.

Monter skærmen og fastgør den med skruer.

Montér drivkæden, og juster strammeren, indtil skiven er i niveau med måleren.

OUO6075,0004366-74-26JAN17

## Svejsning i nærheden af elektroniske styreenheder



TS953—UN—15MAY90

**VIGTIGT: Anvend ikke svejseudstyr som starthjælp. Strømstyrken og spændingen er for høj og kan medføre permanente skader.**

1. Frakobl det/de negative (-) batterikabler.
2. Frakobl det/de positive (+) batterikabler.
3. Forbind de positive og negative kabler. De må ikke fastgøres på køretøjets ramme.
4. Alle ledningsbundtafsnit skal fjernes eller flyttes væk fra svejseområdet.
5. Svejseudstyrets jordforbindelse skal tilsluttes i nærheden af svejseområdet og langt væk fra styreenhederne.
6. Efter svejsningen skal trin 1—5 udføres i omvendt rækkefølge.

DX,WW,ECU02-74-14AUG09

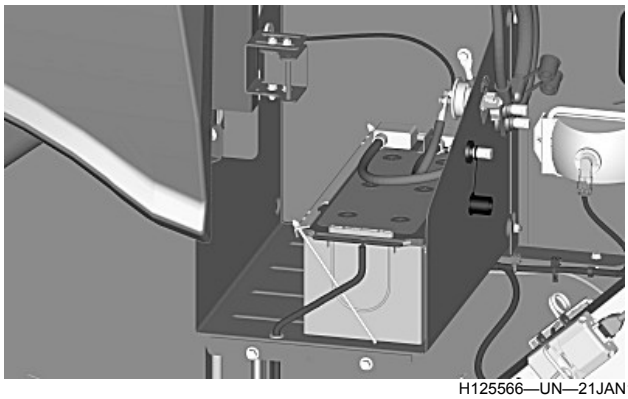
## Hold tilslutningerne for de elektroniske styreenheder rene

**VIGTIGT: Styreenheden må ikke åbnes og må ikke rengøres med en højtryksrenser. Fugt, snavs eller andre urenheder kan forårsage permanente skader.**

1. Hold klemmerne rene og fri for urenheder. Fugt, snavs og andre urenheder kan forårsage at klemmerne med tiden korroderer og at el-tilslutningerne ikke længere er upåklagelige.
2. Hvis en tilslutning ikke anvendes, skal den beskyttes med en støvhætte eller en passende tætning mod urenheder og fugt.
3. Styreenheder kan ikke repareres.
4. Eftersom styreenhederne er komponenter, hvor der normalt ikke forventes fejl, skal fejlen isoleres ved at udføre en komplet fejlsøgningsprocedure inden udskiftningen. (Kontakt din John Deere-forhandler).
5. Ledningsbundternes klemmer og tilslutninger for de elektroniske styreenheder kan repareres.

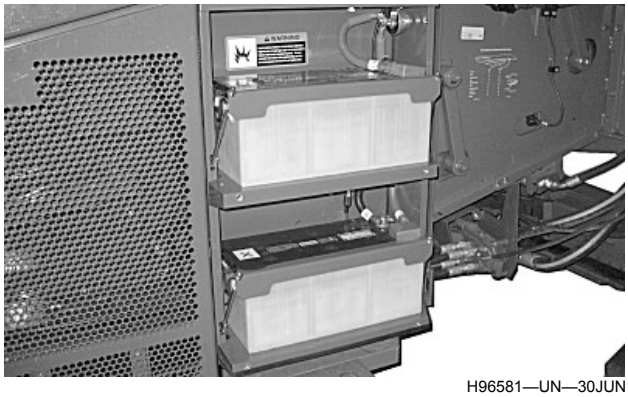
DX,WW,ECU04-74-11JUN09

## Overhold alle forholdsregler vedr. elektricitet



H125566—UN—21JAN19

*Type A*



H96581—UN—30JUN10

*Type B*

**FORSIGTIG: Maskinen skal befinde sig på en plan overflade for at kunne kontrollere væskestandende. Batteriernes væskestand skal være synlig i toppen af hver enkelt påfyldningsåbning og pladerne i de enkelte celler skal befinde sig i væsken.**

**Hold gnister og flammer væk fra batterierne, da gas fra elektrolytten er eksplosiv. Tilslut stelkablet sidst, og afbryd det først for at undgå gnister. Afbryd batteriets stelkabel, inden eftersyn af nogen del i det elektriske system, eller når batterierne tages ud for at undgå stød og forbrændinger.**

OUO6075,0004A94-74-11JAN19

## Grundlæggende håndtering af elektriske komponenter/ Sikkerhedsanvisninger for køretøjer udstyret med computerstyrede systemer

- Frakobl aldrig batteriet, når nøglekontakten er slået til og motoren kører.

  Hvorfor: Det kan medføre elektrisk spænding, der kan forårsage skade på elektroniske komponenter.

- Tilslut ikke startkabler, når startnøglen slået til.

  Hvorfor: Det kan medføre elektrisk spænding, der kan forårsage skade på elektroniske komponenter.

- Afbryd batterierne inden genopladning (hvis det er muligt)

  Hvorfor: Elektrisk belastning i maskinen kan forsinke ladeprocessen. Batteriopladere kan medføre elektrisk spænding, der kan forårsage skade på elektroniske komponenter.

- Start aldrig maskinen med en spænding, der er højere end det, maskinen er udviklet til at kunne klare.

  Hvorfor: Det kan forårsage skade på elektroniske komponenter.

- Tilslut eller frakobl aldrig el-stik, mens startnøglen er slået til, eller maskinen kører.

  Hvorfor: Det kan forårsage fejl i computersystemet ved at afbryde et igangværende program, og den elektriske spænding kan forårsage skade på elektroniske komponenter.

- Forsøg aldrig at tilføre strøm eller at jorde en komponent, medmindre du bliver bedt om det.

  Hvorfor: Hvis forkert spænding tilsluttes til et forkert punkt på det elektroniske system, kan det medføre fejl ved elektriske komponenter.

- I forbindelse med svejsning på maskinen, skal du sikre dig, at den pågældende del er tilsluttet til jord. For at opnå maksimal beskyttelse frakobles alle el-regulatorer, inden der foretages svejsning på maskinen.

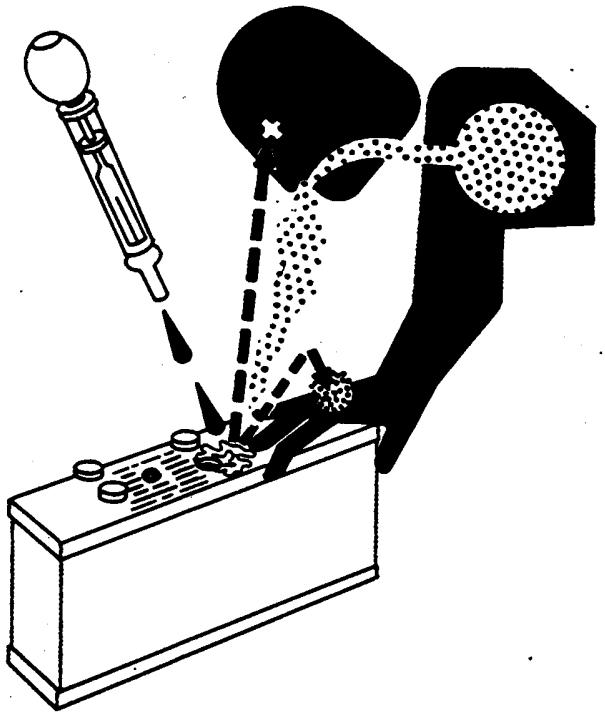
  Hvorfor: Den høje spænding, der er forbundet med svejsning, kan forårsage skade på kabler inden forgrundfladen. Svejsning kan også medføre elektrisk spænding, der kan forårsage skade på elektroniske komponenter.

KC01776,00003CF-74-19MAR01

## Sikker brug af batterier



TS204—UN—15APR13



TS203—UN—23AUG88

Batterigas kan eksplodere. Hold derfor batterierne borte fra gnister og flammer. Anvend en lommelygte til at kontrollere elektrolytniveauet.

Kontrollér aldrig batteriets ladning ved at anbringe et metalobjekt på klemmerne. Brug et voltmeter eller en flydevægt.

Tag altid den jordede (-) batteriklemme af først og sæt den på til sidst.

Svovlsyren i batteriets elektrolyt er giftig og kan brænde huller i både klæder og hud samt føre til blindhed, hvis den kommer i øjnene.

**Undgå disse farer på følgende måde:**

- Påfyld batterierne i et rum med god ventilation
- Bær beskyttelsesbriller og gummihandsker

- Undgå at rense batterierne med lufttryk
- Undgå at indånde de giftige dampe, mens elektrolytten påfyldes
- Undgå at spilde elektrolyt
- Anvend den rigtige batteribooster eller opladningsprocedure.

**Hvis der kommer syre på hud eller i øjne:**

1. Skyl huden med vand.
2. Påfør tvekulsur natron eller kalk for at neutralisere syren.
3. Skyl øjnene med vand i 15—30 minutter. Søg lægehjælp med det samme.

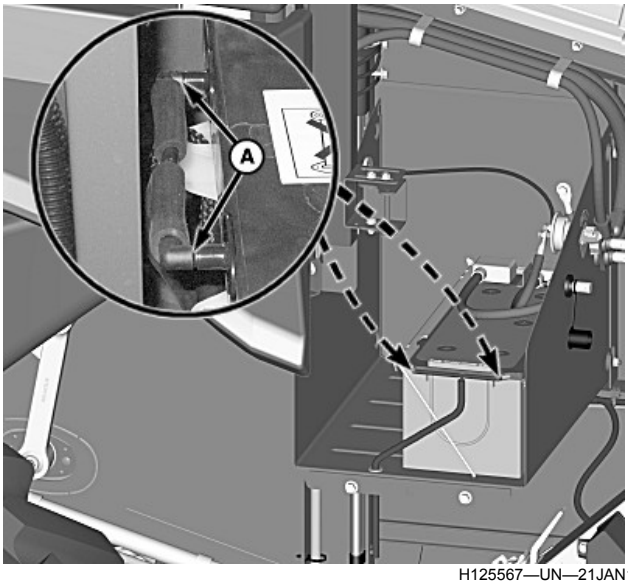
**Hvis du synker syre:**

1. Forsøg ikke at kaste op.
2. Drik rigeligt med vand eller mælk, dog ikke mere end 2 liter (2 qt).
3. Søg lægehjælp med det samme.

**ADVARSEL:** Batteripoler, klemmer og tilhørende dele indeholder bly og blyforbindelser. Disse kemikalier regnes i delstaten Californien for kræftfremkaldende og skadelige for forplantningsorganerne. **Vask altid hænder efter endt håndtering.**

DX,WW,BATTERIES-74-02DEC10

## Batterier – Sikker montering




H125567—UN—21JAN19

*Type A*




H96586—UN—30JUN10

*Type B*

**A—Udluftningsrør**

**FORSIGTIG: Maskinen skal befinde sig på en plan overflade for at kunne kontrollere væskestandende. Batteriernes væskestand skal være synlig i toppen af hver enkelt påfyldningsåbning og pladerne i de enkelte celler skal befinde sig i væsken.**

**Undgå alvorlige kvæstelser eller livsfarlige situationer i tilfælde af eksplosioner. Høje koncentrationer af brintgas kan akkumuleres, hvis batterikassen ikke er ordentlig ventileret. Geninstaller altid ventilatorslanger efter service eller vedligeholdelse af batteri eller batterikasse. Kontroller, at ventilationsslanger ikke er bøjet eller knækket.**

**Reservebatterier skal have udluftningstilslutninger, som passer til fastgørelse af udluftningsslanger. Kontakt en John Deere forhandler angående reservedele.**

**Hvis ventilationsslangerne ikke er sluttet til batteriet, skal batteridækslet forblive afmonteret, hver gang maskinen kører, eller når batterierne oplades med et eksternt ladeapparat.**

OUO6075,0004A95-74-11JAN19

## Batteriets kabler – Tilslutning

**FORSIGTIG: BATTERIERNE ER KUN KOBLEDE NEGATIV TIL STEL. Kobl altid batteriets rem til batteriets minuspol (-). Kobl startkablet til batteriets pluspol (+). Polvending i batteriets eller generatorens forbindelser vil medføre varige skader på elanlægget. Kobl remmen til minusklemmen (-) til sidst.**

**VIGTIGT: Batterierne skal have samme klemmesteder.**

Når batterierne tilkobles:

Slå alle kontakter og udstyr fra. Rengør batteriets poler og klemmer.

Kobl HURTIGT remmen til minuspolen. Der må ikke forekomme gnister. Hvis der forekommer gnister, MÅ DER IKKE TILKOBLES. Kontroller, om batteriets stilling er vendt.

Hvis der stadig forekommer gnister, skal du igen kontrollere, at alle kontakter og udstyr er slået fra. Kontroller derpå, om der er kortslutninger, defekte kabler og løse eller korroderede forbindelser.

Kobl batteriets remme til minuspol (-).

OUO6075,00007D7-74-19MAR07

## Batterier – Opladning

Hold batteriet fuldt opladet, især når vejret er koldt. Hvis batteriet ikke holdes fuldt opladt, over 12,50 volt, kan det medføre reduceret batteriholdbarhed.

**FORSIGTIG: Et frosset batteri må aldrig oplades. Tø det op ved stuetemperatur, inden batteriopladeren tilsluttes. Batterierne må kun oplades i et velventileret rum. Afbryd begge kabler fra batteriklemmerne, når batterierne oplades på mejetærskeren.**

**VIGTIGT: Hvis batterierne ikke oplades helt, kan elektrolytten fryse.**

Afgør, hvilket batteri der skal oplades.

Afbryd begge batterikabler, og slut opladerens positive kabel til "+"-klemmen og opladerens negative kabel til "-"-klemmen.

Følg instruktionerne, der følger med opladeren. Oplad altid batterier med en 12 volts oplader.

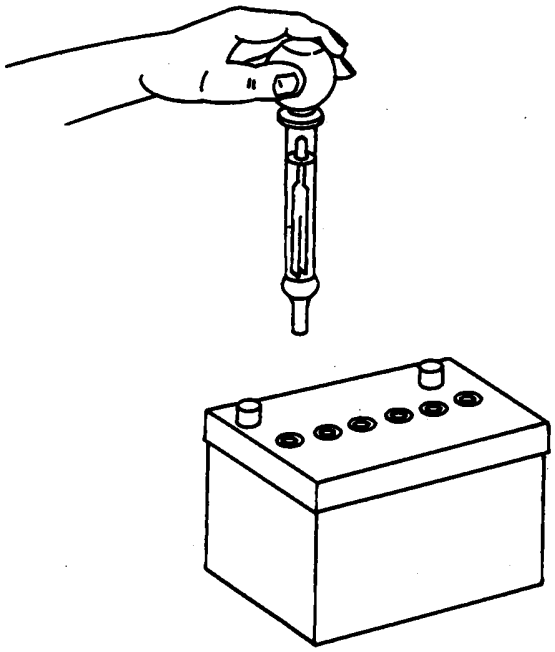
OUO6075,00007D8-74-19MAR07

## Batterier – Kontrol af syrevægt

**FORSIGTIG: Batterierne skal være på et fladt underlag, før væskestandene kan kontrolleres nøjagtigt. Batterivæskestanden skal være synlig i toppen af hver påfyldningsport, der dækker pladerne i hver celle.**

**Batterigas kan eksplodere. Hold gnister og åben ild væk fra batterierne. Brug en lommelygte til at kontrollere batteriets elektrolytniveau.**

**Kontroller aldrig batteriets ladetilstand ved at trække gnister mellem polerne. Brug voltmeter eller hydrometer.**



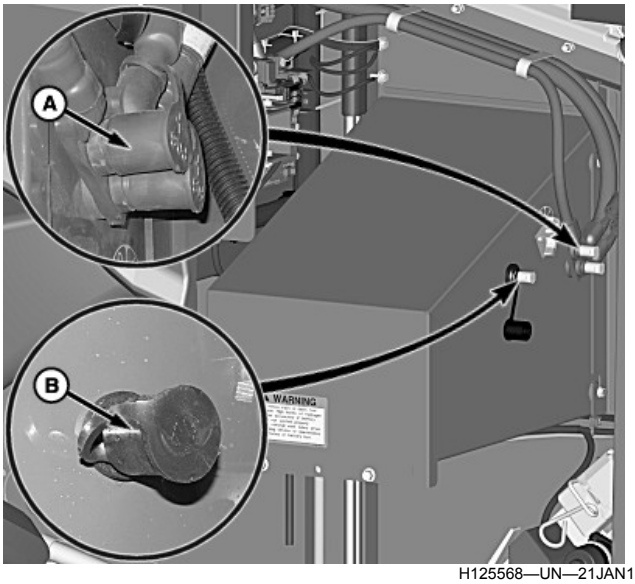
TS182—UN—23AUG88

Kontroller elektrolyttens vægtfylde i hver celle med en batterisyretester for at bestemme batteriets tilstand. Oplad batteriet, hvis den viser under 1,225. Udskift batteriet, hvis forskellen mellem cellerne er større end 0,050.

Korrigér altid aflæsningen af vægtfylden efter variationer i elektrolyttemperaturen. Tilfør 0,007 for hver 10 °C over 27 °C. Træk samme mængde fra, hvis elektrolyttemperaturen er under 27 °C. En korrigeret syrevægt for et fuldt opladet batteri er 1,265 – 1,280.

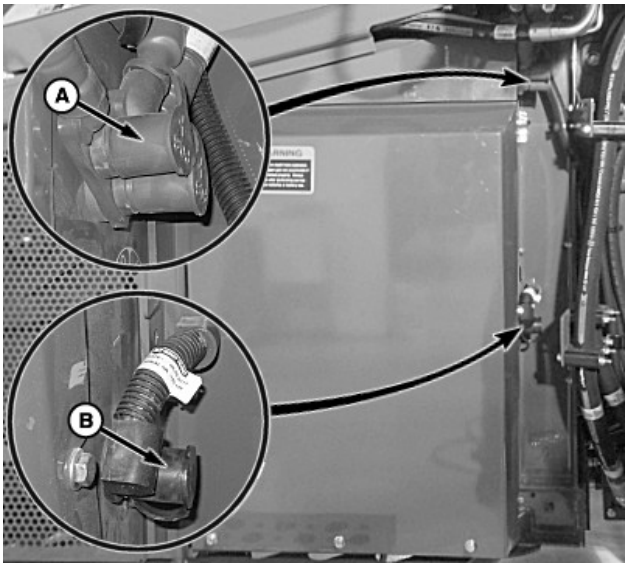
OUO6075,00007D9-74-19MAR07

## Batterier - tilslutning af startbatteri




H125568—UN—21JAN19

*Type A*




H123369—UN—08FEB18

*Type B*

**A—Pluspol (+)**
**B—Minuspol (+)**

Det kan være lettere at starte i koldt vejr, hvis der tilsluttes et yderligere 12 V-batteri parallelt.

**FORSIGTIG: Batterierne afgiver eksplosiv knaldgas. Undgå gnistdannelse i nærheden af batterierne.**

**VIGTIGT: Tilslut aldrig startkabler, når tændingen eller batteriafbryderkontakten er slået til. Der må ikke startes med starterbatteri på mere end 12 V.**

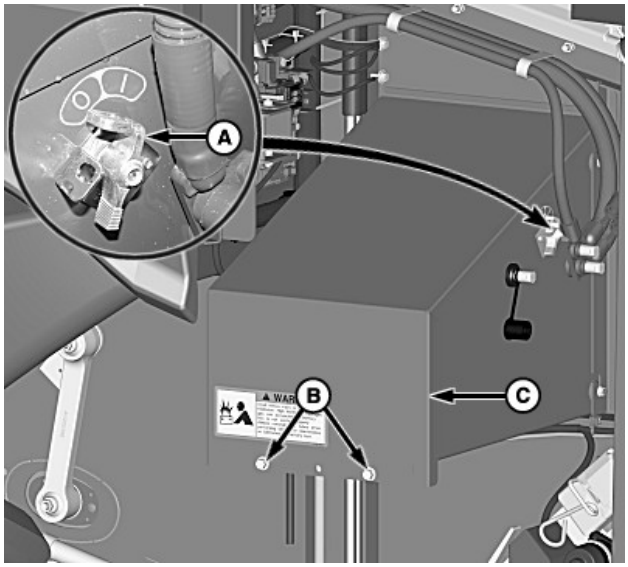
Fjern beskyttelseshætterne fra polerne.

Det første startkabel skal tilsluttes pluspolen (+) på hjælpebatteriet. Tilslut den anden ende af pluspolen (+) (A) på maskinens batteri.

Det andet startkabel skal tilsluttes minuspolen (-) på hjælpebatteriet. Tilslut den anden ende til minuspolen (-) (B) på maskinens batteri.

OUO6075,0004A96-74-11JAN19

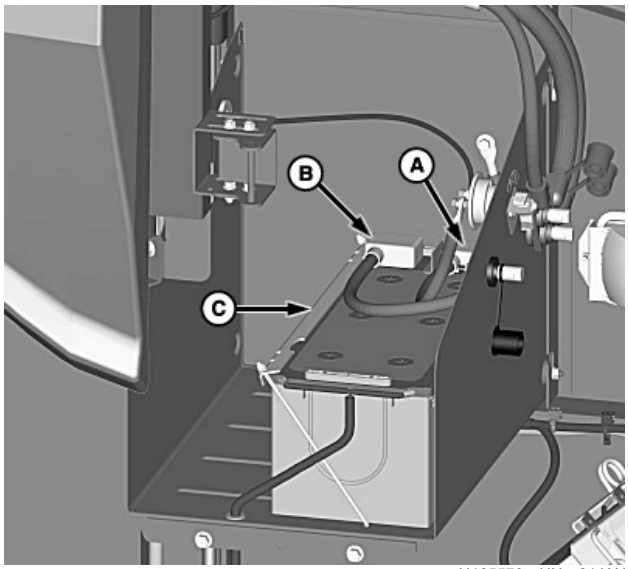
## Batterier – afmontering og montering (type A)




H125569—UN—21JAN19

**A—Batteriafbryderkontakt**
**B—Maskinskrue (2 stk.)**
**C—Dæksel**

1. Drej batteriafbryderen (A) mod uret til afbrudt stilling.
2. Afmontér maskinskruerne (B) og dækslet (C) for at tilgå batteriet.




H125570—UN—21JAN19

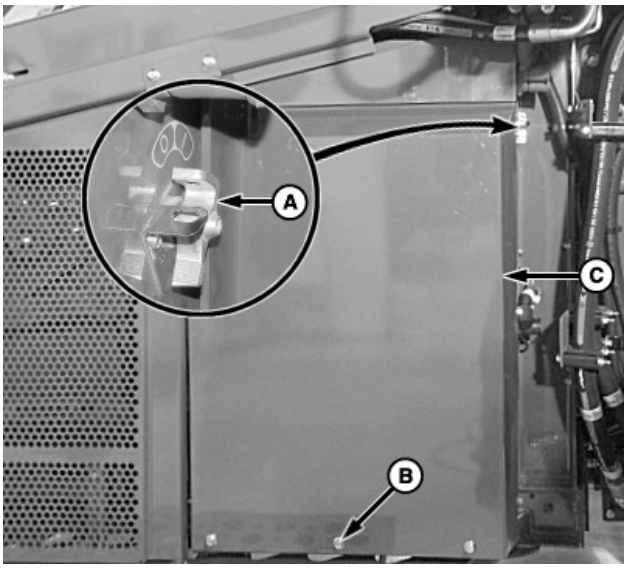
**A—Positivt kabel**

**B—Negativt kabel**
**C—Klemme**

3. Frakobl det positive (+) kabel (A) og derefter det negative (-) kabel (B).
4. Afmontér klemmen (C) og batteriets udluftningsslanger.
5. Rengør batteriet og batteriets monteringsområde.
6. Montér batteriet i batterikassen.
7. Rengør batterikabler og -poler, og tilslut batteriets udluftningskanalslanger.
8. Montér positivt (+) kabel og negativt (-) kabel.
9. Montér og spænd batteriklemmen.
10. Montér dækslet, og spænd med maskinskruer.
11. Drej batteriafbryderen med uret til tændt stilling.

OUO6075,0004A97-74-11JAN19

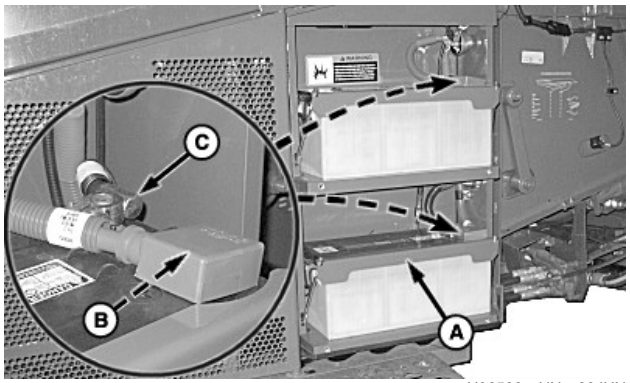
## Batterier – afmontering og montering (type B)




H123348—UN—08FEB18

**A—Batterihovedkontakt**
**B—Maskinskruer (9 stk.)**
**C—Beklædning**

1. Drej batteriafbryderen (A) mod uret til afbrudt stilling.
2. Fjern maskinskruer (B) og dæksel (C) for at få adgang til batterier.



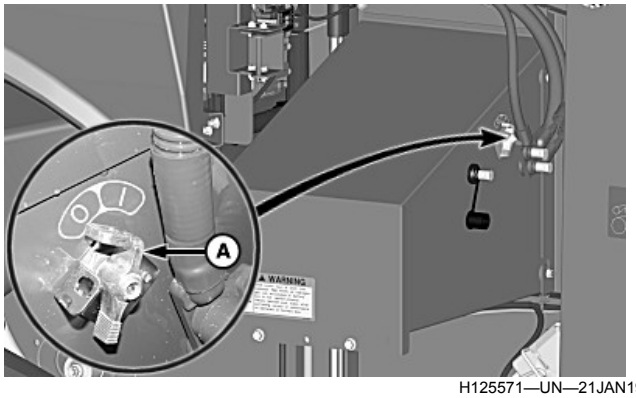

H96583—UN—30JUN10

**A—Klemme**
**B—Positivt kabel**
**C—Negativt kabel**

3. Fjern klampe (A) og batteriventilatorslanger.
4. Frakobl det positive (+) kabel (B) og derefter det negative (-) kabel (C).
5. Rengør batterierne og batterimonteringsområdet.
6. Montér batterierne i batterikassen.
7. Rengør batterikabler og -poler, og tilslut batteriets udluftningsslanger igen.
8. Montér positivt (+) kabel og negativt (-) kabel.
9. Montér og spænd batteriklemmen.
10. Montér dækslet, og spænd med maskinskruer.
11. Drej batteriafbryderen med uret til tændt stilling.

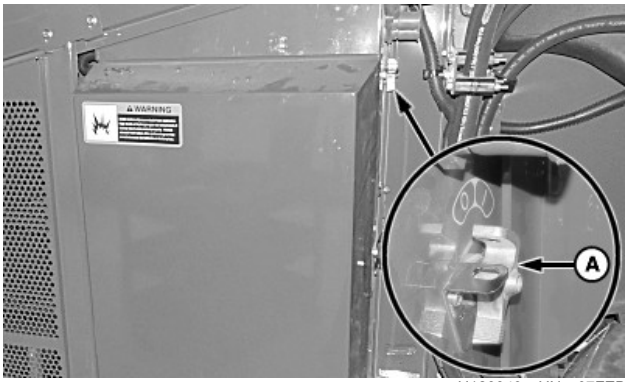
OUO6075,0004898-74-07FEB18

## Batterihovedkontakt




H125571—UN—21JAN19

*Type A*




H123349—UN—07FEB18

*Type B*

**A—Batteriafbryderkontakt**

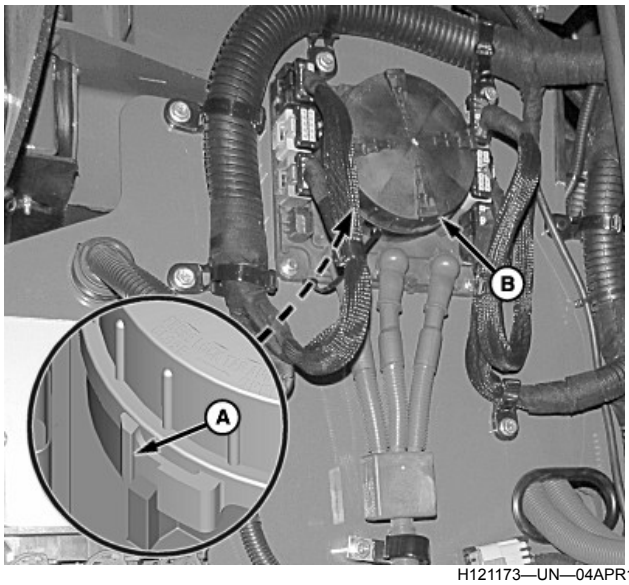
**VIGTIGT: Final Tier 4/trin V: Frakobl ikke batteriet i mindst 90 sekunder, efter at maskinen er standset. Selektiv katalytisk reduktions (SCR) systemet renser automatisk ledningerne til dieseludstødningsvæsken (DEF) i dette tidsrum, lige efter at maskinen er standset. Hvis der ikke bruges den nødvendige tid til at rense ledningerne, kan alle væsker, der er blevet i ledningerne, krystallisere og tilstoppe ledningerne. Væske fryser og kan medføre brud på ledningerne i frostvejr.**

*BEMÆRK: Slå batteriets frakoblingskontakt FRA, hvis maskinen skal opbevares i mere end 25 dage. Hvis opbevaringsperioden er længere end 90 dage, skal du fjerne den negative ledning fra batterierne for at minimere belastningen af batterierne.*

Drej batteriafbryderen (A) med uret for at aktivere maskinens elektriske system, og drej håndtaget mod uret for at slukke for maskinens elektriske system.

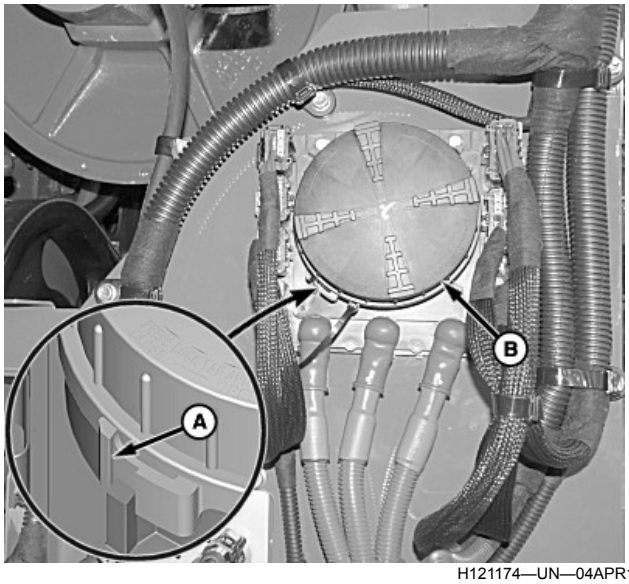
OUO6075,0004A98-74-11JAN19

## Maskinens sikringer




H121173—UN—04APR17

*Type A*




H121174—UN—04APR17

*Type B*

**A—Låseflig**
**B—Dæksel**

*BEMÆRK: Sikringerne sidder i højre eller venstre side afhængig af maskinmodellen.*

*Under dækslet er der reservesikringer og en sikringstang.*

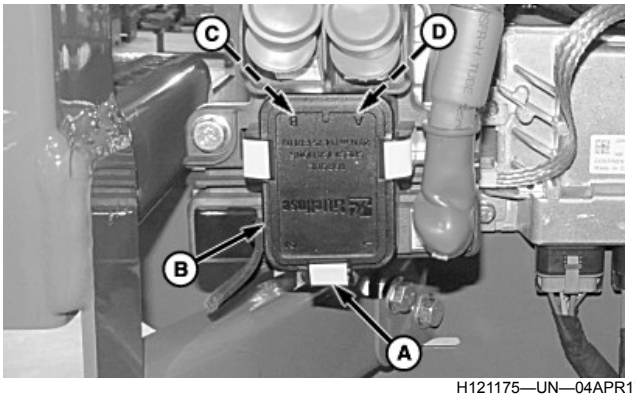
Man åbner sikringsdækslet ved at trykke på låsefligen (A) og dreje dækslet (B) mod uret.

- F1—F2 anvendes ikke
- F3—(15A) (0642), styreenhed RC2 strømforsyning 1
- F6—(15A) (0652), styreenhed RC2 strømforsyning 2
- F7—(30A) (0342), styreenhed RC1 strømforsyning 1

- F8—anvendes ikke
- F9—(30A) (0362), højre strømforsyningsmodul 1 (RPM1) strømforsyning 5
- F11—(20A) (0332), højre strømforsyningsmodul 1 (RPM1) strømforsyning 3
- F12—(20A) (0322), højre strømforsyningsmodul 1 (RPM1) strømforsyning 2
- F13—F14 anvendes ikke
- F15—(20A) (0352), højre strømforsyningsmodul 1 (RPM1) strømforsyning 4
- F16—anvendes ikke
- F17—(30A) (cc# 0912), strøm til kornfølingssystem
- F18—(25A) (0372), styreenhed RC1 strømforsyning 2
- F19—F26 anvendes ikke
- F27—(30A) (0152), styreenhed LC1 strømforsyning 2
- F28—F30 anvendes ikke
- F31 (10A) – kreds nr. 0012, permanent batterispænding
- F32—(30A) (0142), venstre strømforsyningsmodul 1A (LPM1A) strømforsyning 4
- F33—anvendes ikke
- F34—(30A) (0112), venstre strømforsyningsmodul 1A (LPM1A) strømforsyning 1
- F35—(30A) (cc# 9232), strøm til knivbankens aktuator
- F36—(30A) (0312), højre strømforsyningsmodul 1 (RPM1) strømforsyning 1
- F37—F38 anvendes ikke
- F39—(10A) (4972), styreenhed SSU/XSC konstant strømforsyning
- F40—F42 anvendes ikke
- F43—(25A) (5222), styreenhed ECU strømforsyning 3
- F44—(30A) (0712), venstre strømforsyningsmodul 2B (LPM2B) strømforsyning 1
- F45—(20A) (0122), venstre strømforsyningsmodul 1A (LPM1A) strømforsyning 2
- F46—(30A) (0132), venstre strømforsyningsmodul 1A (LPM1A) strømforsyning 3
- F47—anvendes ikke
- F48—(25A) (5012), styreenhed ECU strømforsyning 1
- F49—F50 anvendes ikke
- F51—(30A) (0162), styreenhed LC1 strømforsyning 1
- F52—anvendes ikke
- F54—(10A) (0422), styreenhed PTP strømforsyning
- F55—(25A) (5022), styreenhed ECU strømforsyning 2
- F56—(15A) (5042), brændstoffødepumpe
- F57—(30A) (0222), venstre strømforsyningsmodul 2B (LPM2B) strømforsyning 2
- F58—F62 anvendes ikke
- F63—(15A) (5062), doseringspumpe strømforsyning
- F64—(20A) (0212), venstre strømforsyningsmodul 2A (LPM2A) strømforsyning 1
- F67—anvendes ikke
- F68—(25A) (0172), venstre strømforsyningsmodul 1A (LPM1A) strømforsyning 5
- F69—(30A) (0972), flex restprodukt halmsnitter strømforsyning 2
- F70—F71 anvendes ikke
- F73—(30A) (0252), styreenhed LC2 strømforsyning 1
- F74—(30A) (0972), flex restprodukt halmsnitter strømforsyning 1
- F75—F77 anvendes ikke
- F78—(30A) (0242), styreenhed LC2 strømforsyning 1
- F79—anvendes ikke
- F80—(30A) (0722), venstre strømforsyningsmodul 2B (LPM2B) strømforsyning 2

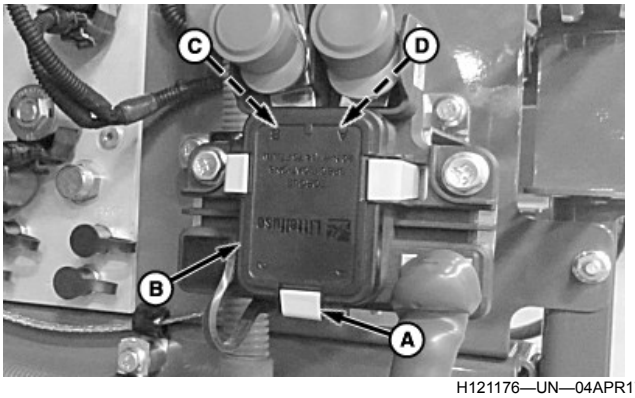
OUO6075,0004A31-74-08NOV18

## Rækkesikringer




H121175—UN—04APR17

*Type A*




H121176—UN—04APR17

*Type B*

**A—Lås (3 stk.)**
**B—Beklædning**
**C—F82 – Rækkesikring**
**D—F92 – Rækkesikring**

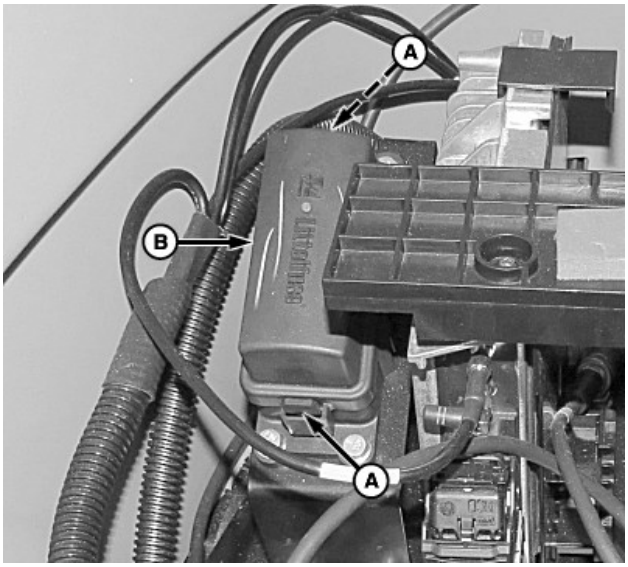
*BEMÆRK: Rækkesikringerne sidder i højre eller venstre side afhængig af maskinmodellen.*

Åbn låsene (A), og fjern beklædningen (B) for at få adgang til rækkesikringerne.

- F82 – Rækkesikring, (125A) (kreds nr. 8002), styreenhed Førerhus
- F92 – Rækkesikring, (125A) (kreds nr. 8912), Sikringsskab i førerhus

OUO6075,00046FD-74-04APR17

## Sikringer i kabine




H119639—UN—13OCT16

**A—Låseflige**
**B—Dæksel**

*BEMÆRK: Sikringerne sidder i kabinen i styreenhedens kabinet, der findes under armlænets konsol på kabinebunden.*

Tryk på låsefligen (A) og fjern dækslet (B) over sikringerne.

- F801—(15A) (8262), ARMC strømforsyning
- F802—(10A) (8802), server-monitor strømforsyning
- F803—(15A) (8302), SCL strømforsyning
- F804—(15A) (8072), PDU strømforsyning
- F805—(15A) (8152), modtager strømforsyning
- F806—(15A) (8162), strømforsyning til diverse i førerkabinen
- F807—(10A) (8192), ATC strømforsyning
- F808—(20A) (8082), recirkulationsventilator strømforsyning 1
- F809—(20A) (8182), recirkulationsventilator strømforsyning 2
- F810—(20A) (8172), sæde strømforsyning
- F811—(20A) (8092), tilbehør strømforsyning
- F812—(15A) (8242), ekstra strømudtag
- F813—(20A) (8252), ekstra strømudtagsskinne
- F814—(20A) anvendes ikke
- F815—(20A) (8622), forrude vinduesvisker
- F816—(10A) (8312), radio strømforsyning
- F817—(7.5A) (8322), armlæn APO strømforsyning
- F818—(5A) (0006), aktivering strømforsyning
- F819—(5A) (8112), USB-lader strømforsyning

OUO6075,00045AD-74-31JAN17

## Videosikkerhed

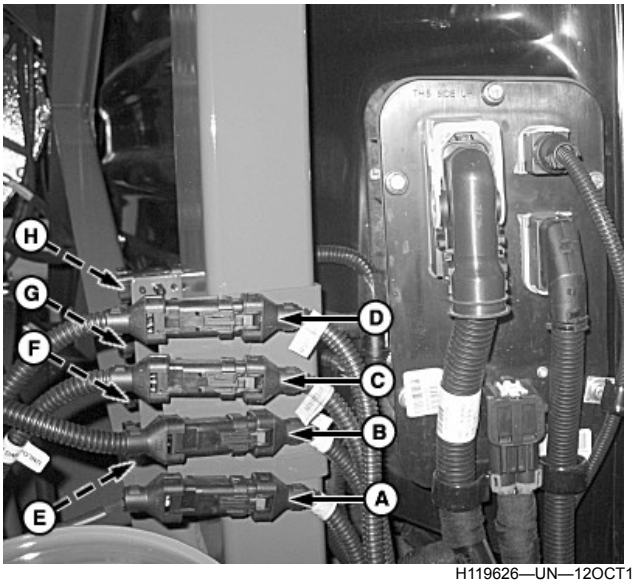
**FORSIGTIG: Sæt ikke din lid til et kamera for at undgå sammenstød eller til at opdage tilskuere. For at undgå eventuelle kvæstelser, eller at føreren eller andre lider døden, bør man altid være årvågen og bevidst om omgivelserne under betjening af maskinen. Læs og forstå UNDGÅ UHELD UNDER BAKNING i sikkerhedsafsnittet.**

**VIGTIGT:**

- **Forstå fuldt ud om kamera eller videoapplikation er "spejlvendt".**
- **Montér kameraet på et solidt og sikkert sted.**
- **Forstå kameraets synsvinkel.**
- **Efterse kameraet jævnligt.**
- **Hold kameraets linse ren.**

OUO6075,00013B2-74-31JAN13

## Videointerface funktioner




H119626—UN—12OCT16

**A—Videoinput 1 (armlæn)**
**B—Videoinput 2 (armlæn)**
**C—Videoinput 3 (armlæn)**
**D—Videoinput 4 (armlæn)**
**E—Videoinput 1 (ekstra display)**
**F—Videoinput 2 (ekstra display)**
**G—Videoinput 3 (ekstra display)**
**H—Videoinput 4 (ekstra display)**

Maskinen er udstyret med videoindgange til otte kameraer, som er placeret til højre for førerens plads.

Videoinput (A—D) leder videosignaler til serveren og derefter til armlænsdisplayet.

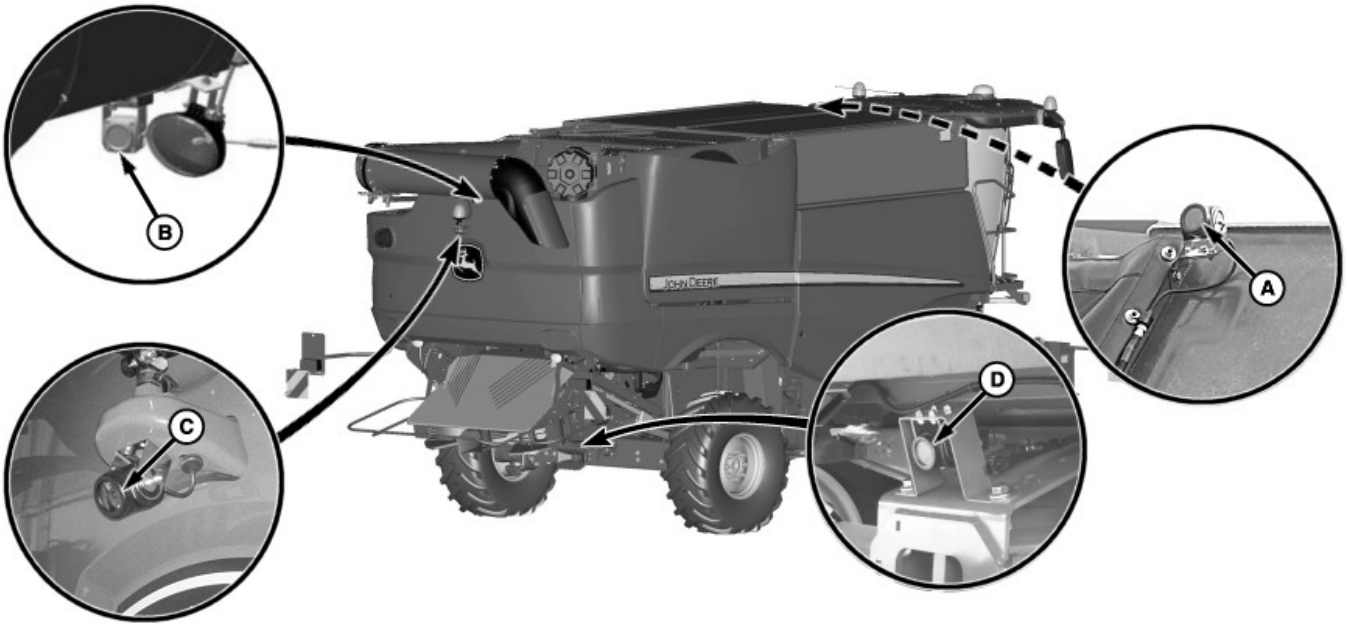
Videoinput (E—H) leder videosignaler til det ekstra GreenStar™ 3 2630 display.

Kontakt din John Deere forhandler for flere informationer om videokompatible kameraløsninger.

OUO6075,0004684-74-20MAR17

*GreenStar er et varemærke tilhørende Deere & Company*

## Justering af kameraer (hvis monteret)




H116367—UN—25NOV15

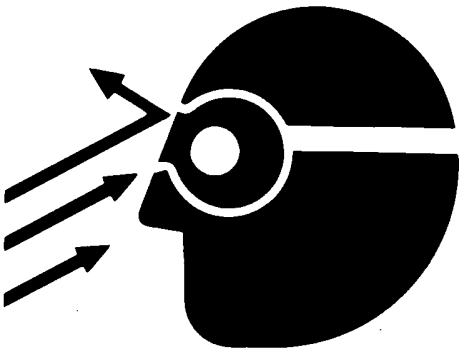
**A—Korntankskamera**
**B—Tømmesneglskamera**
**C—Bakkamera**
**D—Kamera ved løfteanordning**

*BEMÆRK: Kameraernes uformning kan afvige fra de viste. Kontakt John Deere forhandleren eller en kvalificeret serviceudbyder for yderligere information.*

Hvis maskinen er udstyret med kameraer (A—D), skal de justeres om nødvendigt.

OUO6075,00041A7-74-28JAN16

## Sikkerhedsregler ved udskiftning af halogenpærer



TS266—UN—23AUG88




H59774—UN—30AUG99

**A—Halogenpære**

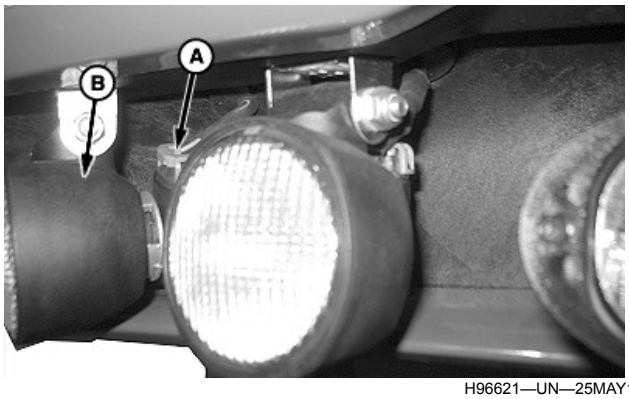
**FORSIGTIG: Halogenpærer (A) indeholder gas under tryk. Forkert håndtering af en pære kan få den til at splintre i småstykker. For at undgå personskader:**

- **Sluk på lyskontakten, og lad pæren køle af, inden den skiftes ud. Kontakten skal være slukket, indtil udskiftningen er gennemført.**
- **Bær beskyttelsesbriller ved udskiftning af pæren.**
- **Hold om pæren på dens fatning. Bær beskyttelseshandsker eller undgå at røre ved pærens glaskolbe.**
- **Brug en ren klud og sprit til at fjerne fingeraftryk fra pærens kolbe, inden den monteres. Fedtede aflejringer på pæren vil forårsage overophedning og kortere levetid.**
- **Sørg for ikke at tabe eller ridse pæren.**

- **Hold pæren borte fra fugt.**
- **Tænd ikke pæren, når den ikke sidder i lygten. Pærer har et højt indre tryk, og hvis kolben revner eller går i stykker, er der risiko for, at de kan eksplodere og forårsage personskade.**
- **Anbring den brugte pære i den nye pæres æske, og bortskaf den iht. forskrifterne. Skal holdes uden for børns rækkevidde.**

OUO6075,0001356-74-12DEC12

## Pære til forlygter på kabine —udskiftning




H96621—UN—25MAY10




H96622—UN—25MAY10

**A—Stikforbindelse**
**B—Forlygtesamling**
**C—Pæreenhed**

**FORSIGTIG: Løft indføringshuset, og sænk sikkerhedsstop, inden udskiftning eller justering af forlys.**

Frakobl ledningsnettets konnektor (A) fra forlygtesamlingen (B).

Drej lyshuset imod førerkabinens udvendige side.

Drej pæresamlingen (C) mod uret, og afmonter.

*BEMÆRK: Udskiftning af lyspærer er følsom over for hudkontakt. Bær beskyttelseshandker eller undgå at røre ved lyspærens overflade.*

Skift pære.

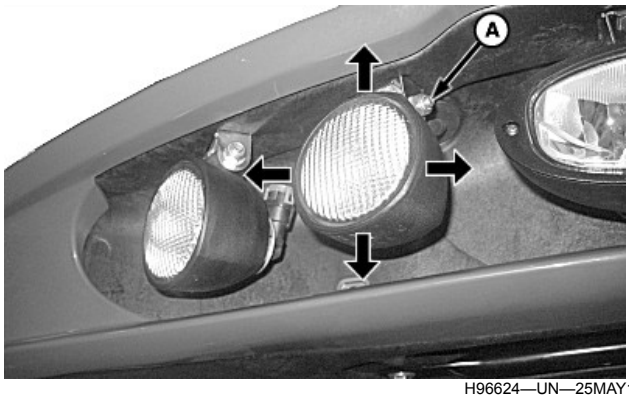
Skub pæresamlingen ind og drej den med uret for at installere det i huset.

Drej lyshuset til tidligere driftsposition og tilslut ledningsnettet.

Gentag om nødvendigt for resterende lygter.

OUO6075,0000784-74-04NOV10

## Kabinekørelys – Justering




H96624—UN—25MAY10

**A—Dækselskrue**

**FORSIGTIG: Løft indføringshuset, og sænk sikkerhedsstop, inden udskiftning eller justering af forlygter.**

*BEMÆRK: Lyssamlingerne kan justeres efter behov for at opnå korrekte belysningsvinkler.*

**Lodret-indstilling** Løsn dækselskrue (A). Drej lyssamlingen op eller ned til den ønskede position og spænd dækselskrue. Gentag om nødvendigt for resterende lygter.

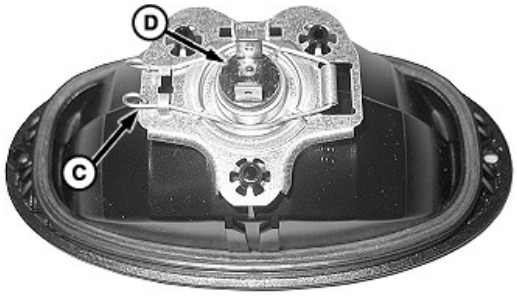
**Vandret-indstilling:** Drej lyssamlingen til venstre eller højre til den ønskede position. Gentag om nødvendigt for resterende lygter.

OUO6075,0001052-74-27FEB12

## Førerkabinens halogen lyspære—udskiftning




H96625—UN—25MAY10




H96626—UN—25MAY10

**A—Skruer**
**B—Urskivepladelinse**
**C—Klemme**
**D—Pæreenhed**

**⚠ FORSIGTIG: Løft indføringshuset, og sænk sikkerhedsstop, inden udskiftning eller justering af forlys.**

Fjern skruer (A) og urskive pladelinser (B) fra huset.

Pres klemplade (C) for at fjerne pæresamling (D).

*BEMÆRK: Udskiftning af lyspærer er følsom over for hudkontakt. Bær beskyttelseshandker eller undgå at røre ved lyspærens overflade.*

Udskift pæren.

Fastgør pæresamling ved hjælp af klemplade på lyspærefoden.

Ret urskive pladelinsen ind efter konnektoren inde i huset og fasthold den med skruer.

Gentag om nødvendigt for resterende lygter.

OUO6075,0000787-74-04NOV10

## Førerkabinens halogenlys—justering




H96628—UN—25MAY10

**A—Dækselskrue**

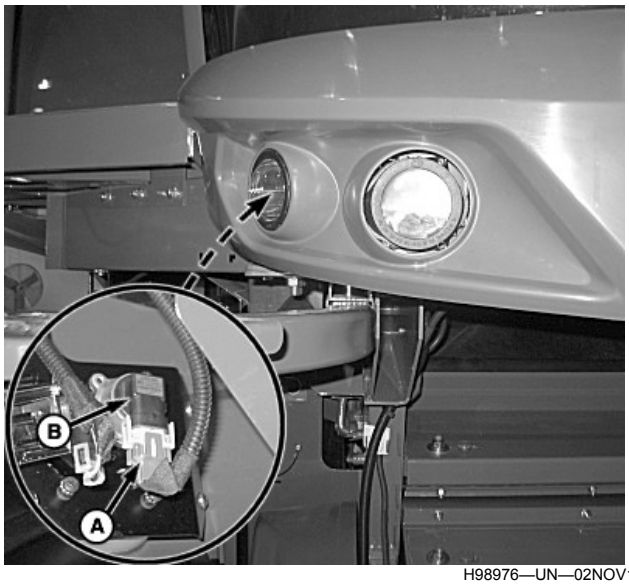
**⚠ FORSIGTIG: Løft indføringshuset, og sænk sikkerhedsstop, inden udskiftning eller justering af forlygter.**

*BEMÆRK: Lyssamlingerne kan justeres efter behov for at opnå korrekte belysningsvinkler.*

Løsn dækselskrue (A). Drej lyssamlingen op eller ned til den ønskede position og spænd dækselskrue. Gentag om nødvendigt for resterende lygter.

OUO6075,0001053-74-27FEB12

## Halogenpære i instrumentbrætlygter (hvis monteret)—udskiftning




H98976—UN—02NOV10

**A—Tilslutning**
**B—Pæreenhed**

**⚠ FORSIGTIG: Sænk indføringshuset helt før udskiftning eller justering af kørelys.**

1. Frakobl ledningsnettets stik (A) fra pæreenheden (B).

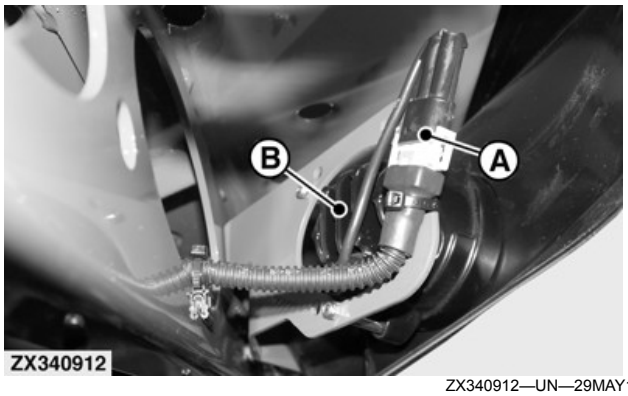
2. Drej pæren mod uret, og afmonter.

*BEMÆRK: Reservepærerne må ikke berøres med fingrene. Bær beskyttelseshandsker eller undgå at røre ved pærens glaskolbe.*

3. Fjern og udskift pæren.
4. Skub pæresamlingen ind og drej den med uret for at installere det i huset.
5. Sæt ledningsbundttilslutningen ind i pæreenheden.
6. Gentag om nødvendigt for resterende lygter.

OUO6075,0004BCC-74-19JUN19

## LED til instrumentbrætlygter (hvis monteret)—Udskiftning




ZX340912—UN—29MAY18

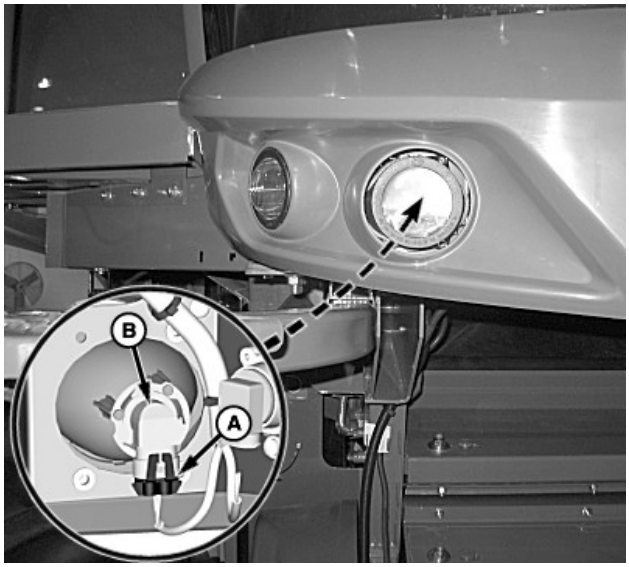
**A—Tilslutning**
**B—Lygteenhed**

**FORSIGTIG: Sænk indføringshuset helt før udskiftning eller justering af kørelys.**

1. Frakobl ledningsnettets stik (A) fra lyssamlingen (B).
2. Fjern og udskift lyssamlingen.
3. Sæt ledningsbundttilslutningen ind i lygteenheden.
4. Gentag om nødvendigt for resterende lygter.

OUO6075,0004BCD-74-18JUN19

## Nederste kørelyspære (hvis monteret)—udskiftning




H96629—UN—02NOV10

**A—Stikforbindelse**
**B—Pæreenhed**

**FORSIGTIG: Sænk indføringshuset helt før udskiftning eller justering af kørelys.**

Frakobl ledningsnettets konnektor (A) fra pæresamlingen (B).

Drej pæren mod uret, og afmonter.

*BEMÆRK: Udskiftning af lyspærer er følsom over for hudkontakt. Bær beskyttelseshandker eller undgå at røre ved lyspærens overflade.*

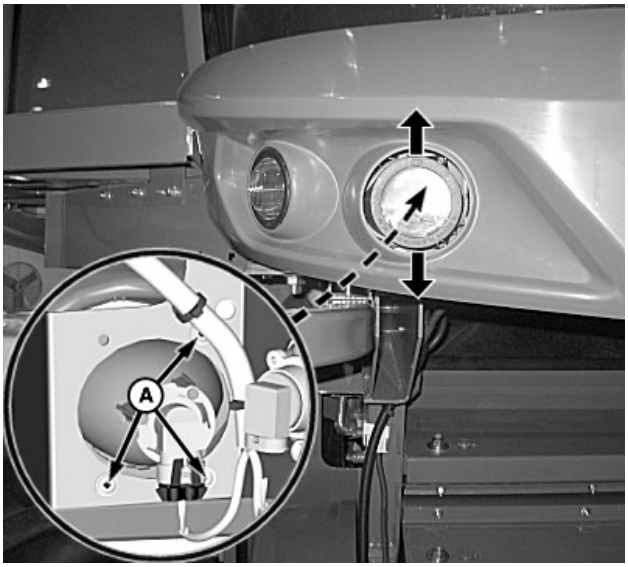
Udskift pæren.

Skub pæresamlingen ind og drej den med uret for at installere det i huset og tilslut ledningsnettet.

Gentag om nødvendigt for resterende lygter.

OUO6075,0000A70-74-04NOV10

## Nederste kørelyspære (hvis monteret)—justering




H98977—UN—02NOV10

**A—Skruer**

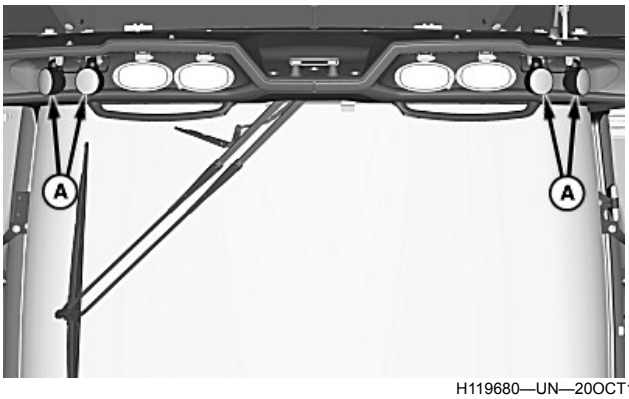
**FORSIGTIG: Sænk indføringshuset helt før udskiftning eller justering af kørelys.**

*BEMÆRK: Lyssamlingerne kan justeres efter behov for at opnå korrekte belysningsvinkler.*

Justér skruer (A) til at dreje lyssamlingen op eller ned til den ønskede position og spænd dækselskrue. Gentag om nødvendigt for resterende lygter.

OUO6075,0001054-74-27FEB12

## Lygter med lysdioder (LED) (ekstraudstyr)—udskiftning

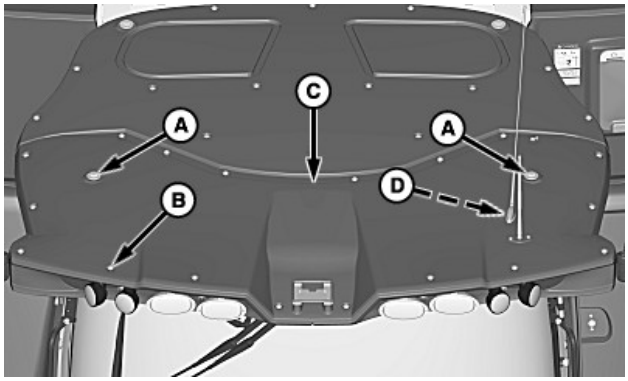



H119680—UN—20OCT16

**A—Lygter med lysdioder (LED)**

**FORSIGTIG: Løft indføringshuset, og sænk sikkerhedsstoppet inden udskiftning eller justering af forlygter.**

Der sidder lygter med lysdioder (LED) (A) i begge sider af kabinen, som vist.




H119681—UN—20OCT16

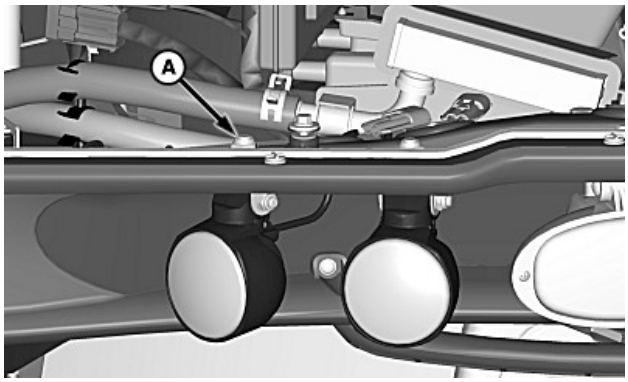
**A—Maskinskrue og skive (2 stk.)**
**B—Maskinskrue og skive (19 stk.)**
**C—Førerhustag**
**D—Antenne**

*BEMÆRK: Fjern GreenStar™ positionsmodtager, hvis monteret.*

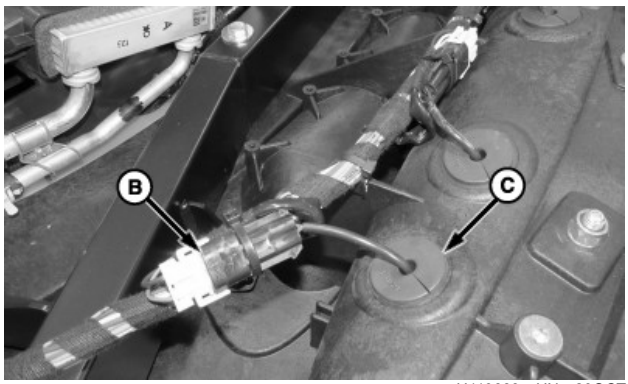
Fjern maskinskruerne og skiverne (A og B).

Løft forreste venstre side af kabinetaget (C) for at afbryde antennen (D).

Afmontér forreste del af førerkabinetaget.




H119701—UN—25OCT16




H119683—UN—20OCT16

**A—Maskinskrue og møtrik**
**B—Tilslutning**
**C—Muffe**

*GreenStar er et varemærke tilhørende Deere & Company*

Fjern maskinskruen og møtrikken (A).

Afbryd ledningsnettets stik (B), og fjern muffen (C).

Afmontér og fjern lygteenheden.

Montér lygteenheden i omvendt rækkefølge.

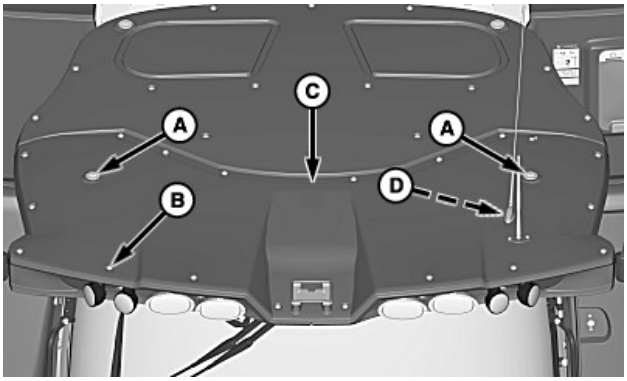
Spænd maskinskruen og møtrikken iht. specifikation.

**Specifikation**

Møtrik—Drejningsmoment. . . . . 30 Nm (22 lb-ft)

Drej lygtehuset til tidligere driftsposition.

Gentag om nødvendigt for resterende lygter.




H119681—UN—20OCT16

**A—Maskinskrue og skive (2 stk.)**
**B—Maskinskrue og skive (19 stk.)**
**C—Førerhustag**
**D—Antenne**

Tilslut antennen (D), og montér kabinetaget (C).

Montér maskinskruerne (B), og spænd iht. specifikation.

**Specifikation**

Maskinskruer—Drejningsmoment. . . . . 6 Nm (53 lb in)

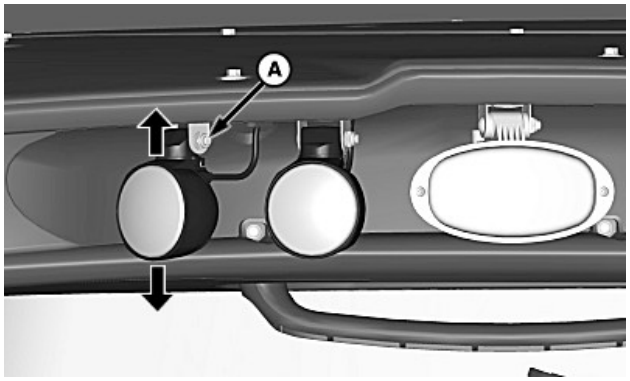
Montér maskinskruerne (A), og spænd dem iht. specifikationen.

**Specifikation**

Maskinskruer—Drejningsmoment. . . . . 10 Nm (89 lb in)

OUO6075,000435E-74-30JAN17

## Lygter med lysdioder (LED) (ekstraudstyr) —justering




H119703—UN—26OCT16

**A—Maskinskrue**

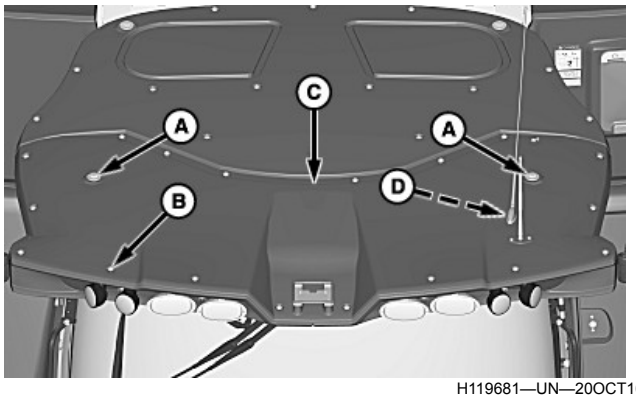
**FORSIGTIG: Løft indføringshuset, og sænk sikkerhedsstoppet inden udskiftning eller justering af forlygter.**

*BEMÆRK: Lygteenheder kan justeres efter behov for at opnå korrekte belysningsvinkler.*

### Lodret justering

Løsn maskinskrue (A). Drej lygtesamlingen op eller ned til den ønskede position og spænd maskinskruen. Gentag om nødvendigt for resterende lygter.

### Vandret indstilling




H119681—UN—20OCT16

**A—Maskinskrue og skive (2 stk.)**
**B—Maskinskrue og skive (19 stk.)**
**C—Førerhustag**
**D—Antenne**

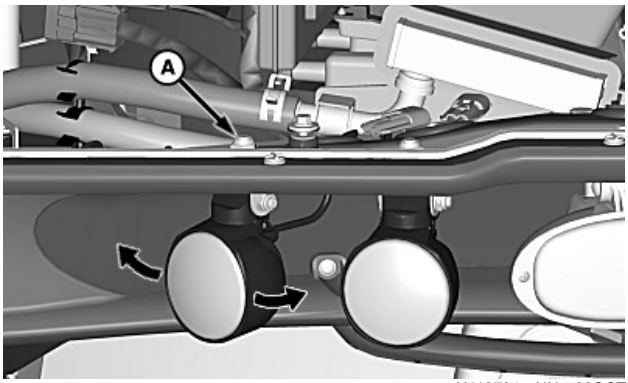
*BEMÆRK: Fjern GreenStar™ positionsmodtager, hvis monteret.*

Fjern maskinskruerne og skiverne (A og B).

Løft forreste venstre side af kabinetaget (C) for at afbryde antennen (D).

Afmontér forreste del af førerkabinetaget.

*GreenStar er et varemærke tilhørende Deere & Company*




H119704—UN—26OCT16

**A—Maskinskrue og møtrik**

Løsn maskinskruen og møtrikken (A).

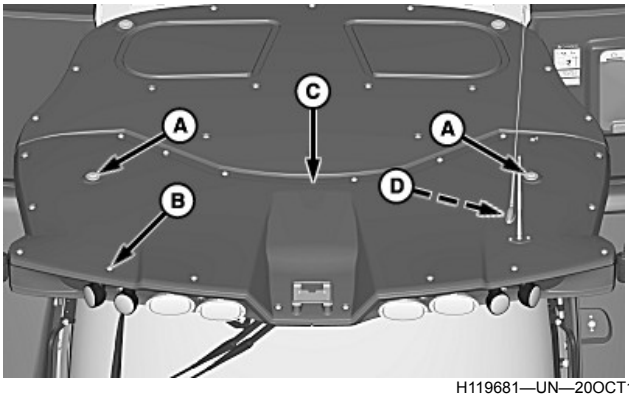
Drej lygteenheden til venstre eller højre til den ønskede position.

Spænd maskinskruen og møtrikken iht. specifikation.

**Specifikation**

Møtrik—Drejningsmoment. . . . . 30 Nm (22 lb-ft)

Gentag om nødvendigt for resterende lygter.




H119681—UN—20OCT16

**A—Maskinskrue og skive (2 stk.)**
**B—Maskinskrue og skive (19 stk.)**
**C—Førerhustag**
**D—Antenne**

Tilslut antennen (D), og montér kabinetaget (C).

Montér maskinskruerne (B), og spænd iht. specifikation.

**Specifikation**

Maskinskruer—Drejningsmoment. . . . . 6 Nm (53 lb in)

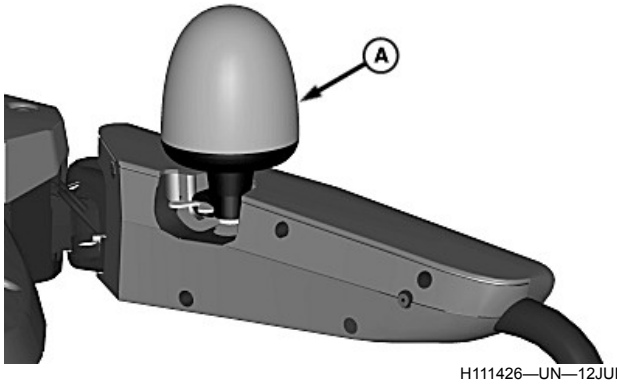
Montér maskinskruerne (A), og spænd dem iht. specifikationen.

**Specifikation**

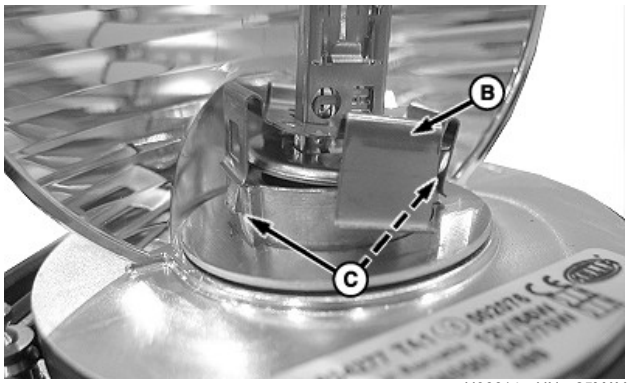
Maskinskruer—Drejningsmoment. . . . . 10 Nm (89 lb in)

OUO6075,000435F-74-30JAN17

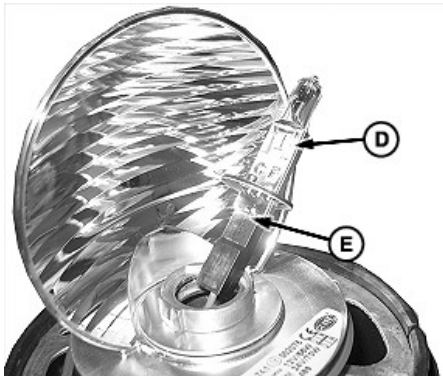
## Udskiftning af pære i rotorblink (type A)




H111426—UN—12JUN14




H96614—UN—25MAY10




H96615—UN—25MAY10

**A—Lygteglas**
**B—Klemme**
**C—Låseflig**
**D—Pæreenhed**
**E—Tilslutning**

**FORSIGTIG: Hæv indføringshuset og sænk sikkerhedsstop før udskiftning af rotorblinkpærer.**

Skub linserne ned (A) og drej dem mod uret for at tage dem ud.

Træk i klemplade (B) fra låsering (C).

Fjern pæresamlingen (D) fra konnektor (E).

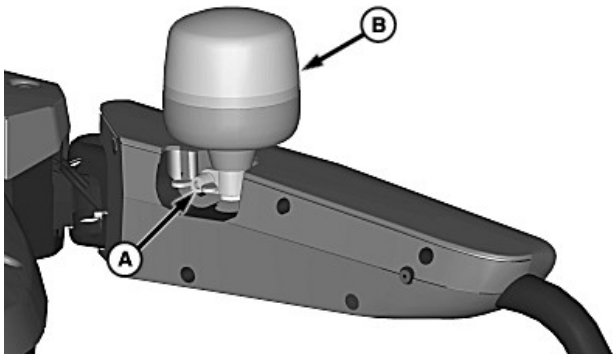
*BEMÆRK: Reservepærerne må ikke berøres med fingrene. Bær beskyttelseshandsker eller undgå at røre ved pærens glaskolbe.*

Udskift pæren og montér i omvendt rækkefølge.

Gentag om nødvendigt for resterende lygter.

OUO6075,0004582-74-18JAN17

## Udskiftning af pære i rotorblink (type B)




H111428—UN—12JUN14

**A—Vingemøtrik**
**B—Rotorblink**

**FORSIGTIG: Hæv indføringshuset og sænk sikkerhedsstop før udskiftning afpærer i rotorblink.**

*BEMÆRK: Lysdioder skal leve op til lovkrav for transport på vej vedrørende højde afhængigt af dækstørrelser.*

Løsn vingemøtrikken (A), og fjern rotorblinket (B) fra kontakten.

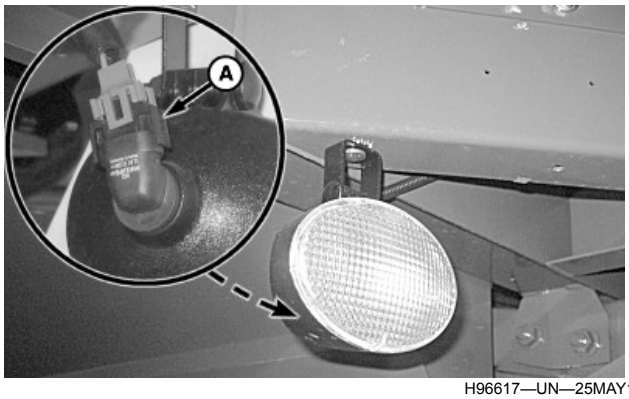
Fjern og udskift rotorlygteenheden.

Tryk ned på rotorlygteenheden for at sikre, at der er god forbindelse med kontakten, og spænd vingemøtrikken.

Gentag om nødvendigt for resterende lygter.

OUO6075,000478B-74-28JUN17

## Arbejdslygternes halogenpære (hvis monteret)—udskiftning




H96617—UN—25MAY10

*Højre stublygte*

**A—Tilslutning**

*BEMÆRK: Den viste procedure er til udskiftning af stublysene. Denne procedure ligner for følgende lygter:*

- *Tømmelygter*
- *Ekstra marklygter*
- *Arbejdslygter ved adgangslem*
- *Stublys*
- *Korntanklygte*
- *Tømmesneglslygte*

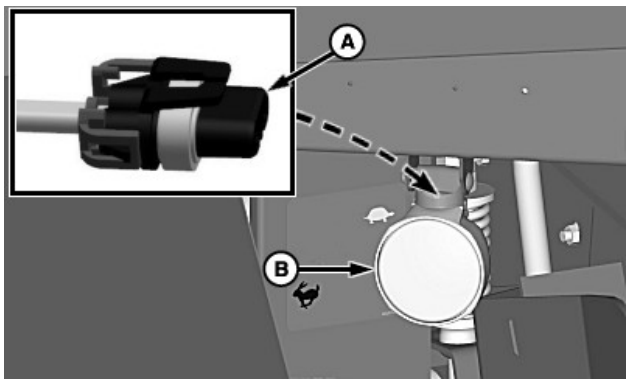
1. Frakobl ledningsnettets stik (A) fra pæreenheden.
2. Drej pæren mod uret, og afmonter.

*BEMÆRK: Reservepærerne må ikke berøres med fingrene. Bær beskyttelseshandsker eller undgå at røre ved pærens glaskolbe.*

3. Fjern og udskift pæren.
4. Skub pæresamlingen ind og drej den med uret for at installere det i huset.
5. Sæt ledningsbundttilslutningen ind i pæreenheden.
6. Gentag om nødvendigt for resterende lygter.

OUO6075,0004BCA-74-19JUN19

## LED til arbejdslygter (hvis monteret)—Udskiftning




H126512—UN—17JUN19

*Højre stublygte*

**A—Tilslutning**
**B—Lygteenhed**

*BEMÆRK: Den viste procedure er til udskiftning af stublysene. Denne procedure ligner for følgende lygter:*

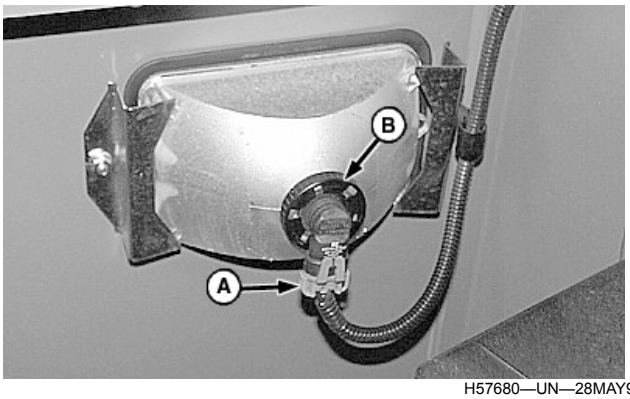
- *Tømmelygter*
- *Ekstra marklygter*
- *Arbejdslygter ved adgangslem*

- *Stublys*
- *Korntanklygte*
- *Tømmesneglslygte*

1. Frakobl ledningsnettets stik (A) fra lyssamlingen (B).
2. Fjern og udskift lyssamlingen.
3. Sæt ledningsbundttilslutningen ind i lygteenheden.
4. Gentag om nødvendigt for resterende lygter.

OUO6075,0004BC8-74-18JUN19

## Halogenpære til søgelygter i siden og rensesoldslygter (hvis monteret)—Udskiftning




H57680—UN—28MAY99

**A—Tilslutning**
**B—Låsering**

*BEMÆRK: Den viste procedure er til udskiftning af rækkesøgelygterne. Denne procedure ligner for det følgende:*

- *Rensesoldets lygter*

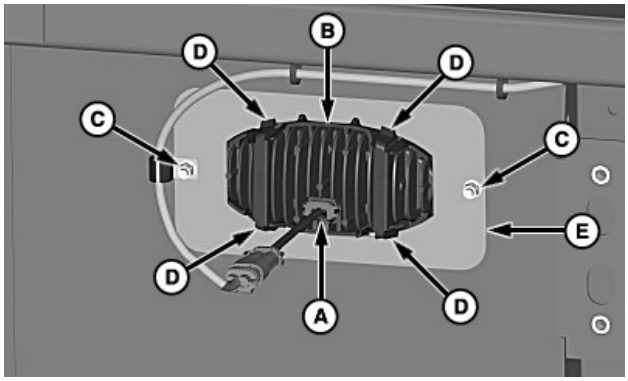
1. Frakobl ledningsnettets stik (A) fra pæreenheden.
2. Tryk ind og drej holderingen (B) mod uret for tag den ud.

*BEMÆRK: Reservepærerne må ikke berøres med fingrene. Bær beskyttelseshandsker eller undgå at røre ved pærens glaskolbe.*

3. Fjern og udskift pæren.
4. Montér pæreenheden i modsat rækkefølge.
5. Sæt ledningsbundttilslutningen ind i pæreenheden.
6. Gentag om nødvendigt for resterende lygter.

OUO6075,0004BCB-74-19JUN19

## LED-søgelygter i siden og rensesoldslygter (hvis monteret)—Udskiftning




H126513—UN—17JUN19

**A—Tilslutning**
**B—Lygteenhed**
**C—Maskinskruer og møtrikker (2 stk.)**
**D—Tap (4 stk.)**
**E—Plade**

*BEMÆRK: Den viste procedure er til udskiftning af rækkesøgelygterne. Denne procedure ligner for det følgende:*

- *Rensesoldets lygter*

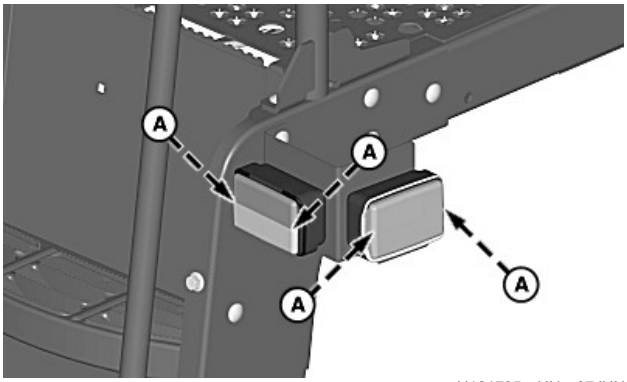
1. Frakobl ledningsnettets stik (A) fra lyssamlingen (B).
2. Afmontér maskinskruer og møtrikker (C).
3. Tryk på tapperne (D) og adskil lygteenheden fra pladen (E).
4. Fjern lygtesamlingen fra maskinens yderside.
5. Montér den nye lygtesamling fra maskinens yderside.

*BEMÆRK: Tapper på lygteenheden låser pladen på plads.*

6. Tilbagehold lygtesamlingen med pladen, der blev afmonteret tidligere.
7. Montér de tidligere fjernede maskinskruer og møtrikker.
8. Sæt ledningsbundttilslutningen ind i lygteenheden.
9. Gentag om nødvendigt for resterende lygter.

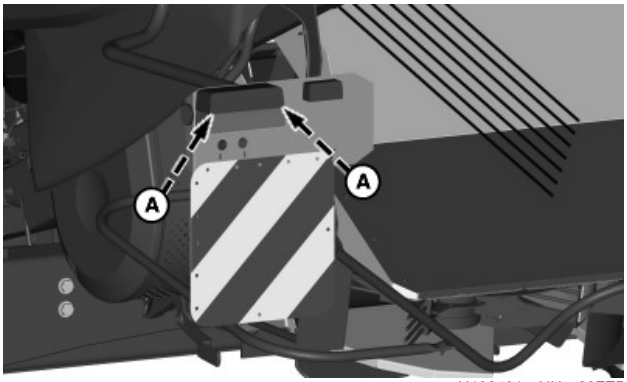
OUO6075,0004BC9-74-18JUN19

## Havariblink/positionslygter, positionslygter/stoplygter og bageste havariblink – Udskiftning




H121705—UN—07JUN17

*Havariblink/positionslygter*




H100491—UN—28FEB11

*Positions-/stoplygter og bageste havariblink*

**A—Skruer**

Fjern skruerne (A) fra lygteglasset.

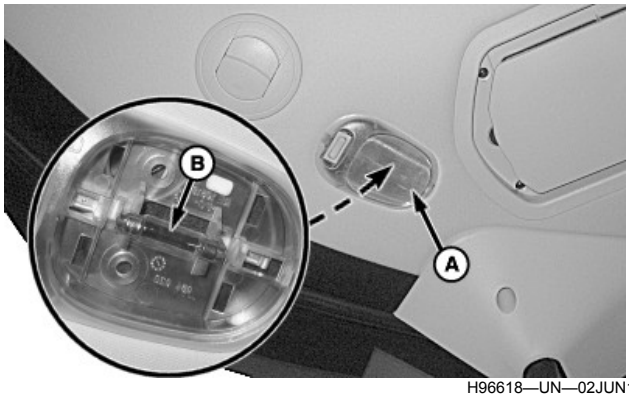
Tag pæren ud ved at trykke ind og dreje den mod uret.

*BEMÆRK: Reservepærerne må ikke berøres med fingrene. Bær beskyttelseshandsker eller undgå at røre ved pærens glaskolbe.*

Montér pæren og linsedækslet i omvendt rækkefølge.

OUO6075,0004759-74-07JUN17

## Kabinebelysning – Udskiftning




H96618—UN—02JUN10

**A—Lygteglas**
**B—Pære**

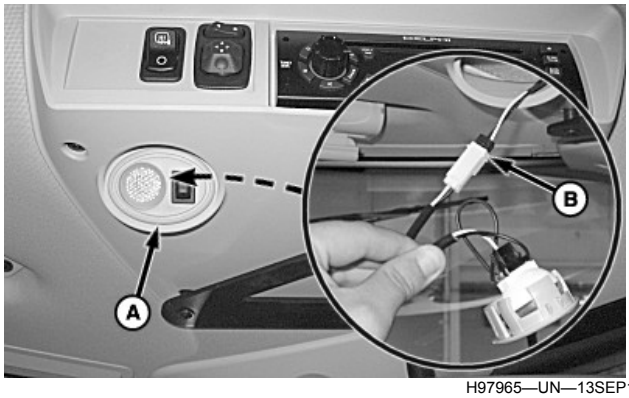
Fjern lygteglasset (A), og udskift pæren (B).

*BEMÆRK: Udskiftning af lyspærer er følsom over for hudkontakt. Bær beskyttelseshandker eller undgå at røre ved lyspærens overflade.*

Montér pæren og linsedæksel i omvendt rækkefølge.

OUO6075,0000783-74-04NOV10

## Kortlys—udskiftning




H97965—UN—13SEP10

**A—Kortlyssamling**
**B—Stikforbindelse**

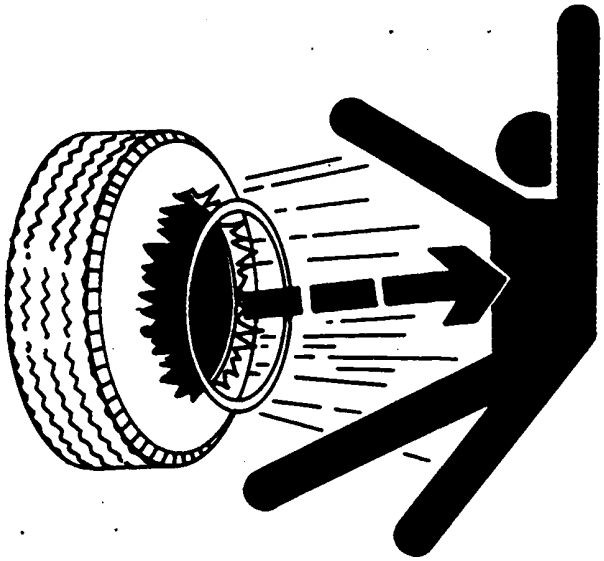
Fjern kortlyssamlingen (A) og frakobl ledningsnettets konnektor (B).

Fjern og udskift kortlyssamlingen.

Installér og indstil lyssamlingen i omvendt rækkefølge som vist

OUO6075,00009AF-74-13SEP10

## Sikker vedligeholdelse af dæk



TS211—UN—15APR13

**FORSIGTIG: Hvis der opstår en eksplosion ved adskillelse af dæk- og fælgdele, kan det medføre alvorlige og livsfarlige kvæstelser.**

**Forsøg IKKE at montere et dæk, hvis ikke du har det nødvendige udstyr og erfaring til at udføre arbejdet.**

Det korrekte dæktryk skal altid opretholdes. Det anbefalede tryk må ikke overskrides ved pumpning af dækkene.

Foretag aldrig svejsning eller opvarmning af et hjul med dæk. Varmen kan medføre en stigning i lufttrykket, som kan resultere i, at dækket eksploderer. Svejsning kan svække hjulets struktur eller deformere det.

Når dækkene pumpes, skal der anvendes en klemmeholdeanordning og en forlængerslange, der er lang nok til, at det er muligt at træde noget til siden for IKKE at stå direkte foran eller over dækenheden. Anvend såfremt til rådighed et sikkerhedsbur.

Kontrollér hjulene for lavt tryk, snit, blærer, beskadigede fælge eller manglende hjulskruer eller -møtrikker.

DX,RIM1-74-27OCT08

## Transport ad vej med skærebord monteret

Overhold de lokale lovbestemmelser for kørsel med mejetærsker på offentlig vej.

Vejtransport i Tyskland skal godkendes af den lokale TÜV for at få tilladelse hertil.

Ansøgning om tilladelse indgives til din forhandler eller til fabrikken.

OUO6075,0004673-74-16MAR17

## Vedligeholdelse af og service på dæk

**VIGTIGT: Montering af dæk, der ikke opfylder dækspecifikationerne til originalt udstyr, kan medføre funktionsfejl. Kontakt din forhandler eller dækleverandør for vejledning.**

**Anvendelse af dæk under standard eller større end de anbefalede dæk vil ikke blive dækket af garantien, og de kan nedsætte stabiliteten, påvirke styretøjet, resultere i for tidlige dækfejl eller forårsage andre holdbarhedmæssige eller sikkerhedsmæssige forhold.**

Kontrollér dækkene dagligt for skader eller tydeligt lavt tryk.

Kontrollér dæktrykket efter hver 100 timers drift eller mindre. Hvis dækkene indeholder væskeballast, skal du bruge en speciel luft-vand-måler og måle med ventilen i bund.

Et lille indstik i et slangeløst dæk kan repareres midlertidigt uden at afmontere dækket, så der spares tid i den travle høstsæson.

Beskyt dækkene bedst muligt mod stærkt sollys, olieprodukter og kemikalier.

Kør forsigtigt. Undgå sten og skarpe genstande.

**VIGTIGT: Den endelige reparation skal udføres hurtigst muligt for at undgå yderligere skade på dækket.**

*BEMÆRK: Informationer og specifikationer om dæk er baseret på de senest tilgængelige informationer på udgivelsestidspunktet. Ret til ændringer forbeholdes til enhver tid og uden varsel. Se online Combine Ag Sales Manual eller kontakt din John Deere forhandler vedr. yderligere oplysninger om dæktryktabeller.*

*Dæktryk i tabeller kan være forskelligt fra de dæktryk, der er anført på siden af dækkene.*

*Kompatibiliteten mellem headeren og det angivne dæktryk er baseret på forakseltrykket i en konfiguration til groft korn.*

*Akseltrykket afhænger af konfigurationen. Det afspejler muligvis ikke det værst tænkelige scenarie. Kontakt din lokale dækleverandør for vejledning.*

*Ikke alle dæk leveres til alle maskiner eller fra alle produktionssteder.*

*Luftkompressor på maskinen (hvis monteret) - anbefales ikke til at pumpe maskinens dæk eller drive trykluftværktøj.*

OUO6075,0004635-74-20MAR17

## Grundlæggende dækoplysninger

**Diagonaldæk (skrå)**

16.9 - 28 10PR R1
A B C D E

H125004—UN—25SEP18

Diagonaldækket (skråtstillet) identificeres efter den konventionelle lister over fagudtryk.

**A—**Dækkets trykflades bredde målt i tommer.
**B—**Angiver, at dækket er diagonalt.
**C—**Viser fælgens diameter målt i tommer.
**D—**Lagvurdering indikerer karkassens styrke, ikke antallet af lag.
**E—**Type og størrelse af tapdæk.

**Radialdæk**

16.9 R 28 R1W
A B C D

H125005—UN—25SEP18

Radialdækket kan identificeres efter den konventionelle lister over fagudtryk eller det internationale system.

**Konventionel liste over fagudtryk**

**A—**Dækkets trykflades bredde målt i tommer.
**B—**Angiver, at dækket er radialt.
**C—**Viser fælgens diameter målt i tommer.
**D—**Type og størrelse af tapdæk.

600 /65 R 28 R1 155 A8
A B C D E F G

H125006—UN—25SEP18

**Internationalt system**

**A—**Angiver dækkets bredde i millimeter.
**B—**Angiver dækkets højde (side) som en procentdel af bredden.
**C—**Angiver, at dækket er radialt.
**D—**Viser fælgens diameter målt i tommer.
**E—**Type og størrelse af tapdæk.
**F—**Angiver indekset for dækkets bæreevne.
**G—**Angiver dækkets maksimalt godkendte hastighed.

**Dæk med meget stor bæreflade**

850 /60 - 38 R1
A B C D E

H125007—UN—25SEP18

Dækkene med stor bæreflade identificeres af en blandet liste over fagudtryk.

**A—**Angiver dækkets bredde i millimeter.
**B—**Angiver dækkets højde (side) som en procentdel af bredden.
**C—**Angiver, at dækket er diagonalt.
**D—**Viser fælgens diameter målt i tommer.
**E—**Type og størrelse af tapdæk.

OUO6075,0004A27-74-08JAN19

## Dækslidbanetyper




H125003—UN—24SEP18

*BEMÆRK: Formen af dækkets trykflade afhænger af dækproducenten.*

Der er tre trykfladetyper, og disse bruges mest i landbrugsanvendelser.

**A—**R1-dæk. Bruges mest til landbrug og er anvendelig ved de fleste jordbundsforhold.
**B—**R1W-dæk. Tapperne er 20 % højere end R1-dækket, hvilket giver bedre holdbarhed, når de bruges til vejkørsel.
**C—**R2-dæk. Bruges i landjord med mudret, våd eller ringe understøtning. For eksempel i en kunstvandet rismark.

OUO6075,0004A28-74-24SEP18

## Dæktryk i fordæk (enkeltmontering, plan mark-konfiguration) (majsskæreborde)

**VIGTIGT: Al transport på vej SKAL ske med det tryk, der er anført i spalten Uden skærebord/ Transport. Ukorrekt tryk under transport kan nedsætte køretøjets stabilitet. Korrekt dæktryk giver bedre brændstoføkonomi og længere levetid på dækkene.**

*BEMÆRK: Se afsnittet Pleje og vedligeholdelse af dæk i dette afsnit for flere informationer.*

*Dæktryk og anbefalede konfigurationer vist for maskiner med transportbånd i 700C-serien gælder også for maskiner med transportbånd i 600C-serien.*

| Fordækstørrelse (Load Index) | Model | Uden skærebord/ Transport[a] | 706C 706C-SM 708C 708C-SM | 712C | 712C-SM | 716C 716C-SM 718C 718C-SM |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Lufttryk bar (psi) | | | | |
| 680/85R32 AC70G TL (178A8) | S760 | 1,45 (21) | 2,41 (35) | 2,83 (41) | NR | NR |
| | S770 | 1,45 (21) | 2,41 (35) | 2,83 (41) | 3,24 (47) | NR |
| | S780 S785 S790 | 1,45 (21) | 2,83 (41) | 3,24 (47) | 4,00 (58) | 4,14 (60) |
| 680/85R32 CHO AC70G TL (178A8) | S760 | 1,45 (21) | 2,00 (29) | 2,41 (35) | NR | NR |
| | S770 | 1,45 (21) | 2,00 (29) | 2,41 (35) | 2,41 (35) | NR |
| | S780 S785 S790 | 2,00 (29) | 2,41 (35) | 2,83 (41) | 2,83 (41) | 4,00 (58) |
| IF680/85R32 CFO TL CEREXBIB (179A8) | S760 | 1,17 (17) | 1,59 (23) | 1,93 (28) | NR | NR |
| | S770 | 1,17 (17) | 1,59 (23) | 1,93 (28) | 2,07 (30) | NR |
| | S780 S785 S790 | 1,17 (17) | 2,00 (29) | 2,41 (35) | NR | NR |
| VF710/70R42 CFO HC3000 TL (190B) | S760 | 1,60 (23) | 1,60 (23) | 2,00 (29) | NR | NR |
| | S770 | 1,60 (23) | 1,60 (23) | 2,00 (29) | 2,41 (35) | NR |
| | S780 S785 S790 | 1,60 (23) | 2,41 (35) | 2,41 (35) | 2,83 (41) | 3,17 (46) |
| 800/65R32 AC70N TL (178A8) | S760 | 1,65 (24) | 2,83 (41) | 2,83 (41) | NR | NR |
| | S770 | 1,65 (24) | 2,83 (41) | 2,83 (41) | 3,24 (47) | NR |
| IF800/65R32 CFO+ TL CEREXBIB2 (181A8) | S760 | 1,17 (17) | 1,59 (22) | 1,72 (25) | NR | NR |
| | S770 | 1,17 (17) | 1,59 (22) | 1,93 (28) | 1,93 (28) | NR |
| IF800/70R32 CFO+ TL CEREXBIB2 (185A8) | S760 | 1,17 (17) | 1,31 (19) | 1,52 (22) | NR | NR |
| | S770 | 1,17 (17) | 1,52 (22) | 1,52 (22) | 1,52 (22) | NR |
| | S780 S785 S790 | 1,17 (17) | 1,52 (22) | 1,59 (23) | 1,93 (28) | 2,28[b] (33)[b] |
| 800/70R32 CHO SFT TL (175A8) | S760 | 1,24 (18) | 1,65 (24) | 2,00 (29) | NR | NR |
| | S770 | 1,24 (18) | 1,65 (24) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | NR |

| Fordækstørrelse (Load Index) | Model | Uden skærebord/ Transport[a] | 706C 706C-SM 708C 708C-SM | 712C | 712C-SM | 716C 716C-SM 718C 718C-SM |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Lufttryk bar (psi) | | | | |
| | S780 S785 S790 | 1,45 (21) | 2,00 (29) | 2,41 (35) | 2,41 (35) | NR |
| IF800/70R38 CFO+ TL CEREXBIB2 (187A8) | S760 | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,31 (19) | NR | NR |
| | S770 | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,31 (19) | 1,52 (22) | NR |
| | S780 S785 S790 | 1,17 (17) | 1,52 (22) | 1,52 (22) | 1,52 (22) | 2,00 (29) |
| 800/70R38 SFT TL (181A8) | S760 | 1,24 (18) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | NR | NR |
| | S770 | 1,24 (18) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | 2,41 (35) | NR |
| | S780 S785 S790 | 1,24 (18) | 2,41 (35) | 2,41 (35) | 2,83 (41) | NR |
| LSW800/55R46 R-1W (190D) | S760 | 1,38 (20) | 2,00 (29) | 2,21 (32) | 2,41 (35) | NR |
| | S770 | 1,38 (20) | 2,00 (29) | 2,41 (35) | 2,41 (35) | NR |
| | S780 S785 S790 | 1,38 (20) | 2,41 (35) | 2,62 (38) | 2,83 (41) | NR |
| 900/60R32 SFT TL (176A8) | S760 | 1,17 (17) | 2,41 (35) | 2,41 (35) | NR | NR |
| | S770 | 1,17 (17) | 2,41 (35) | 2,41 (35) | 2,83 (41) | NR |
| | S780 S785 S790 | 1,17 (17) | 2,41 (35) | 2,83 (41) | NR | NR |
| 900/60R38 SFT TL (181A8) | S760 | 1,03 (15) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | NR | NR |
| | S770 | 1,03 (15) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | 2,41 (35) | NR |
| | S780 S785 S790 | 1,03 (15) | 2,41 (35) | 2,83 (41) | 2,83 (41) | NR |
| VF900/60R38 CFO+ TL CEREXBIB2 (193A8) | S760 | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,31 (19) | NR | NR |
| | S770 | 1,17 (17) | 1,31 (19) | 1,52 (22) | 1,52 (22) | NR |
| | S780 S785 S790 | 1,17 (17) | 1,52 (22) | 1,52 (22) | 1,59 (23) | 2,07 (30) |
| IF1250/50R32 CFO (201B) | S760 | 103 (15) | 103 (15) | 1,17 (17) | NR | NR |
| | S770 | 103 (15) | 103 (15) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | NR |
| | S780 S785 S790 | 103 (15) | 103 (15) | 1,17 (17) | 138 (20) | 159 (23) |

C = Majsskærebord
C-SM = Majsskærebord med StalkMaster™
FC = Foldbart majsskærebord

FC-SM = Foldbart majsskærebord med StalkMaster™
NR = Angiver en ikke-anbefalet kombination.

*StalkMaster er et varemærke tilhørende Deere & Company*
[a] *Angiver konfiguration til transport på vej (uden skærebord, uden korn i tanken).*
[b] *Gælder kun 716C. Denne konfiguration anbefales ikke til 716C-SM, 718C og 718C-SM.*

OUO6075,0004B42-74-11APR19

## Dæktryk i fordæk (tvillingmontering, plan mark-konfiguration) (majsskæreborde)

**VIGTIGT: Al transport på vej SKAL ske med det tryk, der er anført i spalten Uden skærebord/ Transport. Ukorrekt tryk under transport kan nedsætte køretøjets stabilitet. Korrekt dæktryk giver bedre brændstoføkonomi og længere levetid på dækkene.**

*BEMÆRK: Se afsnittet Pleje og vedligeholdelse af dæk i dette afsnit for flere informationer.*

*Dæktryk og anbefalede konfigurationer vist for maskiner med transportbånd i 700C-serien gælder også for maskiner med transportbånd i 600C-serien.*

| Fordækstørrelse (Load Index) | Model | Uden skærebord/ Transport[a] | 706C 706C-SM 708C 708C-SM | 712C | 712C-SM | 716C 716C-SM 718C 718C-SM |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Lufttryk bar (psi) | | | | |
| 520/85R42 R-2 tvillingmont. (165A8) | S760 | 1,17 (17) | 1,79 (26) | 2,00 (29) | NR | NR |
| | S770 | 1,17 (17) | 1,79 (26) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | NR |
| | S780 S785 S790 | 1,38 (20) | 2,28 (33) | 2,48 (36) | 2,48 (36) | 331 (48) |
| VF520/85R42 CFO+ TL CEREXBIB2 Duals (177A8) | S760 | 1,52 (22) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | NR | NR |
| | S770 | 1,59 (23) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,31 (19) | NR |
| | S780 S785 S790 | 1,59 (23) | 1,17 (17) | 1,31 (19) | 1,52 (22) | 1,72 (25) |
| 650/85R38 R-1W tvillingmont. (173A8) | S760 | 1,03 (15) | 1,45 (21) | 1,45 (21) | NR | NR |
| | S770 | 1,03 (15) | 1,45 (21) | 1,59 (23) | 1,59 (23) | NR |
| | S780 S785 S790 | 1,03 (15) | 1,59 (23) | 1,59 (23) | 1,59 (23) | 2,00 (29) |
| C = Majsskærebord<br>C-SM = Majsskærebord med StalkMaster™<br>FC = Foldbart majsskærebord | | | FC-SM = Foldbart majsskærebord med StalkMaster™<br>NR = Angiver en ikke-anbefalet kombination. | | | |

*StalkMaster er et varemærke tilhørende Deere & Company*

*[a]Angiver konfiguration til transport på vej (uden skærebord, uden korn i tanken).*

OUO6075,0004B43-74-11APR19

## Dæktryk i fordæk (enkeltmontering, HillMaster™-konfiguration) (majsskæreborde)

**VIGTIGT: Al transport på vej SKAL ske med det tryk, der er anført i spalten Uden skærebord/ Transport. Ukorrekt tryk under transport kan nedsætte køretøjets stabilitet. Korrekt dæktryk giver bedre brændstoføkonomi og længere levetid på dækkene.**

*BEMÆRK: Se afsnittet Pleje og vedligeholdelse af dæk i dette afsnit for flere informationer.*

*Dæktryk og anbefalede konfigurationer vist for maskiner med transportbånd i 700C-serien gælder også for maskiner med transportbånd i 600C-serien.*

| Fordækstørrelse (Load Index) | Model | Uden skærebord/ Transport[a] | 706C<br>706C-SM<br>708C<br>708C-SM | 712C<br>712C-SM<br>716C<br>716C-SM<br>718C<br>718C-SM |
|---|---|---|---|---|
| | | Lufttryk bar (psi) | | |
| 680/85R32 AC70G TL (178A8) | S770 HM | 1,45 (21) | 2,41 (35) | NR |
| | S780 HM<br>S785 HM<br>S790 HM | 2,00 (29) | 2,83 (41) | NR |
| 680/85R32 CHO AC70G TL (178A8) | S770 HM | 1,45 (21) | 2,41 (35) | NR |
| | S780 HM<br>S785 HM<br>S790 HM | 2,00 (29) | 2,41 (35) | NR |
| IF680/85R32 CFO TL CEREXBIB (179A8) | S770 HM | 1,17 (17) | 1,59 (23) | NR |
| | S780 HM<br>S785 HM<br>S790 HM | 1,17 (17) | 1,72 (25) | NR |
| IF800/70R32 CFO+ TL CEREXBIB2 (185A8) | S770 HM | 1,17 (17) | 1,52 (22) | NR |
| | S780 HM<br>S785 HM<br>S790 HM | 1,17 (17) | 1,59 (23) | NR |
| 800/70R32 CHO SFT TL (175A8) | S770 HM | 1,24 (18) | 1,65 (24) | NR |
| | S780 HM<br>S785 HM<br>S790 HM | 1,45 (21) | 1,65 (24) | NR |
| C = Majsskærebord<br>C-SM = Majsskærebord med StalkMaster™<br>FC = Foldbart majsskærebord | | FC-SM = Foldbart majsskærebord med StalkMaster™<br>HM = HillMaster™<br>NR = Angiver en ikke-anbefalet kombination. | | |

*StalkMaster er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*HILLMASTER er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*[a]Angiver konfiguration til transport på vej (uden skærebord, uden korn i tanken).*

OUO6075,0004B44-74-11APR19

## Dæktryk i fordæk (enkeltdæk, plan markkonfiguration) (bæltepickup/platforme/transportbånd)

**VIGTIGT: Al transport på vej SKAL ske med det tryk, der er anført i spalten Uden skærebord/ Transport. Ukorrekt tryk under transport kan nedsætte køretøjets stabilitet. Korrekt dæktryk giver bedre brændstoføkonomi og længere levetid på dækkene.**

*BEMÆRK: Se afsnittet Pleje og vedligeholdelse af dæk i dette afsnit for flere informationer.*

*Dæktryk og anbefalede konfigurationer, der er vist for 700D-serien, 700FD-serien, 700X serien og 700PF-serien, er kompatible med 600D-serien, 600FD serien, 600X-serien og 600PF-serien.*

| Fordækstørrelse (Load Index) | Model | Uden skærebord/ Transport[a] | 615P | 618R/F | 620R/F 622R/F 625R/F 722X[b] | 722PF 725PF 630R/F 725D 725X[b] | 730D 730FD 730X | 635R/F | 735D 735FD 730PF 735X[c] | 740D 740FD 735PF 740X[d] | 745FD 740PF |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Lufttryk bar (psi) | | | | | | | | | |
| 680/85R32 AC70G TL (178A8) | S760 S770 | 1,45 (21) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | 2,41 (35) | 2,83 (41) | 3,24 (47) | 2,83 (41) | 3,24 (47) | NR | NR |
| | S780 S785 S790 | 1,45 (21) | 2,41 (35) | 2,41 (35) | 2,83 (41) | 3,24 (47) | 4,00 (58) | 4,00 (58) | 4,00 (58) | 4,00 (58) | 4,00 (58) |
| 680/85R32 CHO AC70G TL (178A8) | S760 S770 | 1,45 (21) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | 2,41 (35) | 2,41 (35) | 2,41 (35) | 2,41 (35) | 3,24 (47) | NR | NR |
| | S780 S785 S790 | 2,00 (29) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | 2,41 (35) | 2,83 (41) | 3,24 (47) | 2,83 (41) | 3,24 (47) | 3,24 (47) | 3,24 (47) |
| IF680/85R32 CFO TL CEREXBIB (179A8) | S760 | 1,17 (17) | 1,38 (20) | 1,52 (22) | 1,59 (23) | 1,93 (28) | 2,21 (32) | 2,00 (29) | 2,28 (33) | NR | NR |
| | S770 | 1,17 (17) | 1,38 (20) | 1,52 (22) | 1,59 (23) | 1,93 (28) | 2,21 (32) | 2,00 (29) | 2,41 (35) | NR | NR |
| | S780 S785 S790 | 1,17 (17) | 1,59 (23) | 1,59 (23) | 2,07 (30) | 2,41 (35) | 2,41[e] (35)[e] | NR | NR | NR | NR |
| VF710/70R42 CFO HC3000 TL (190B) | S760 S770 | 1,60 (23) | 1,60 (23) | 1,60 (23) | 1,60 (23) | 2,00 (29) | 2,41 (35) | 2,41 (35) | 2,41 (35) | NR | NR |
| | S780 S785 S790 | 1,60 (23) | 1,60 (23) | 2,00 (29) | 2,41 (35) | 2,41 (35) | 2,83 (41) | 2,83 (41) | 2,83 (41) | 3,17 (46) | 3,17 (46) |
| 800/65R32 AC70N TL (178A8) | S760 S770 | 1,65 (24) | 2,00 (29) | 2,41 (35) | 2,83 (41) | 2,83 (41) | 3,24 (47) | 3,24 (47) | 3,24 (47) | NR | NR |
| IF800/65R32 CFO+ TL CEREXBIB2 (181A8) | S760 | 1,17 (17) | 1,31 (19) | 1,52 (22) | 1,59 (23) | 1,59 (23) | 1,93 (28) | 1,93 (28) | NR | NR | NR |
| | S770 | 1,17 (17) | 1,31 (19) | 1,52 (22) | 1,72 (25) | 1,72 (25) | 1,93 (28) | 1,93 (28) | NR | NR | NR |
| IF800/70R32 CFO+ TL CEREXBIB2 (185A8) | S760 S770 | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,52 (22) | 1,52 (22) | 1,52 (22) | 1,52 (22) | 1,59 (23) | NR | NR |
| | S780 S785 S790 | 1,17 (17) | 1,52 (22) | 1,52 (22) | 1,59 (23) | 1,59 (23) | 1,72 (25) | 1,72 (25) | 1,93 (28) | 2,00 (29) | 2,07 (30) |
| 800/70R32 CHO SFT TL (175A8) | S760 S770 | 1,24 (18) | 1,45 (21) | 1,45 (21) | 1,65 (24) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | 2,41 (35) | NR | NR |
| | S780 S785 S790 | 1,45 (21) | 1,65 (24) | 1,65 (24) | 2,00 (29) | 2,41 (35) | 2,41 (35) | 2,41 (35) | NR | NR | NR |
| IF800/70R38 CFO+ TL CEREXBIB2 (187A8) | S760 | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,31 (19) | 1,31 (19) | 1,31 (19) | 1,31 (19) | 1,52 (22) | NR | NR |
| | S770 | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,31 (19) | 1,52 (22) | 1,31 (19) | 1,52 (22) | 1,52 (22) | NR | NR |
| | S780 S785 S790 | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,31 (19) | 1,52 (22) | 1,52 (22) | 1,52 (22) | 1,52 (22) | 1,59 (23) | 1,72 (25) | 1,93 (28) |

| Fordækstørrelse (Load Index) | Model | Uden skærebord/ Transport[a] | 615P | 618R/F | 620R/F 622R/F 625R/F 722X[b] | 722PF 725PF 630R/F 725D 725X[b] | 730D 730FD 730X | 635R/F | 735D 735FD 730PF 735X[c] | 740D 740FD 735PF 740X[d] | 745FD 740PF |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Lufttryk bar (psi) | | | | | | | | | |
| 800/70R38 SFT TL (181A8) | S760 | 1,24 (18) | 1,65 (24) | 1,65 (24) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | 2,41 (35) | 2,41 (35) | 2,41 (35) | NR | NR |
| | S770 | 1,24 (18) | 1,65 (24) | 1,65 (24) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | 2,41 (35) | 2,41 (35) | 2,83 (41) | NR | NR |
| | S780 S785 S790 | 1,24 (18) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | 2,41 (35) | 2,41 (35) | 2,83 (41) | 2,83 (41) | NR | NR | NR |
| LSW800/55R46 R-1W (190D) | S760 S770 | 1,38 (20) | 1,59 (23) | 1,79 (26) | 1,79 (26) | 2,21 (32) | 2,21 (32) | 2,21 (32) | 2,41 (35) | 2,62 (38) | 2,83 (41) |
| | S780 S785 S790 | 1,38 (20) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | 2,83 (41) | 2,62 (38) | 2,83 (41) | 2,83 (41) | 3,03 (44) | 3,17 (46) |
| 900/60R32 SFT TL (176A8) | S760 S770 | 1,17 (17) | 1,59 (23) | 1,59 (23) | 2,41 (35) | 2,41 (35) | 2,83 (41) | 2,41 (35) | 2,83 (41) | NR | NR |
| | S780 S785 S790 | 1,17 (17) | 2,41 (35) | 2,41 (35) | 2,41 (35) | 2,83 (41) | 2,83[e] (41)[e] | NR | NR | NR | NR |
| 900/60R38 SFT TL (181A8) | S760 | 1,03 (15) | 1,59 (23) | 1,59 (23) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | 2,41 (35) | 2,41 (35) | 2,41 (35) | NR | NR |
| | S770 | 1,03 (15) | 1,59 (23) | 1,59 (23) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | 2,41 (35) | 2,41 (35) | 2,83 (41) | NR | NR |
| | S780 S785 S790 | 1,03 (15) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | 2,41 (35) | 2,83 (41) | 2,83 (41) | 2,83 (41) | NR | NR | NR |
| VF900/60R38 CFO+ TL CEREXBIB2 (193A8) | S760 | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,31 (19) | 1,31 (19) | 1,52 (22) | 1,52 (22) | 1,52 (22) | NR | NR |
| | S770 | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,31 (19) | 1,31 (19) | 1,52 (22) | 1,52 (22) | 1,52 (22) | NR | NR |
| | S780 S785 S790 | 1,17 (17) | 1,31 (19) | 1,31 (19) | 1,52 (22) | 1,52 (22) | 159 (23) | 159 (23) | 1,72 (25) | 1,93 (28) | 1,93 (28) |
| IF1250/50R32 CFO (201B) | S760 S770 | 1,03 (15) | 1,03 (15) | 1,03 (15) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | NR | NR |
| | S780 S785 S790 | 1,03 (15) | 1,03 (15) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,38 (20) | 1,38 (20) | 1,38 (20) | 1,38 (20) | 1,38 (20) |

P = bæltepickupplatform
R = Stiv platform
F = Flex platform
D = Transportbåndsbord

FD = Flex transportbåndsbord
X = Udskydelig platform
PF = PremiumFlow-platform
NR = Angiver en ikke-anbefalet kombination.

[a] *Angiver konfiguration til transport på vej (uden skærebord, uden korn i tanken).*
[b] *Anbefales ikke til S785 og S790 maskiner.*
[c] *Anbefales ikke til S760 maskiner.*
[d] *Anbefales ikke til S785 maskiner.*
[e] *Gælder kun 730X. Denne konfiguration anbefales ikke til 730D.*

OUO6075,0004B45-74-11APR19

## Dæktryk i fordæk (tvillingmontering, plan mark-konfiguration) (bæltepickup/ platforme/transportbånd)

**VIGTIGT: Al transport på vej SKAL ske med det tryk, der er anført i spalten Uden skærebord/ Transport. Ukorrekt tryk under transport kan nedsætte køretøjets stabilitet. Korrekt dæktryk giver bedre brændstoføkonomi og længere levetid på dækkene.**

*BEMÆRK: Se afsnittet Pleje og vedligeholdelse af dæk i dette afsnit for flere informationer.*

*Dæktryk og anbefalede konfigurationer, der er vist for 700D-serien, 700FD-serien, 700X serien og 700PF-serien, er kompatible med 600D-serien, 600FD serien, 600X-serien og 600PF-serien.*

| Fordækstørrelse (Load Index) | Model | Uden skære-bord/ Trans-port[a] | 615P | 618R/F 620R/F | 620R/F 622R/F 625R/F 722X[b] | 722PF 725PF 630R/F 725D 725X[b] | 730D 730FD 730X | 635R/F | 735D 735FD 730PF 735X[c] | 740D 740FD 735PF 740X[d] | 745FD |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Lufttryk bar (psi) | | | | | | | | | |
| 520/85R42 R-2 tvillingmont. (165A8) | S760 S770 | 1,17 (17) | 1,79 (26) | 1,79 (26) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | 2,28 (33) | NR | NR |
| | S780 S785 S790 | 1,38 (20) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | 2,28 (33) | 2,48 (36) | 2,48 (36) | 2,48 (36) | 2,76 (40) | 2,76 (40) | 2,76 (40) |
| VF520/85R42 CFO+ TL CEREXBIB2 Duals (177A8) | S760 S770 | 1,52 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,31 (19) | NR | NR |
| | S780 S785 S790 | 1,59 (23) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,31 (19) | 1,31 (19) | 1,52 (22) | 1,52 (22) | 1,52 (22) | 1,52 (22) | 1,52 (22) |
| 650/85R38 R-1W tvillingmont. (173A8) | S760 | 1,03 (15) | 1,24 (18) | 1,45 (21) | 1,45 (21) | 1,45 (21) | 1,45 (21) | 1,59 (23) | 1,59 (23) | NR | NR |
| | S770 | 1,03 (15) | 1,24 (18) | 1,45 (21) | 1,45 (21) | 1,59 (23) | 1,59 (23) | 1,59 (23) | 1,59 (23) | NR | NR |
| | S780 S785 S790 | 1,03 (15) | 1,45 (21) | 1,59 (23) | 1,59 (23) | 1,59 (23) | 1,59 (23) | 1,59 (23) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | 2,00 (29) |
| P = bæltepickupplatform<br>R = Stiv platform<br>F = Flex platform<br>D = Transportbåndsbord | | | | | FD = Flex transportbåndsbord<br>X = Udskydelig platform<br>PF = PremiumFlow-platform<br>NR = Angiver en ikke-anbefalet kombination. | | | | | | |

*[a]Angiver konfiguration til transport på vej (uden skærebord, uden korn i tanken).*
*[b]Anbefales ikke til S785 og S790 maskiner.*
*[c]Anbefales ikke til S760 maskiner.*
*[d]Anbefales ikke til S785 maskiner.*

OUO6075,0004B46-74-11APR19

## Dæktryk i fordæk (enkeltdæk HillMaster™-konfiguration) (bæltepickup/platforme/transportbånd)

**VIGTIGT: Al transport på vej SKAL ske med det tryk, der er anført i spalten Uden skærebord/ Transport. Ukorrekt tryk under transport kan nedsætte køretøjets stabilitet. Korrekt dæktryk giver bedre brændstoføkonomi og længere levetid på dækkene.**

*BEMÆRK: Se afsnittet Pleje og vedligeholdelse af dæk i dette afsnit for flere informationer.*

*Dæktryk og anbefalede konfigurationer, der er vist for 700D-serien, 700FD-serien, 700X serien og 700PF-serien, er kompatible med 600D-serien, 600FD serien, 600X-serien og 600PF-serien.*

| Fordækstørrelse (Load Index) | Model | Uden skære-bord/ Transport[a] | 615P | 618R/F | 620R/F 622R/F 625R/F 722X[b] | 722PF 725PF 630R/F 725D 725X[b] | 730D 730FD 730X | 635F 735D 730PF 735X | 740D 745FD 735PF 740PF 740X |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Lufttryk bar (psi) | | | | | | | |
| 680/85R32 AC70G TL (178A8) | S770 HM | 1,45 (21) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | 2,41 (35) | 2,83 (41) | 3,24 (47) | NR | NR |
| | S780 HM S785 HM S790 HM | 2,00 (29) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | 2,83 (41) | 2,83 (41) | 3,24 (47) | NR | NR |
| 680/85R32 CHO AC70G TL (178A8) | S770 HM | 1,45 (21) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | 2,41 (35) | 2,83 (41) | 2,83 (41) | NR | NR |
| | S780 HM S785 HM S790 HM | 2,00 (29) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | 2,83 (41) | 2,83 (41) | 2,83 (41) | NR | NR |
| IF680/85R32 CFO TL CEREXBIB (179A8) | S770 HM | 1,17 (17) | 1,38 (20) | 1,38 (20) | 1,59 (23) | 1,93 (28) | 2,21 (32) | NR | NR |
| | S780 HM S785 HM S790 HM | 1,17 (17) | 1,52 (22) | 1,52 (22) | 1,72 (25) | 2,00 (29) | 2,28 (33) | NR | NR |
| IF800/70R32 CFO+ TL CEREXBIB2 (185A8) | S770 HM | 1,17 (17) | 1,31 (19) | 1,31 (19) | 1,52 (22) | 1,59 (23) | 1,79 (26) | NR | NR |
| | S780 HM S785 HM S790 HM | 1,17 (17) | 1,38 (20) | 1,38 (20) | 1,59 (23) | 1,72 (25) | 1,93 (28) | NR | NR |
| 800/70R32 CHO SFT TL (175A8) | S770 HM | 1,24 (18) | 1,45 (21) | 1,45 (21) | 1,65 (24) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | NR | NR |
| | S780 HM S785 HM S790 HM | 1,45 (21) | 1,45 (21) | 1,45 (21) | 1,65 (24) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | NR | NR |

P = bæltepickupplatform
R = Stiv platform
F = Flex platform
D = Transportbåndsbord
FD = Flex transportbåndsbord

X = Udskydelig platform
PF = PremiumFlow-platform
HM = HillMaster™
NR = Angiver en ikke-anbefalet kombination.

*HILLMASTER er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*[a]Angiver konfiguration til transport på vej (uden skærebord, uden korn i tanken).*
*[b]Anbefales ikke til S785 og S790 maskiner.*

OUO6075,0004B47-74-11APR19

## Dæktryk i bagdæk (tohjulstræk-aksel, plan mark-konfiguration) (majsskæreborde)

**VIGTIGT: Al transport på vej SKAL ske med det tryk, der er anført i spalten Uden skærebord/ Transport. Ukorrekt tryk under transport kan nedsætte køretøjets stabilitet. Korrekt dæktryk giver bedre brændstoføkonomi og længere levetid på dækkene.**

*BEMÆRK: Se afsnittet Pleje og vedligeholdelse af dæk i dette afsnit for flere informationer.*

*Dæktryk og anbefalede konfigurationer vist for maskiner med transportbånd i 700C-serien gælder også for maskiner med transportbånd i 600C-serien.*

### Tung bagaksel

| Bagdækstørrelse (Load Index) | Model | Uden skærebord/ Transport[a] | 706C 706C-SM 708C 708C-SM | 712C | 712C-SM | 716C 716C-SM 718C 718C-SM |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Lufttryk bar (psi) | | | | |
| 500/85R24 IMP SFT TL (177A8/181A8) | S760 | 3,17 (46) | 2,00 (29) | 1,59 (23) | NR | NR |
| | S770 | 3,17 (46) | 2,00 (29) | 1,59 (23) | 1,59 (23) | NR |
| 500/80R28 IMP SFT TL (176A8/182A8) | S760 | 2,83 (41) | 2,00 (29) | 1,65 (24) | NR | NR |
| | S770 | 2,83 (41) | 2,00 (29) | 1,65 (24) | 1,65 (24) | NR |
| VF520/80R26 CFO+ TL CEREXBIB2 (168A8) | S760 | 2,48 (36) | 1,38 (20) | 1,17 (17) | NR | NR |
| | S770 | 2,48 (36) | 1,38 (20) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | NR |
| 620/75R26 TL MEGAXBIB (166A8) | S760 | 3,17 (46) | 2,00 (29) | 1,17 (17) | NR | NR |
| | S770 | 3,17 (46) | 2,00 (29) | 1,17 (17) | 1,03 (15) | NR |
| VF620/70R26 CFO+ TL CEREXBIB2 (173A8) | S760 | 1,79 (26) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | NR | NR |
| | S770 | 1,79 (26) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | NR |
| VF620/70R26 CFO TL TM3000 (173A8) | S760 | 1,79 (26) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | NR | NR |
| | S770 | 1,79 (26) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | NR |
| VF620/75R26 CFO (172A8) | S760 | 1,59 (23) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | NR | NR |
| | S770 | 1,59 (23) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | NR |
| VF750/65R26 CFO+ TL CEREXBIB2 (180A8) | S760 | 1,52 (22) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | NR | NR |
| | S770 | 1,52 (22) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | NR |

C = Majsskærebord
C-SM = Majsskærebord med StalkMaster™
FC = Foldbart majsskærebord
FC-SM = Foldbart majsskærebord med StalkMaster™
NR = Angiver en ikke-anbefalet kombination.

*StalkMaster er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*[a]Angiver konfiguration til transport på vej (uden skærebord, uden korn i tanken).*

## Ekstratung bagaksel

| Bagdækstørrelse (Load Index) | Model | Uden skærebord/ Transport[a] | 706C 706C-SM 708C 708C-SM | 712C | 712C-SM | 716C 716C-SM 718C 718C-SM |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Lufttryk bar (psi) | | | | |
| 500/85R24 IMP SFT TL (177A8/181A8) | S780 S785 S790 | 4,00 (58) | 2,83 (41) | 2,41 (35) | 2,41 (35) | 2,00 (29) |
| 500/80R28 IMP SFT TL (176A8/182A8) | S780 S785 S790 | 4,00 (58) | 2,83 (41) | 2,41 (35) | 2,00 (29) | 2,00 (29) |
| VF620/70R26 CFO+ TL CEREXBIB2 (173A8) | S780 S785 S790 | 2,48 (36) | 1,38 (20) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) |
| VF620/70R26 CFO TL TM3000 (173A8) | S780 S785 S790 | 2,55 (37) | 1,59 (23) | 1,38 (20) | 1,38 (20) | 1,17 (17) |
| VF620/75R26 CFO (172A8) | S780 S785 S790 | 2,21 (32) | 1,59 (23) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) |
| VF750/65R26 CFO+ TL CEREXBIB2 (180A8) | S780 S785 S790 | 1,59 (23) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) |
| C = Majsskærebord<br>C-SM = Majsskærebord med StalkMaster™<br>FC = Foldbart majsskærebord | | | FC-SM = Foldbart majsskærebord med StalkMaster™<br>NR = Angiver en ikke-anbefalet kombination. | | | |

*StalkMaster er et varemærke tilhørende Deere & Company*
[a]*Angiver konfiguration til transport på vej (uden skærebord, uden korn i tanken).*

OUO6075,0004B48-74-30MAY19

## Dæktryk i bagdæk (firehjulstræk-aksel, plan mark-konfiguration) (majsskæreborde)

**VIGTIGT: Al transport på vej SKAL ske med det tryk, der er anført i spalten Uden skærebord/ Transport. Ukorrekt tryk under transport kan nedsætte køretøjets stabilitet. Korrekt dæktryk giver bedre brændstoføkonomi og længere levetid på dækkene.**

*BEMÆRK: Se afsnittet Pleje og vedligeholdelse af dæk i dette afsnit for flere informationer.*

*Dæktryk og anbefalede konfigurationer vist for maskiner med transportbånd i 700C-serien gælder også for maskiner med transportbånd i 600C-serien.*

| Bagdækstørrelse (Load Index) | Model | Uden skærebord/ Transport[a] | 706C 706C-SM 708C 708C-SM | 712C | 712C-SM | 716C 716C-SM 718C 718C-SM |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Lufttryk bar (psi) | | | | |
| 500/85R24 IMP SFT TL (177A8/181A8) | S760 | 3,17 (46) | 2,41 (35) | 2,00 (29) | NR | NR |
| | S770 | 3,17 (46) | 2,41 (35) | 2,00 (29) | 1,59 (23) | NR |
| | S780 S785 S790 | 4,00 (58) | 2,83 (41) | 2,41 (35) | 2,41 (35) | 2,41 (35) |
| 500/80R28 IMP SFT TL (176A8/182A8) | S760 | 3,17 (46) | 2,00 (29) | 1,65 (24) | NR | NR |
| | S770 | 3,17 (46) | 2,00 (29) | 1,65 (24) | 1,65 (24) | NR |
| | S780 S785 S790 | 4,00 (58) | 2,83 (41) | 2,41 (35) | 2,41 (35) | 2,00 (29) |
| VF520/80R26 CFO+ TL CEREXBIB2 (168A8) | S760 | 2,69 (39) | 1,38 (20) | 1,17 (17) | NR | NR |
| | S770 | 2,69 (39) | 1,38 (20) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | NR |
| 620/75R26 TL MEGAXBIB (166A8) | S760 | 3,17 (46) | 2,00 (29) | 1,59 (23) | NR | NR |
| | S770 | 3,17 (46) | 2,00 (29) | 1,59 (23) | 1,17 (17) | NR |
| VF620/70R26 CFO+ TL CEREXBIB2 (173A8) | S760 | 2,07 (30) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | NR | NR |
| | S770 | 2,07 (30) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | NR |
| | S780 S785 S790 | 2,62 (38) | 1,52 (22) | 1,38 (20) | 1,17 (17) | 1,17 (17) |
| VF620/70R26 CFO TL TM3000 (173A8) | S760 | 2,00 (29) | 1,38 (20) | 1,17 1,17 | NR | NR |
| | S770 | 2,00 (29) | 1,38 (20) | (17) (17) | 1,17 (17) | NR |
| | S780 S785 S790 | 2,55 (37) | 1,79 (26) | 1,38 (20) | 1,38 (20) | 1,38 (20) |
| VF620/75R26 CFO (172A8) | S760 | 1,79 (26) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | NR | NR |
| | S770 | 1,79 (26) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | NR |
| | S780 S785 S790 | 2,41 (35) | 1,59 (23) | 1,38 (20) | 1,17 (17) | 1,17 (17) |
| VF750/65R26 CFO+ TL CEREXBIB2 (180A8) | S760 | 1,52 (22) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | NR | NR |
| | S770 | 1,52 (22) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | NR |

| Bagdækstørrelse (Load Index) | Model | Uden skærebord/ Transport[a] | 706C 706C-SM 708C 708C-SM | 712C | 712C-SM | 716C 716C-SM 718C 718C-SM |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Lufttryk bar (psi) | | | | |
| | S780 S785 S790 | 1,79 (26) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) |

C = Majsskærebord
C-SM = Majsskærebord med StalkMaster™
FC = Foldbart majsskærebord
FC-SM = Foldbart majsskærebord med StalkMaster™
NR = Angiver en ikke-anbefalet kombination.

*StalkMaster er et varemærke tilhørende Deere & Company*
[a]*Angiver konfiguration til transport på vej (uden skærebord, uden korn i tanken).*

OUO6075,0004B49-74-30MAY19

## Dæktryk i bagdæk (tohjulstræk-aksel, HillMaster™-konfiguration) (majsskæreborde)

**VIGTIGT: Al transport på vej SKAL ske med det tryk, der er anført i spalten Uden skærebord/ Transport. Ukorrekt tryk under transport kan nedsætte køretøjets stabilitet. Korrekt dæktryk giver bedre brændstoføkonomi og længere levetid på dækkene.**

*BEMÆRK: Se afsnittet Pleje og vedligeholdelse af dæk i dette afsnit for flere informationer.*

*Dæktryk og anbefalede konfigurationer vist for maskiner med transportbånd i 700C-serien gælder også for maskiner med transportbånd i 600C-serien.*

| Bagdækstørrelse (Load Index) | Model | Uden skærebord/ Transport[a] | 706C 706C-SM | 708C 708C-SM | 712C 712C-SM 716C 716C-SM 718C 718C-SM |
|---|---|---|---|---|---|
| | | Lufttryk bar (psi) | | | |
| 500/85R24 IMP SFT TL (177A8/181A8) | S770 HM | 3,17 (46) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | NR |
| | S780 HM S785 HM S790 HM | 4,00 (58) | 2,41 (35) | 2,41 (35) | NR |
| VF520/80R26 CFO+ TL CEREXBIB2 (168A8) | S770 HM | 2,41 (35) | 1,38 (20) | 1,38 (20) | NR |
| C = Majsskærebord<br>C-SM = Majsskærebord med StalkMaster™<br>FC = Foldbart majsskærebord | | | FC-SM = Foldbart majsskærebord med StalkMaster™<br>HM = HillMaster™<br>NR = Angiver en ikke-anbefalet kombination. | | |

*StalkMaster er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*HILLMASTER er et varemærke tilhørende Deere & Company*
[a]*Angiver konfiguration til transport på vej (uden skærebord, uden korn i tanken).*

OUO6075,0004B4A-74-30MAY19

## Dæktryk i bagdæk (firehjulstræk-aksel, HillMaster™-konfiguration) (majsskæreborde)

**VIGTIGT: Al transport på vej SKAL ske med det tryk, der er anført i spalten Uden skærebord/ Transport. Ukorrekt tryk under transport kan nedsætte køretøjets stabilitet. Korrekt dæktryk giver bedre brændstoføkonomi og længere levetid på dækkene.**

*BEMÆRK: Se afsnittet Pleje og vedligeholdelse af dæk i dette afsnit for flere informationer.*

*Dæktryk og anbefalede konfigurationer vist for maskiner med transportbånd i 700C-serien gælder også for maskiner med transportbånd i 600C-serien.*

| Bagdækstørrelse (Load Index) | Model | Uden skærebord/ Transport[a] | 706C 706C-SM | 708C 708C-SM | 712C 712C-SM 716C 716C-SM 718C 718C-SM |
|---|---|---|---|---|---|
| | | Lufttryk bar (psi) | | | |
| 500/85R24 IMP SFT TL (177A8/181A8) | S770 HM | 3,17 (46) | 2,41 (35) | 2,00 (29) | NR |
| | S780 HM S785 HM S790 HM | 4,00 (58) | 2,83 (41) | 2,41 (35) | NR |
| VF520/80R26 CFO+ TL CEREXBIB2 (168A8) | S770 HM | 2,48 (36) | 1,52 (22) | 1,38 (20) | NR |
| C = Majsskærebord<br>C-SM = Majsskærebord med StalkMaster™<br>FC = Foldbart majsskærebord | | | FC-SM = Foldbart majsskærebord med StalkMaster™<br>HM = HillMaster™<br>NR = Angiver en ikke-anbefalet kombination. | | |

*StalkMaster er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*HILLMASTER er et varemærke tilhørende Deere & Company*
[a]*Angiver konfiguration til transport på vej (uden skærebord, uden korn i tanken).*

OUO6075,0004B4B-74-30MAY19

## Bagerste dæktryk (to-hjulstrækaksel, plan mark-konfiguration) (bæltepickup/ platforme/transportbånd)

**VIGTIGT: Al transport på vej SKAL ske med det tryk, der er anført i spalten Uden skærebord/ Transport. Ukorrekt tryk under transport kan nedsætte køretøjets stabilitet. Korrekt dæktryk giver bedre brændstoføkonomi og længere levetid på dækkene.**

*BEMÆRK: Se afsnittet Pleje og vedligeholdelse af dæk i dette afsnit for flere informationer.*

*Dæktryk og anbefalede konfigurationer, der er vist for 700D-serien, 700FD-serien, 700X serien og 700PF-serien, er kompatible med 600D-serien, 600FD serien, 600X-serien og 600PF-serien.*

### Tung bagaksel

| Bagdækstørrelse (Load Index) | Model | Uden skærebord/ Transport[a] | 615P | 618R/F 620R/F 622R/F | 625R/F 722X[b] | 722PF 725PF 630R/F | 635F | 725D 725X[b] | 730D 730FD 730X | 735D 735FD 730PF 735X[c] | 740D 740FD 745FD 735PF 740PF 740X |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Lufttryk bar (psi) | | | | | | | | | |
| 500/85R24 IMP SFT TL (177A8/181A8) | S760 S770 | 3,17 (46) | 2,41 (35) | 2,41 (35) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | 1,59 (23) | NR |
| 500/80R28 IMP SFT TL (176A8/182A8) | S760 S770 | 2,83 (41) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | 1,65 (24) | 1,65 (24) | 1,65 (24) | 1,65 (24) | NR |
| VF520/80R26 CFO+ TL CEREXBIB2 (168A8) | S760 S770 | 2,48 (36) | 1,38 (20) | 1,38 (20) | 1,38 (20) | 1,38 (20) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | NR |
| 620/75R26 TL MEGAXBIB (166A8) | S760 S770 | 3,17 (46) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | 1,59 (23) | 1,59 (23) | 1,17 (17) | 1,59 (23) | 1,59 (23) | 1,03 (15) | NR |
| VF620/70R26 CFO+ TL CEREXBIB2 (173A8) | S760 S770 | 1,79 (26) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | NR |
| VF620/70R26 CFO TL TM3000 (173A8) | S760 S770 | 1,79 (26) | 1,38 (20) | 1,38 (20) | 1,38 (20) | 1,38 (20) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | NR |
| VF620/75R26 CFO (172A8) | S760 S770 | 1,59 (23) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | NR |
| VF750/65R26 CFO+ TL CEREXBIB2 (180A8) | S760 S770 | 1,52 (22) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | NR |
| P = bæltepickupplatform<br>R = Stiv platform<br>F = Flex platform<br>D = Transportbåndsbord | | | | | | FD = Flex transportbåndsbord<br>X = Udskydelig platform<br>PF = PremiumFlow-platform<br>NR = Angiver en ikke-anbefalet kombination. | | | | | |

[a] *Angiver konfiguration til transport på vej (uden skærebord, uden korn i tanken).*
[b] *Anbefales ikke til S785 og S790 maskiner.*
[c] *Anbefales ikke til S760 maskiner.*

## Ekstratung bagaksel

| Bagdækstørrelse (Load Index) | Model | Uden skærebord/ Transport[a] | 615P | 618R/F 620R/F 622R/F | 625R/F 722X[b] | 722PF 725PF 630R/F | 635F | 725D 725X[b] | 730D 730FD 730X | 735D 735FD 730PF 735X[c] | 740D 740FD 745FD 735PF 740PF 740X |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Lufttryk bar (psi) | | | | | | | | | |
| 500/85R24 IMP SFT TL (177A8/181A8) | S780 S785 S790 | 4,00 (58) | 2,83 (41) | 2,83 (41) | 2,83 (41) | 2,83 (41) | 2,41 (35) | 2,41 (35) | 2,41 (35) | 2,41 (35) | 2,41 (35) |
| 500/80R28 IMP SFT TL (176A8/182A8) | S780 S785 S790 | 4,00 (58) | 2,83 (41) | 2,83 (41) | 2,41 (35) | 2,41 (35) | 2,41 (35) | 2,41 (35) | 2,41 (35) | 2,00 (29) | 2,00 (29) |
| VF620/70R26 CFO+ TL CEREXBIB2 (173A8) | S780 S785 S790 | 2,48 (36) | 1,52 (22) | 1,52 (22) | 1,52 (22) | 1,52 (22) | 1,38 (20) | 1,38 (20) | 1,38 (20) | 1,17 (17) | 1,17 (17) |
| VF620/70R26 CFO TL TM3000 (173A8) | S780 S785 S790 | 2,55 (37) | 1,79 (26) | 1,79 (26) | 1,79 (26) | 1,79 (26) | 1,38 (20) | 1,59 (23) | 1,38 (20) | 1,38 (20) | 1,38 (20) |
| VF620/75R26 CFO (172A8) | S780 S785 S790 | 2,21 (32) | 1,59 (23) | 1,59 (23) | 1,59 (23) | 1,59 (23) | 1,38 (20) | 1,38 (20) | 1,38 (20) | 1,17 (17) | 1,17 (17) |
| VF750/65R26 CFO+ TL CEREXBIB2 (180A8) | S780 S785 S790 | 1,59 (23) | 1,31 (19) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) |
| P = bæltepickupplatform<br>R = Stiv platform<br>F = Flex platform<br>D = Transportbåndsbord | | | | | | FD = Flex transportbåndsbord<br>X = Udskydelig platform<br>PF = PremiumFlow-platform<br>NR = Angiver en ikke-anbefalet kombination. | | | | | |

*[a]Angiver konfiguration til transport på vej (uden skærebord, uden korn i tanken).*
*[b]Anbefales ikke til S785 og S790 maskiner.*
*[c]Anbefales ikke til S760 maskiner.*

OUO6075,0004B4C-74-30MAY19

## Bagerste dæktryk (fire-hjulstrækakselskonfiguration) (bæltepickup/platforme/transportbånd)

**VIGTIGT: Al transport på vej SKAL ske med det tryk, der er anført i spalten Uden skærebord/ Transport. Ukorrekt tryk under transport kan nedsætte køretøjets stabilitet. Korrekt dæktryk giver bedre brændstoføkonomi og længere levetid på dækkene.**

*BEMÆRK: Se afsnittet Pleje og vedligeholdelse af dæk i dette afsnit for flere informationer.*

*Dæktryk og anbefalede konfigurationer, der er vist for 700D-serien, 700FD-serien, 700X serien og 700PF-serien, er kompatible med 600D-serien, 600FD serien, 600X-serien og 600PF-serien.*

| Bagdækstørrelse (Load Index) | Model | Uden skærebord/ Transport[a] | 615P | 618R/F 620R/F 622R/F | 625R/F 722X[b] | 722PF 725PF 630R/F | 635F | 725D 725X[b] | 730D 730FD 730X | 735D 735FD 730PF 735X[c] | 740D 740FD 745FD 735PF 740PF 740X |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Lufttryk bar (psi) | | | | | | | | | |
| 500/85R24 IMP SFT TL (177A8/181A8) | S760 S770 | 3,17 (46) | 2,41 (35) | 2,41 (35) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | 1,59 (23) | NR |
| | S780 S785 S790 | 4,00 (58) | 2,83 (41) | 2,83 (41) | 2,83 (41) | 2,83 (41) | 2,41 (35) | 2,83 (41) | 2,83 (41) | 2,41 (35) | 2,41 (35) |
| 500/80R28 IMP SFT TL (176A8/182A8) | S760 S770 | 3,17 (46) | 2,41 (35) | 2,41 (35) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | 1,65 (24) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | 1,65 (24) | NR |
| | S780 S785 S790 | 4,00 (58) | 2,83 (41) | 2,83 (41) | 2,83 (41) | 2,41 (35) | 2,41 (35) | 2,41 (35) | 2,41 (35) | 2,00 (29) | 2,00 (29) |
| VF520/80R26 CFO+ TL CEREXBIB2 (168A8) | S760 S770 | 2,69 (39) | 1,52 (22) | 1,52 (22) | 1,38 (20) | 1,38 (20) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | NR |
| 620/75R26 TL MEGAXBIB (166A8) | S760 S770 | 3,17 (46) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | 1,59 (23) | 1,59 (23) | 1,59 (23) | 1,59 (23) | 1,17 (17) | NR |
| VF620/70R26 CFO+ TL CEREXBIB2 (173A8) | S760 S770 | 2,07 (30) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | NR |
| | S780 S785 S790 | 2,62 (38) | 1,59 (23) | 1,59 (23) | 1,52 (22) | 1,52 (22) | 1,38 (20) | 1,38 (20) | 1,38 (20) | 1,38 (20) | 1,17 (17) |
| VF620/70R26 CFO TL TM3000 (173A8) | S760 S770 | 2,00 (29) | 1,38 (20) | 1,38 (20) | 1,38 (20) | 1,38 (20) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | NR |
| | S780 S785 S790 | 2,55 (37) | 2,00 (29) | 2,00 (29) | 1,79 (26) | 1,79 (26) | 1,59 (23) | 1,59 (23) | 1,59 (23) | 1,38 (20) | 1,38 (20) |
| VF620/75R26 CFO (172A8) | S760 S770 | 1,79 (26) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | NR |
| | S780 S785 S790 | 2,41 (35) | 1,59 (23) | 1,59 (23) | 1,59 (23) | 1,59 (23) | 1,38 (20) | 1,38 (20) | 1,38 (20) | 1,38 (20) | 1,17 (17) |
| VF750/65R26 CFO+ TL CEREXBIB2 (180A8) | S760 S770 | 1,52 (22) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | NR |
| | S780 S785 S790 | 1,79 (26) | 1,31 (19) | 1,31 (19) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) | 1,17 (17) |

P = bæltepickupplatform
R = Stiv platform
F = Flex platform
D = Transportbåndsbord

FD = Flex transportbåndsbord
X = Udskydelig platform
PF = PremiumFlow-platform
NR = Angiver en ikke-anbefalet kombination.

*[a]Angiver konfiguration til transport på vej (uden skærebord, uden korn i tanken).*
*[b]Anbefales ikke til S785 og S790 maskiner.*
*[c]Anbefales ikke til S760 maskiner.*

OUO6075,0004B4D-74-30MAY19

## Bagerste dæktryk (to-hjulstrækaksel HillMaster™-konfiguration) (bæltepickup/ platforme/transportbånd)

**VIGTIGT: Al transport på vej SKAL ske med det tryk, der er anført i spalten Uden skærebord/ Transport. Ukorrekt tryk under transport kan nedsætte køretøjets stabilitet. Korrekt dæktryk giver bedre brændstoføkonomi og længere levetid på dækkene.**

*BEMÆRK: Se afsnittet Pleje og vedligeholdelse af dæk i dette afsnit for flere informationer.*

*Dæktryk og anbefalede konfigurationer, der er vist for 700D-serien, 700FD-serien, 700X serien og 700PF-serien, er kompatible med 600D-serien, 600FD serien, 600X-serien og 600PF-serien.*

| Bagdækstørrelse (Load Index) | Model | Uden skære-bord/ Transport[a] | 615P | 618R/F 620R/F 622R/F | 625R/F 630R/F 722X[b] | 635F | 722PF 725PF 725D 725X[b] | 730D 730FD 730X | 735D 735X 740D 740X 745FD 730PF 735PF 740PF |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Lufttryk bar (psi) | | | | | | | |
| 500/85R24 IMP SFT TL (177A8/181A8) | S770 HM | 3,17 (46) | 2,41 (35) | 2,41 (35) | 2,00 (29) | NR | 2,00 (29) | 1,59 (23) | NR |
| | S780 HM S785 HM S790 HM | 4,00 (58) | 2,83 (41) | 2,83 (41) | 2,41 (35) | NR | 2,41 (35) | 2,00 (29) | NR |
| VF520/80R26 CFO+ TL CEREXBIB2 (168A8) | S770 HM | 2,41 (35) | 1,59 (23) | 1,52 (22) | 1,38 (20) | NR | 1,38 (20) | 1,17 (17) | NR |

P = bæltepickupplatform
R = Stiv platform
F = Flex platform
D = Transportbåndsbord
FD = Flex transportbåndsbord

X = Udskydelig platform
PF = PremiumFlow-platform
HM = HillMaster™
NR = Angiver en ikke-anbefalet kombination.

*HILLMASTER er et varemærke tilhørende Deere & Company*
[a] *Angiver konfiguration til transport på vej (uden skærebord, uden korn i tanken).*
[b] *Anbefales ikke til S785 og S790 maskiner.*

OUO6075,0004B4E-74-30MAY19

## Bagerste dæktryk (fire-hjulstrækaksel HillMaster™-konfiguration) (bæltepickup/ platforme/transportbånd)

**VIGTIGT: Al transport på vej SKAL ske med det tryk, der er anført i spalten Uden skærebord/ Transport. Ukorrekt tryk under transport kan nedsætte køretøjets stabilitet. Korrekt dæktryk giver bedre brændstoføkonomi og længere levetid på dækkene.**

*BEMÆRK: Se afsnittet Pleje og vedligeholdelse af dæk i dette afsnit for flere informationer.*

*Dæktryk og anbefalede konfigurationer, der er vist for 700D-serien, 700FD-serien, 700X serien og 700PF-serien, er kompatible med 600D-serien, 600FD serien, 600X-serien og 600PF-serien.*

| Bagdækstørrelse (Load Index) | Model | Uden skære-bord/ Transport[a] | 615P | 618R/F 620R/F 622R/F | 625R/F 630R/F 722X[b] | 635F | 722PF 725PF 725D 725X[b] | 730D 730FD 730X | 735D 735X 740D 740X 745FD 730PF 735PF 740PF |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Lufttryk bar (psi) | | | | | | | |
| 500/85R24 IMP SFT TL (177A8/181A8) | S770 HM | 3,17 (46) | 2,41 (35) | 2,41 (35) | 2,00 (29) | NR | 2,00 (29) | 1,59 (23) | NR |
| | S780 HM S785 HM S790 HM | 4,00 (58) | 2,83 (41) | 2,83 (41) | 2,41 (35) | NR | 2,41 (35) | 2,00 (29) | NR |
| VF520/80R26 CFO+ TL CEREXBIB2 (168A8) | S770 HM | 2,48 (36) | 1,59 (23) | 1,59 (23) | 1,38 (20) | NR | 1,38 (20) | 1,17 (17) | NR |
| P = bæltepickupplatform<br>R = Stiv platform<br>F = Flex platform<br>D = Transportbåndsbord<br>FD = Flex transportbåndsbord | | | | | X = Udskydelig platform<br>PF = PremiumFlow-platform<br>HM = HillMaster™<br>NR = Angiver en ikke-anbefalet kombination. | | | | |

*HILLMASTER er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*[a]Angiver konfiguration til transport på vej (uden skærebord, uden korn i tanken).*
*[b]Anbefales ikke til S785 og S790 maskiner.*

OUO6075,0004B4F-74-30MAY19

## Oplysninger om fordæk og bagdæk

Hvis dæk eller slutdrev ændres i forhold til indstillingene fra fabrikken, er det nødvendigt at kalibrere systemet igen. Sørg for at skrive den korrekte dækkode i hukommelsen.

**VIGTIGT: Ved skift af trækhjul, skal dækradius også ændres. Førerkabinens styreenhed SKAL indstilles til den nye dækradius. Kontakt din John Deere forhandler for yderligere oplysninger.**

**Hvis systemet ikke kalibreres, vil det resultere i upræcise udbytter på høstmonitoren.**

For yderligere informationer vist nedenfor på for- eller bagdæk, kontakt din John Deere forhandler for yderligere informationer

**Fordæk:**

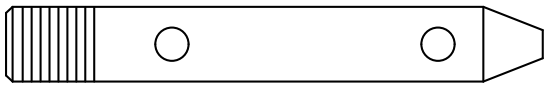
- Dækstørrelser
- Kompatibilitet med skærebord
- Rækkeafstand
- Afstandsstykker til hjul
- Akselforlængere
- Hjulforskydninger

**Bagdæk:**

- Dækstørrelser
- Akseltyper
- Spindeltyper
- Akselpositioner
- Højdeforskelle fra for til bag

OUO6075,0001113-74-11APR12

## Trækhjulets starterpind

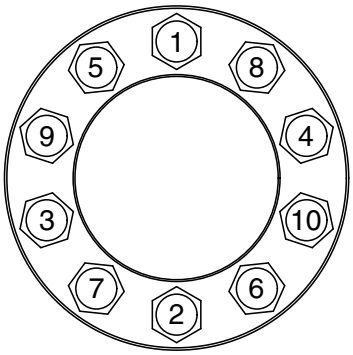


H97547—UN—06AUG10

Hvis et hjul er taget af, så skru starterpinden (HXE16110) ind i akslen og monter hjulet. Denne pind kan også bruges til tvillinghjul.

OUO6075,00007CC-74-06AUG10

## Drejningsmoment for drivhjulbolt




H96863—UN—10JUN10

*Sekvens for drejningsmoment (enkelthjulskonfiguration)*




H124190—UN—15MAY18

*Sekvens for drejningsmoment (tohjulskonfiguration)*

Hver gang trækhjulene justeres eller udskiftes, skal hjulboltene spændes iht. specifikationen og i et mønster på kryds og tværs.

**Specifikation**

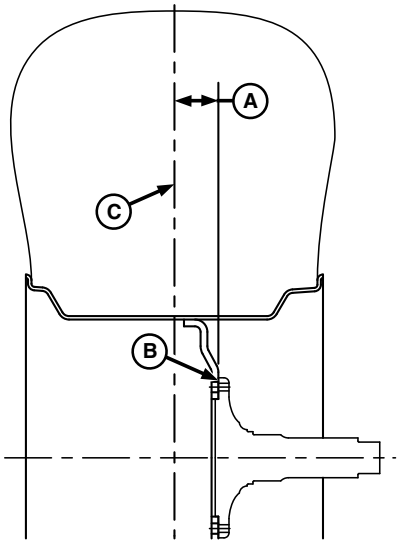
Hjulbolte—Drejningsmoment
(tørt). . . . . 710 Nm
(524 lb-ft)

Efter den første driftstime og igen efter hver 10 timers drift efterspændes hjulboltene efter specifikationerne, indtil 50 timers drift. Efterspænd derefter hjulboltene for hver 100 timer.

**VIGTIGT: For HillMaster™ maskiner: kontrollér hjulenes og dækkenes frigang i forhold til maskinens opbygning. Gør dette når HillMaster™ løftecylindrene er kørt helt ud til højre og til venstre side. Kontrollér frigang ved endeposition.**

OUO6075,0004995-74-29MAY18

## Forhjulsforskydning




H65047—UN—30OCT00

*Enkelthjul*

**A—Dimension**
**B—Anlægsflade på aksel**
**C—Midterlinje for dæk**

**FORSIGTIG: Undgå livsfarlige kvæstelser som følge af fejl på slutdrevet og tab af drivende hjul under transport eller markarbejde. Den maksimale indpresningsdybde må ikke overskrides.**

**VIGTIGT: Brug kun hjul, dæk og afstandsstykker fra John Deere. Hvis der bruges komponenter, der ikke kommer fra John Deere, og som ikke overholder John Deere specifikationer, bortfalder enhver garanti.**

**Brug ikke tvillingehjul med spændestykke. De imødekommer ikke John Deere specifikationer.**

*HILLMASTER er et varemærke tilhørende Deere & Company*

Hjulforskydningsafstanden har stor betydning for levetiden af slutdrevets dele. Se efter ved installation af trækhjul, at forskydningen (A) målt fra spindlens overflade (B) til midterlinjen (C) er inden for specifikation.

**Maks. hjulforskydning — Specifikation**

Enkelt hjul—Afstand. . . . . 114,3 mm (4-1/2 in)

OUO6075,0004919-74-07MAR18

## Forberedelse af tvillingehjul til transport eller service

**FORSIGTIG: Forsøg ikke at køre med maskinen på marken uden de yderste tvillingehjul. Der kan opstå maskinskade.**

**Kør kun korte afstande uden de yderste tvillingehjul. Før maskinen flyttes, skal du nedsætte maskinens vægt ved at fjerne skærebord og tømme korntanken.**

**VIGTIGT: Hvis maskinen skal transporteres uden udvendige hjul på plads, SKAL 5 unbrakoskruer og 15 hjulboltene monteres og spændes til specifikation inden sænkning af foraksel til jordforbindelsen. Opdelte afstandsstykker er udeladt for vejtransport, læsning og tømning.**

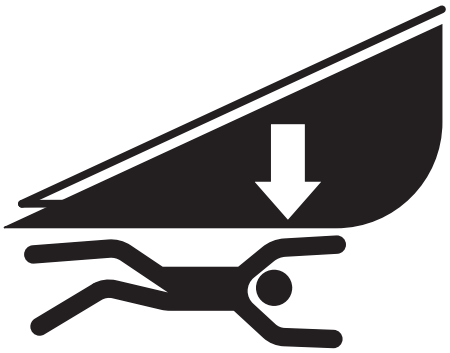
Ved forberedelse af tvillingehjul for transport kan de yderste hjul tages af for at reducere transportbredden.

Se følgende retningslinjer, når forhjulene (ydre og indre) bør monteres eller afmonteres på en maskine med tvillingehjul. De inderste hjul kan ikke tages af uden først at tage de yderste af.

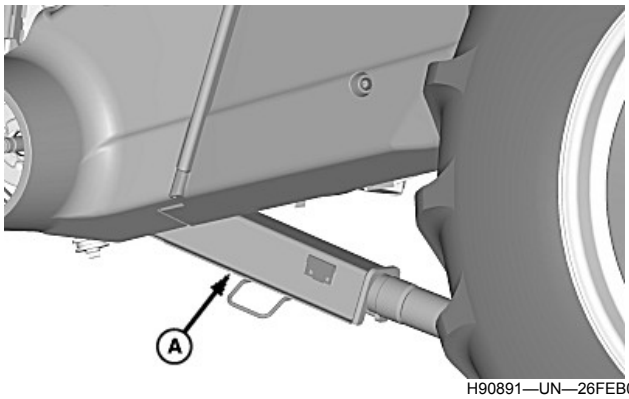
Vær særlig opmærksom på bemærkninger under "PAS PÅ", da det drejer sig om din egen sikkerhed, andres sikkerhed samt sikker betjening af maskinen.

OUO6075,000491A-74-23MAY18

## Fjern forhjul



H121063—UN—14MAR17




H90891—UN—26FEB08

**A—Sikkerhedsstop**

**FORSIGTIG: Korntanken SKAL være tom og skærebordet afmonteret.**

1. Parkér maskinen på et plant, fast og jævnt underlag.

**FORSIGTIG: Løft indføringshuset og sænk sikkerhedsstoppet for at undgå personskader eller død. Nogle arbejder kræver, at du arbejder under indføringshuset.**

**Hvis sikkerhedsstoppet ikke er aktiveret, kan indføringskanalen pludselig blive sænket, hvilket kan medføre alvorlig tilskadekomst eller dødsfald.**

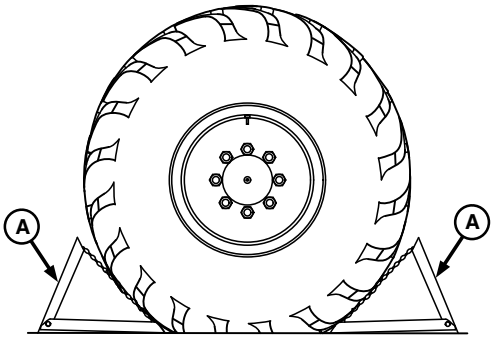
2. **Manuel indføringshus hældning fremad/bagud**

   Løft indføringshuset helt op, og sænk sikkerhedsstoppet (A) ned på hydraulikcylinderstangen.

   **Hydraulisk indføringshus hældning fremad/bagud**

   Løft indføringshuset helt op, vip den hydrauliske indføringshusramme fremad/bagud helt fremad, og sænk sikkerhedsstoppet (A) ned på hydraulikcylinderstangen.

3. Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.

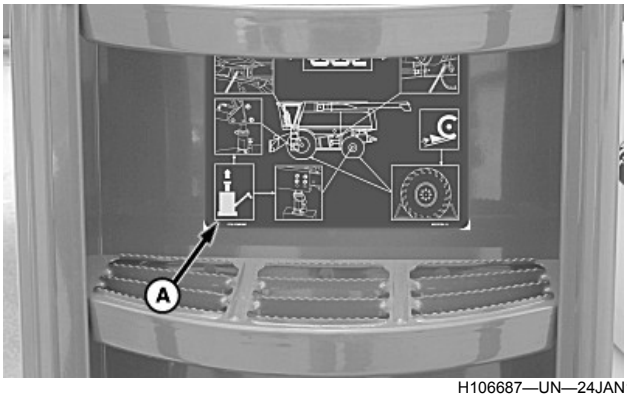



H118221—UN—18APR16

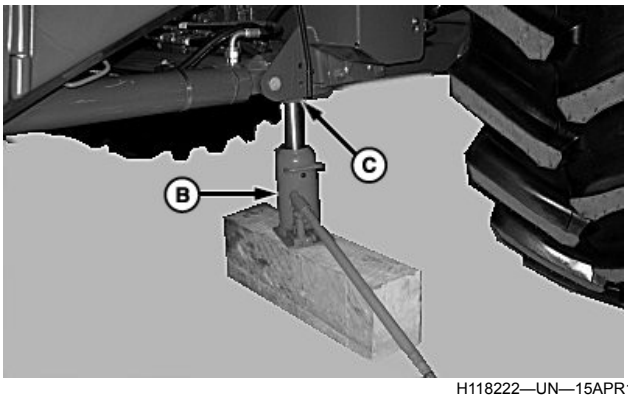
**A—Blokke**

**FORSIGTIG: Blokér begge sider af dækkene for at forhindre, at maskinen bevæger sig, når den løftes.**

4. Bloker dækkene foran og bagved med stopklodser (A) som vist.
5. Lad forhjulene være på jorden, løsn hjulboltene en hel omgang, men lad dem sidde.




H106687—UN—24JAN13




H118222—UN—15APR16

**A—Mærkat**
**B—Donkraft**
**C—Donkraftbeslag**

**FORSIGTIG: Donkraften SKAL have en løfteevne på mindst 10886 kg (24000 lb).**

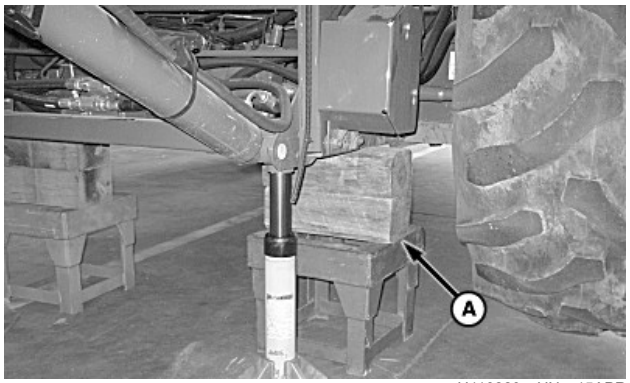
**Maskinen må ikke løftes andre steder end i donkraftbeslagene.**

**Der må ikke lægges noget imellem donkraften og donkraftbeslaget. Det kan medføre, at maskinen bliver ustabil. Hvis donkraften vandring er for lille, skal der lægges en klods på jorden.**

**Træklodser skal være i god stand, så de kan modstå maskinens vægt.**

*BEMÆRK: Placeringerne af de godkendte donkraftbeslag fremgår af mærkaten (A) på førerhusstigen.*

6. Sæt donkraften (B) i donkraftbeslaget (C) på forakslen, og løft maskinen.




H118223—UN—15APR16

**A—Blokke**

**FORSIGTIG: Undgå personskader forårsaget af uventede maskinbevægelser. Sørg for, at maskinen er stabil efter blokeringen.**

**Stil ikke maskinen på gasbetonblokke, hulrumsfliser eller andre støtter, der kan smuldre under vedvarende belastning. Arbejd aldrig på en maskine, der kun støttes af en donkraft.**

**Træklodser skal være i god stand, så de kan modstå maskinens vægt.**

**Sørg for at forakslen hviler på blokkene, inden der gøres forsøg på at fjerne hjulene.**

7. Anbring solide blokke (A) under forakslen. Sænk maskinen ned på blokkene, og vær sikker på, at der ikke ses eller mærkes nogen forskydning af belastningen.




H124389—UN—29MAY18

**A—Hjulbolt (10 stk.)**
**B—Afstandsstykke (10 stk.)**
**C—Hjul**
**D—Hjulafstandsstykke (hvis påkrævet)**

8. **Enkelthjulskonfiguration:**

**FORSIGTIG: Hjulene er tunge og vanskelige at håndtere. For at undgå personlig skade skal der to personer til at fjerne hjulet.**

a. Fjern fire hjulbolte (A) og opdelte afstandsstykke (B).

b. Gentag fremgangsmåden for de øvrige afstandsstykker og hjulbolte.

c. Fjern hjulet (C) væk fra maskinen.

d. Fjern afstandsstykke (D) (hvis nødvendigt) fra drevnavet.

e. Gentag trinene som nødvendigt på den modsatte side af maskinen.




H124224—UN—14MAY18

**A—Hjulbolt (20 stk.)**
**B—Opdelt afstandsstykke (5 stk.)**
**C—Unbrakoskrue (5 stk.)**
**D—Hul i overstørrelse (5 stk.)**
**E—Montering af ydre hjul**

9. **Konfiguration af tvillingehjul (yderste hjul):**

**FORSIGTIG: Hjulene er tunge og vanskelige at håndtere. Ved håndtering af hjulene kan ubalance besværliggøre håndtering og gøre hjulet svært at kontrollere. For at undgå personlig skade skal der to personer til at fjerne hjulet.**

a. Fjern **fire** hjulbolte (A) og opdelte afstandsstykke (B).

b. Montér **en** unbrakoskruer (C) gennem det store hul (D) for at holde det indvendige hjul på plads.

**FORSIGTIG: For at undgå kvæstelser skal bøsningshovedets dækselskruer monteres for at forhindre, at det indvendige hjul falder af ved afmontering af det udvendige hjul.**

c. Gentag fremgangsmåden for de øvrige opdelte afstandsstykker og hjulbolte.

d. Fjern udvendigt hjul (E) væk fra maskinen.

e. Gentag trinene som nødvendigt på den modsatte side af maskinen.

**VIGTIGT: Hvis maskinen skal transporteres uden udvendige hjul på plads, SKAL 5 unbrakoskruer og 15 hjulboltene monteres og spændes til specifikation inden sænkning af foraksel til jordforbindelsen. Opdelte afstandsstykker er udeladt for vejtransport, læsning og tømning.**




H124225—UN—14MAY18

**A—Unbrakoskrue (5 stk.)**
**B—Indre samling af hjul**

10. **Konfiguration af tvillingehjul (inderste hjul):**

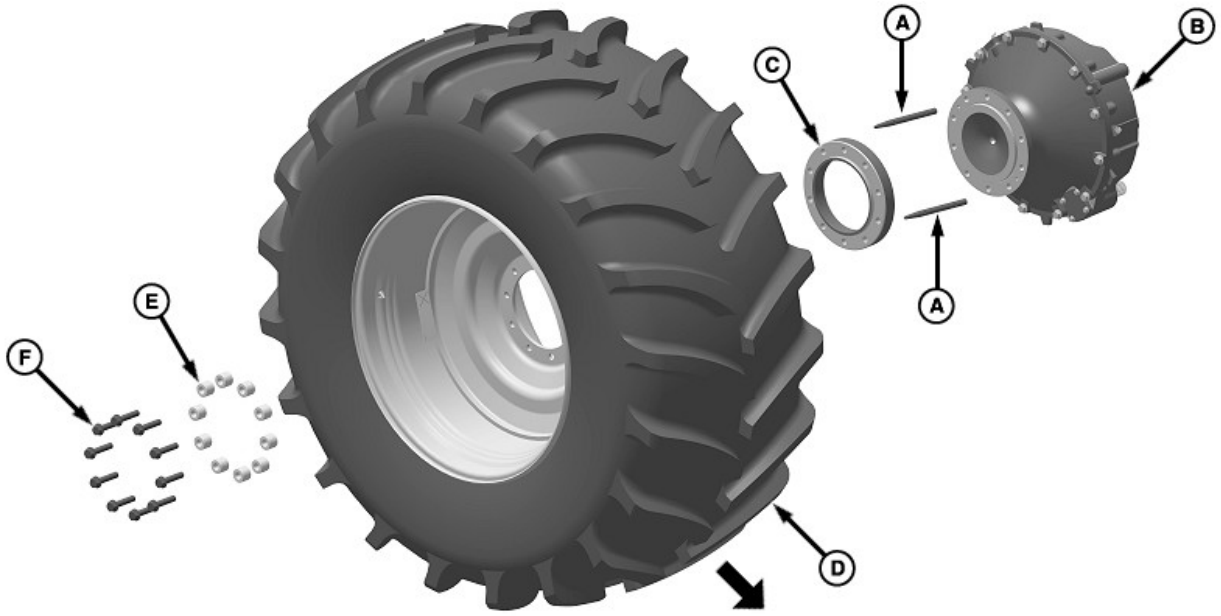
a. Fjern unbrakoskruerne (A).

b. Fjern indvendigt hjul (B) væk fra maskinen.

c. Gentag trinene som nødvendigt på den modsatte side af maskinen.

OUO6075,0004997-74-29MAY18

## Montering af forhjulene




H124390—UN—29MAY18

**A—Styretap (2 stk.)**
**B—Drevnav**
**C—Hjulafstandsstykke (hvis påkrævet)**
**D—Hjul**
**E—Afstandsstykke (10 stk.)**
**F—Hjulbolt (10 stk.)**

1. **Enkelthjulskonfiguration:**

**FORSIGTIG: Hjulene er tunge og vanskelige at håndtere. For at undgå personlig skade skal der to personer til at installere hjulet.**

*BEMÆRK: Styretap HXE16110 anbefales som en hjælp til at styre hjulene på plads.*

a. Monter styretappene (A) i de øverste og nederste huller på drevnavet (B). Gevindene på tappene skal gå i bund i hullerne.

b. Monter hjulafstande (C) (hvis påkrævet) på navet.

**VIGTIGT: Montér dæk som anvist, ellers kan maskinen IKKE køres.**

c. Placer hjulet (D), så dækkets klamper vender fremad og nedad.

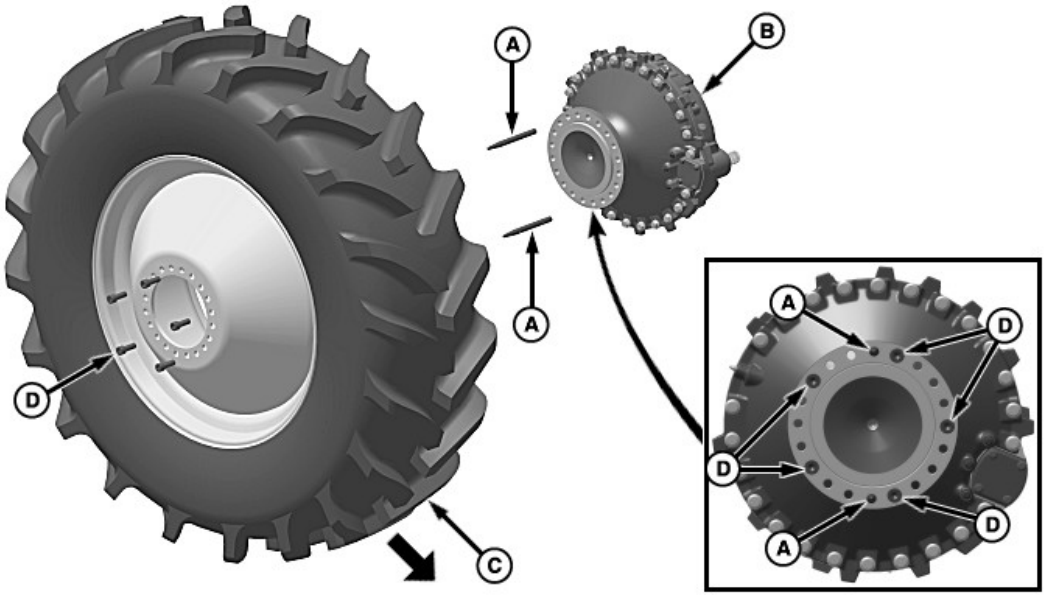
d. Anbring hullerne i fælg med styretappene.

e. Monter hjulet på navet.

**VIGTIGT: Start hjulboltene med hånden for at forebygge beskadigelse.**

f. Monter mellemstykker (E), og hold dem fast med hjulbolte (F).

**VIGTIGT: Montér alle hjulbolte og afstandsstykker, FØR maskinen sænkes ned på jorden.**




H124461—UN—08JUN18

**A—Styretap (2 stk.)**
**B—Drevnav**
**C—Hjul**
**D—Unbrakoskrue (5 stk.)**

2. **Konfiguration af tvillingehjul (inderste hjul):**

**FORSIGTIG: Hjulene er tunge og vanskelige at håndtere. Ved håndtering af hjulene kan ubalance besværliggøre håndtering og gøre hjulet svært at kontrollere. For at undgå personlig skade skal der to personer til at installere hjulet.**

*BEMÆRK: Styretap HXE16110 anbefales som en hjælp til at styre hjulene på plads.*

a. Monter styretappene (A) i de øverste og nederste huller på drevnavet (B). Gevindene på tappene skal gå i bund i hullerne.

**VIGTIGT: Montér dæk som anvist, ellers kan maskinen IKKE køres.**

b. Placer hjulet (C), så dækkets klamper vender fremad og nedad.

c. Anbring hullerne i fælg med styretappene.

d. Monter hjulet på navet.

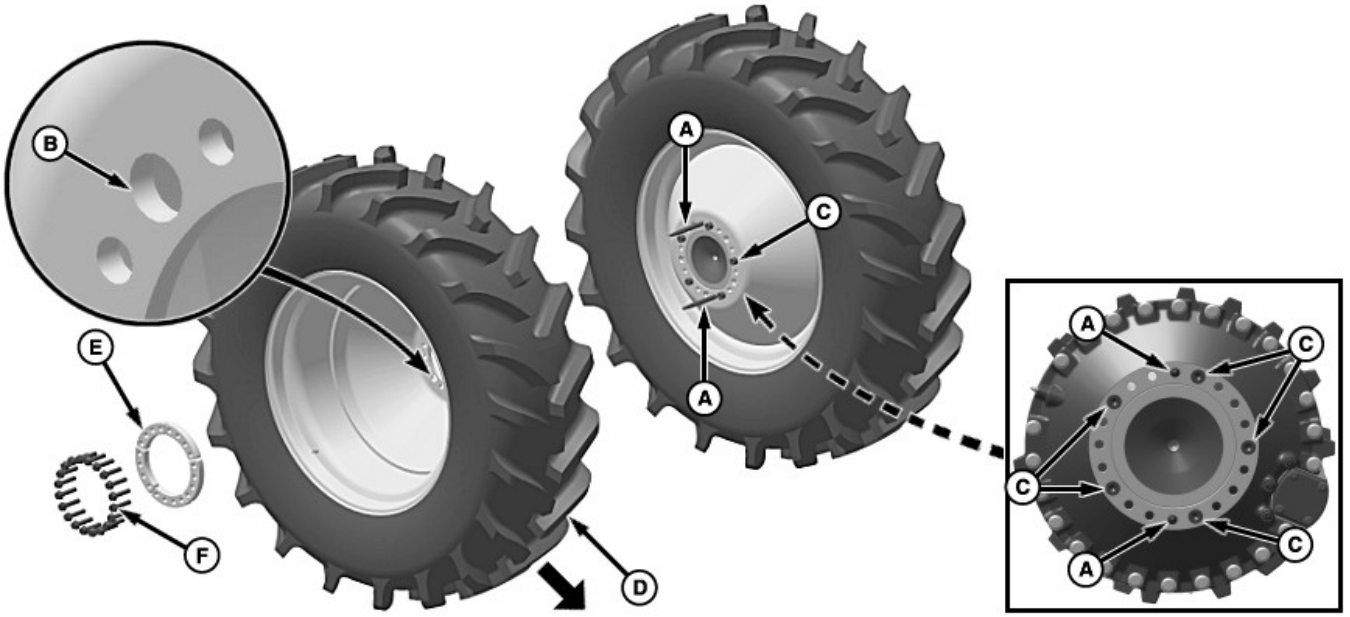
e. Montér unbrakoskruerne (D), så er de samme afstand fra hinanden.

f. Spænd unbrakoskruerne iht. specifikationen ved at bruge en M17-skruetrækker.

**Specifikation**

| | |
|---|---|
| Unbrakoskruer—Drejningsmoment (tørt) | 450 Nm (332 lb-ft) |

**VIGTIGT: Hvis maskinen skal transporteres uden udvendige hjul på plads, SKAL 5 unbrakoskruer og 15 hjulboltene monteres og spændes til specifikation inden sænkning af foraksel til jordforbindelsen. Opdelte afstandsstykker er udeladt for vejtransport, læsning og tømning.**




H124201—UN—14MAY18

**A—Styretap (2 stk.)**
**B—Hul i overstørrelse (5 stk.)**
**C—Unbrakoskrue (5 stk.)**
**D—Hjul**
**E—Opdelt afstandsstykke (5 stk.)**
**F—Hjulbolt (20 stk.)**

3. **Konfiguration af tvillingehjul (yderste hjul):**

**FORSIGTIG: Hjulene er tunge og vanskelige at håndtere. Ved håndtering af hjulene kan ubalance besværliggøre håndtering og gøre hjulet svært at kontrollere. For at undgå personlig skade skal der to personer til at installere hjulet.**

**VIGTIGT: Montér dæk som anvist, ellers kan maskinen IKKE køres.**

a. Placer hjulet, så dækket klamper ende vender fremad og nedad.

b. Anbring hullerne i fælgen med styretappe (A).

**VIGTIGT: Kontrollér, at de store huller flugter med de sekskantede cylinderskruer. Indre og ydre fælge flugter med hinanden.**

c. Flugt de store huller (B) med tidligere installerede unbrakoskruer(C).

d. Monter hjulene (D) på navet.

e. Fjern **en** maskinskrue gennem det store hul.

f. Flugt **et** opdelt afstandsstykke (E) med **fire** fælg huller.

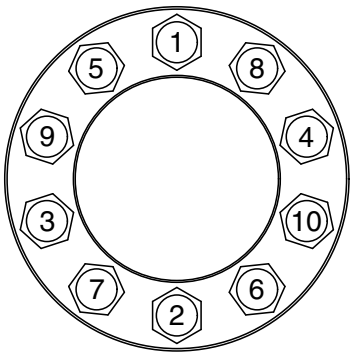
**VIGTIGT: Start hjulboltene med hånden for at forebygge beskadigelse.**

g. Montér **fire** hjulbolte (F) gennem opdelte afstandsstykket og ind i fælgen huller.

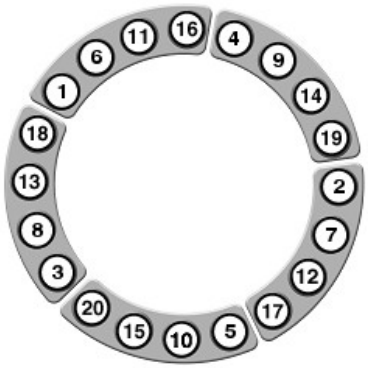
h. Gentag fremgangsmåden for de øvrige opdelte afstandsstykker og hjulbolte.

**VIGTIGT: Montér alle hjulbolte og opdelte afstandsstykker, FØR maskinen sænkes ned på jorden.**

*BEMÆRK: Opbevar unbrakoskruerne til fremtidig brug ved af- og påmontering af hjul. Opbevar unbrakoskruerne i værktøjskassen.*




H96863—UN—10JUN10
*Tilspændingssekvens (enkelthjulskonfiguration)*




H124190—UN—15MAY18

*Tilspændingssekvens (konfiguration af dobbelthjul)*

4. Spænd hjulboltene iht. specifikationerne i et mønster på kryds og tværs.

**Specifikation**

Hjulbolte—Drejningsmoment (tørt). . . . . 710 Nm (524 lb-ft)

5. Tag styretappene ud, og erstat dem med hjulbolte.
6. Spænd de resterende hjulbolte iht. specifikationen.

**Specifikation**

Hjulbolte—Drejningsmoment (tørt). . . . . 710 Nm (524 lb-ft)

7. Gentag fremgangsmåden på den modsatte side af maskinen, og sænk den ned på underlaget.

   Efter den første times betjening og igen efter hver 10 timers betjening, spænd hjulboltene iht. specifikationen indtil 50 timer betjening er fuldført. Efterspænd derefter hjulboltene for hver 100 timer.

8. Kontrollér dæktrykket, og pump dækkene om nødvendigt. Se Dækvedligeholdelse og service i dette afsnit for informationer om dæktrykket.

OUO6075,0004998-74-08JUN18

## Baghjulsboltens tilspændingsmoment



H96809—UN—09JUN10

Hver gang et baghjul fjernes, skal hjulboltene spændes iht. specifikation.

**Specifikation**

M16 hjulbolte (regular duty, tohjulstræk)—Drejningsmoment. . . . . 315 Nm (230 lb-ft)

M22 hjulbolte (extra heavy duty, tohjulstræk)—Drejningsmoment. . . . . 710 Nm (524 lb-ft)

M22 hjulbolte (firehjulstræk)—Drejningsmoment. . . . . 710 Nm (524 lb-ft)

Efter første times drift og igen efter hver 10 timers drift skal hjulboltene spændes i henhold til specifikationen, indtil 50 timers drift er nået. Efterspænd derefter hjulboltene for hver 100 timer.

*BEMÆRK: Se den korrekte tilspændingsrækkefølge på mærkaten på dækket.*

OUO6075,00042E4-74-02JUN16

## Brug af væskeballast



H96809—UN—09JUN10

**⚠ FORSIGTIG: Montage af væskeballast kræver specielt udstyr og særlig uddannelse.**

**VIGTIGT: Dæk fælgen fuldstændig med opløsningen for at undgå korrosion, men fyld ALDRIG et dæk mere end 90 procent. Mere væske vil efterlade for lidt luftrum til at absorbere stød. Der kan opstå skader på dækket.**

En blanding af vand og kalciumklorid udgør en sikker og økonomisk ballast. Hvis det bruges rigtigt, vil det ikke beskadige hverken dæk, slanger eller fælge.

Brug kalciumklorid for at undgå at vandet fryser. En blanding bestående af 1,6 kg (3-1/2 lb) kalciumklorid pr. 3,8 l (1 gal) vand vil først bundfryse ved -45 °C (-50 °F).

*BEMÆRK: Brug af alkohol som væskeballast kan ikke anbefales. En opløsning af calciumchlorid er tungere og mere økonomisk.*

Fyld slangeløse dæk mindst til ventilniveau (mindst 75 procent fyldt). Mindre opløsning vil blotlægge en del af fælgen og muliggøre korrosion. Dæk af slangetypen kan fyldes til ethvert niveau under 90 procent.

OUO6075,00007D0-74-10JUN10

## Krav til ballast (S760)

*BEMÆRK: Ballastkrav, der er vist for 700C-serien, 700D-serien, 700FD-serien, 700X serien og 700PF-serien, er kompatible med 600C-serien, 600D-serien, 600FD serien, 600X-serien og 600PF-serien.*

*Ballastkravene varierer alt efter konfigurationen.*

*Ballastkravene er baserede på standard majspriskonfiguration, 133 l (35 gal.) brændstof i tanken og fuld korntank. Det svarer muligvis ikke til alle forhold.*

*Dæk, der mangler væske, skal fyldes op til 75%.*

| | Normal (hældninger på 15 % eller mindre) | | | | Meget kuperet (hældninger på mere end 15 %) | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Tohjulstræk | | Firehjulstræk | | Tohjulstræk | | Firehjulstræk | |
| | Væske mangler | | Væske mangler | | Væske mangler | | Væske mangler | |
| **Toptekst** | **Nej** | **Ja** | **Nej** | **Ja** | **Nej** | **Ja** | **Nej** | **Ja** |
| 706C | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 706C-SM | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 708C | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 708C-SM | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 712C | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | 4, 5 | 5 | 1, 2, 3, 4 |
| 615P | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 618R & F | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 620R & F | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 622R & F | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 625R & F | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 630R & F | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 1, 2, 3, 4 | 0 | 0 |
| 635R & F | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | 5 | NR | 1, 2, 3, 4, 5 |
| 725D | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | 5 | NR | 1, 2, 3, 4, 5 |
| 730D & FD | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | NR | NR | 5 |
| 735D & FD | 5 | 1, 2, 3, 4 | 0 | 0 | NR | NR | NR | NR |
| 722X & PF | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | 5 | NR | 1, 2, 3, 4, 5 |
| 725X & PF | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | 5 | NR | 1, 2, 3, 4, 5 |
| 730X | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | NR | NR | 5 |

P = bæltepickupplatform
R = Stiv platform
F = Flex platform
D = Transportbåndsbord
FD = Flex transportbåndsbord
X = Udskydelig platform
PF = PremiumFlow-platform
C = Majsskærebord
C-SM = Majsskærebord med StalkMaster™
FC = Foldbart majsskærebord
FC-SM = Foldbart majsskærebord med StalkMaster™

0 = Ingen ballast påkrævet for nogen bagdækmontering.
1 = 500/85R24 dæk på baghjul.
2 = 500/80R28 bagdæk.
3 = 520/80R26 dæk på baghjul.
4 = 620/75R26 (23.1R26 R1 eller 620/70R26) bagdæk.
5 = 750/65R26 dæk på baghjul.
NR = Anbefales ikke, da en maskine med skærebord ikke kan ballasteres ordentligt.

*StalkMaster er et varemærke tilhørende Deere & Company*

OUO6075,0004B56-74-30MAY19

## Krav til ballast (S770)

*BEMÆRK: Ballastkrav, der er vist for 700C-serien, 700D-serien, 700FD-serien, 700X serien og 700PF-serien, er kompatible med 600C-serien, 600D-serien, 600FD serien, 600X-serien og 600PF-serien.*

*Ballastkravene varierer alt efter konfigurationen.*

*Ballastkravene er baserede på standard majspriskonfiguration, 133 l (35 gal.) brændstof i tanken og fuld korntank. Det svarer muligvis ikke til alle forhold.*

*Dæk, der mangler væske, skal fyldes op til 75%.*

| | Normal (hældninger på 15 % eller mindre) | | | | Meget kuperet (hældninger på mere end 15 %) | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Tohjulstræk | | Firehjulstræk | | Tohjulstræk | | Firehjulstræk | |
| | Væske mangler | | Væske mangler | | Væske mangler | | Væske mangler | |
| **Toptekst** | **Nej** | **Ja** | **Nej** | **Ja** | **Nej** | **Ja** | **Nej** | **Ja** |
| 706C | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 706C-SM | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 708C | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 708C-SM | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 712C | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | 5 | NR | 1, 2, 3, 4, 5 |
| 712C-SM | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | NR | NR | 5 |
| 615P | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 618R & F | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 620R & F | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 622R & F | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 625R & F | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 630R & F | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | 1, 2, 3, 4, 5 | 0 | 0 |
| 635R & F | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | 5 | NR | 2, 3, 4, 5 |
| 725D | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | 5 | NR | 2, 3, 4, 5 |
| 730D & FD | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | NR | NR | NR |
| 735D & FD | 5 | 1, 2, 3, 4 | 0 | 0 | NR | NR | NR | NR |
| 722X & PF | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | 5 | NR | 2, 3, 4, 5 |
| 725X & PF | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | 5 | NR | 2, 3, 4, 5 |
| 730X | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | NR | NR | NR |
| 735X | 5 | 1, 2, 3, 4 | 0 | 0 | NR | NR | NR | NR |

P = bæltepickupplatform
R = Stiv platform
F = Flex platform
D = Transportbåndsbord
FD = Flex transportbåndsbord
X = Udskydelig platform
PF = PremiumFlow-platform
C = Majsskærebord
C-SM = Majsskærebord med StalkMaster™
FC = Foldbart majsskærebord
FC-SM = Foldbart majsskærebord med StalkMaster™

0 = Ingen ballast påkrævet for nogen bagdækmontering.
1 = 500/85R24 dæk på baghjul.
2 = 500/80R28 bagdæk.
3 = 520/80R26 dæk på baghjul.
4 = 620/75R26 (23.1R26 R1 eller 620/70R26) bagdæk.
5 = 750/65R26 dæk på baghjul.
NR = Anbefales ikke, da en maskine med skærebord ikke kan ballasteres ordentligt.

*StalkMaster er et varemærke tilhørende Deere & Company*

OUO6075,0004B57-74-30MAY19

## Krav til ballast (S770 HillMaster™)

*BEMÆRK: Ballastkrav, der er vist for 700C-serien, 700D-serien, 700FD-serien, 700X serien og 700PF-serien, er kompatible med 600C-serien, 600D-serien, 600FD serien, 600X-serien og 600PF-serien.*

*Ballastkravene varierer alt efter konfigurationen.*

*Ballastkravene er baserede på standard majspriskonfiguration, 133 l (35 gal.) brændstof i tanken og fuld korntank. Det svarer muligvis ikke til alle forhold.*

*Dæk, der mangler væske, skal fyldes op til 75%.*

| | Normal (hældninger på 15 % eller mindre) | | | | Meget kuperet (hældninger på mere end 15 %) | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Tohjulstræk | | Firehjulstræk | | Tohjulstræk | | Firehjulstræk | |
| | Væske mangler | | Væske mangler | | Væske mangler | | Væske mangler | |
| **Toptekst** | **Nej** | **Ja** | **Nej** | **Ja** | **Nej** | **Ja** | **Nej** | **Ja** |
| 706C | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 706C-SM | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 708C | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 708C-SM | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 615P | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 618R & F | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 620R & F | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 622R & F | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 625R & F | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 630R & F | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 725D | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | 1, 2 | NR | 1, 2 |
| 730D & FD | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | NR | NR | NR |
| 722X & PF | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | 1, 2 | NR | 1, 2 |
| 725X & PF | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | 1, 2 | NR | 1, 2 |
| 730X | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | NR | NR | NR |

P = bæltepickupplatform
R = Stiv platform
F = Flex platform
D = Transportbåndsbord
FD = Flex transportbåndsbord
X = Udskydelig platform
PF = PremiumFlow-platform
C = Majsskærebord
C-SM = Majsskærebord med StalkMaster™
FC = Foldbart majsskærebord
FC-SM = Foldbart majsskærebord med StalkMaster™

0 = Ingen ballast påkrævet for nogen bagdækmontering.
1 = 500/85R24 dæk på baghjul.
2 = 520/80R26 bagdæk.
NR = Anbefales ikke, da en maskine med skærebord ikke kan ballasteres ordentligt.

*StalkMaster er et varemærke tilhørende Deere & Company*

OUO6075,0004B58-74-30MAY19

## Krav til ballast (S780)

*BEMÆRK: Ballastkrav, der er vist for 700C-serien, 700D-serien, 700FD-serien, 700X serien og 700PF-serien, er kompatible med 600C-serien, 600D-serien, 600FD serien, 600X-serien og 600PF-serien.*

*Ballastkravene varierer alt efter konfigurationen.*

*Ballastkravene er baserede på standard majspriskonfiguration, 133 l (35 gal.) brændstof i tanken og fuld korntank. Det svarer muligvis ikke til alle forhold.*

*Dæk, der mangler væske, skal fyldes op til 75%.*

| | Normal (hældninger på 15 % eller mindre) | | | | Meget kuperet (hældninger på mere end 15 %) | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Tohjulstræk | | Firehjulstræk | | Tohjulstræk | | Firehjulstræk | |
| | Væske mangler | | Væske mangler | | Væske mangler | | Væske mangler | |
| **Toptekst** | **Nej** | **Ja** | **Nej** | **Ja** | **Nej** | **Ja** | **Nej** | **Ja** |
| 706C | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 706C-SM | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 708C | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 708C-SM | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 712C | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 712C-SM | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | 3, 4 | 4 | 1, 2, 3 |
| 716C | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | NR | NR | 4 |
| 716C-SM | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | NR | NR | NR |
| 718C | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | NR | NR | NR |
| 718C-SM | NR | 1, 2, 3, 4 | 3, 4 | 1, 2 | NR | NR | NR | NR |
| 615P | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 618R & F | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 620R & F | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 622R & F | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 625R & F | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 630R & F | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 635R & F | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1, 2, 3 | 0 | 0 |
| 725D | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1, 2, 3 | 0 | 0 |
| 730D & FD | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | 4 | NR | 3, 4 |
| 735D & FD | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | NR | NR | 4 |
| 740D & FD | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | NR | NR | NR |
| 722X & PF | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1, 2, 3 | 0 | 0 |
| 725X & PF | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1, 2, 3 | 0 | 0 |
| 730X | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | 4 | NR | 3, 4 |
| 735X & PF | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | NR | NR | NR |

P = bæltepickupplatform
R = Stiv platform
F = Flex platform
D = Transportbåndsbord
FD = Flex transportbåndsbord
X = Udskydelig platform
PF = PremiumFlow-platform
C = Majsskærebord
C-SM = Majsskærebord med StalkMaster™
FC = Foldbart majsskærebord
FC-SM = Foldbart majsskærebord med StalkMaster™

0 = Ingen ballast påkrævet for nogen bagdækmontering.
1 = 500/85R24 dæk på baghjul.
2 = 500/80R28 dæk på baghjul.
3 = 620/70R26 (eller 23.1R26 R1) bagdæk.
4 = 750/65R26 dæk på baghjul.
NR = Anbefales ikke, da en maskine med skærebord ikke kan ballasteres ordentligt.

*StalkMaster er et varemærke tilhørende Deere & Company*

OUO6075,0004B59-74-30MAY19

## Krav til ballast (S785 og S790)

*BEMÆRK: Ballastkrav, der er vist for 700C-serien, 700D-serien, 700FD-serien, 700X serien og 700PF-serien, er kompatible med 600C-serien, 600D-serien, 600FD serien, 600X-serien og 600PF-serien.*

*Ballastkravene varierer alt efter konfigurationen.*

*Ballastkravene er baserede på standard majspriskonfiguration, 133 l (35 gal.) brændstof i tanken og fuld korntank. Det svarer muligvis ikke til alle forhold.*

*Dæk, der mangler væske, skal fyldes op til 75%.*

| | Normal (hældninger på 15 % eller mindre) | | | | Meget kuperet (hældninger på mere end 15 %) | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Tohjulstræk | | Firehjulstræk | | Tohjulstræk | | Firehjulstræk | |
| | Væske mangler | | Væske mangler | | Væske mangler | | Væske mangler | |
| **Toptekst** | **Nej** | **Ja** | **Nej** | **Ja** | **Nej** | **Ja** | **Nej** | **Ja** |
| 706C | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 706C-SM | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 708C | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 708C-SM | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 712C | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 712C-SM | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | 3, 4 | 4 | 1, 2, 3 |
| 716C | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | NR | NR | 4 |
| 716C-SM | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | NR | NR | NR |
| 718C | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | NR | NR | NR |
| 718C-SM | NR | 1, 2, 3, 4 | 3, 4 | 1, 2 | NR | NR | NR | NR |
| 615P | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 618R & F | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 620R & F | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 622R & F | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 625R & F | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 630R & F | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 635R & F | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1, 2, 3 | 0 | 0 |
| 725D | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1, 2, 3 | 0 | 0 |
| 730D & FD | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | 4 | NR | 3, 4 |
| 735D & FD | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | NR | NR | 4 |
| 740D & FD | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | NR | NR | NR |
| 722X & PF | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1, 2, 3 | 0 | 0 |
| 725X & PF | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1, 2, 3 | 0 | 0 |
| 730X | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | 4 | NR | 3, 4 |
| 735X & PF | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | NR | NR | NR |
| 740X & PF | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | NR | NR | NR |

P = bæltepickupplatform
R = Stiv platform
F = Flex platform
D = Transportbåndsbord
FD = Flex transportbåndsbord
X = Udskydelig platform
PF = PremiumFlow-platform
C = Majsskærebord
C-SM = Majsskærebord med StalkMaster™
FC = Foldbart majsskærebord
FC-SM = Foldbart majsskærebord med StalkMaster™

0 = Ingen ballast påkrævet for nogen bagdækmontering.
1 = 500/85R24 dæk på baghjul.
2 = 500/80R28 dæk på baghjul.
3 = VF620/70R26 (eller 23.1R26 R1) bagdæk.
4 = 750/65R26 dæk på baghjul.
NR = Anbefales ikke, da en maskine med skærebord ikke kan ballasteres ordentligt.

*StalkMaster er et varemærke tilhørende Deere & Company*

OUO6075,0004B5A-74-30MAY19

## Krav til ballast (S780 HillMaster™)

*BEMÆRK: Ballastkrav, der er vist for 700C-serien, 700D-serien, 700FD-serien, 700X serien og 700PF-serien, er kompatible med 600C-serien, 600D-serien, 600FD serien, 600X-serien og 600PF-serien.*

*Ballastkravene varierer alt efter konfigurationen.*

*Ballastkravene er baserede på standard majs-priskonfiguration, 133 l (35 gal.) brændstof i tanken og fuld korntank. Det svarer muligvis ikke til alle forhold.*

*Dæk, der mangler væske, skal fyldes op til 75%.*

| | Normal (hældninger på 15 % eller mindre) | | | | Meget kuperet (hældninger på mere end 15 %) | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Tohjulstræk | | Firehjulstræk | | Tohjulstræk | | Firehjulstræk | |
| | Væske mangler | | Væske mangler | | Væske mangler | | Væske mangler | |
| **Toptekst** | **Nej** | **Ja** | **Nej** | **Ja** | **Nej** | **Ja** | **Nej** | **Ja** |
| 706C | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 706C-SM | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 708C | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 708C-SM | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 615P | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 618R & F | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 620R & F | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 622R & F | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 625R & F | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 630R & F | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 725D | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | 1 | 0 | 0 |
| 730D & FD | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | NR | NR | 1 |
| 722X & PF | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | 1 | 0 | 0 |
| 725X & PF | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | 1 | 0 | 0 |
| 730X | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | NR | NR | 0 |

P = bæltepickupplatform
R = Stiv platform
F = Flex platform
D = Transportbåndsbord
FD = Flex transportbåndsbord
X = Udskydelig platform
PF = PremiumFlow-platform
C = Majsskærebord
C-SM = Majsskærebord med StalkMaster™
FC = Foldbart majsskærebord
FC-SM = Foldbart majsskærebord med StalkMaster™

0 = Ingen ballast påkrævet for nogen bagdækmontering.
1 = 500/85R24 dæk på baghjul.
NR = Anbefales ikke, da en maskine med skærebord ikke kan ballasteres ordentligt.

*StalkMaster er et varemærke tilhørende Deere & Company*

OUO6075,0004B5B-74-30MAY19

## Krav til ballast (S785 HillMaster™ og S790 HillMaster™)

*BEMÆRK: Ballastkrav, der er vist for 700C-serien, 700D-serien, 700FD-serien, 700X serien og 700PF-serien, er kompatible med 600C-serien, 600D-serien, 600FD serien, 600X-serien og 600PF-serien.*

*Ballastkravene varierer alt efter konfigurationen.*

*Ballastkravene er baserede på standard majspriskonfiguration, 133 l (35 gal.) brændstof i tanken og fuld korntank. Det svarer muligvis ikke til alle forhold.*

*Dæk, der mangler væske, skal fyldes op til 75%.*

| | Normal (hældninger på 15 % eller mindre) | | | | Meget kuperet (hældninger på mere end 15 %) | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Tohjulstræk | | Firehjulstræk | | Tohjulstræk | | Firehjulstræk | |
| | Væske mangler | | Væske mangler | | Væske mangler | | Væske mangler | |
| **Toptekst** | **Nej** | **Ja** | **Nej** | **Ja** | **Nej** | **Ja** | **Nej** | **Ja** |
| 706C | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 706C-SM | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 708C | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 708C-SM | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 615P | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 618R & F | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 620R & F | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 622R & F | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 625R & F | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 630R & F | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 725D | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | 1 | 0 | 0 |
| 730D & FD | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | NR | NR | 1 |
| 722X & PF | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | 1 | 0 | 0 |
| 725X & PF | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | 1 | 0 | 0 |
| 730X | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

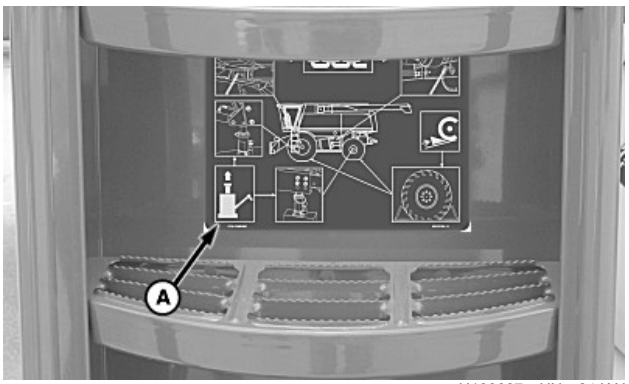
P = bæltepickupplatform
R = Stiv platform
F = Flex platform
D = Transportbåndsbord
FD = Flex transportbåndsbord
X = Udskydelig platform
PF = PremiumFlow-platform
C = Majsskærebord
C-SM = Majsskærebord med StalkMaster™
FC = Foldbart majsskærebord
FC-SM = Foldbart majsskærebord med StalkMaster™

0 = Ingen ballast påkrævet for nogen bagdækmontering.
1 = 500/85R24 dæk på baghjul.
NR = Anbefales ikke, da en maskine med skærebord ikke kan ballasteres ordentligt.

*StalkMaster er et varemærke tilhørende Deere & Company*

OUO6075,0004B5C-74-30MAY19

## Mærkat for donkraftbeslag




H106687—UN—24JAN13

**A—Mærkat for donkraftbeslag**

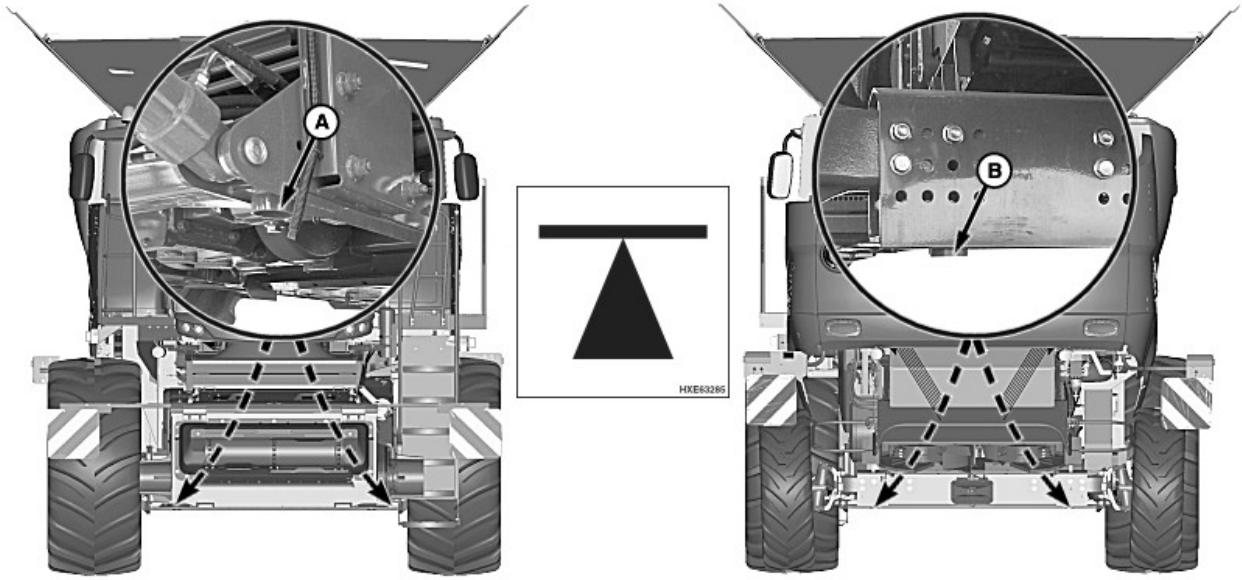
**FORSIGTIG: Tøm altid korntanken før maskinen hæves.**

**Blokér begge sider af dækkene for at forhindre, at maskinen bevæger sig.**

Mærkaten for donkraftbeslagene (A) sidder på stigen til førerkabinen. Mærkaten viser de korrekte placeringer for passende donkrafte til løft af maskinen.

OUO6075,0001392-74-24JAN13

## Placering af donkraftbeslag




H105883—UN—24JAN13

**A—Placering af donkraftbeslag (front)**

**B—Placering af donkraftbeslag (bag)**

**FORSIGTIG: Tøm altid korntanken, før maskinen hæves.**

**Blokér begge sider af dækkene for at forhindre, at maskinen bevæger sig.**

*BEMÆRK: Maskinens donkraftbeslag sidder foran og bagtil på begge sider af maskinen.*

Løft maskinen ved de godkendte donkraftbeslag (A og B).

OUO6075,0004B7B-74-30MAY19

## Transport ad vej med skærebord monteret

Overhold de lokale lovbestemmelser for kørsel med mejetærsker på offentlig vej.

Denne mejetærsker kan godkendes til transport på vej i Tyskland med et Geringhoff 8-rækkers foldbart skærebord og et Kemper 8-rækkers foldbart skærebord. Vejtransport i Tyskland skal godkendes af den lokale TÜV for at få tilladelse hertil.

Ansøgning om tilladelse indgives til din forhandler eller til fabrikken.

OUO6075,000431D-74-29JUN16

## Vejkørsel



H115016—UN—22MAR16

*Knap til sammenklapning*

**FORSIGTIG: Undgå at komme i berøring med elledninger. Korntankens dæksler skal lukkes, inden maskinen køres ud på offentlig vej.**

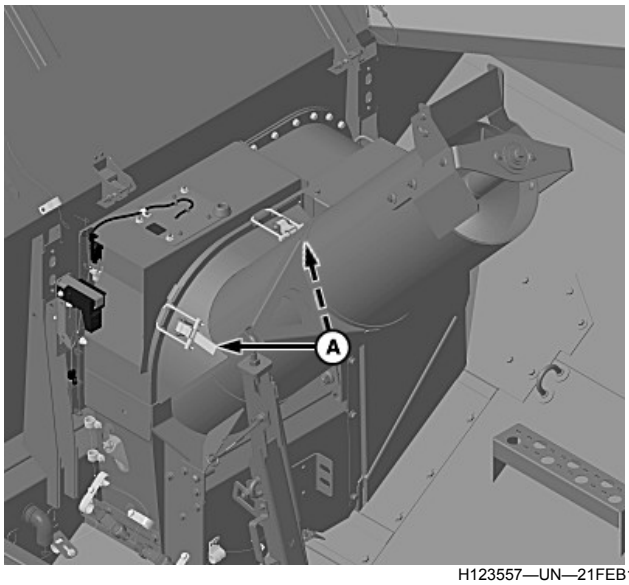
**VIGTIGT: Kontrollér, at korntanken er tømt, inden maskinen transporteres på offentlige veje.**

**Kontrollér, at tømmesneglen og korntankdækslet er helt klappet ind, før du kører med maskinen.**

1. Tryk på knappen til sammenklapning på navigationsbjælken, se Hjælp til klappefunktioner eller Førerplads hjælp for yderligere information.

   Følgende komponenter skal klappes i transportposition.

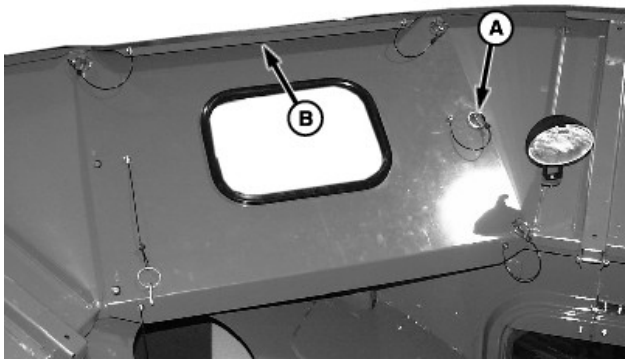
   - Tømmesnegl
   - Korntankdæksler (hvis monteret)




H123557—UN—21FEB18

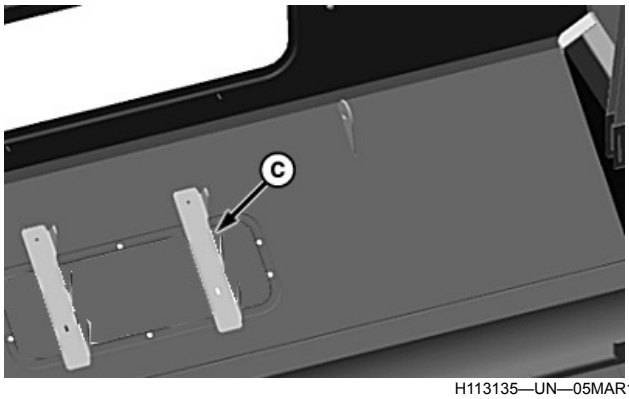
**A—Klemmer**

2. **Manuel sammenklapning af kornrensesnegl (hvis monteret):** Udløs klamper (A) og sænk tømmesneglen.




H75331—UN—26FEB03

*Forreste korntanksudvidelse vist*




H113135—UN—05MAR15

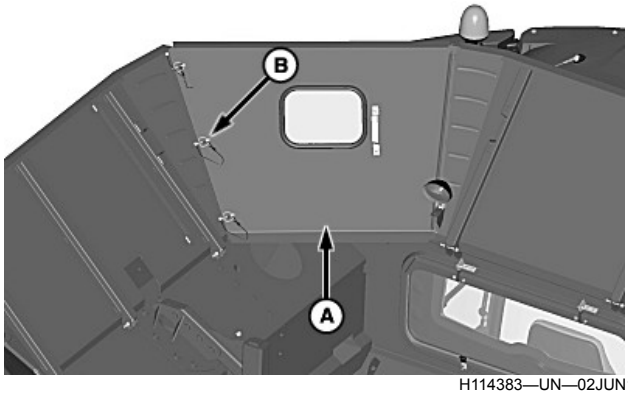
**A—Ringstifter**
**B—Korntankens hjørneudvidelser**
**C—Opbevaringshylde**

3. **116 l/sek. (3.3 bu./sek.) tømningshastigheds-korntanksudvidelser (hvis monteret):** Fjern ringstifterne (A) fra korntankens hjørneudvidelser (B). Gem korntankens hjørneudvidelser på

opbevaringshylden (C). Fold korntankudvidelserne i følgende rækkefølge:

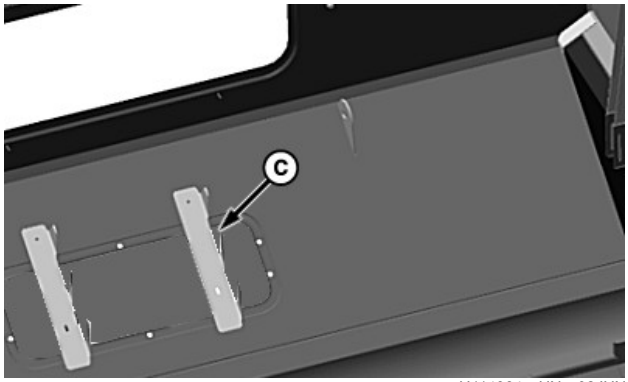
a. Fold forreste korntanksudvidelse og bagerste korntanksudvidelse.

b. Fold venstre korntanksudvidelse og højre korntanksudvidelse.




H114383—UN—02JUN15

*Udvidelse af forreste korntank*



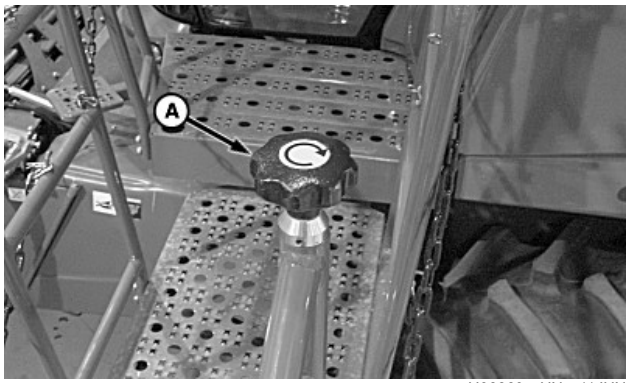

H114384—UN—02JUN15

**A—Korntankens hjørneudvidelser**
**B—Ringstifter**
**C—Opbevaringshylde**

4. **134 l/sek. (3,8 bu./sek.) tømningshastigheds-korntanksudvidelser (hvis monteret):** Fjern ringstifterne (B) fra korntankens hjørneudvidelser (A). Gem korntankens hjørneudvidelser på opbevaringshylden (C). Fold korntankudvidelserne i følgende rækkefølge:

   a. Fold forreste korntanksudvidelse og bagerste korntanksudvidelse.

   b. Fold venstre korntanksudvidelse og højre korntanksudvidelse.




H96869—UN—11JUN10

**A—Håndtag**

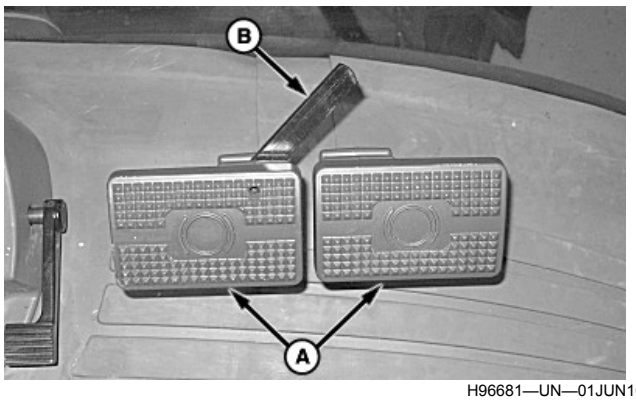
**FORSIGTIG: Sving stigen helt frem til dens forreste position for at reducere maskinens bredde og for at rette advarselsblink mod modkørende køretøjer.**

**VIGTIGT: Kør med en passende hastighed, der passer til vej- eller markforholdene. Foretag aldrig transport på vejen med korn i tanken.**

**Overhold lokale bestemmelser for udstyrsstørrelse, lygter og markeringslys, inden kørsel på offentlige veje.**

5. Brug håndtag (A) til at låse stigen op og svinge den helt fremad.

6. Læg radioantennen ned og hold den med en krog (hvis monteret). Hvis krogen ikke er tilgængelig, fastgøres antennen til førerkabinens tag med tape.




H96681—UN—01JUN10

**A—Pedaler**
**B—Lås**

7. Lås bremsepedalerne sammen med spærre (B) under vejkørsel. Lad bremsepedalerne (A) være ulåste under arbejdet i marken.

**FORSIGTIG: Brug altid sikkerhedsseler, når du betjener maskinen eller kører med som observatør.**

8. Fastgør sikkerhedsselen.

**FORSIGTIG: Lad hornet lyde, inden motoren startes, så omkringstående kan komme væk fra maskinen.**

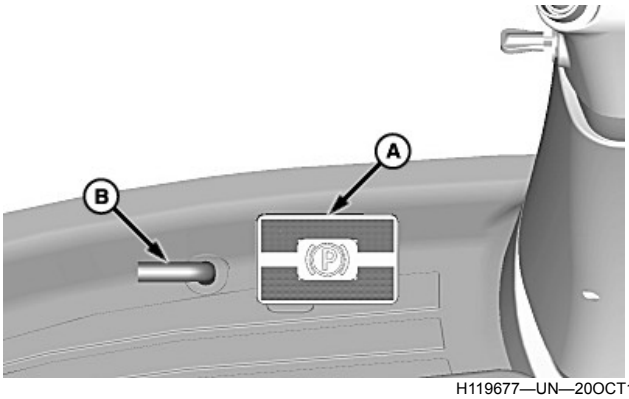
9. Aktivér hornet, og start motoren. Brug koldstarthjælp om nødvendigt.



H116348—UN—19DEC16

*Kontakt til løft/sænk af skærebord*

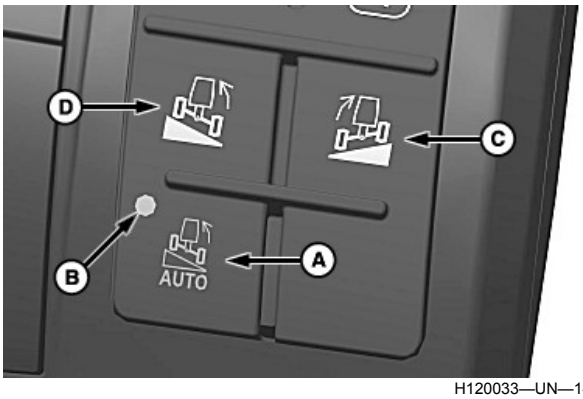
10. Hæv skærebordet med skærebordskontakten.




H119677—UN—20OCT16

**A—Parkeringsbremse**
**B—Pedal**

11. **Transmission med mekanisk skift:** Deaktivér parkeringsbremsen (A) med pedalen (B).




H120033—UN—14NOV16

*HillMaster™ kontakter*

**A—Styrekontakt til automatisk nivellering**
**B—Indikatorlampe**
**C—Kontakt til manuel vipning til højre**
**D—Kontakt til manuel vipning til venstre**

12. **HillMaster™ maskiner:**

**FORSIGTIG: Undgå tab af kontrol under vejtransport og alvorlig skade eller død. Transportér aldrig maskinen på offentlige veje med HillMaster™ nivelleringssystemet i automatisk funktion. Forsøg aldrig at vippe maskinen manuelt under transport på offentlig vej.**

a. Kør maskinen til plant terræn.

*BEMÆRK: Afbryder til transportkørsel i markstilling*

b. Try på den automatiske nivellerings kontrolkontakt (A) i **5 sekunder**, eller indtil indikatorlyset (B) blinker.

c. Tryk og hold kontakten til manuel vipning til højre (C) inde for at vippe maskinens chassis til højre.

d. Tryk og hold kontakten til manuel vipning til venstre (D) inde for at vippe maskinens chassis til venstre.



H117022—UN—28MAR16

*Vejsikkerhedsfrakobling*

*BEMÆRK: Efter transport af maskinen skal du trykke på afbryderkontakten i 2 sekunder, indtil indikatorlyset SLUKKER, og de ønskede kontaktfunktioner kan betjenes.*

13. Aktivér afbryderkontakten til transportkørsel.



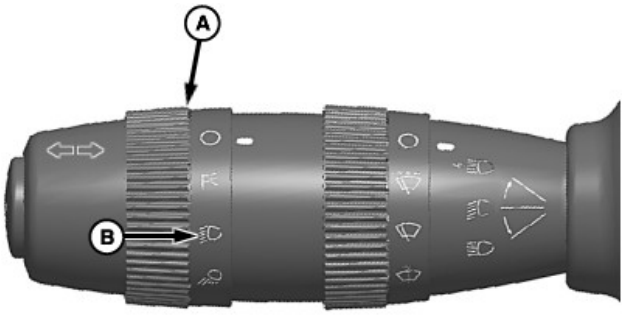
H117885—UN—29MAR16

*Katastrofeblink*

**FORSIGTIG: Ved transport på en offentlig vej advarer indikator/katastrofeblink og lys bagtil i begge sider køretøjer, der kommer forfra og bagfra. Disse lys skal TÆNDES, når maskinen kører på offentlig vej. Sving førerhusets stige helt frem for at rette indikator/katastrofeblink mod modkørende køretøjer. Tænd ikke indikator/katastrofeblink, hvis det er forbudt i henhold til loven.**

14. TÆND roterende advarselsblink/ katastrofeblinkkontakten ved vejkørsel både dag og nat. Advarselsblinkene tændes automatisk, hvis katatstrofeblinkene er tændt.

*HILLMASTER er et varemærke tilhørende Deere & Company*




H96014—UN—22JUN11

**A—Vælgerkontakt**
**B—Lyskontakt**

15. Brug valgkontakt (A) for at tænde kørelys (B) ved kørsel om natten.

*BEMÆRK: Blinklysindikatorer på hjørnestolpedisplayet lyser for at angive en drejning.*

16. Brug afviserblink efter behov. De deaktiveres ikke automatisk.




H117021—UN—28MAR16

*Motoromdrejningstal (høj hastighed)*

17. Tryk på kontakten for maksimalt motoromdrejningstal.

*BEMÆRK: Ved markarbejde vælges det gear, der passer bedst til forholdene.*

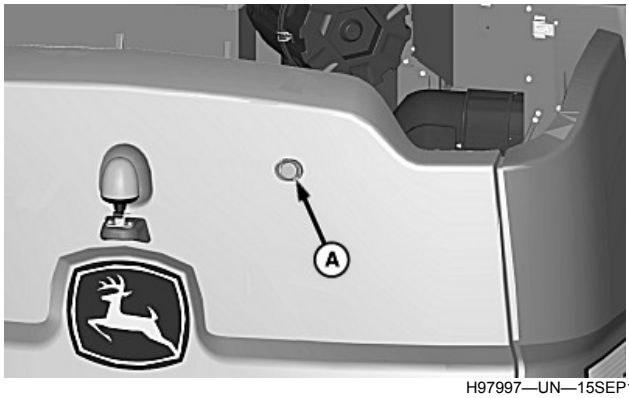
18. **Transmission med mekanisk skift:** Sæt i 3. gear ved kørsel på offentlig vej.

**FORSIGTIG: Hvis maskinen transporteres med skærebordet tilkoblet, skal hastigheden være moderat, så der stadig er tilstrækkelig bremseevne og kontrol over maskinen.**

19. Før multifunktionshåndtaget langsomt frem eller tilbage. Når toppen af en bakke nås, skal man trække multifunktionshåndtaget tilbage, inden man begynder at køre ned på den anden side.

OUO6075,00048BD-74-12APR18

## Bakalarm



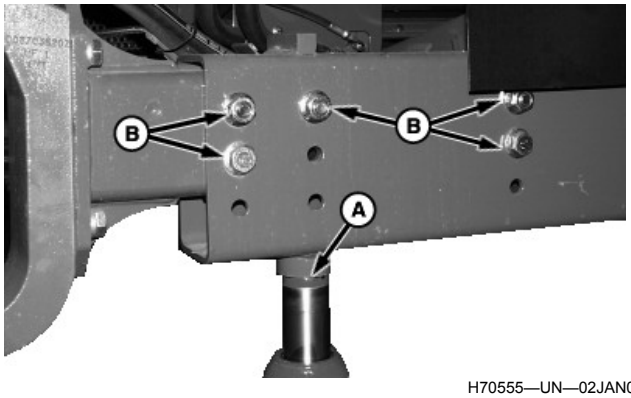

H97997—UN—15SEP10

**A—Bakalarm**

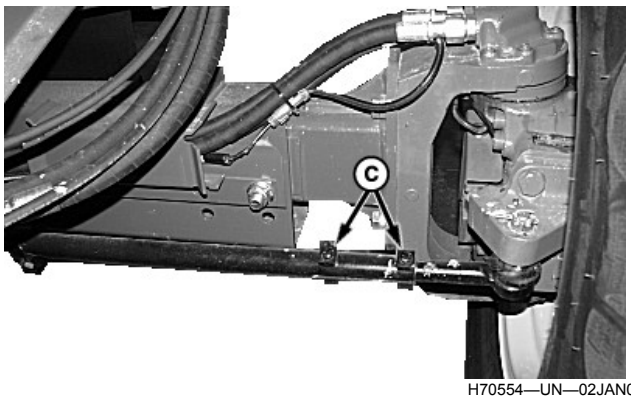
Hvis multifunktionsgrebet rykkes bagud, mens motoren kører, sender bakalarmen (A) et akustisk signal for at advare andre i maskinens nærhed, om at føreren bakker.

OUO6075,00016AC-74-22NOV13

## Transport af maskinen på en anhænger




H70555—UN—02JAN02




H70554—UN—02JAN02

**A—Donkraftbeslag**
**B—Maskinskrue (5 stk.)**
**C—Maskinskruer**

*BEMÆRK: Se Vejkørsel tidligere i dette afsnit med ekstra anvisninger, der SKAL følges, før maskinen transporteres på en anhænger.*

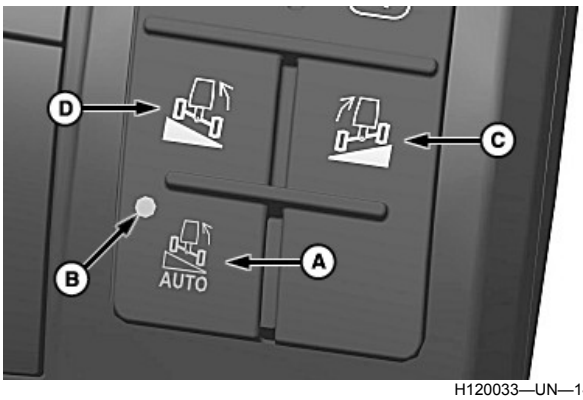
*Se afsnittet for køredrev og bagaksel for yderligere informationer, der SKALI udføres, når du fjerner tvillingehjul (hvis monteret).*

1. Fjern skærebordet og de udvendige dobbelthjul (hvis monteret).

*BEMÆRK: Efter transport af maskinen skal bagakselsporvidden justeres tilbage til den tidligere bredde.*

2. Find donkraftbeslaget (A) på bagakslen, og løft maskinen.
3. Fjern skruerne (B) fra bagakslen.
4. Fjern dækselskruer (C) fra forbindelsesstangen.
5. Justér bagakslen til den smalleste position. Gentag fremgangsmåden på den modsatte side.
6. Montér de komponenter, der blev fjernet før, og spænd iht. specifikationen.

| Specifikation | |
|---|---|
| Aksels dækselskruer—Drejningsmoment | 620 Nm (460 lb-ft) |
| Maskinskruer til forbindelsesstang (udstyret med to bolte i enderne af forbindelsesstangen)—Drejningsmoment | 70 Nm (50 lb-ft) |
| Maskinskruer til forbindelsesstang (udstyret med tre bolte i enderne af forbindelsesstangen)—Drejningsmoment | 127 Nm (94 lb-ft) |




H120033—UN—14NOV16

*HillMaster™ kontakter*

**A—Styrekontakt til automatisk nivellering**
**B—Indikatorlampe**
**C—Kontakt til manuel vipning til højre**
**D—Kontakt til manuel vipning til venstre**

7. **HillMaster™ maskiner:**

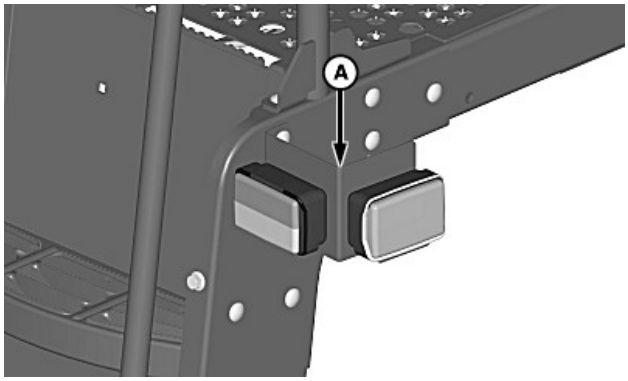
**⚠ FORSIGTIG: Kør aldrig maskinen på en anhænger med HillMaster™ nivelleringssystemet i automatisk funktion. Forsøg aldrig at tippe maskinen manuelt, når den er på en anhænger.**

   a. Kør maskinen til plant terræn.

*BEMÆRK: Afbryder til transportkørsel i markstilling*

   b. Try på den automatiske nivellerings kontrolkontakt (A) i **5 sekunder**, eller indtil indikatorlyset (B) blinker.
   c. Tryk og hold kontakten til manuel vipning til højre (C) inde for at vippe maskinens chassis til højre.
   d. Tryk og hold kontakten til manuel vipning til venstre (D) inde for at vippe maskinens chassis til venstre.

8. Kør maskinen op på anhængeren, og sæt multifunktionshåndtaget i neutral position.
9. **Konfiguration med dobbelt stigeplatform:** Sænk indføringshuset på anhængeren, så stigeplatformen kan svinges til transportposition.
10. Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.
11. Læg radioantennen ned og hold den med en krog (hvis monteret). Hvis krogen ikke er tilgængelig, fastgøres antennen til førerkabinens tag med tape.

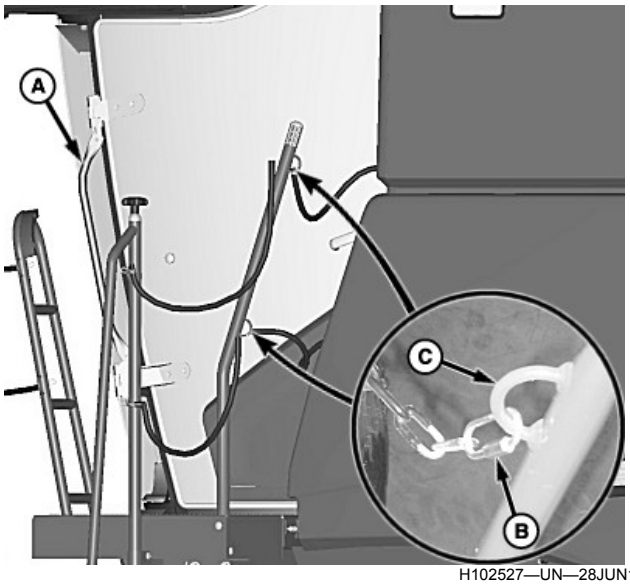



H121713—UN—07JUN17

**A—Lygteholdebeslag**

12. **Enkeltmontering:** Frakobl ledningsnettet og fjern lygteholderbeslag (A).

*HILLMASTER er et varemærke tilhørende Deere & Company*




H102527—UN—28JUN11

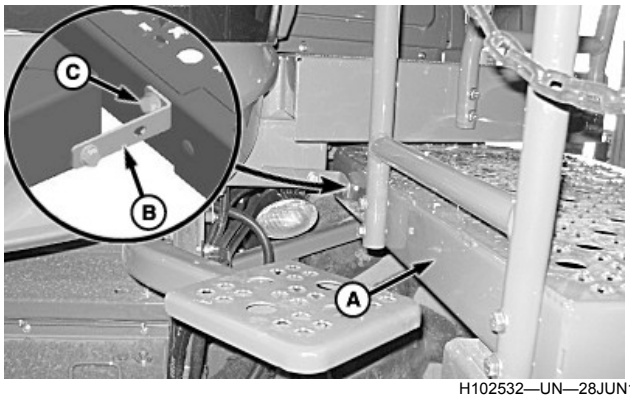
**A—Gelænder**
**B—Kædeled**
**C—Håndlisteløkker**

13. **Enkeltmontering:** Fjern og opbevar førerkabinens håndliste (A).

**VIGTIGT: Fald kan forårsage skade på dig selv og andre. Vær forsigtig ved frakobling af sikkerhedskæder og demontering af stigeplatformen.**

*BEMÆRK: Monter igen kæden på eksisterende løkker på stigens håndliste og løkker på korntanken. Dette afkorter kæden og forhindrer den i at beskadige kompositpanelerne.*

14. **Enkeltmontering:** Frakobl og opbevar lukkekædeleddet (B) fra håndlisteløkker (C).

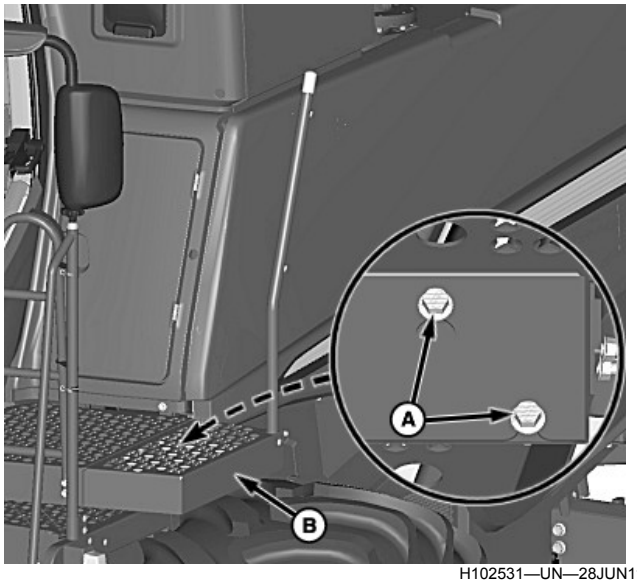



H102532—UN—28JUN11

**A—Stigeplatform**
**B—Transportbeslag**
**C—Maskinskrue**

*BEMÆRK: Førerhusets stige skal svinges forbi den inderste låseposition, så stigeplatformen kommer i kontakt med forsendelsesafstiveren.*

15. **Enkeltmontering:** Sving stigeplatformen (A) til transportposition, indtil den kommer i kontakt med transportbeslaget (B) og montér skruen (C).




H102531—UN—28JUN11

**A—Maskinskrue (5 stk.)**
**B—Stigeplatform**

16. **Enkeltmontering:** Løsn maskinskruer (A) og fjern stigeplatform (B).




H102501—UN—27JUN11

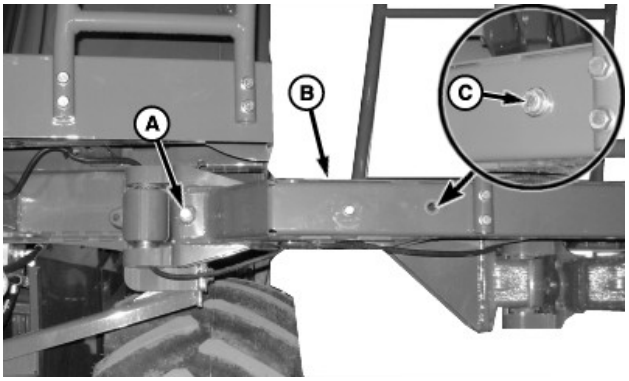
**A—Kædeled**
**B—Håndlisteløkke**

**VIGTIGT: Fald kan forårsage skade på dig selv og andre. Vær forsigtig ved frakobling af sikkerhedskæder og demontering af stigeplatformen.**

*BEMÆRK: Monter igen kæden på eksisterende løkker på korntanken. Dette afkorter kæden og forhindrer den i at beskadige kompositpanelerne.*

17. **Tvillingmontering** Frakobl og opbevar kædens

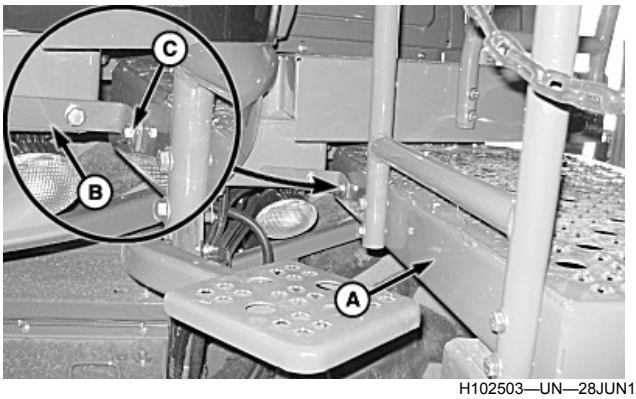
lukkeled (A) fra håndlisteløkken (B) på begge sider af håndlisten.




H102502—UN—27JUN11

**A—Maskinskrue**
**B—Stigeplatform**
**C—Maskinskrue**

18. **Tvillingmontering** Fjern dækselskrue (A) og sving stigeplatform (B) til transportposition.
19. **Tvillingmontering** Installér tidligere fjernet dækselskrue (C) i opbevaringsposition som vist



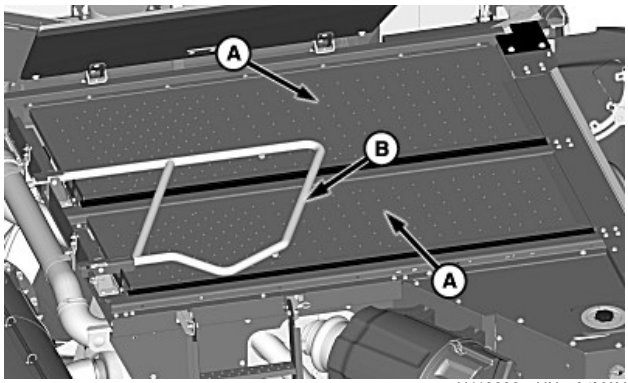

H102503—UN—28JUN11

**A—Stigeplatform**
**B—Transportbeslag**
**C—Maskinskrue**

**VIGTIGT: Indføringshuset SKAL sænkes ned på anhængeren for at undgå kontakt mellem stigeplatformen og indføringshusets trækaksel, når stigen svinges fremad.**

*BEMÆRK: Førerhusets stige skal svinges forbi den inderste låseposition, så stigeplatformen kommer i kontakt med forsendelsesafstiveren.*

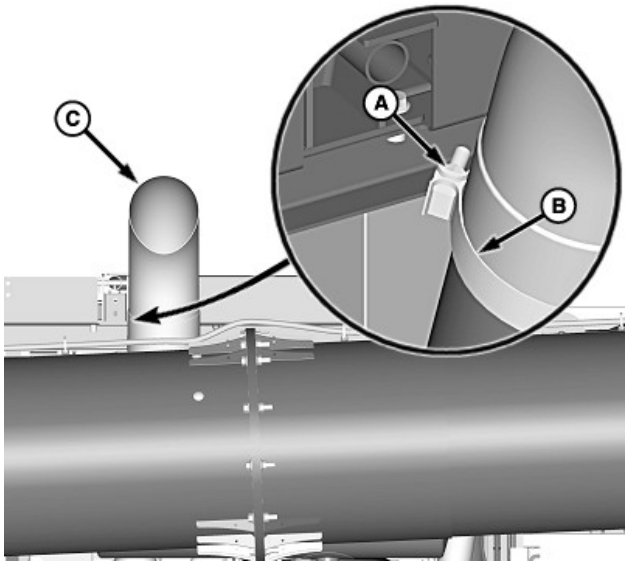
20. **Tvillingmontering** Sving stigeplatformen (A) til transportposition, indtil den kommer i kontakt med transportbeslaget (B) og montér skruen (C).




H118330—UN—04MAY16

**A—Motorens adgangsdæksler**
**B—Gelænder**

21. Sænk motorens inspektionsdæksel (A) og håndliste (B) for at låse dækslerne på plads.




H121534—UN—16MAY17

**A—Møtrik**
**B—Klemme**
**C—Forlænget lydpotte**

**FORSIGTIG: For at nedsætte risikoen for elektrisk stød fra luftledninger bør ingen del af maskinen overstige en højde på 4 m (13 ft 1 in).**

**Lad udstødningssystemet og komponenterne køle af, før lydpottens forlænger fjernes, og udstødningsdækslet monteres.**

22. **Tier 2/Stage II motorer:** Løsn møtrikken (A) på klemmen (B).

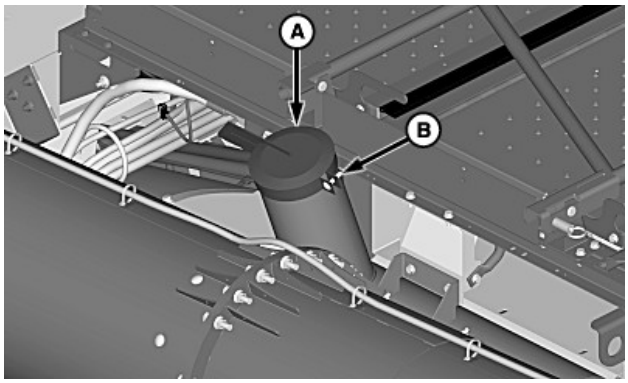
*BEMÆRK: Den forlængede lydpotte SKAL fjernes, når maskinen skal transportere på en anhænger for at reducere maskinens totalhøjde. Gem den forlængede lydpotte til senere brug.*

*Efter transport monteres den forlængede lydpotte, og klemmefastgørelsesdelene spændes i henhold til specifikationerne.*

**Specifikation**

| | |
|---|---|
| Klemmefastgørelsesdele—Drejningsmoment | 80 Nm (59 lb-ft) |

23. **Tier 2/Stage II motorer:** Fjern og gem den forlængede lydpotte (C).




H121535—UN—16MAY17

**A—Udstødningsdæksel**
**B—Møtrik**

24. **Tier 2/Stage II motorer:** Montér udstødningsdækslet (A) som vist.

25. **Tier 2/Stage II motorer:** Spænd møtrikken (B) iht. specifikationen.

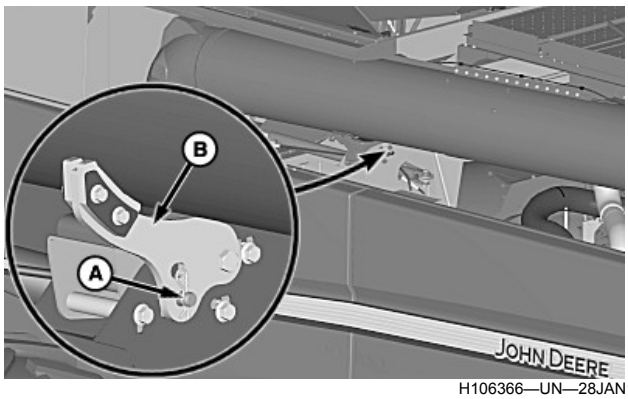
**Specifikation**

| | |
|---|---|
| Møtrik—Drejningsmoment | 20 Nm (177 lb·in) |

26. **Tier 2/Stage II motorer:** Luk lyddæmperklappen med tape for at hindre skader på turboladeren.



TS249—UN—23AUG88

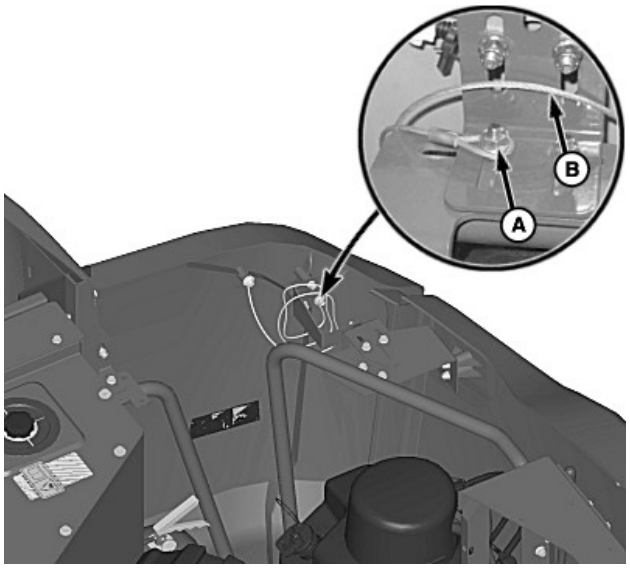



H106366—UN—28JAN13

**A—Fjederstift og stift**
**B—Tømmesneglens låsearm**

**FORSIGTIG: Fald kan forårsage skade på dig selv og andre. Brug en stige eller lignende med passende bæreevne til at få adgang til stedet, når du installerer komponenterne til at holde tømmesneglen. Forsøg ikke på at få adgang til stedet via motorplatformen.**

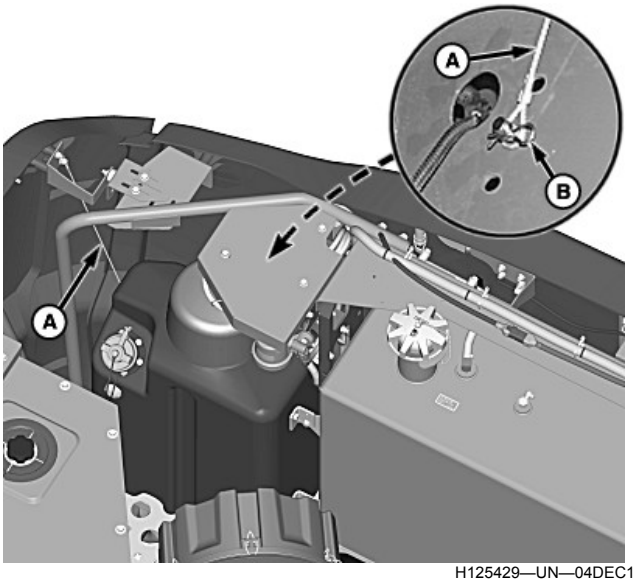
27. **Tømmesneglens låsearm:**
    a. Afmonter og gem fjederstiften og stiften (A).
    b. Løft tømmesneglens låsearm (B), indtil hullerne flugter.
    c. Monter stiften og fjederstiften, der blev afmonteret før.




H107241—UN—18MAR13

**A—Fastgørelsesdele**
**B—Kabel**

28. Løsm komponenterne (A) og fjern kablet (B) fra opbevaringsstillingen.



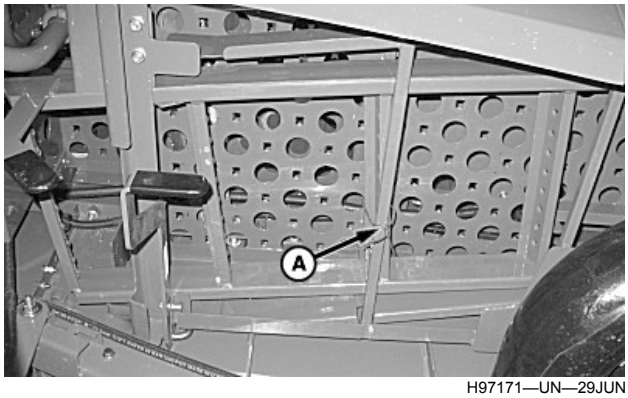

H125429—UN—04DEC18

**A—Kabel**
**B—Fjederbolt**

*BEMÆRK: Efterprøv at kablet er installeret på indersiden af gelænderet.*

*Justér stiften til forskellige positioner, hvis kablet ikke rækker.*

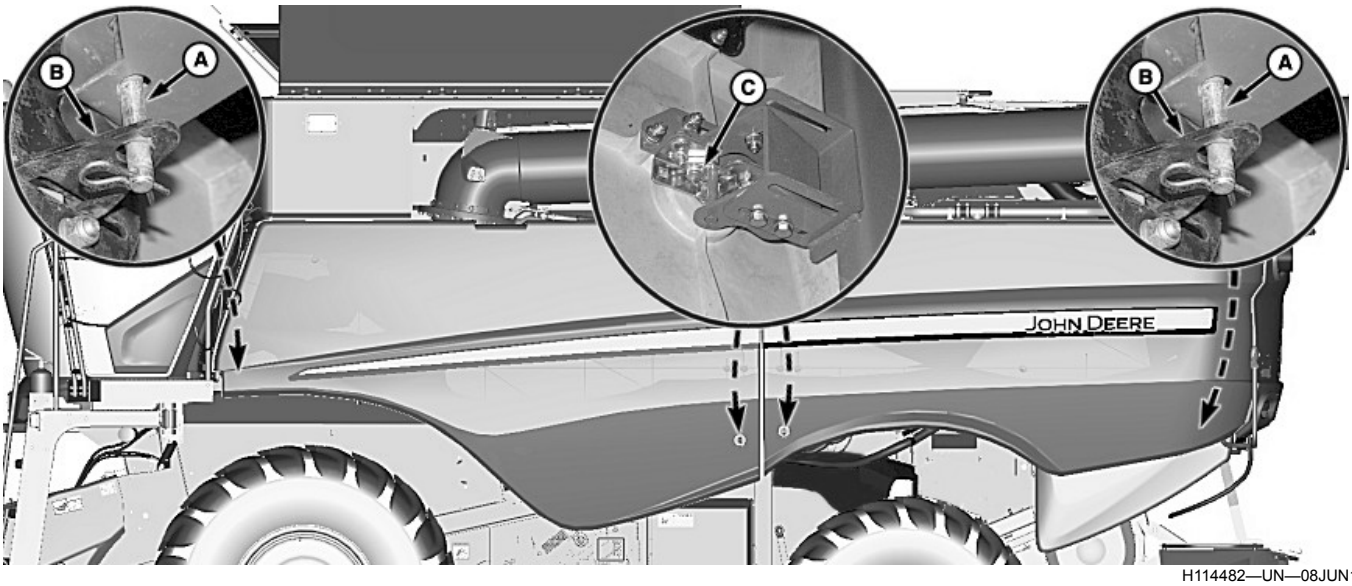
29. Montér kablet (A) over stiften og sæt det fast med fjederstiften (B).




H97171—UN—29JUN10

**A—Platform**

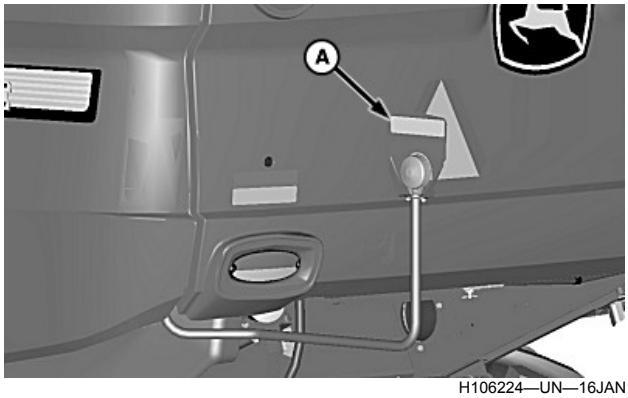
30. Bind stigeforlængeren fast på platformen (A) med en wire.




H114482—UN—08JUN15

**A—Stifter**
**B—Låseplader**
**C—Låse**

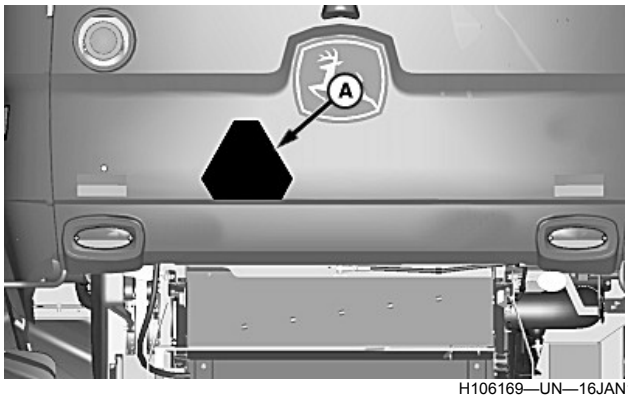
31. Stik stifterne (A) gennem låsepladerne (B), og fastgør dem med fjederstifter på de forreste og bagerste hjørner af mågevingedørene i venstre side. Anvend samme fremgangsmåde på den modsatte side af maskinen.
32. Fastgør svingdørene med wire ved låsene (C). Anvend samme fremgangsmåde på den modsatte side af maskinen.




H106224—UN—16JAN13

**A—Havariblink**

33. Sving venstre og højre havariblink (A) (hvis monteret) bagerst som vist.




H106169—UN—16JAN13

**A—Tavle for langsomtkørende køretøj**

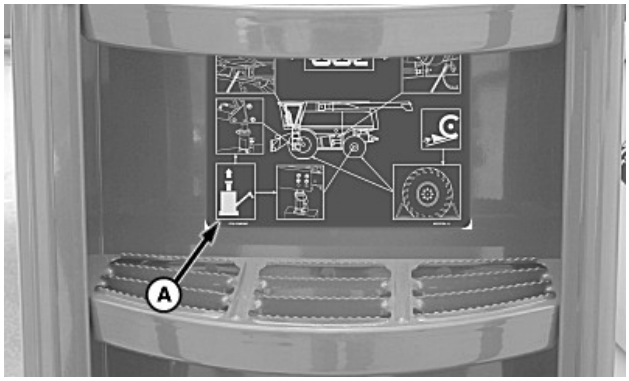
34. Tildæk tavlen for langsomtkørende køretøj (A) hvis monteret.

**VIGTIGT: Fastgør maskinen til traileren med kæder.**

35. Fastgør maskinen til anhængeren med kæder (se skiltet for maskinens fastgøringspunkter på førerhusets stige for oplysninger om fastgørelse).

OUO6075,0004BC3-74-04JUN19

## Mærkat med placering af surrepunkter på maskinen




H106687—UN—24JAN13

**A—Mærkat med placering af surrepunkter på maskinen**

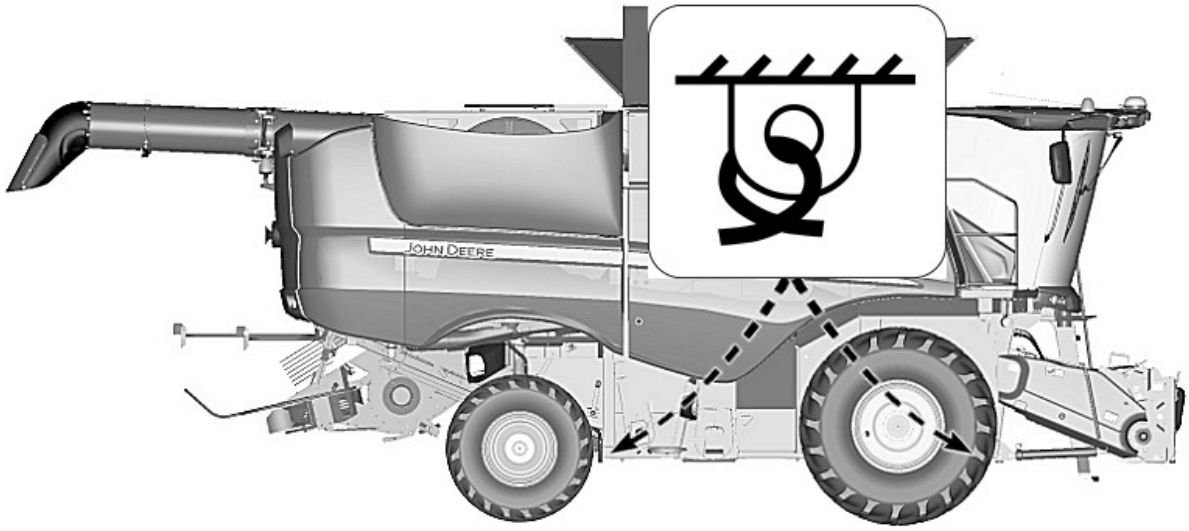
**FORSIGTIG: Tøm altid korntanken før maskinen hæves.**

*BEMÆRK: Maskinens surrepunkter sidder foran og bagtil på begge sider af maskinen.*

Mærkaten med surrepunkterne på maskinen (A) sidder på stigen til førerkabinen. Mærkaten viser korrekte placeringer for fastgørelse af maskinen med kæder.

OUO6075,0001393-74-24JAN13

## Placering af surrepunkter på maskinen




H105885—UN—24OCT12

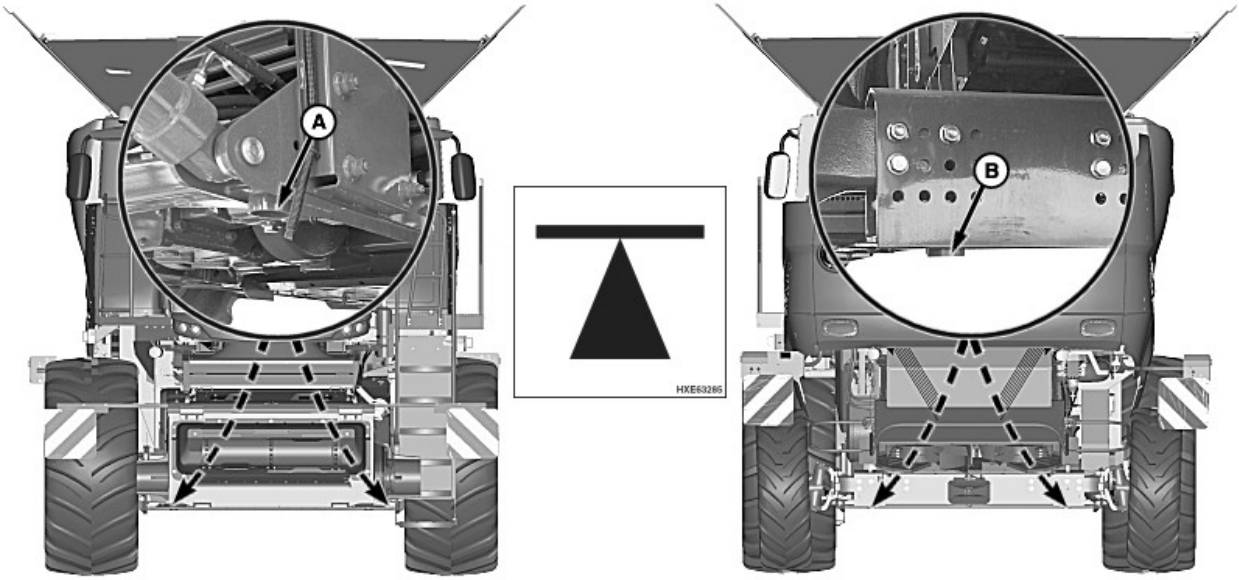
**FORSIGTIG: Tøm altid korntanken, før maskinen transporteres.**

*BEMÆRK: Maskinens surrepunkter sidder foran og bagtil på begge sider af maskinen.*

Brug de punkter, der er anført på maskinen, til at surre maskinen korrekt fast.

OUO6075,00011DC-74-10FEB16

## Placering af donkraftbeslag




H105883—UN—24JAN13

**A—Placering af donkraftbeslag (front)**

**B—Placering af donkraftbeslag (bag)**

**FORSIGTIG: Tøm altid korntanken, før maskinen hæves.**

**Blokér begge sider af dækkene for at forhindre, at maskinen bevæger sig.**

*BEMÆRK: Maskinens donkraftbeslag sidder foran og bagtil på begge sider af maskinen.*

Løft maskinen ved de godkendte donkraftbeslag (A og B).

OUO6075,0004B7B-74-30MAY19

## Information om transport

**FORSIGTIG: For at nedsætte risikoen for elektrisk stød fra luftledninger bør ingen del af maskinen overstige en højde på 4 m (13 ft 1 in). Korntankens dæksler skal være lukket, og radioantennen drejes til vandret inden transport af maskinen.**

**Undgå at komme i berøring med elektriske ledninger. Korntankens dæksler skal være lukket, og radioantennen drejes til vandret inden transport af maskinen.**

**Undersøg de lokale love og regulativer vedrørende kørsel eller bugsering af udstyr på offentlig vej. Brug påbudte markeringslys og reflekser (som din John Deere forhandler kan levere) for at advare andre trafikanter.**

Maskinen kan transporteres på en blokvogn eller ved bugsering.

Hvis den skal bugseres, se Bugsering af maskinen i dette afsnit.

OUO6075,0004318-74-24JUN16

## Bugsering af maskine (maskiner med transmission med mekanisk skift)

*BEMÆRK: Se afsnittene Anvendelse af transmission eller Førerhus hjælp for yderligere information om maskiner med transmission med trykknapskift og maskiner med ProDrive™ transmission.*

**FORSIGTIG: Maskinen må ikke bugseres med en trækwire. Hvis kablet brister, vil tilbageslaget kunne forårsage alvorlige ulykker.**

**Undgå at komme i berøring med elektriske ledninger. Kornudvidelser skal sænkes og radioantennen skal sænkes før transport.**

**Undersøg de lokale love og regulativer vedrørende kørsel eller bugsering af udstyr på offentlig vej. Anvend ekstra lygter og advarselsanordninger, der kan anskaffes fra John Deere forhandleren, til at advare andre trafikanter.**

Maskinen må kun bugseres i nødstilfælde et kort stykke vej ved 8 km/t (5 mph). Brug følgende fremgangsmåde ved bugsering af maskinen:

- Tøm korntanken og afmontér skærebordet.

*ProDrive er et varemærke tilhørende Deere & Company*

- Svin tømmesneglen tilbage. Fold korntankens ekstensioner.
- Sving stigen fremad, og fold radioantennen ned.
- Slæk parkeringsbremsen.

**FORSIGTIG: Koblerne må ikke fjernes. Når koblerne er fjernet, er bremserne deaktiveret.**

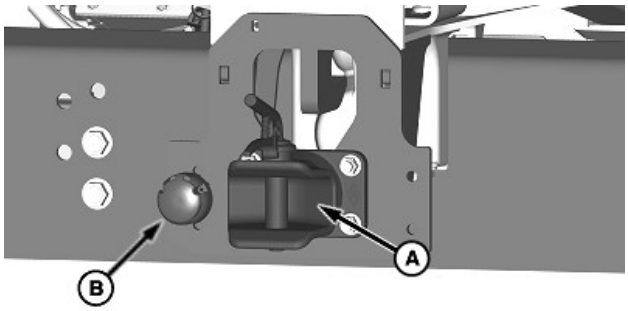
- Sæt gearstangen og multifunktionshåndtaget i neutral position.
- Bugsér maskinen i fremadgående retning ved at hægte en kæde rundt om hovedakslen. Kontrollér, at kæden ikke beskadiger hydraulikledningerne. Få maskinføreren til at styre og bremse maskinen.
- TÆND havariblinket, medmindre det er forbudt i henhold til loven.
- Transporter mejetærskeren ved sikker og fornuftig hastighed, og overskrid ikke 8 km/t (5 mph).

**FORSIGTIG: Undgå sammenstød med andre trafikanter, langsomkørende traktorer med redskaber eller andet bugseret udstyr, og selvkørende maskiner på offentlig vej. Hold hele tiden øje med trafikken bagfra, navnlig når der svinges, og vis af med armene eller med afviserblink.**

**Brug forlygter, advarselsblink og blinklys dag og nat. Overhold de lokale bestemmelser for lygter og markeringslys. Sørg for at holde sikkerhedsudstyret i god stand. Udskift eller reparér lygter og reflekser, som er beskadiget eller mistet.**

OUO6075,000447D-74-31JAN17

## Manuelt anhængertræk— tilkobling (standard)




H118213—UN—14APR16

**A—Træktøj**
**B—Elektrisk konnektor**

**FORSIGTIG: Stop motoren, aktivér parkeringsbremsen, og tag nøglen ud inden tilkobling af anhænger.**

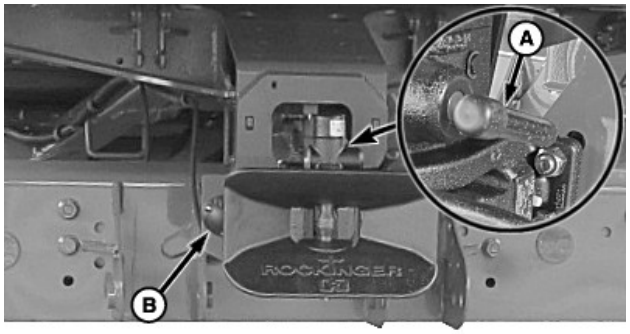
Hæv halmsnitteren helt op.

Tilkobl anhængeren til anhængertrækket (A), og fastgør den med låsestiften.

Slut anhængerens ledningsnet til den elektriske tilslutning (B).

OUO6075,00042C1-74-29JUN16

## Halvautomatisk anhængertræk— fastgørelse (ekstraudstyr)




H111228—UN—12MAY14

**A—Håndtag**
**B—Elektrisk konnektor**

**FORSIGTIG: Stop motoren, aktivér parkeringsbremsen, og tag nøglen ud inden tilkobling af anhænger.**

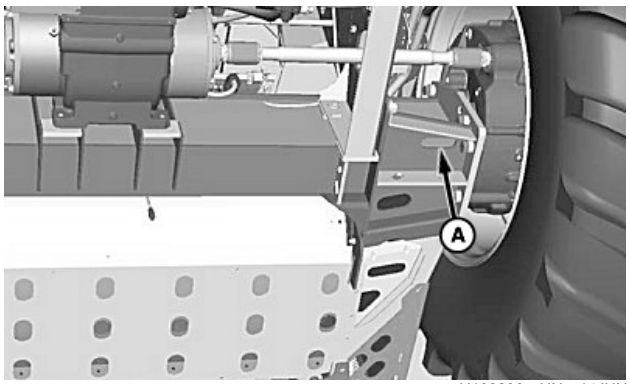
Hæv halmsnitteren helt op.

Løft grebet (A) for at åbne låsestiften, og kobl anhængeren til maskinen. Når anhængertrækket flugter med låsestiften, sænkes håndtaget, hvorved anhængertrækket automatisk låses på plads.

Slut anhængerens ledningsnet til den elektriske tilslutning (B).

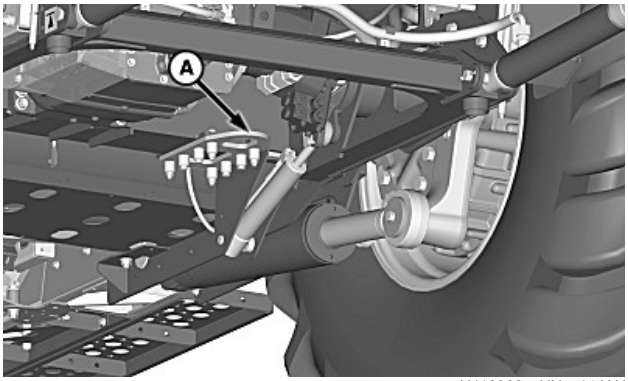
OUO6075,000431B-74-29JUN16

## Forreste bugserkrog




H102206—UN—14JUN11

*Forreste bugserkrog (maskine til jævnt terræn)*




H116908—UN—14JAN16

*Forreste bugserkrog (HillMaster™ maskine)*

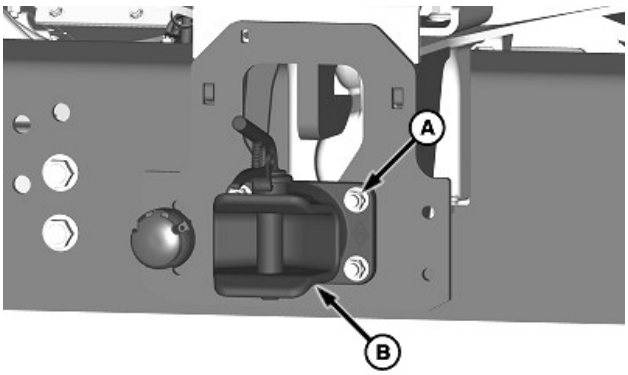
**A—Krog**

Hvis maskinen er kørt fast, skal den bugseres eller trækkes fri forlæns ved at sætte en kæde (A) fast på krogen på forakslen. Kontrollér, at kæden ikke beskadiger hydraulikledningerne.

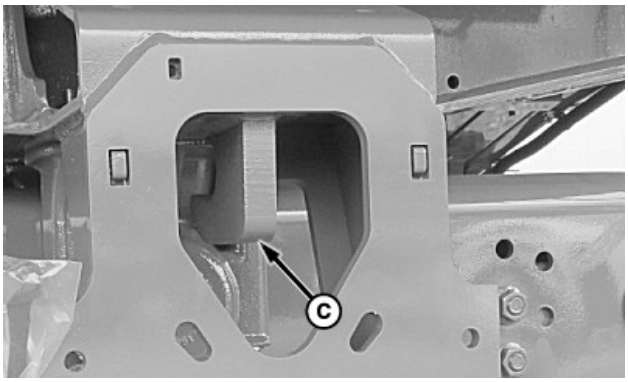
OUO6075,00044D1-74-14NOV16

## Bugserkrog bagtil

### Manuelt anhængertræk




H118216—UN—14APR16




H111232—UN—12MAY14

**A—Bolte og møtrikker (4 stk.)**
**B—Anhængertræk**
**C—Krog**

**FORSIGTIG: Træk ikke maskinen ud med anhængertrækket. Brug kun den leverede bugseringskrog. Brug altid en passende kæde. Overstig ikke brudgrænsen. Bland ikke kæder med bugseringsstropper eller reb. Hvis bugseringsenheden skulle springe, kan dens flyvende parter forårsage livsfarlig personskade.**

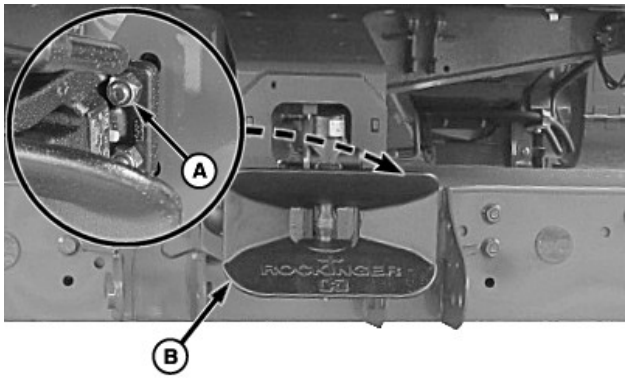
Fjern skruer og møtrikker (A) fra anhængertrækket (B).

Fastgør en kæde til krogen (C), og træk maskinen fri. Denne krog må ikke bruges til at trække en anhænger.

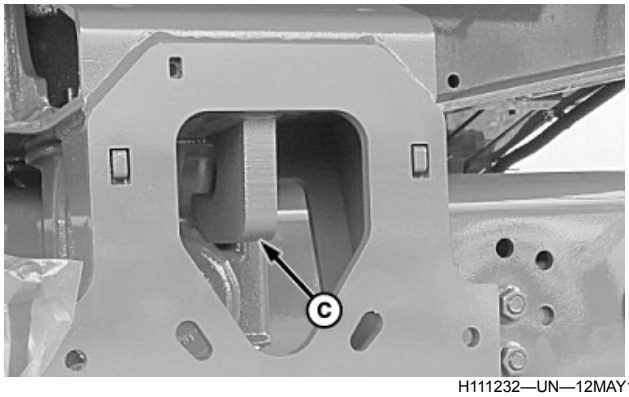
Montér anhængertræk og hold det fast med maskinskruer og møtrikker. Spænd fastgørelsesdele iht. specifikationerne.

| Specifikation | |
|---|---|
| Anhængertrækhardware—Drejningsmoment | 205 Nm (151 lb-ft) |

### Halvautomatisk anhængertræk




H111231—UN—12MAY14




H111232—UN—12MAY14

**A—Bolte og møtrikker (4 stk.)**
**B—Anhængertræk**
**C—Krog**

**FORSIGTIG: Træk ikke maskinen ud med anhængertrækket. Brug kun den leverede bugseringskrog. Brug altid en passende kæde. Overstig ikke brudgrænsen. Bland ikke kæder med bugseringsstropper eller reb. Hvis bugseringsenheden skulle springe, kan dens flyvende parter forårsage livsfarlig personskade.**

Fjern skruer og møtrikker (A) fra anhængertrækket (B).

Fastgør en kæde til krogen (C), og træk maskinen fri. Denne krog må ikke bruges til at trække en anhænger.

Montér anhængertræk og hold det fast med maskinskruer og møtrikker. Spænd fastgørelsesdele iht. specifikationerne.

| Specifikation | |
|---|---|
| Anhængertrækhardware—Drejningsmoment | 205 Nm (151 lb-ft) |

OUO6075,00042C2-74-29JUN16

## Drift ved lave temperaturer

**VIGTIGT: Når der arbejdes under kolde temperaturer, skal du kontrollere, at der bliver brugt en ordentlig kvalitet dieselolie. Dieselolie til varmere grader dieselolie vil stivne i brændstofledninger, brændstoffiltre og brændstoftank. Brændstofsystemet vil kræve service, hvis dieselbrændstoffet koagulerer. Se afsnittet Brændstoffer og smøremidler for flere informationer.**

Mejetærskerfunktioner kan forringes under lave temperaturer med tilstedeværelse af sne og is. Der SKAL udvises særlig omhu for at sikre, at der kommer minimal sne ind i mejetærskeren. Hvis der kommer sne ind, kan områder som rensesold, underblæser, tærskeværksbroer og tærskeværksgitre bliver tilstoppet. Drift med disse blokerede blokeret kan forårsage maskinskade og væsentlige reparationer eller resultere i en funktionel forringelse af ydeevnen. Kontakt din John Deere forhandler før drift under kolde temperaturer.

OUO6075,0004574-74-31JAN17

## Høsttip

Indstil maskinen til den afgrøde, der skal høstes, og til markforholdene.

Vælg en kørehastighed, som ikke overbelaster maskinen. Motoren skal køre ved fulde omdrejninger for at holde tærskeværket på fuld hastighed. Vælg en kørehastighed til lavere fart, men reducer ikke motorens omdrejningstal.

Hvis broen er indstillet for tæt til den høstede afgrøde, vil halmen blive for stærkt findelt, hvilket kræver større motoreffekt til at tærske afgrøden.

Hvis broen er indstillet med for stor afstand, tærskes afgrøden ikke tilstrækkeligt.

Når broen er indstillet korrekt, instilles tærskeværkets hastighed, så der opnås maksimal tærskning med mindst mulig beskaigelse af afgrøden. Hvis der forekommer skader på afgrøden, må broens spillerum ikke forøges. I stedet reduceres indføringsacceleratorens hastighed. Broafstanden på disse afgrøder har meget lille betydning for sædskader.

Afgrøder som spisebønner og ærter revner let og kan kræve brug af lavere hastighed på indføringsacceleratoren. Hold hele tiden mejetærskeren fuld, når der høstes spisebønner og ærter, så der er nok materiale til at “polstre” afgrøden og forhindre den i at blive knust.

Tag følgende i betragtning for evt. at forbedre halmkvaliteten, afhængigt af forholdene:

- Lavere hastighed for indføringshusets kæde
- Lavere hastighed for indføringsacceleratoren
- Lavere hastighed for rotorens
- Åbning af broen
- Reduktion af tærskeelementer
- Montering af runde stavbroer

Drejer det sig om at forbedre ydelsen ved arbejde på tværgående skråninger, kan man overveje at løfte sneglens stråskillere ved at installere den høje emtesold-stråskiller, som kan fås hos John Deere forhandleren, og/eller forbedre avne- og kornfordeling ved at installere skærme på separatorristene (hvis de er monteret). Hver af disse kan forbedre avnre- og kornfordelingen til rensesoldet, hvilket vil hjælpe til at forbedre maskinens præstationer på tværgående skråninger.

Ved brug af skæreplatform, skæres afgrøden så højt som muligt uden at miste lavere toppe. Juster vindens position og hastighed til en ensartet indføring. Hold knivbjælken i position og skærmene i justering for ren afskæring.

Når der høstes majs, skal majskærebordet kun stilles så lavt, som det er nødvendigt for kolberne. Hold den centreret i rækkerne for at undgå tab af kolber.

Ved brug af bæltepickup skal skåret holdes centreret, så materialet indføres jævnt i indføringshuset. Kornets hoveder skal ligge i samme retning. Betjen maskinen, så hovederne opsamles først.

Når der høstes sojabønner med et skærebord beregnet til rækkeafgrøde, skal skærebordet holdes så lavt som muligt. Når der høstes afgrøder som sorghum eller solsikker, skal skærebordet holdes netop lavt nok til at skære hovederne af stilkene.

Indstil avnesoldet, så korn eller frø passerer til den nedre si i de første to tredjedele af soldet uden at lade for meget groft materiale passere.

Brug så meget luft som muligt uden at blæse korn eller frø over. Tunge afgrøder kræver mere lyft end lette frøafgrøder.

SS43267,00004E6-74-03FEB15

## Automatiske headerststyringskombinationer

*BEMÆRK: Tryk og hole aktiveringsknapperne 1, 2 eller 3 nede på multifunktionsbetjeningshåndtag i 2 sekunder for at indtaste de ønskede tilstande ind i hukommelsen.*

Nogle få fælles funktioner vises nedenfor, men der findes mange kombinationer.

| Betjeningselementer til automatisk header (aktiverede tilstande) | Aktiveringsknap 1 | Aktiveringsknap 2 | Aktiveringsknap 3 |
|---|---|---|---|
| Højdegenoptagelse | *Højdegenoptagelse*  H126436—UN—06JUN19 | | |
| Højdegenoptagelse \| Højderegistrering |  H126436—UN—06JUN19 *Højdegenoptagelse* |  H126437—UN—06JUN19 *Højderegistrering* | |
| Højdegenoptagelse \| HydraFlex™-højderegistrering |  H126436—UN—06JUN19 *Højdegenoptagelse* |  H126437—UN—06JUN19 *HydraFlex™-højdeføling* | |
| Højdegenoptagelse \| Højdeføling \| HydraFlex™-højdeføling [a] |  H126436—UN—06JUN19 *Højdegenoptagelse* |  H126437—UN—06JUN19 *Højderegistrering* |  H126437—UN—06JUN19 *HydraFlex™-højdeføling* |
| Højdegenoptagelse \| Højdeføling \| HydraFlex™-højdeføling [b] |  H126436—UN—06JUN19 *Højdegenoptagelse* |  H126437—UN—06JUN19 *Højderegistrering* |  H126437—UN—06JUN19 *HydraFlex™-højdeføling* |
| Højdegenoptagelse \| Højdeføling \| Aktiv headerflydning |  H126436—UN—06JUN19 *Højdegenoptagelse* |  H126437—UN—06JUN19 *Højderegistrering* |  H126447—UN—06JUN19 *Aktiv headerflydefunktion* |
| Højdegenoptagelse \| HydraFlex™-højdeføling \| Aktiv headerflydning |  H126436—UN—06JUN19 *Højdegenoptagelse* |  H126437—UN—06JUN19 *HydraFlex™-højdeføling* |  H126447—UN—06JUN19 *Aktiv headerflydefunktion* |
| Højdegenoptagelse \| Aktiv headerflydning |  H126436—UN—06JUN19 *Højdegenoptagelse* | |  H126447—UN—06JUN19 *Aktiv headerflydefunktion* |
| Højderegistrering | *Højderegistrering*  H126437—UN—06JUN19 | | |
| HydraFlex™ højdeføling | *HydraFlex™-højdeføling*  H126437—UN—06JUN19 | | |

| Betjeningselementer til automatisk header (aktiverede tilstande) | Aktiveringsknap 1 | Aktiveringsknap 2 | Aktiveringsknap 3 |
|---|---|---|---|
| Højdeføling \| HydraFlex™-højdeføling [a] |  H126437—UN—06JUN19 *Højderegistrering* | |  H126437—UN—06JUN19 *HydraFlex™-højdeføling* |
| Højdeføling \| HydraFlex™-højdeføling [b] |  H126437—UN—06JUN19 *Højderegistrering* | |  H126437—UN—06JUN19 *HydraFlex™-højdeføling* |
| Højdeføling \| HydraFlex™-højdeføling \| Aktiv headerflydning [a] |  H126437—UN—06JUN19 *HydraFlex™-højdeføling* | |  H126447—UN—06JUN19 *Aktiv headerflydefunktion* |
| Højdeføling \| Aktiv headerflydning |  H126437—UN—06JUN19 *Højderegistrering* | |  H126447—UN—06JUN19 *Aktiv headerflydefunktion* |
| HydraFlex™-højdeføling \| Aktiv headerflydning |  H126437—UN—06JUN19 *HydraFlex™-højdeføling* | |  H126447—UN—06JUN19 *Aktiv headerflydefunktion* |
| Aktiv skærebordsflydefunktion |  H126447—UN—06JUN19 *Aktiv headerflydefunktion* | | |
| Genoptagelse af vindeposition |  H126448—UN—06JUN19 *Genoptagelse af vindeposition* | | |
| Genoptagelse af dækpladeposition |  H126449—UN—06JUN19 *Genoptagelse af dækpladeposition* | | |
| Hydraulisk indføringshushældning fremad/bagud (hvis monteret) |  H126450—UN—06JUN19 *Hydraulisk indføringshushældning fremad/bagud* | | |
| Knivbjælkeposition fremad/bagud [c] |  H126451—UN—06JUN19 *Skærebjælkeposition fremad/bagud* | | |

*HydraFlex er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*[a]Kontakt din John Deere forhandler for at aktivere højdeføling og HydraFlex-højdeføling. Kræver 600F, 600FD eller 700FD med ekstra højdefølere eller 600D eller 700FD med dybdetrykruller.*
*[b]Standardfunktion med 600D- og 700D-platform, hvis støttehjulene ikke er hæftede under kalibrering. Forudsætter 600D- og 700D-dybdetrykruller.*
*[c]Europæiske 600X- og 700X-headerplatforme.*

OUO6075,0004BC5-74-07JUN19

## Udskift koden for dækradius

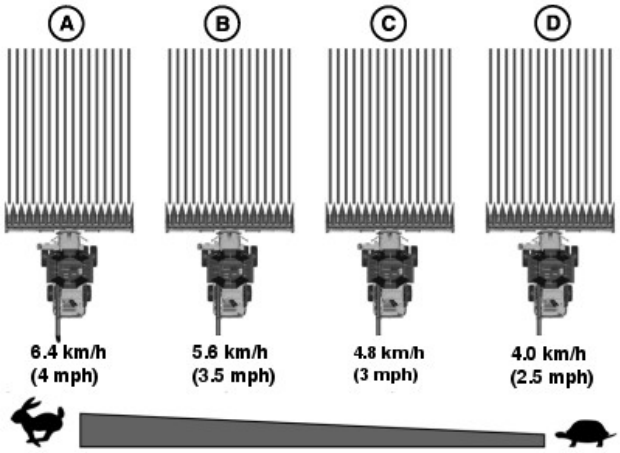
Hvis dæk eller slutdrev ændres i forhold til indstillingene fra fabrikken, er det nødvendigt at kalibrere systemet igen. Sørg for at skrive den korrekte dækkode i hukommelsen.

**VIGTIGT: Ved skift af trækhjul, skal dækradius også ændres. Førerkabinens styreenhed SKAL indstilles til den nye dækradius. Kontakt din John Deere forhandler for yderligere oplysninger.**

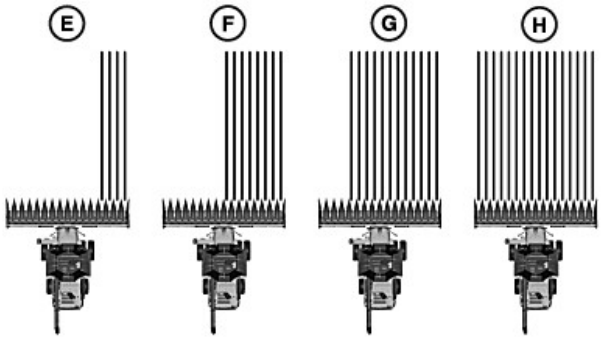
**Hvis systemet ikke kalibreres, vil det resultere i upræcise udbytter på høstmonitoren.**

OUO6075,0001111-74-11APR12

## Enkelt punkts udbyttekalibrering eller flerpunkts udbyttekalibrering




H105056—UN—19MAR12




H105057—UN—19MAR12

**A—Læs 1**
**B—Læs 2**
**C—Læs 3**
**D—Læs 4**
**E—Min. gennemstrømning**
**F—Medium flow**
**G—Medium flow**
**H—Maks. flow**

*BEMÆRK: Den bedste måde at variere flowhastigheden er at variere maskinens kørehastighed.*

*Den bedste måde at holde flowhastigheden konstant er at overvåge VisionTrak™ displayet og indstille maskinens kørehastighed i henhold hertil.*

### Enkeltpunkts udbyttekalibrering

Enkelt punkts udbyttekalibrering udføres, når en eller op til tre kalibreringslæs er indsamlet.

Denne type kalibrering foreslås, når den høstede mark har et nogenlunde jævnt udbytte, og maskinen kører med en konstant kørehastighed med lille flowvariation.

Du indsamler et kalibreringslæs ved at høste ca. 2722 kg (6000 lb) ved maksimum høsthastighed.

Det er ikke nødvendigt at køre en eller to ekstra belastninger, men det kan gøre det muligt for systemet at finde gennemsnittet af samlede fejl.

### Flerpunkts udbyttekalibrering

Flerpunkts udbyttekalibrering anvendes, når det forventes, at den høstede mark har varierende udbytter, eller maskinen køres med varierende hastigheder med varierende kornflows.

Denne type kalibrering indsamler hver kalibrerings belastning ved hver forventet flowtilstand.

For hver kalibreringslæs skal der høstes ca. 2722 kg (6000 lb).

Kør mindst **fire** kalibreringslæs ved forskellige kørehastigheder (A—D) eller ved forskellige skærebredder for at stimulere fire forskellige flowhastigheder (E—H).

OUO6075,000430B-74-16JUN16

*VISIONTRAK er varemærke tilhørende Deere & Company*

## Lucerne / byg

*BEMÆRK: De forskellige afgrødeindstillinger, der vises, er til almindelige forhold. Varierende afgrøde- og høstforhold kan kræve en smule ændring af indstillingerne.*
** Se fodnotebeskrivelsessiden senere i dette afsnit for mere detaljerede oplysninger.*

| | Lucerne | Byg |
|---|---|---|
| Indføringshusets tromleposition | Ned | Ned |
| Indføringshusets transportørkæde (Nordamerika) ***(A)* (B)*** | 26-tandet | 26-tandet |
| Indføringshusets transportørkæde (Europa) ***(A)* (B)**** | 26-tandet | 32-tandet |
| Fremføringsaccelerator hastighed ***(B)* (J)**** | Høj | Høj |
| Slidskinner til fremføringsaccelerator (Nordamerika) | Takkede | Takkede |
| Slidskinner for fremføringsaccelerator (Europa) ***(G)**** | Takket, vanskelig afgrøde | Takket, vanskelig afgrøde |
| Tærskehastighed (o/min) ***(B)* (E)**** | 600—800 | 700—950 |
| Tærskebroens spillerum | 0—5 | 5—22 |
| Brotype (Nordamerika) ***(F)**** | Lille kabel | Lille kabel |
| Brotype (Europa) ***(F)**** | Lille/lille/stor | Lille/lille/stor |
| Dæksler til tærskeværksriste ***(D)**** | Brug efter behov | Brug efter behov |
| Mellemstykker til tærskeværksrist | I opbevaringsposition | I opbevaringsposition |
| Topdæksel på transportblade ***(O)**** (hvis monteret) | Standard | Standard |
| Blæserhastighed (o/min) | 550—700 | 850—1100 |
| Justerbart front-oversold (hvis monteret) (mm) | 5—10 | 24 |
| Emtesoldets frigang (mm) | 10—20 | 13—18 |
| Frigang for bageste avnesold med tozone justering (mm) | 5 vandret<br>10 skråning | 5 vandret<br>10 skråning |
| Skumsoldets frigang (mm) | 1—4 | 6—9 |
| Retursystem broposition (hvis monteret) | Korn | Korn |
| Afgrødeafleder | Korn | Korn |
| Knivrække tilkobling | Tilladt | Tilladt |
| Halmsnitterhastighed | Høj | Høj |

OUO6075,0004985-74-30MAY18

## Raps / kikærter

*BEMÆRK: De forskellige afgrødeindstillinger, der vises, er til almindelige forhold. Varierende afgrøde- og høstforhold kan kræve en smule ændring af indstillingerne.*
** Se fodnotebeskrivelsessiden senere i dette afsnit for mere detaljerede oplysninger.*

| | Raps | Kikærter |
|---|---|---|
| Indføringshusets tromleposition | Ned | Ned |
| Indføringshusets transportørkæde (Nordamerika) ***(A)*** ***(B)**** | 26-tandet | 26-tandet |
| Indføringshusets transportørkæde (Europa) ***(A)**** ***(B)**** | 32-tandet | 26-tandet |
| Fremføringsaccelerator hastighed ***(B)**** ***(J)**** | Høj | Lav |
| Slidskinner til fremføringsaccelerator (Nordamerika) | Takkede | Takkede |
| Slidskinner for fremføringsaccelerator (Europa) ***(G)**** | Takket, vanskelig afgrøde | Takket, vanskelig afgrøde |
| Tærskehastighed (o/min) ***(B)**** ***(E)**** | 350—550 ***(L)**** | 400—600 |
| Tærskebroens spillerum | 15—40 | 18—24 |
| Brotype (Nordamerika) ***(F)**** | Lille kabel | Rund stang / stort kabel |
| Brotype (Europa) ***(F)**** | Lille/lille/stor | Rund stang / stort kabel |
| Dæksler til tærskeværksriste ***(D)**** | Brug efter behov | Brug efter behov |
| Mellemstykker til tærskeværksrist | I opbevaringsposition | I opbevaringsposition |
| Topdæksel på transportblade ***(O)**** (hvis monteret) | Standard | Standard |
| Blæserhastighed (o/min) | 600—900 | 800—1100 |
| Justerbart front-oversold (hvis monteret) (mm) | 5—10 | 24 |
| Emtesoldets frigang (mm) | 10—14 | 15—20 |
| Frigang for bageste avnesold med tozone justering (mm) | 5 vandret<br>10 skråning | 5 vandret<br>10 skråning |
| Skumsoldets frigang (mm) | 2—5 | 6—10 |
| Retursystem broposition (hvis monteret) | Majs | Majs |
| Afgrødeafleder | Korn | Korn |
| Knivrække tilkobling | Tilladt | Tilladt |
| Halmsnitterhastighed | Høj | Høj |

OUO6075,0004986-74-05JUN18

## Majs (tør) / majs (våd)

*BEMÆRK: De forskellige afgrødeindstillinger, der vises, er til almindelige forhold. Varierende afgrøde- og høstforhold kan kræve en smule ændring af indstillingerne.*
** Se fodnotebeskrivelsessiden senere i dette afsnit for mere detaljerede oplysninger.*

| | Majs tør | Majs våd |
|---|---|---|
| Indføringshusets tromleposition | Op | Op |
| Indføringshusets transportørkæde (Nordamerika) ***(A)* (B)**** | 26-tandet | 26-tandet |
| Indføringshusets transportørkæde (Europa) ***(A)* (B)**** | 26-tandet | 26-tandet |
| Fremføringsaccelerator hastighed ***(B)* (J)**** | Lav ***(C)**** | Lav |
| Slidskinner til fremføringsaccelerator (Nordamerika) | Takkede | Takkede |
| Slidskinner for fremføringsaccelerator (Europa) ***(G)**** | Takkede | Takket, vanskelig afgrøde |
| Tærskehastighed (o/min) ***(B)* (E)**** | 250—450 | 350—500 |
| Tærskebroens spillerum | 20—35 | 20—35 |
| Brotype (Nordamerika) ***(F)**** | Rund stang | Rund stang |
| Brotype (Europa) ***(F)**** | Rund stang | Rund stang |
| Dæksler til tærskeværksriste ***(D)**** | Ingen | Ingen |
| Mellemstykker til tærskeværksrist | Installeret | Installeret |
| Topdæksel på transportblade ***(O)**** (hvis monteret) | Standard | Standard |
| Blæserhastighed (o/min) | 900—1300 | 1000—1300 |
| Justerbart front-oversold (hvis monteret) (mm) | 24 | 24 |
| Emtesoldets frigang (mm) | 15—20 (Pemium majs)<br>15—20 (dyb tand)<br>17—22 (universal brug) | 16—21 (Premium majs)<br>16—21 (dyb tand)<br>18—22 (universal brug) |
| Frigang for bageste avnesold med tozone justering (mm) | 5 vandret<br>10 skråning | 5 vandret<br>10 skråning |
| Skumsoldets frigang (mm) | 10—14 (dyb tand)<br>11—15 (universal brug) | 10—14 (dyb tand)<br>11—15 (universal brug) |
| Retursystem broposition (hvis monteret) | Majs | Majs |
| Afgrødeafleder | Majs | Majs |
| Knivrække tilkobling | Kun frakoblet | Kun frakoblet |
| Halmsnitterhastighed | Lav | Lav |

OUO6075,0004994-74-29MAY18

## Majskolbeblanding / spiselige bønner

*BEMÆRK: De forskellige afgrødeindstillinger, der vises, er til almindelige forhold. Varierende afgrøde- og høstforhold kan kræve en smule ændring af indstillingerne.*
** Se fodnotebeskrivelsessiden senere i dette afsnit for mere detaljerede oplysninger.*

| | Majskolbeblanding (H)* (M)* | Spiselige bønner |
|---|---|---|
| Indføringshusets tromleposition | Op | Ned |
| Indføringshusets transportørkæde (Nordamerika) ***(A)*** ***(B)*** | 26-tandet | 22-tandet ***(P)*** |
| Indføringshusets transportørkæde (Europa) ***(A)*** ***(B)*** | 26-tandet | 22-tandet ***(P)*** |
| Fremføringsaccelerator hastighed ***(B)*** ***(J)*** | Lav | Lav ***(C)*** |
| Slidskinner til fremføringsaccelerator (Nordamerika) | Takkede | Tilbagefejet takket |
| Slidskinner for fremføringsaccelerator (Europa) ***(G)*** | Takket, vanskelig afgrøde | Tilbagefejet takket |
| Tærskehastighed (o/min) ***(B)*** ***(E)*** | 450—650 | 300—500 ***(L)*** |
| Tærskebroens spillerum | 15—30 | 15—30 |
| Brotype (Nordamerika) ***(F)*** | Stort kabel ***(K)*** | Rund stang / stort kabel |
| Brotype (Europa) ***(F)*** | Stort kabel ***(K)*** | Rund stang / stort kabel |
| Dæksler til tærskeværksriste ***(D)*** | Ingen | Ingen |
| Mellemstykker til tærskeværksrist | Hvilken som helst | I opbevaringsposition |
| Topdæksel på transportblade ***(O)*** (hvis monteret) | Standard | Avanceret |
| Blæserhastighed (o/min) | 1000—1300 | 800—1100 |
| Justerbart front-oversold (hvis monteret) (mm) | 24 | 24 |
| Emtesoldets frigang (mm) | 22 | 14—18 |
| Frigang for bageste avnesold med tozone justering (mm) | 5 vandret<br>10 skråning | 5 vandret<br>10 skråning |
| Skumsoldets frigang (mm) | Fjernet | 6—10 |
| Retursystem broposition (hvis monteret) | Majs | Majs |
| Afgrødeafleder | Majs | Korn |
| Knivrække tilkobling | Kun frakoblet | Tilladt |
| Halmsnitterhastighed | Lav | Høj |

OUO6075,0004987-74-29MAY18

## Hør / græsfrø

*BEMÆRK: De forskellige afgrødeindstillinger, der vises, er til almindelige forhold. Varierende afgrøde- og høstforhold kan kræve en smule ændring af indstillingerne.*
** Se fodnotebeskrivelsessiden senere i dette afsnit for mere detaljerede oplysninger.*

| | Hør | Græsfrø |
|---|---|---|
| Indføringshusets tromleposition | Ned | Ned |
| Indføringshusets transportørkæde (Nordamerika) ***(A)* (B)**** | 26-tandet | 32-tandet |
| Indføringshusets transportørkæde (Europa) ***(A)* (B)**** | 26-tandet | 32-tandet |
| Fremføringsaccelerator hastighed ***(B)* (J)**** | Høj | Høj |
| Slidskinner til fremføringsaccelerator (Nordamerika) | Takkede | Takkede |
| Slidskinner for fremføringsaccelerator (Europa) ***(G)**** | Takket, vanskelig afgrøde | Takket, vanskelig afgrøde |
| Tærskehastighed (o/min) ***(B)* (E)**** | 800—1000 | 500—850 ***(N)**** |
| Tærskebroens spillerum | 0—10 | 12—25 |
| Brotype (Nordamerika) ***(F)**** | Lille kabel | Lille kabel |
| Brotype (Europa) ***(F)**** | Lille kabel | Lille/lille/stor |
| Dæksler til tærskeværksriste ***(D)**** | Brug efter behov | Brug efter behov |
| Mellemstykker til tærskeværksrist | I opbevaringsposition | I opbevaringsposition |
| Topdæksel på transportblade ***(O)**** (hvis monteret) | Standard | Standard |
| Blæserhastighed (o/min) | 700—1050 | 350—600 ***(I)**** |
| Justerbart front-oversold (hvis monteret) (mm) | 24 | 5—10 |
| Emtesoldets frigang (mm) | 8—15 | 12—18 |
| Frigang for bageste avnesold med tozone justering (mm) | 5 vandret<br>10 skråning | 5 vandret<br>10 skråning |
| Skumsoldets frigang (mm) | 5—10 | 5—12 |
| Retursystem broposition (hvis monteret) | Korn | Korn |
| Afgrødeafleder | Korn | Korn |
| Knivrække tilkobling | Tilladt | Tilladt |
| Halmsnitterhastighed | Høj | Høj |

OUO6075,0004988-74-29MAY18

## Guar (bønner i klynger) / linser

*BEMÆRK: De forskellige afgrødeindstillinger, der vises, er til almindelige forhold. Varierende afgrøde- og høstforhold kan kræve en smule ændring af indstillingerne.*
** Se fodnotebeskrivelsessiden senere i dette afsnit for mere detaljerede oplysninger.*

| | Guar (Bønner i klynger) | Linser |
|---|---|---|
| Indføringshusets tromleposition | Ned | Ned |
| Indføringshusets transportørkæde (Nordamerika) ***(A)* (B)**** | 26-tandet | 26-tandet |
| Indføringshusets transportørkæde (Europa) ***(A)* (B)**** | 26-tandet | 26-tandet |
| Fremføringsaccelerator hastighed ***(B)* (J)**** | Lav | Lav |
| Slidskinner til fremføringsaccelerator (Nordamerika) | Takkede | Takkede |
| Slidskinner for fremføringsaccelerator (Europa) ***(G)**** | Takket, vanskelig afgrøde | Takket, vanskelig afgrøde |
| Tærskehastighed (o/min) ***(B)* (E)**** | 500—700 | 350—500 |
| Tærskebroens spillerum | 10—15 | 7—12 |
| Brotype (Nordamerika) ***(F)**** | Rund stang | Rund stang / stort kabel |
| Brotype (Europa) ***(F)**** | Rund stang | Lille/lille/stor |
| Dæksler til tærskeværksriste ***(D)**** | Ingen | Brug efter behov |
| Mellemstykker til tærskeværksrist | I opbevaringsposition | I opbevaringsposition |
| Topdæksel på transportblade ***(O)**** (hvis monteret) | Standard | Standard |
| Blæserhastighed (o/min) | 650—750 | 800—1000 |
| Justerbart front-oversold (hvis monteret) (mm) | 24 | 24 |
| Emtesoldets frigang (mm) | 10—15 | 12—18 |
| Frigang for bageste avnesold med tozone justering (mm) | 5 vandret<br>10 skråning | 5 vandret<br>10 skråning |
| Skumsoldets frigang (mm) | 6—10 | 3—10 |
| Retursystem broposition (hvis monteret) | Majs | Majs |
| Afgrødeafleder | Korn | Korn |
| Knivrække tilkobling | Tilladt | Tilladt |
| Halmsnitterhastighed | Høj | Høj |

OUO6075,0004989-74-29MAY18

## Lupin / hirse

*BEMÆRK: De forskellige afgrødeindstillinger, der vises, er til almindelige forhold. Varierende afgrøde- og høstforhold kan kræve en smule ændring af indstillingerne.*
** Se fodnotebeskrivelsessiden senere i dette afsnit for mere detaljerede oplysninger.*

| | Lupiner | Hirse |
|---|---|---|
| Indføringshusets tromleposition | Ned | Ned |
| Indføringshusets transportørkæde (Nordamerika) ***(A)* (B)*** | 26-tandet | 26-tandet |
| Indføringshusets transportørkæde (Europa) ***(A)* (B)**** | 26-tandet | 26-tandet |
| Fremføringsaccelerator hastighed ***(B)* (J)**** | Lav | Høj |
| Slidskinner til fremføringsaccelerator (Nordamerika) | Takkede | Takkede |
| Slidskinner for fremføringsaccelerator (Europa) ***(G)**** | Takket, vanskelig afgrøde | Takket, vanskelig afgrøde |
| Tærskehastighed (o/min) ***(B)* (E)**** | 400—600 | 400—500 |
| Tærskebroens spillerum | 12—18 | 10—15 |
| Brotype (Nordamerika) ***(F)**** | Rund stang / stort kabel | Lille kabel |
| Brotype (Europa) ***(F)**** | Rund stang / stort kabel | Lille/lille/stor |
| Dæksler til tærskeværksriste ***(D)**** | Brug efter behov | Ingen |
| Mellemstykker til tærskeværksrist | I opbevaringsposition | I opbevaringsposition |
| Topdæksel på transportblade ***(O)**** (hvis monteret) | Standard | Standard |
| Blæserhastighed (o/min) | 900—1100 | 600—750 |
| Justerbart front-oversold (hvis monteret) (mm) | 24 | 24 |
| Emtesoldets frigang (mm) | 15—20 | 10—12 |
| Frigang for bageste avnesold med tozone justering (mm) | 5 vandret<br>10 skråning | 5 vandret<br>10 skråning |
| Skumsoldets frigang (mm) | 4—8 | 4—6 |
| Retursystem broposition (hvis monteret) | Majs | Korn |
| Afgrødeafleder | Korn | Korn |
| Knivrække tilkobling | Tilladt | Tilladt |
| Halmsnitterhastighed | Høj | Høj |

OUO6075,000498A-74-29MAY18

## Sennep / hvide bønner

*BEMÆRK: De forskellige afgrødeindstillinger, der vises, er til almindelige forhold. Varierende afgrøde- og høstforhold kan kræve en smule ændring af indstillingerne.*
** Se fodnotebeskrivelsessiden senere i dette afsnit for mere detaljerede oplysninger.*

| | Sennep | Hvidfrøede bønner |
|---|---|---|
| Indføringshusets tromleposition | Ned | Ned |
| Indføringshusets transportørkæde (Nordamerika) ***(A)* (B)**** | 26-tandet | 22-tandet ***(P)**** |
| Indføringshusets transportørkæde (Europa) ***(A)* (B)**** | 26-tandet | 22-tandet ***(P)**** |
| Fremføringsaccelerator hastighed ***(B)* (J)**** | Høj | Lav ***(C)**** |
| Slidskinner til fremføringsaccelerator (Nordamerika) | Takkede | Tilbagefejet takket |
| Slidskinner for fremføringsaccelerator (Europa) ***(G)**** | Takket, vanskelig afgrøde | Tilbagefejet takket |
| Tærskehastighed (o/min) ***(B)* (E)**** | 600—900 | 300—350 ***(L)**** |
| Tærskebroens spillerum | 10—20 | 15—30 |
| Brotype (Nordamerika) ***(F)**** | Lille kabel | Rund stang |
| Brotype (Europa) ***(F)**** | Lille/lille/stor | Rund stang |
| Dæksler til tærskeværksriste ***(D)**** | Brug efter behov | Ingen |
| Mellemstykker til tærskeværksrist | I opbevaringsposition | I opbevaringsposition |
| Topdæksel på transportblade ***(O)**** (hvis monteret) | Standard | Avanceret |
| Blæserhastighed (o/min) | 500—800 | 800—1100 |
| Justerbart front-oversold (hvis monteret) (mm) | 5—10 | 24 |
| Emtesoldets frigang (mm) | 10—14 | 14—18 |
| Frigang for bageste avnesold med tozone justering (mm) | 5 vandret<br>10 skråning | 5 vandret<br>10 skråning |
| Skumsoldets frigang (mm) | 2—5 | 6—10 |
| Retursystem broposition (hvis monteret) | Korn | Majs |
| Afgrødeafleder | Korn | Korn |
| Knivrække tilkobling | Tilladt | Tilladt |
| Halmsnitterhastighed | Høj | Høj |

OUO6075,000498B-74-29MAY18

## Havre / ærter

*BEMÆRK: De forskellige afgrødeindstillinger, der vises, er til almindelige forhold. Varierende afgrøde- og høstforhold kan kræve en smule ændring af indstillingerne.*
** Se fodnotebeskrivelsessiden senere i dette afsnit for mere detaljerede oplysninger.*

| | Havre | Ærter |
|---|---|---|
| Indføringshusets tromleposition | Ned | Ned |
| Indføringshusets transportørkæde (Nordamerika) ***(A)* (B)*** | 32-tandet | 26-tandet |
| Indføringshusets transportørkæde (Europa) ***(A)* (B)**** | 32-tandet | 26-tandet |
| Fremføringsaccelerator hastighed ***(B)* (J)**** | Høj | Lav |
| Slidskinner til fremføringsaccelerator (Nordamerika) | Takkede | Takkede |
| Slidskinner for fremføringsaccelerator (Europa) ***(G)**** | Takket, vanskelig afgrøde | Takket, vanskelig afgrøde |
| Tærskehastighed (o/min) ***(B)* (E)**** | 600—900 | 300—400 |
| Tærskebroens spillerum | 15—25 | 15—30 |
| Brotype (Nordamerika) ***(F)**** | Lille kabel | Rund stang / stort kabel |
| Brotype (Europa) ***(F)**** | Lille/lille/stor | Rund stang / stort kabel |
| Dæksler til tærskeværksriste ***(D)**** | Brug efter behov | Ingen |
| Mellemstykker til tærskeværksrist | I opbevaringsposition | I opbevaringsposition |
| Topdæksel på transportblade ***(O)**** (hvis monteret) | Standard | Avanceret |
| Blæserhastighed (o/min) | 750—900 | 850—1050 |
| Justerbart front-oversold (hvis monteret) (mm) | 24 | 24 |
| Emtesoldets frigang (mm) | 18—22 | 16—20 |
| Frigang for bageste avnesold med tozone justering (mm) | 5 vandret<br>10 skråning | 5 vandret<br>10 skråning |
| Skumsoldets frigang (mm) | 6—10 | 6—11 |
| Retursystem broposition (hvis monteret) | Korn | Majs |
| Afgrødeafleder | Korn | Korn |
| Knivrække tilkobling | Tilladt | Tilladt |
| Halmsnitterhastighed | Høj | Høj |

OUO6075,000498C-74-29MAY18

## Popcorn / rapsfrø (tør)

*BEMÆRK: De forskellige afgrødeindstillinger, der vises, er til almindelige forhold. Varierende afgrøde- og høstforhold kan kræve en smule ændring af indstillingerne.*
** Se fodnotebeskrivelsessiden senere i dette afsnit for mere detaljerede oplysninger.*

| | Popcorn | Rapsfrø (tør) |
|---|---|---|
| Indføringshusets tromleposition | Op | Ned |
| Indføringshusets transportørkæde (Nordamerika) ***(A)* (B)**** | 26-tandet | 26-tandet |
| Indføringshusets transportørkæde (Europa) ***(A)* (B)**** | 26-tandet | 32-tandet |
| Fremføringsaccelerator hastighed ***(B)* (J)**** | Lav | Lav |
| Slidskinner til fremføringsaccelerator (Nordamerika) | Smidig | Takket, vanskelig afgrøde |
| Slidskinner for fremføringsaccelerator (Europa) ***(G)**** | Smidig | Takket, vanskelig afgrøde |
| Tærskehastighed (o/min) ***(B)* (E)**** | 210—310 | 400—700 ***(L)**** |
| Tærskebroens spillerum | 15—25 | 20—40 |
| Brotype (Nordamerika) ***(F)**** | Rund stang | Lille kabel |
| Brotype (Europa) ***(F)**** | Rund stang | Lille/lille/stor |
| Dæksler til tærskeværksriste ***(D)**** | Ingen | Brug efter behov |
| Mellemstykker til tærskeværksrist | Installeret | I opbevaringsposition |
| Topdæksel på transportblade ***(O)**** (hvis monteret) | Standard | Standard |
| Blæserhastighed (o/min) | 900—1100 | 620—800 |
| Justerbart front-oversold (hvis monteret) (mm) | 24 | 5—10 |
| Emtesoldets frigang (mm) | 14—18 | 11—14 |
| Frigang for bageste avnesold med tozone justering (mm) | 5 vandret<br>10 skråning | 5 vandret<br>10 skråning |
| Skumsoldets frigang (mm) | 6—8 | 3—6 |
| Retursystem broposition (hvis monteret) | Majs | Majs |
| Afgrødeafleder | Majs | Korn |
| Knivrække tilkobling | Kun frakoblet | Tilladt |
| Halmsnitterhastighed | Lav | Høj |

OUO6075,000498D-74-05JUN18

## Rapsfrø (grøn) / ris

*BEMÆRK: De forskellige afgrødeindstillinger, der vises, er til almindelige forhold. Varierende afgrøde- og høstforhold kan kræve en smule ændring af indstillingerne.*
** Se fodnotebeskrivelsessiden senere i dette afsnit for mere detaljerede oplysninger.*

| | Rapsfrø (grøn) | Ris |
|---|---|---|
| Indføringshusets tromleposition | Ned | Ned |
| Indføringshusets transportørkæde (Nordamerika) ***(A)* (B)**** | 32-tandet | 32-tandet |
| Indføringshusets transportørkæde (Europa) ***(A)* (B)**** | 32-tandet | 32-tandet |
| Indføringsacceleratorens hastighed (Nordamerika) ***(B) * (J) **** | Lav | Høj |
| Indføringsacceleratorens hastighed (Europa) ***(B) * (J) **** | Høj | Høj |
| Slidskinner til fremføringsaccelerator (Nordamerika) | Takket, vanskelig afgrøde | Tand |
| Slidskinner for fremføringsaccelerator (Europa) ***(G)**** | Takket, vanskelig afgrøde | Tand |
| Tærskehastighed (o/min) ***(B)* (E)**** | 500—800 ***(L)**** | 700—1000 ***(N)**** |
| Tærskebroens spillerum | 20—40 | 15—25 |
| Brotype (Nordamerika) ***(F)**** | Lille kabel | Stort kabel |
| Brotype (Europa) ***(F)**** | Lille/lille/stor | Stort kabel |
| Dæksler til tærskeværksriste ***(D)**** | Brug efter behov | Ingen |
| Mellemstykker til tærskeværksrist | I opbevaringsposition | I opbevaringsposition |
| Topdæksel på transportblade ***(O)**** (hvis monteret) | Standard | Standard |
| Blæserhastighed (o/min) | 700—850 | 700—900 |
| Justerbart front-oversold (hvis monteret) (mm) | 5—10 | 24 |
| Emtesoldets frigang (mm) | 11—14 | 16—20 |
| Frigang for bageste avnesold med tozone justering (mm) | 5 vandret<br>10 skråning | 5 vandret<br>10 skråning |
| Skumsoldets frigang (mm) | 4—8 | 5—10 |
| Retursystem broposition (hvis monteret) | Majs | Majs |
| Afgrødeafleder | Korn | Korn |
| Knivrække tilkobling | Tilladt | Tilladt |
| Halmsnitterhastighed | Høj | Høj |

OUO6075,000498E-74-05JUN18

## Rug / saflor

*BEMÆRK: De forskellige afgrødeindstillinger, der vises, er til almindelige forhold. Varierende afgrøde- og høstforhold kan kræve en smule ændring af indstillingerne.*
** Se fodnotebeskrivelsessiden senere i dette afsnit for mere detaljerede oplysninger.*

| | Rug | Farvetidsel |
|---|---|---|
| Indføringshusets tromleposition | Ned | Ned |
| Indføringshusets transportørkæde (Nordamerika) ***(A)* (B)**** | 26-tandet | 26-tandet |
| Indføringshusets transportørkæde (Europa) ***(A)* (B)**** | 26-tandet | 26-tandet |
| Fremføringsaccelerator hastighed ***(B)* (J)**** | Høj | Lav |
| Slidskinner til fremføringsaccelerator (Nordamerika) | Takkede | Takkede |
| Slidskinner for fremføringsaccelerator (Europa) ***(G)**** | Takket, vanskelig afgrøde | Takket, vanskelig afgrøde |
| Tærskehastighed (o/min) ***(B)* (E)**** | 700—900 | 300—400 |
| Tærskebroens spillerum | 13—26 | 15—25 |
| Brotype (Nordamerika) ***(F)**** | Lille kabel | Lille kabel |
| Brotype (Europa) ***(F)**** | Lille/lille/stor | Lille/lille/stor |
| Dæksler til tærskeværksriste ***(D)**** | Brug efter behov | Brug efter behov |
| Mellemstykker til tærskeværksrist | I opbevaringsposition | I opbevaringsposition |
| Topdæksel på transportblade ***(O)**** (hvis monteret) | Standard | Standard |
| Blæserhastighed (o/min) | 750—950 | 550—750 |
| Justerbart front-oversold (hvis monteret) (mm) | 24 | 24 |
| Emtesoldets frigang (mm) | 16—18 | 14—16 |
| Frigang for bageste avnesold med tozone justering (mm) | 5 vandret<br>10 skråning | 5 vandret<br>10 skråning |
| Skumsoldets frigang (mm) | 6—10 | 4—7 |
| Retursystem broposition (hvis monteret) | Korn | Majs |
| Afgrødeafleder | Korn | Korn |
| Knivrække tilkobling | Tilladt | Tilladt |
| Halmsnitterhastighed | Høj | Høj |

OUO6075,000498F-74-29MAY18

## Durra (sorghum) / sojabønner

*BEMÆRK: De forskellige afgrødeindstillinger, der vises, er til almindelige forhold. Varierende afgrøde- og høstforhold kan kræve en smule ændring af indstillingerne.*
** Se fodnotebeskrivelsessiden senere i dette afsnit for mere detaljerede oplysninger.*

| | Durra | Sojabønner |
|---|---|---|
| Indføringshusets tromleposition | Ned | Ned |
| Indføringshusets transportørkæde (Nordamerika) ***(A)* (B)*** | 26-tandet | 26-tandet |
| Indføringshusets transportørkæde (Europa) ***(A)* (B)*** | 26-tandet | 26-tandet |
| Fremføringsaccelerator hastighed ***(B)* (J)*** | Lav | Lav |
| Slidskinner til fremføringsaccelerator (Nordamerika) | Takkede | Takkede |
| Slidskinner for fremføringsaccelerator (Europa) ***(G)**** | Takket, vanskelig afgrøde | Takket, vanskelig afgrøde |
| Tærskehastighed (o/min) ***(B)* (E)**** | 550—700 | 450—650 |
| Tærskebroens spillerum | 10—25 | 15—30 |
| Brotype (Nordamerika) ***(F)**** | Rund stang / stort kabel | Rund stang / stort kabel |
| Brotype (Europa) ***(F)**** | Rund stang / stort kabel | Rund stang / stort kabel |
| Dæksler til tærskeværksriste ***(D)**** | Brug efter behov | Ingen |
| Mellemstykker til tærskeværksrist | I opbevaringsposition | Hvilken som helst |
| Topdæksel på transportblade ***(O)**** (hvis monteret) | Standard | Standard |
| Blæserhastighed (o/min) | 900—1100 | 800—1050 |
| Justerbart front-oversold (hvis monteret) (mm) | 24 | 24 |
| Emtesoldets frigang (mm) | 14—17 | 14—18 (universal brug)<br>13—17 (dyb tand) |
| Frigang for bageste avnesold med tozone justering (mm) | 5 vandret<br>10 skråning | 5 vandret<br>10 skråning |
| Skumsoldets frigang (mm) | 5—8 | 6—10 (universal brug)<br>5—9 (dyb tand) |
| Retursystem broposition (hvis monteret) | Majs | Majs |
| Afgrødeafleder | Korn | Korn |
| Knivrække tilkobling | Tilladt | Tilladt |
| Halmsnitterhastighed | Høj | Høj |

OUO6075,0004990-74-29MAY18

## Solsikke / triticale (rughvede)

*BEMÆRK: De forskellige afgrødeindstillinger, der vises, er til almindelige forhold. Varierende afgrøde- og høstforhold kan kræve en smule ændring af indstillingerne.*
** Se fodnotebeskrivelsessiden senere i dette afsnit for mere detaljerede oplysninger.*

| | Solsikke | Triticale |
|---|---|---|
| Indføringshusets tromleposition | Ned | Ned |
| Indføringshusets transportørkæde (Nordamerika) ***(A)* (B)*** | 26-tandet | 26-tandet |
| Indføringshusets transportørkæde (Europa) ***(A)* (B)*** | 26-tandet | 32-tandet |
| Fremføringsaccelerator hastighed ***(B)* (J)*** | Lav | Høj |
| Slidskinner til fremføringsaccelerator (Nordamerika) | Takkede | Takkede |
| Slidskinner for fremføringsaccelerator (Europa) ***(G)**** | Takket, vanskelig afgrøde | Takket, vanskelig afgrøde |
| Tærskehastighed (o/min) ***(B)* (E)**** | 200—400 | 850—1000 |
| Tærskebroens spillerum | 25—40 | 18—24 |
| Brotype (Nordamerika) ***(F)**** | Rund stang / stort kabel | Lille kabel |
| Brotype (Europa) ***(F)**** | Rund stang / stort kabel | Lille/lille/stor |
| Dæksler til tærskeværksriste ***(D)**** | Brug efter behov | Brug efter behov |
| Mellemstykker til tærskeværksrist | I opbevaringsposition | I opbevaringsposition |
| Topdæksel på transportblade ***(O)**** (hvis monteret) | Avanceret | Standard |
| Blæserhastighed (o/min) | 650—850 | 750—1000 |
| Justerbart front-oversold (hvis monteret) (mm) | 24 | 24 |
| Emtesoldets frigang (mm) | 10—15 | 16—18 |
| Frigang for bageste avnesold med tozone justering (mm) | 5 vandret<br>10 skråning | 5 vandret<br>10 skråning |
| Skumsoldets frigang (mm) | 3—10 | 6—10 |
| Retursystem broposition (hvis monteret) | Majs | Korn |
| Afgrødeafleder | Korn | Korn |
| Knivrække tilkobling | Tilladt | Tilladt |
| Halmsnitterhastighed | Høj | Høj |

OUO6075,0004991-74-29MAY18

## Hvede (vanskelig) / Hvede (normal)

*BEMÆRK: De forskellige afgrødeindstillinger, der vises, er til almindelige forhold. Varierende afgrøde- og høstforhold kan kræve en smule ændring af indstillingerne.*
** Se fodnotebeskrivelsessiden senere i dette afsnit for mere detaljerede oplysninger.*

| | Hvede vanskelig | Hvede normal |
|---|---|---|
| Indføringshusets tromleposition | Ned | Ned |
| Indføringshusets transportørkæde (Nordamerika) ***(A)* (B)*** | 26-tandet | 26-tandet |
| Indføringshusets transportørkæde (Europa) ***(A)* (B)**** | 32-tandet | 32-tandet |
| Fremføringsaccelerator hastighed ***(B)* (J)**** | Høj | Høj |
| Slidskinner til fremføringsaccelerator (Nordamerika) | Takkede | Takkede |
| Slidskinner for fremføringsaccelerator (Europa) ***(G)**** | Takket, vanskelig afgrøde | Takket, vanskelig afgrøde |
| Tærskehastighed (o/min) ***(B)* (E)**** | 800—1000 | 750—950 |
| Tærskebroens spillerum | 3—15 | 8—16 |
| Brotype (Nordamerika) ***(F)**** | Lille kabel | Lille kabel |
| Brotype (Europa) ***(F)**** | Lille/lille/stor | Lille/lille/stor |
| Dæksler til tærskeværksriste ***(D)**** | Brug efter behov | Brug efter behov |
| Mellemstykker til tærskeværksrist | I opbevaringsposition | I opbevaringsposition |
| Topdæksel på transportblade ***(O)**** (hvis monteret) | Standard | Standard |
| Blæserhastighed (o/min) | 900—1250 | 900—1250 |
| Justerbart front-oversold (hvis monteret) (mm) | 24 | 24 |
| Emtesoldets frigang (mm) | 13—18 | 13—18 |
| Frigang for bageste avnesold med tozone justering (mm) | 5 vandret<br>10 skråning | 5 vandret<br>10 skråning |
| Skumsoldets frigang (mm) | 3—8 | 3—8 |
| Retursystem broposition (hvis monteret) | Korn | Korn |
| Afgrødeafleder | Korn | Korn |
| Knivrække tilkobling | Tilladt | Tilladt |
| Halmsnitterhastighed | Høj | Høj |

OUO6075,0004992-74-29MAY18

## Fodnotebeskrivelsesside

***(A)**** *Ved ringe fremføring af halmafgrøder på grund af stort volumen, grønne eller skårne tilstande, anbefales et 32-tandet kædehjul.*

***(B)**** *For en forbedret stråkvalitet i tørre afgrøder og kornkvalitet anvendes lav hastighed. Til tørre, skøre solsikker kan der benyttes et 15-tandet kædehjul.*

***(C)**** *For forbedret kornkvalitet anvendes langsomtarbejdende sæt til 320 o/min.*

***(D)**** *Under forhold med overbelastning af sold i tørre afgrøder, med små kabelbroer, installér i begyndelsen to rækker på højre side og tre rækker på venstre side af tærskeværksristene. Med store kabelbroer monteres først tre rækker på højre side og to rækker på venstre side af tærskeværksristene. Justér antal og mønster afhængig af forhold.*

***(E)**** *15 elementer er standardkonfigurationen. Under de fleste forhold vil 15 elementer kræve mindre strøm og føre til højere kapacitet, mindre soldbelastning og mindre ødelæggelse af strå. Der er et ekstra 9 elementsmodul (tætpakket) på hårdføre afgrøderotorer, der kan anvendes ved vanskelige materialebehandlingsbetingelser.*

***(F)**** *For forbedring af tærskning, korntankprøve og belastningsfordeling af avner i små kerner, skal brodæksler først installeres i forreste bro. Ekstra dæksler kan sættes på andre broer om nødvendigt.*

***(G)**** *Andre anbefalinger end takket hårdfør afgrøde vil kræve kovertering af indføringsacceleratoren.*

***(H)**** *Dæksel til affaldsprodukters sumpdæksel anbefales.*

***(I)**** *Underblæser sæt farten ned kit kan være nødvendig.*

***(J)**** *For øget materialehåndtering anvend høj hastighed.*

***(K)**** *Kabler kan fjernes for øget fangst af majskolber.*

***(L)**** *Afladningsaksler kan installeres for forbedre materialehåndtering i rotor, hvis TriStream™ rotor anvendes.*

***(M)**** *Brug majskolbe mix tærskeværksriste.*

*(N)* Under ekstremt hårde materialehåndterings forhold, kan tærskningstænder installeres i stedet for tærskningselementer (tærskningsydelse kan blive nedsat).*

*(O)* Advanceret indstilling kan bruges til forbedring af stråkvaliteten og/eller materialehåndtering. Bemærk: Tærskeværkstab kan stige under bevægelse.*

*(P)* Tilgængelig under reservedele.*

OUO6075,0001365-74-13DEC12

## Broanbefalinger

| Tærskebroty-pe | Majs | Sojabønner | Hvede<br>Byg<br>Små korn | Ris | Springmajs<br>Spisemajs | Durra (almindelig)<br>Solsikker (til konfekture) | Solsikker (olie) | Raps |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Lille kabel | NR | NR | Bedst | NR | NR | NR | Gennemsnit | Bedst |
| Stort kabel | I orden | I orden | I orden | Bedst | NR | Bedst | Bedst | I orden |
| Rund stang | Bedst | Bedst | Gennemsnit | I orden | Bedst | Gennemsnit | Bedst | Gennemsnit |

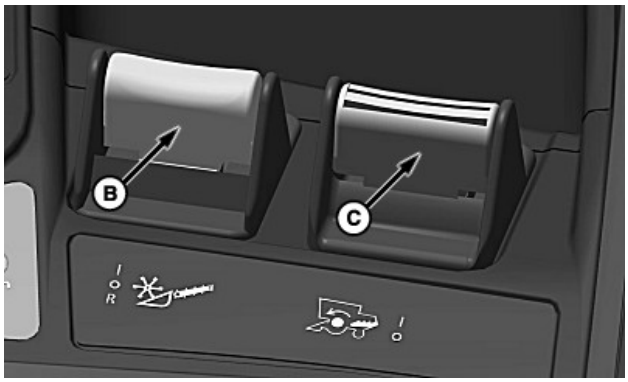
Bedst = giver det bedste ydelsesniveau.
God = giver et godt ydelsesniveau.
Gennemsnitlig = giver et gennemsnitligt ydelsesniveau.
NR = anbefales ikke.

OUO6075,00017DE-74-07MAY14

## Procedure for stop af maskine




H95321—UN—02NOV10




H120321—UN—20DEC16

**A—Tændingslås**
**B—Aktiveringskontakt til skærebord**
**C—Kontakten til tærskeværkstilkoblingen**

*BEMÆRK: Formålet med en kraftafbrydelse er, at bestemme maskinens præstation i tærske- og separatorområderne ved at "tage et billede" af materialet i separatoren. Dette er værdifuldt i bestemmelsen af hvor spildene bag maskinen opstår, og hvilke justeringer der kan udføres til at korrigere tilstanden.*

*Kontrollér, at afgrødetilstand og materialeindtag er ens ved hver kraftafbrydelse.*

1. Mmotorhastighedsindikatoren findes på hjørnestolpedisplayet og visning af tærskehastighed på armlænets display.
2. Lås bremsepedalerne sammen.
3. Kør med maskinen ved optimerede kapacitetsniveauer for den ønskede afgrøde.
4. Flyt rattet fremad for fri bevægelse (det kræver begge hænder).
5. Tryk på kontakten for lav motortomgang på armlænet.
6. Træd bremsepedalerne ned.
   a. **Maskiner uden ProDrive™:** Træd bremsepedalerne helt ned (træk hurtigt motorhastigheden ned ved at belaste fremdriftssystemet).
   b. **Maskiner med ProDrive™:** Træd let på bremsepedalerne (ProDrive™ forsøger at sætte farten op og vil skifte ned og ændre maskinens dynamik, hvis bremserne trædes helt ned).

7. Når motorhastigheden falder til tæt ved lave tomgang (1200 o/min), **skal man hurtigt deaktivere skærebords- (B) og tærskeværkstilkoblingskontakterne (C) på armlænet.**
8. Sæt hurtigt multifunktionsgrebet i neutral position.
9. Lad motoren køle af i et minut.
10. Drej tændingskontakten (A) for at slå motoren FRA, aktiver parkeringsbremsen og tag nøglen ud.
11. Se efter større kornskader, kerner efterladt på kolber, og frit kornspild inden der foretages justeringer.
12. Bestem, hvilke justeringer der er påkrævet. Åbn tærskespillerummet og aktiver tærskeværket (således undgås unødig belastning på cylinderdrevet under rengøringen).
13. Justér maskinen til de ønskede indstillinger og fortsæt høstarbejdet.
14. Gentag denne procedure, og kontrollér kornkvalitet og spild bag maskinen.
15. Når acceptable spildniveauer er opnået, skal man kalibere VisionTrak™ monitoren og fortsæt høstarbejdet.

OUO6075,0004571-74-10JAN17

*VISIONTRAK er varemærke tilhørende Deere & Company*

## Skema over fugtighed og tæthed

| Afgrøde | Standardfugtighed (%) | Afgrødetæthed (lb/skæppe) | Afgrødetæthed (kg/skæppe) |
|---|---|---|---|
| Lucerne | 12,0 | 60 | 27 |
| Byg | 14,0 | 48 | 22 |
| Byg (vinter)[a] | 14,5 | 48 | 22 |
| Byg (Forår)[a] | 14,5 | 48 | 22 |
| Raps | 10,0 | 52 | 24 |
| Kikærter[a] | 12,0 | 61 | 27 |
| Majs (tørt eller vådt) | 15,0 | 56 | 25 |
| Spiselige bønner | 14,5 | 60 | 27 |
| Hør | 7.0 | 56 | 25 |
| Grasfrø | 12,0 | 22 | 10 |
| Linser | 10,5 | 60 | 27 |
| Lupiner[a] | 12,0 | 53 | 24 |
| Hirse | 11,0 | 50 | 23 |
| Sennep | 8.0 | 60 | 27 |
| Hvidfrøede bønner | 14,5 | 62 | 28 |
| Havre | 14,0 | 32 | 15 |
| Havre[a] | 15,0 | 32 | 15 |
| Ærter | 10,5 | 60 | 27 |
| Ærter[a] | 12,0 | 60 | 27 |
| Springmajs | 14,0 | 60 | 27 |
| Springmajs[a] | 15,5 | 60 | 27 |
| Rapsfrø (tørt eller vådt) [a] | 10,0 | 52 | 24 |
| Ris | 14,0 | 45 | 20 |
| Rug | 14,0 | 56 | 25 |
| Farvetidsel | 6.0 | 45 | 20 |
| Durra | 13,0 | 56 | 25 |
| Sojabønner | 13,0 | 60 | 27 |
| Solsikke | 14,0 | 29 | 11 |
| Solsikke[a] | 9,0 | 20 | 11 |
| Triticale[a] | 14,5 | 58 | 26 |
| Sommerhvede | 13,0 | 60 | 27 |
| Vinterhvede | 13,0 | 60 | 27 |

[a] *Kun europæisk afgrøde oplistet.*

OUO6075,0000E89-74-22MAR12

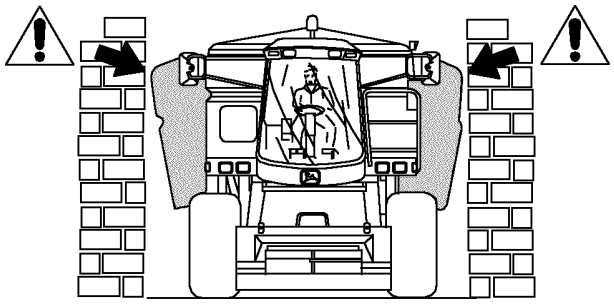
## Skema over standardvægte

| Enhed | Vægt (lb) | Vægt (kg) |
|---|---|---|
| Tønder | 162.0 | 73.5 |
| Sække | 100.0 | 45.4 |
| Hundrede vægt | 100.0 | 45.4 |
| Pund (lb) | 1,0 | 0.454 |
| Kilogram (kg) | 2.204 | 1,0 |
| Metriske ton | 2204.0 | 1000.0 |
| Tons | 2000.0 | 907.0 |

OUO6075,0000435-74-15APR10

# HillMaster™-nivelleringssystem (hvis monteret)

## HillMaster™ system (generel information)



ZX 002438

ZX002438—UN—16JUN95

**FORSIGTIG: HillMaster™ må kun bruges i marken. Før kørsel på offentlig vej skal maskinen sænkes til transportposition, så maks. højde er lavere end 4,0 m.**

**Man skal være forsigtig, når man drejer maskinen på skråninger. Følg disse forholdsregler ved drejning af maskinen på skråninger for at undgå tab af stabilitet, og at maskinen måske vælter:**

- **Drej aldrig maskinen hurtigere end at nivelleringssystemet kan holde maskinniveauet.**
- **Drej altid op ad bakke og aldrig ned ad bakke.**
- **Kør ikke hen på stejlere stigninger, når indikatoren for maksimal hældningsgrænse vises på displayet.**

**Undgå at komme til skade ved at komme i klemme. Sænk altid nivelleringssystemet helt, før du går under maskinen i forbindelse med service eller justeringer. Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

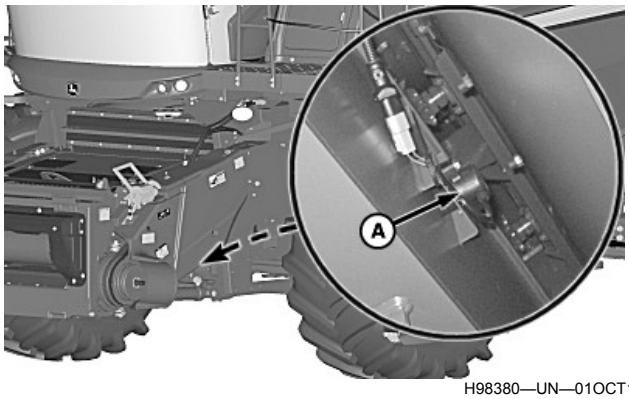
**VIGTIGT: Før aktivering af den manuelle nivelleringsstyrekontakt skal du kontrollere, at parkeringsbremsen er slækket.**

**Parkér ikke maskinen for tæt ved andre maskiner eller bygningsmure. Dette er vigtigt, da maskinen kan vippe på grund af interne tab af olietryk, når den er parkeret i længere tid. Dette kan forårsage beskadigelse af maskinen og tilstødende maskiner eller mure.**

Der er monteret standard slutdrev på de svingbare holdeplader på forakslen. Hydraulikcylindre bruges til at dreje holdepladerne op og ned for at vippe maskinen. Udskilleren forbliver plan, når maskinen bevæger sig hen over ujævnt terræn.

Systemet betjenes manuelt med HillMaster™ -knapperne til hældning til venstre og højre eller i automatisk tilstand.

*HILLMASTER er et varemærke tilhørende Deere & Company*




H98380—UN—01OCT10

*Vippesensor placeret på forakslen*

**A—Vippesensor**

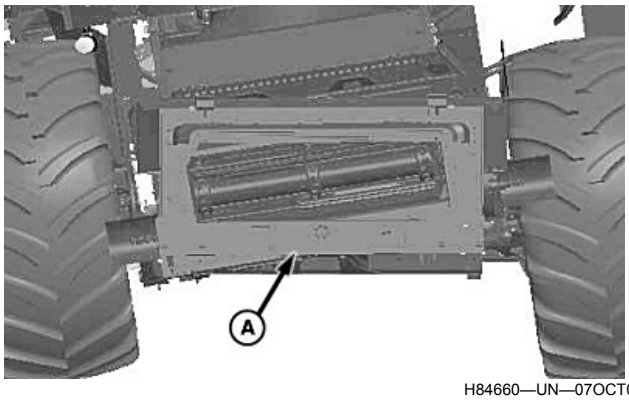
I automatisk tilstand regulerer vippesensoren (A) maskinens chassis og holder maskinen plan, når den kører hen over marken.

Når markens terræn ændres, måler en hældningssensor hældningsvinklen og sender et signal til styreenheden. Styrekredsen sender rettidigt og i forhold til vippevinklen et elektronisk signal til højre eller venstre vippemagnetspole på niveaureguleringsventilen.

*BEMÆRK: Sensoren holder udskillerens niveau inden for en grad under markarbejde. Når der arbejdes på hård eller ujævn jord, kan udskillerens vandrette position overskride denne ene grad i kort tid.*

Hældningssystemet holder udskilleren plan på hældninger op til 15%. Når der arbejdes på hældninger på mere end 15%, vises symbolet for maksimal hældning på displayet.

### Sidehældningsfunktion




H84660—UN—07OCT05

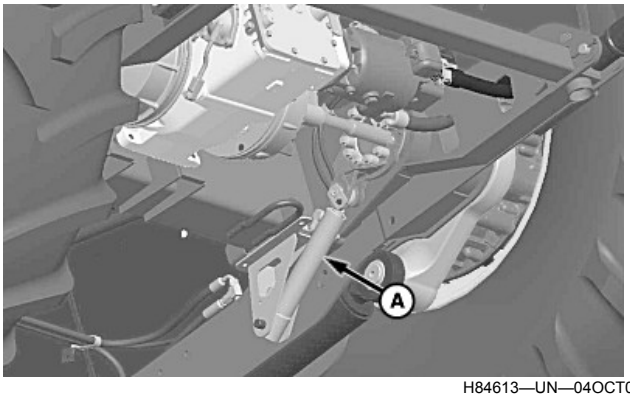
**A—Indføringshus**

Sidehældningsfunktionen hjælper med at holde skærebordet parallelt med jorden, når udskilleren vippes for at forblive plan. Systemet anvender et specielt indføringshus (A), der tillader skærebordet at vippe til venstre og højre.

HillMaster™ sammen med sidehældningsfunktionen tillader skærebordet at vippe ± 9 grader til venstre og til

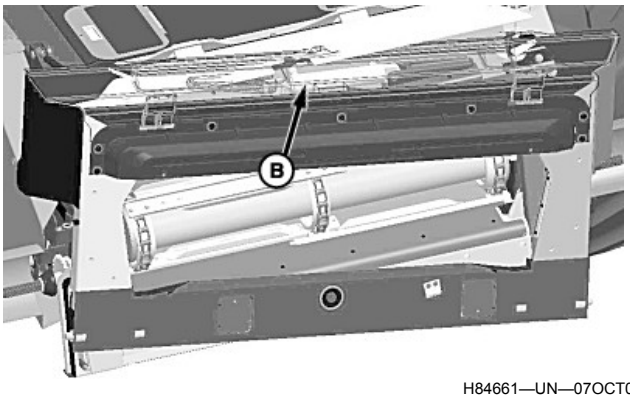
højre. Begge systemer tillader, at skærebordet skærer korrekt på hældninger på op til 15%.

Hældningssystemet bruger en dobbeltvirkende primær/sekundær cylinderenhed til at vippe skærebordet i forhold til chassiset.




H84613—UN—04OCT05

*Primær cylinder placeret i venstre side*




H84661—UN—07OCT05

*Sekundær cylinder til skærebordshældning*

**A—Primær cylinder til skærebordshældning**
**B—Sekundær cylinder til skærebordshældning**

Den primære cylinder til skærebordshældning (A) er tilsluttet mellem forakslen og holdepladen til venstre slutdrev. Den sekundære cylinder til skærebordshældning (B) er anbragt øverst på indføringshuset og forbinder hældningsrammen med indføringshuset. Under normal drift står skærebordet automatisk parallelt med jorden, mens udskilleren vipper til højre og venstre for at holde sig vandret.

*BEMÆRK: Området omkring indføringshusets vipperamme skal rengøres regelmæssigt for at forhindre ansamling af materiale, som kan begrænse fuld vippefunktion.*

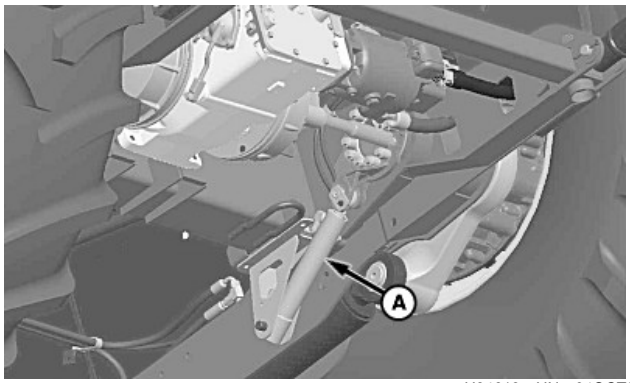
Føreren kan omgå den automatiske funktion til nivellering af skærebordet med kontakterne til sidevipning på multifunktionsgrebet. Når der trykkes på kontakten til sidevipning, strømmer olie fra hovedhydraulikventilgruppen til eller fra skærebordshældningskredsløbet, hvorved det kan bevæge sig uafhængigt af indføringshuset og chassiset.

Ved automatisk drift skal skærebordet være udstyret med sensorer og være kalibreret, før det anvendes første gang.

Aktivér sidehældningssystemet med softwaren. Systemet aktiveres ved at trykke på aktiveringsknap 1, 2 eller 3 på multifunktionsgrebet.

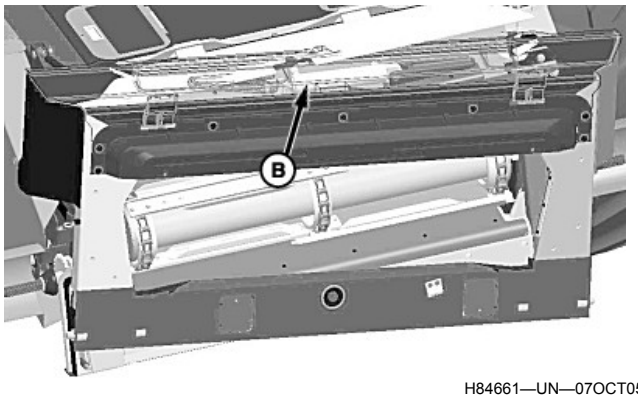
Signalerne fra disse sensorer i venstre og højre side behandles, og de tilsvarende hydraulikstyreventiler aktiveres for at holde skærebordet i korrekt niveau i forhold til jorden.

**Skærebordets vippecylindre**




H84613—UN—04OCT05

*Primær cylinder placeret i venstre side*




H84661—UN—07OCT05

*Sekundær cylinder til skærebordshældning*

**A—Primær cylinder til skærebordshældning**
**B—Sekundær cylinder til skærebordshældning**

Vinklen på skærebordet bestemmes ved hjælp af en primær/sekundær cylinderenhed. Den primære cylinder (A) er monteret mellem chassis og holdepladen til venstre slutdrev. Den sekundære cylinder (B) er monteret mellem indføringshuset og vipperammen.

Stangenderne på de primære og sekundære cylindre er forbundet med hinanden, og stempelenderne på de primære og sekundære cylindre er forbundet med hinanden. Når venstre nivelleringscylinder køres ud og ind, drejer holdepladen ved venstre slutdrev op og ned og kører den primære cylinder til skærebordshældning ud eller ind. Den primære cylinders bevægelse kører den sekundære cylinder ud eller ind.

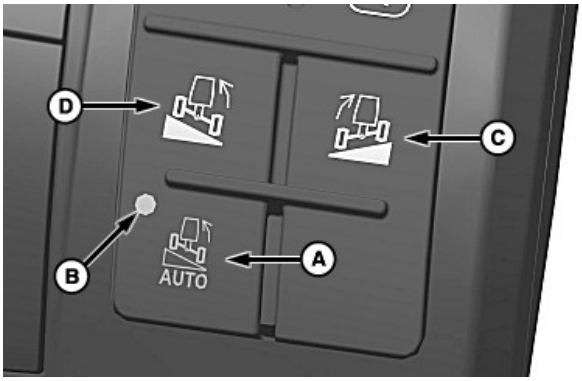
Når den primære cylinder køres ud via bevægelsen af

holdepladen ved slutdrevet, strømmer olie fra stangenden af den primære cylinder til stangenden af den sekundære cylindere. Derved køres den sekundære cylinder ind. Olie fra cylinderenden på den sekundære cylinder ledes til cylinderenden på den primære cylinder for at fylde det ekstra rum, der opstår når den primære cylinder køres ud.

Når den primære cylinder køres ind via bevægelsen fra slutdrevets holdeplade, sker det modsatte.

OUO6075,00044CC-74-10JAN17

## HillMaster™ daglige arbejdsforberedelser




H120033—UN—14NOV16

*HillMaster™ kontakter*

**A—Styrekontakt til automatisk nivellering**
**B—Kontrollampe**
**C—Kontakt til manuel vipning til højre**
**D—Kontakt til manuel vipning til venstre**

**FORSIGTIG: Forsøg ikke at betjene HillMaster™ maskinen, med mindre at følgende funktionskontrol er fuldført korrekt. Hvis en eller flere af de følgende kontroller mislykkes (enten at separatoren ikke vipper, eller tiden for at nå fuld vipning er udløbet), skal du kontakte John Deere forhandleren for at få hjælp.**

Før HillMaster™ maskinen betjenes skal følgende tre funktionskontroller udføres (dagligt).

**Systemkrav:**

- Motoren er i gang.
- Afbryder til transportkørsel i markstilling
- Aktivér det automatiske nivelleringssystem ved at trykke på styrekontakten (A) til automatisk nivellering.
- Advarselslampen (B) tændes og angiver, at indstillingen står i automatisk tilstand.

**Kontrol et:** Skub og hold den højre manuelle hældningskontakt (C) inde i ca. 20 sekunder for at vippe maskinchassiset til højre.

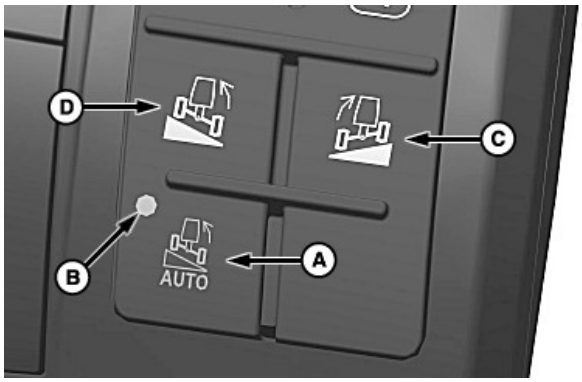
**Kontrol to:** Skub og hold den venstre manuelle hældningskontakt (D) inde i ca. 20 sekunder for at vippe maskinchassiset til venstre.

*BEMÆRK: Den nødvendige tid for at bringe maskinen fra maksimal venstre hældningsposition til maksimal højre hældningsposition er ca. 5—7 sekunder.*

**Kontrol tre:** Tryk på og hold venstre manuelle hældningskontakt inde, indtil maskinen er vippet helt til venstre. Tryk på og hold kontakten til manuel hældning til højre, indtil maskinen er vippet helt til højre.

OUO6075,00044CD-74-25JAN17

## HillMaster™ niveaureguleringskontakter




H120033—UN—14NOV16

*HillMaster™ kontakter*

**A—Styrekontakt til automatisk nivellering**
**B—Indikatorlampe**
**C—Kontakt til manuel vipning til højre**
**D—Kontakt til manuel vipning til venstre**

### Automatisk nivellering

Automatisk niveaureguleringskontakt (A) gør det muligt for maskinens udskiller automatisk at holde niveauet, når maskinen arbejder i kuperet terræn.

**Systemkrav:**

- Motoren er i gang.
- Afbryder til transportkørsel i markstilling

1. Tryk på kontakten til automatisk niveauregulering for at aktivere det automatiske nivelleringssystem.
2. Advarselslampen (B) tændes og angiver, at indstillingen står i automatisk tilstand.
3. Displayet viser maskinchassisets position grafisk.

En hældningssensor registrerer maskinens hældning, når den kører gennem marken.

*BEMÆRK: Med det automatiske nivelleringssystem slået til kan denne kontakt bruges til at tilsidesætte de automatiske funktioner (maskinen kan vippes manuelt mod højre eller venstre).*

*HILLMASTER er et varemærke tilhørende Deere & Company*

**Manuel nivellering**

Manuelle hældningskontakter gør det muligt manuelt at vippe maskinchassiset til venstre eller højre, når maskinen kører i kuperet terræn.

**Systemkrav:**

- Motoren er i gang.
- Afbryder til transportkørsel i markstilling

*BEMÆRK: Maskiner med trykknapskift transmission: Tryk på kontakten manuel hældning til højre (C) eller kontakten manuel hældning til venstre (D) for at aktivere HillMaster™ funktionen. Tryk på kontakten til parkeringsbremsen for at frakoble parkeringsbremsen.*

Tryk og hold kontakten til manuel vipning til højre (C) inde for at vippe maskinens chassis til højre.

Tryk og hold kontakten til manuel vipning til venstre (D) inde for at vippe maskinens chassis til venstre.

*BEMÆRK: Når kontakten til den ønskede manuelle hældning slippes, overtager den automatiske funktion og regulerer maskinchassiset automatisk.*

Displayet viser maskinchassisets position grafisk.

En hældningssensor registrerer maskinens hældning, når den kører gennem marken.

*BEMÆRK: Med det automatiske nivelleringssystem slået til kan denne kontakt bruges til at tilsidesætte de automatiske funktioner (maskinen kan vippes manuelt mod højre eller venstre).*

**Vejtransportstilling**

**FORSIGTIG: Undgå tab af kontrol under vejtransport og alvorlig skade eller død. Transportér aldrig maskinen på offentlig vej med HillMaster™ i automatisk funktion. Forsøg aldrig at vippe maskinen manuelt under transport på offentlig vej.**

Dette spærrer HillMaster™ nivelleringssystemet og sikrer, at nivelleringssystemet ikke skifter under vejtransport.

**Systemkrav:**

- Motoren er i gang.
- Afbryder til transportkørsel i markstilling

1. Kør maskinen til plant terræn.
2. Tryk på kontakten til automatisk niveauregulering i **5 sekunder** eller indtil indikatorlyset (B) blinker.
3. Tryk og hold kontakten til manuel vipning til højre (C) inde for at vippe maskinens chassis til højre.
4. Tryk og hold kontakten til manuel vipning til venstre (D) inde for at vippe maskinens chassis til venstre.

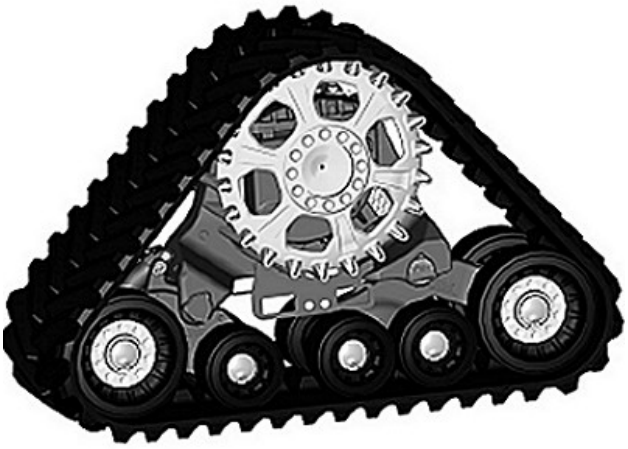
Maskinen er nu i neutral position og kan køres på veje.

OUO6075,0004941-74-12APR18

*HILLMASTER er et varemærke tilhørende Deere & Company*

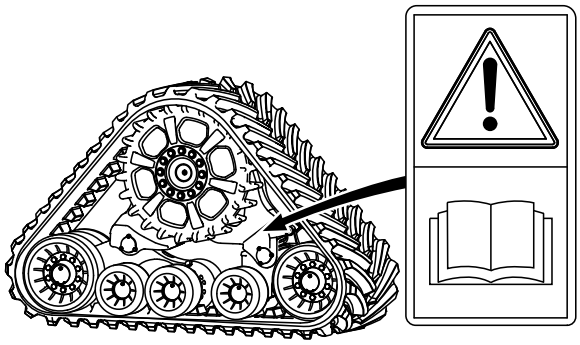
# John Deere-bælter (hvis monteret)

## Maskinfoto



H122227—UN—10AUG17
OUO6041,0000C1B-74-25AUG17

## Betjeningsvejledning

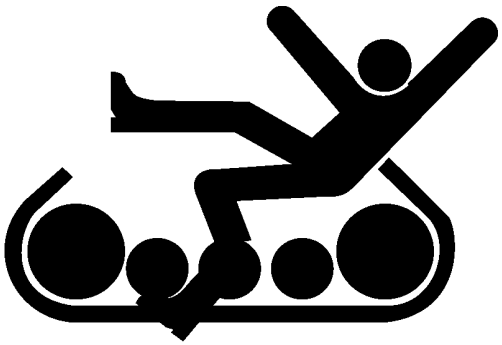


H122407—UN—03OCT17

Denne instruktionsbog indeholder alle oplysninger, som er nødvendige for sikker brug af mejetærskeren. Overhold nøje alle sikkerhedsregler for at undgå ulykker.

OUO6041,0000CE6-74-13NOV17

## Sikker fremgangsmåde til betjening af larvebåndet



H48148—UN—12DEC96

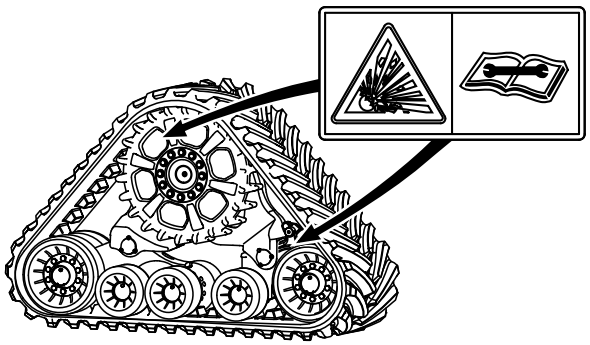
Stå IKKE tæt ved larvebåndene, når maskinen kører.

Sikker fremgangsmåde til betjening af larvebåndsdrevne maskiner er ikke anderledes end for hjuldrevne maskiner.

Se ALTID betjeningsvejledningen til din mejetærsker og gense sikkerhedsafsnittet før betjening af maskinen. Betjeningsvejledningen til mejetærskeren giver grundig information om sikre fremgangsmåder ved betjening, der skal følges for at beskytte dig og andre fra ulykker og/eller personskader.

OUO6075,00014B9-74-03DEC13

## Akkumulator

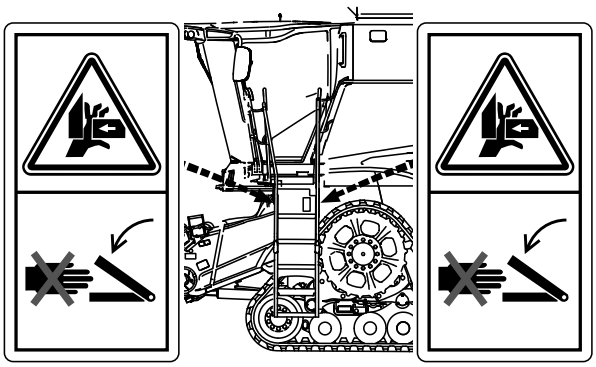


H122408—UN—03OCT17

For at undgå skader, når maskinen bevæger sig, og for ikke at udsætte dig selv for hydrauliske væsker under tryk skal du læse forhandlerens instruktioner om at udløse trykket, før der udføres service på det hydrauliske system.

OUO6041,0000CE5-74-13NOV17

## Stige i førerkabine/platformsadgang

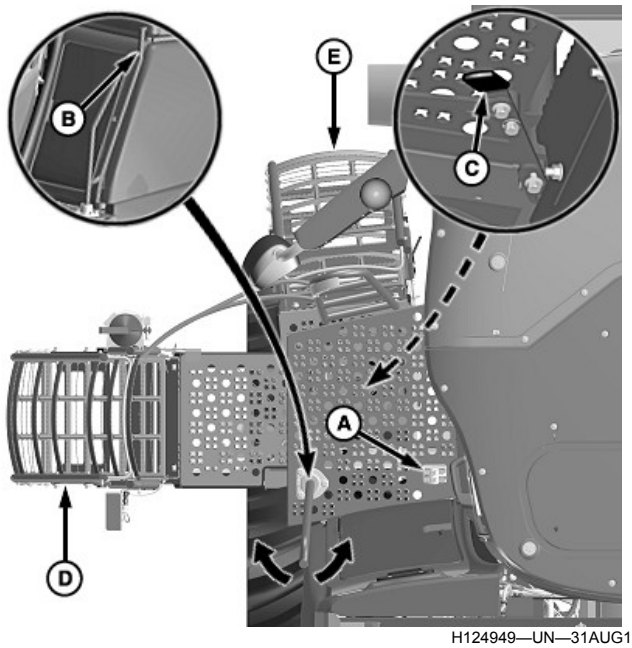


H125749—UN—19MAR19

Hold hænderne væk fra dette område, så knusningsskader undgås.

OUO6075,0004ABE-74-01MAR19

## Førerhusstigens positioner (60,9 cm (24 in) brede bælter)




H124949—UN—31AUG18

**A—Pedal**
**B—Håndtag**
**C—Håndtag**
**D—Position (mark)**
**E—Position (kørsel på offentlig vej)**

**FORSIGTIG: Undgå kvæstelser eller dødsfald. Kør ikke eller forsøg at klatre på forreste eller bageste stiger, mens maskinen er i bevægelse.**

Stigen kan anbringes fra stigeafsatsen, ved at træde på pedalen (A) og dreje håndtaget (B) samtidigt. Drej håndtaget i begge retninger for at svinge stigeenheden.

Stigen kan anbringes fra jorden ved hjælp af håndtaget (C).

Hvis stigens holdemekanisme virker løs, skal der gøres rent omkring låsepalen. Anvend ikke olie eller fedt inden for dette område.

Sving stigen fremad eller bagud, og lås den i disse forskellige positioner:

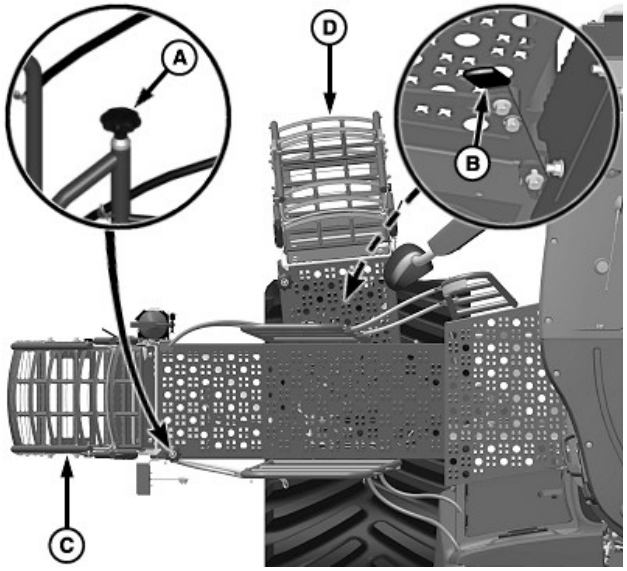
- **Position (D):** Til normale markforhold.
- **Position (E):** Til transport af maskinen på offentlige veje.

**FORSIGTIG: Undgå at beskadige førerhusstigen. Placér altid stigen i foldet position (op-position), og sving stigen til positionen (D) til normale markdriftsbetingelser.**

**Undgå ulykker. Placér altid stigen i sammenfoldet position (op-position) og sving stigen på plads (E), inden der køres ud på offentlig vej, således at maskinens bredde reduceres, og vend indikator-/katastrofeblink mod modkørende trafik.**

OUO6075,0004ABF-74-01MAR19

## Førerhusstigens positioner (76,2 cm (30 in) og 91,4 cm (36 in) brede bælter)




H124944—UN—30AUG18

**A—Håndtag**
**B—Betjeningshåndtag**
**C—Position (mark)**
**D—Position (kørsel på offentlig vej)**

**FORSIGTIG: Undgå kvæstelser eller dødsfald. Kør ikke eller forsøg at klatre på forreste eller bageste stiger, mens maskinen er i bevægelse.**

Stigen kan anbringes fra jorden eller fra stigeafsatsen med håndtaget (A) eller betjeningshåndtaget (B).

Hvis stigens holdemekanisme virker løs, skal der gøres rent omkring låsepalen. Anvend ikke olie eller fedt inden for dette område.

Sving stigen fremad eller bagud, og lås den i disse forskellige positioner:

- **Position (C):** Til normale markforhold.
- **Position (D):** Til transport af maskinen på offentlige veje.

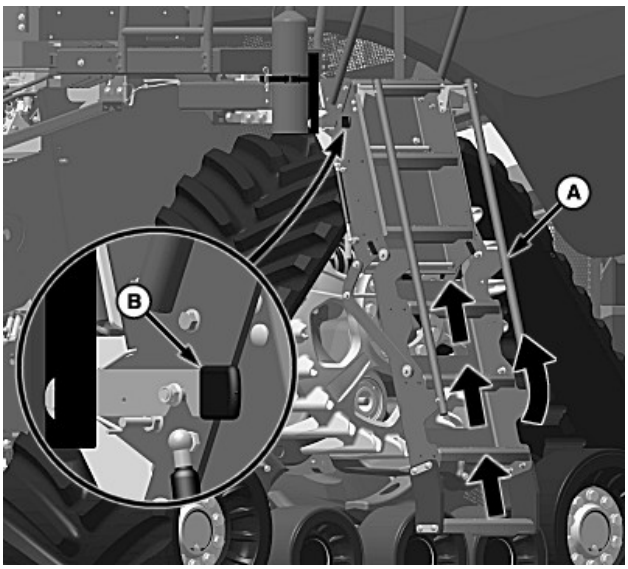
**FORSIGTIG: Undgå at beskadige førerhusstigen. Placér altid stigen i foldet position (op-position), og sving stigen til positionen (C) til normale markdriftsbetingelser.**

**Undgå ulykker. Placér altid stigen i sammenfoldet position (op-position) og sving stigen på plads (D), inden der køres ud på offentlig vej, således at maskinens bredde reduceres, og vend indikator-/katastrofeblink mod modkørende trafik.**

OUO6075,0004AC0-74-07MAR19

## Førerhusstigens positioner (sammenklapning/udklapning fra jorden)

### Klap stigen sammen




H124945—UN—30AUG18

**A—Gelænder (2 stk)**
**B—Låsehåndtag**

**FORSIGTIG: Undgå at skade både dig selv og andre. Hold hænderne væk fra bevægelige dele under sammenklapning eller udklapning af stigen. Brug altid gelændrene til ved sammenklapning eller udklapning af stigen.**

Skub opad på gelændrene (A) for at løfte stigen til op-positionen, indtil låsehåndtaget (B) låser.

### Udklapning af stige




H124946—UN—30AUG18

**A—Låsehåndtag**
**B—Gelænder (2 stk)**

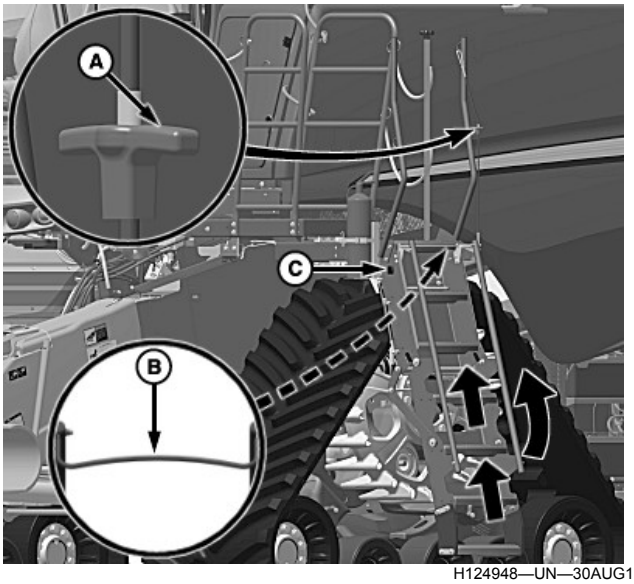
**FORSIGTIG: Undgå at skade både dig selv og andre. Hold hænderne væk fra bevægelige dele under sammenklapning eller udklapning af stigen. Brug altid gelændrene til ved sammenklapning eller udklapning af stigen.**

Skub opad på låsehåndtaget (A) og træk nedad på gelændrene (B) for at sænke stigen til ned-positionen.

OUO6075,0004A23-74-06SEP18

## Førerhusstigens positioner (sammenklapning/udklapning fra førerhusplatformen)

### Klap stigen sammen



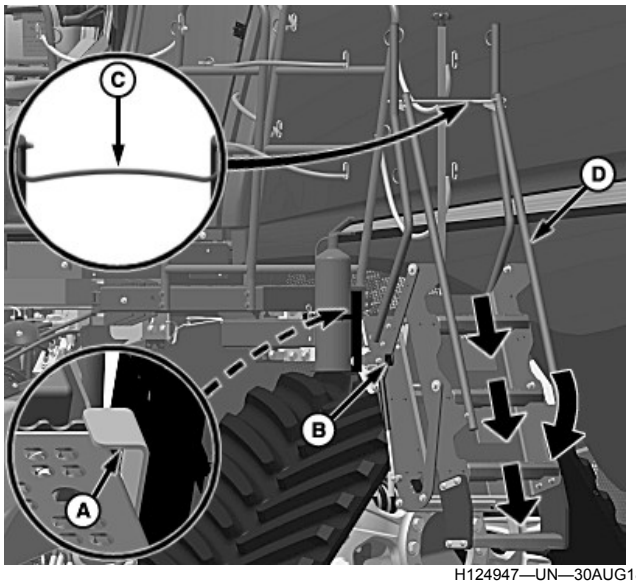

H124948—UN—30AUG18

**A—Håndtag**
**B—Tværdrager**
**C—Låsehåndtag**

**FORSIGTIG: Undgå at skade både dig selv og andre. Hold hænderne væk fra bevægelige dele under sammenklapning eller udklapning af stigen. Brug altid gelændrene til ved sammenklapning eller udklapning af stigen.**

1. Træk håndtaget (A) op, indtil tværdrageren (B) er inden for rækkevidde.
2. Forsæt med at trække opad på tværdrageren for at løfte stigen, indtil låsehåndtaget (C) låser og sikrer stigen i hævet position.

### Udklapning af stige




H124947—UN—30AUG18

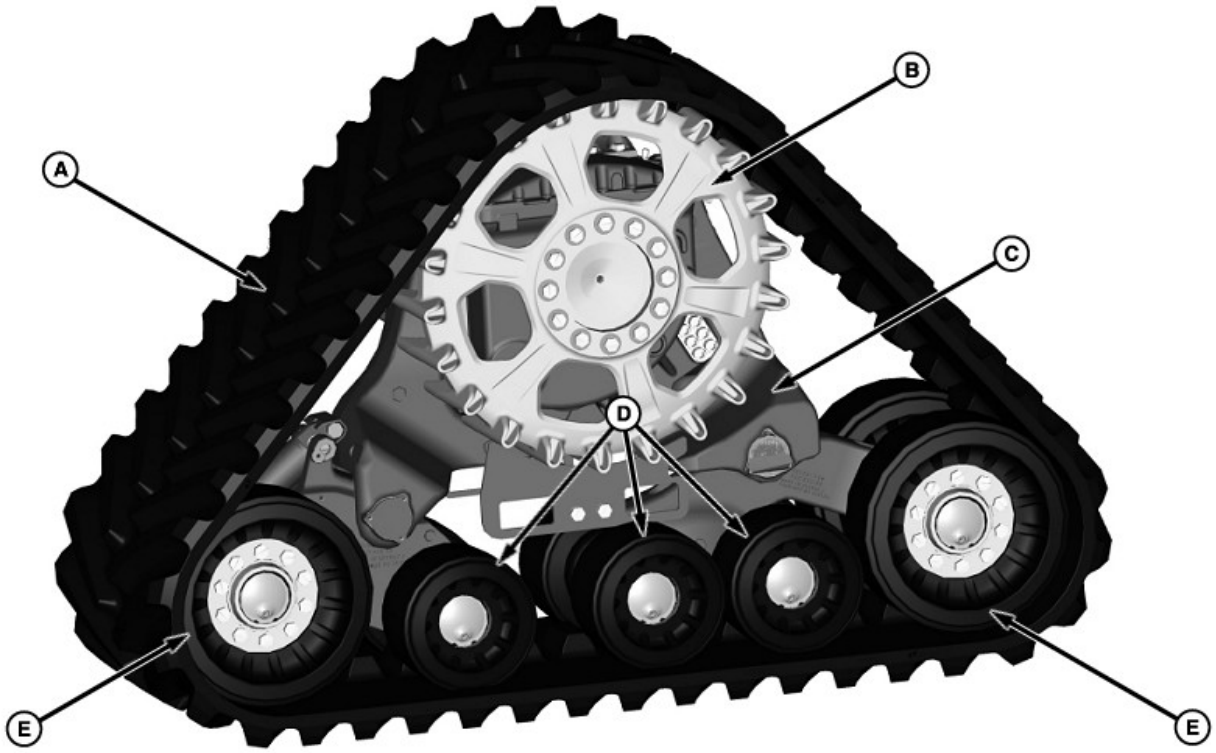
**A—Pedal**
**B—Låsehåndtag**
**C—Tværdrager**
**D—Stige**

**FORSIGTIG: Undgå at skade både dig selv og andre. Hold hænderne væk fra bevægelige dele under sammenklapning eller udklapning af stigen. Brug altid gelændrene til ved sammenklapning eller udklapning af stigen.**

1. Tryk pedalen ned (A) for at låse låsehåndtaget (B) op.
2. Tryk nedad på tværdrageren (C), indtil den kan nås med din fod.
3. Fortsæt med at at trykke nedad på tværdrageren for at sænke stigen (D) helt.

OUO6075,0004A24-74-06SEP18

## Larvebåndskomponenter

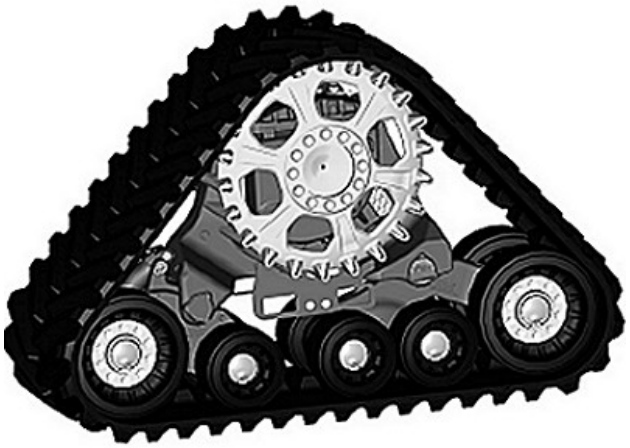



H122226—UN—10AUG17

**A—Gummilarvebånd**
**B—Trækhjul**
**C—Hovedramme**
**D—Mellemhjul**
**E—Mellemhjul**

OUO6041,0000C2E-74-10AUG17

## Larvebåndsegenskaber og -fordele



H122227—UN—10AUG17

Egenskaber og fordele ved larvebånd:

- Komprimering – nedsætter komprimering
- Flotation – øget flotation under ugunstige forhold
- Blød kørsel – gummierede mellemhjul og boogies pudekørsel
- Let vedligeholdelse – ingen smørepunkter
- Auto stramning – effektiv absorbering af stød eller indtagelse af efterladenhedsskaber
- Integreret larvebånd – kontinuerlige gummilarvebånd minimerer overfladebeskadigelse
- Positiv kørsel – spreder blidt drejningsmoment på gummibæltet med lav rullemodstand
- Hastigheden – afpasses efter dækhastigheden

Larvebåndene er installerede på venstre og højre side af forakslen i stedet for de normale drivhjul.

Kraften bliver overført fra hovedrammen til strammerullen og mellemhjulene.

Strammerullehjulene og mellemhjulene kompenserer sammen med affjedringssystemet for ujævnheder på marken. Dette resulterer i et jævnt jordtryk over hele larvebåndets kontaktflade.

OUO6041,0000C2F-74-11JAN18

## Betjening af bæltemaskiner

**VIGTIGT: Vejkørsel med høj hastighed øger slid på slidbanerne og opbygger kraftig varme, der kan reducere levetiden for drivøsknerne. Se afsnittet om transporthastighed senere i dette afsnit for flere informationer. Kørsel på vejen bør undgås før færdiggørelsen af indkøringsperioden, specielt på asfaltveje. Hvis vejkørsel er nødvendig med nye larvebånd, nedsæt da transporthastigheden, og påfør talkum på drivøsknerne som hjælp til korrekt rembehandling.**

*BEMÆRK: Kørsel med en maskine med larvebånd er det samme som kørsel med en maskine med dæk. Derfor findes der instruktionerne om, hvordan du skal køre med en mejetærsker i betjeningsvejledningen til mejetærskeren.*

Der er ingen forskel mellem betjening af maskinerr med larvebånd versus maskiner med hjul. Alle styreanordninger og skiftefunktioner er de samme som for en maskine med hjul.

Maskinens adfærd på asfalterede veje er lig med adfærden hos en maskine med hjul. På ikke-asfalterede og dårlige veje og på marken kompenserer maskinen for ujævne markforhold, og den udsættes ikke lige så let for hop og bump sammenlignet med en maskine, der ikke er forsynet med larvebånd.

Se betjeningsvejledningen til mejetærskeren for driftsinformationer, der ikke er relaterede til larvebånd.

**Øgning af larvebåndenes levetid**

**VIGTIGT: Undgå skader på larvebånd og larvebåndssystemets komponenter ved at indkøre larvebåndene.**

- **Inden traktoren køres på offentlig vej første gang, skal larvebåndene indkøres. Se afsnittet om pleje og vedligeholdelse af larvebånd for flere informationer.**
- **Undgå vejkørsel med høje hastigheder med et nyt sæt larvebånd og hjul – specielt inden for de første 100 timer.**

**Ansamling af skidt kan forårsage brand på grund af øget friktion. Fjern smuds på udsatte steder mellem larvebåndet og traktorens ramme.**

**Undgå at køre med larvebåndene i fedt, olie og andre petroleumsbaserede kemikalier. Undgå at spilde disse materialer på larvebåndet og hjul under service.**

Larvebåndenes karkasser er udformet, så de holder lige så længe som kørefladen, så længe karkassen forbliver ubeskadiget. Det er svært at holde fugt ude af stålkarkassen og at undgå situationer, hvor der kan ske lokal overbelastning af kablerne. Ejere af larvebåndsmaskiner anbefales at følge disse retningslinjer for at opnå maksimal levetid for larvebåndsliv og undgå driftsmæssige problemer, der alle vil resultere i lavere omkostninger pr. driftstime:

- **Minimér kørsel på vej. Overdrevet vejkørsel kan øge sliddet af larvebåndenes køreflade op til 15 gange i forhold til sliddet på marken**
  - Minimér transportvægten ved vejkørsel.
  - Reducer den maksimale kørehastighed, især når den omgivende temperatur er høj.
- **Brug korrekt køreteknik**
  - Undgå, at larvebåndene skrider og glider på hårdt underlag for at minimere sliddet på båndene.
  - Vær forsigtig ved krydsning af grøfter eller omkobling under vending Diagonal krydsning af grøfter forårsager, at larvebåndet ikke bliver understøttet i midten og rammer med mellemhjulet den modsatte dæmning, og det kan forårsage et kortvarigt spændingstab, der kan sænke midtersektionen og udvendigt drev eller mellemhjul og medføre, at afsporing bliver en langt højere risiko ved et sving.
  - Overskrid ikke kørsel på hældning på 10 grader eller kørsel på hældning fremad/bagud på 22 grader.
- **Opretholdelse af korrekt larvebåndsspænding**
  - Underspænding forårsager hurtig slitage på larvebåndene og indersiden af remmens overflade på grund af skridning og forårsager mulig materialeophobning.
  - Overspænding tilføjer ekstra belastning og stress på undervognslejer, interne larvebåndskabler og larvebåndsrammen.
- **Hold uregelmæssig materiale ude af larvebåndene**

  Skarpt og hårdt materiale inden i larvebåndet er den primære grund til lokale rifter i bæltet og efterfølgende adgangspunkter for fugt på bæltets mønster.

OUO6041,0000C30-74-14MAY18

## Hastighed ved kørsel på offentlig vej

*BEMÆRK: Maksimalt tilladt køretid for at maksimere levetiden for gummibælterne/hjulene.*

**Uden skærebord monteret (alle rembredder)**

| Omgivelsestemperatur | | Hastighed | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 25 | 30 | 35 | 40 | km/t |
| °C | °F | 15 | 18 | 21 | 25 | mph |
| 0 | 32 | >5,0 | | | | Timer |
| 5 | 41 | | | | | |
| 10 | 50 | | | | | |
| 15 | 59 | | | | | |
| 20 | 68 | >5,0 | | | 4,5 | |
| 25 | 77 | >5,0 | 4,5 | | 4,0 | |
| 30 | 86 | 4,0 | | 3,5 | | |
| 35 | 95 | 3,5 | | 3,0 | | |
| 40 | 104 | 3,0 | 2,5 | | 2,0 | |

**Med skærebord monteret (60,9 cm (24 tommer) bælte)**

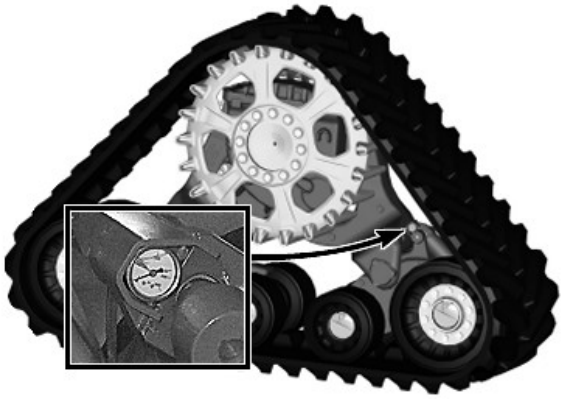
| Omgivelsestemperatur | | Hastighed | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 25 | 30 | 35 | 40 | km/t |
| °C | °F | 15 | 18 | 21 | 25 | mph |
| 0 | 32 | >5,0 | | | 1,5 | Timer |
| 5 | 41 | | | | | |
| 10 | 50 | | | | | |
| 15 | 59 | >5,0 | 4,5 | | 1,0 | |
| 20 | 68 | 4,5 | 4,0 | | | |
| 25 | 77 | 4,0 | 3,5 | | | |
| 30 | 86 | 3,5 | 3,0 | | | |
| 35 | 95 | 3,0 | 2,5 | | | |
| 40 | 104 | 2,5 | 2,0 | 1,5 | | |

**Med skærebord monteret (76,2 cm (30 tommer) bælte og 91,4 cm (36 tommer) bælte)**

| Omgivelsestemperatur | | Hastighed | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 25 | 30 | 35 | 40 | km/t |
| °C | °F | 15 | 18 | 21 | 25 | mph |
| 0 | 32 | >5,0 | | | 1,0 | Timer |
| 5 | 41 | >5,0 | | 4,5 | | |
| 10 | 50 | | | 1,0 | | |
| 15 | 59 | >5,0 | 4,5 | | | |
| 20 | 68 | 4,5 | 4,0 | | 0,5 | |
| 25 | 77 | 4,0 | 3,5 | | | |
| 30 | 86 | 3,5 | 3,0 | | | |
| 35 | 95 | 3,0 | 2,5 | | | |
| 40 | 104 | 2,5 | 1,5 | | | |

OUO6075,0004872-74-14JUN18

## Bæltets stramningssystem



H122229—UN—15AUG17

**VIGTIGT: Kontroller tryk i cylinderen før brug af maskinen.**

### Nitrogentryk

Den hydrauliske cylinder har en intern nitrogenakkumulator, som er tryksat fra fabrikken. Trykket skal ikke kontrolleres, medmindre der opstår et pludseligt fald i det hydrauliske tryk uden synlige tegn på væsketab. Kontakt din John Deere-forhandler for yderligere oplysninger.

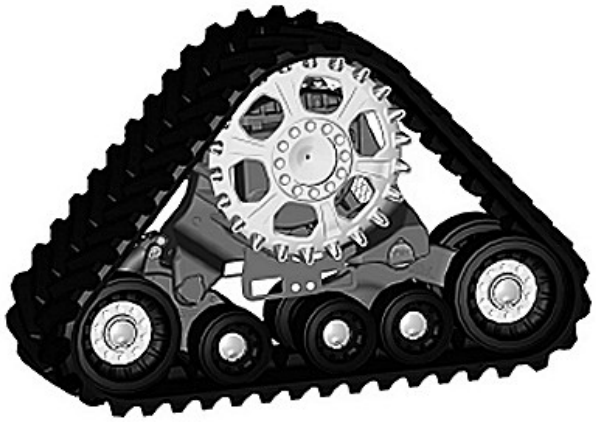
### Hydrauliktryk

En måler for det hydrauliske tryk er placeret over den forrest strammerulle på den viste placering. Måleren bruges til at give en hurtig visuel beskæftigelse, som kontrollerer, at trykket er inden for det anbefalede.

Hvis trykket ligger udenfor disse områder, skal det justeres. Hvis trykket er for lavt angiver det, at der findes en lækage et eller andet sted i hydrauliksystemet, og at der skal udføres en nærmere inspektion. Kontakt din John Deere-forhandler for yderligere oplysninger.

OUO6041,0000C31-74-10MAY18

## Rengøring af larvebåndene



H122230—UN—15AUG17

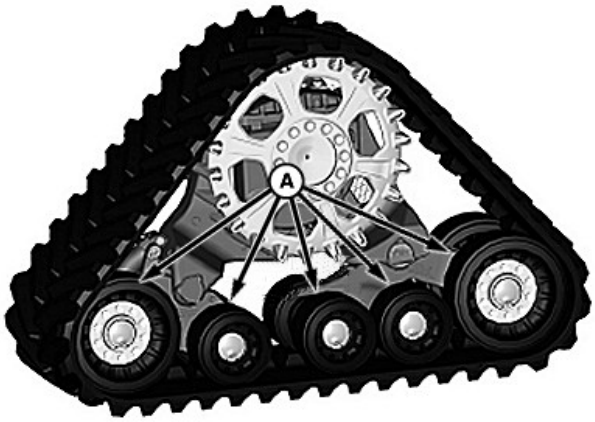
**VIGTIGT: Larvebåndene skal rengøres straks efter kørsel under våde og mudrede forhold.**

**Hold altid drivhjul og hovedrammen fri for snavs og efterladenhedsskaber.**

Hovedrammen og hjulområderne skal rengøres periodevis for at forebygge ophobning af snavs og efterladenhedsskaber.. Ophobning kan forårsage for tidlig slid på gummilarvebånd, mellemhjul og strammerullehjul.

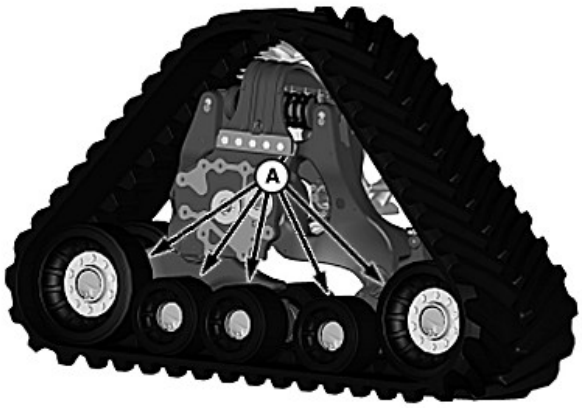
OUO6041,0000C32-74-15AUG17

## Larvebånd rengøringsområder




H122231—UN—15AUG17

*Set udefra*




H122232—UN—15AUG17

*Set indefra*

**A—Hovedramme og hjulområder**

Hovedrammen og hjulområderne (A) skal rengøres periodisk for at forhindre ophobning af snavs og efterladenhedsskaber. Ophobning kan forårsage for tidlig slid på gummilarvebånd, mellemhjul og strammerullehjul.

OUO6041,0000C33-74-16AUG17

## Skema over serviceintervaller

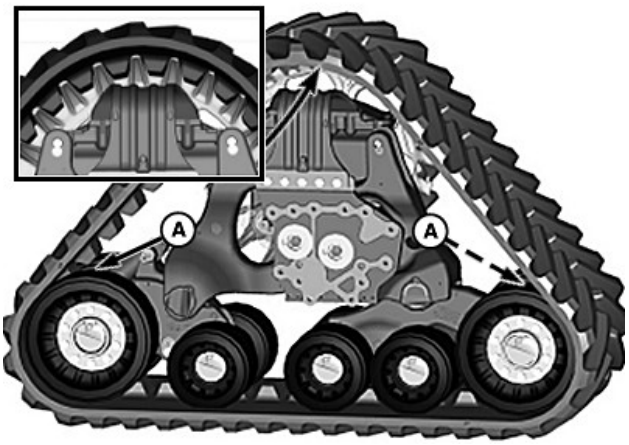
**VIGTIGT: Serviceintevallerne gælder normale omstændigheder. Maskinen bør efterses med kortere mellemrum, hvis den bruges under ekstreme forhold.**

| Service | Første 10 timer | Hver 10 timer | Første 100 timer | Med intervaller på 400 timer | Hver 1000 timer |
|---|---|---|---|---|---|
| Rens snavs og efterladenhedsskaber fra kørehjul | | • | | | |
| Fjern snavs og efterladenhedsskaber fra hovedramme | | • | | | |
| Kontrollér oliestanden på mellemhjulene | | | | • | |
| Kontrollér strammerullehjulenes oliestand | | | | • | |
| Kontrollér trykindstillinger | | | • | • | |
| Kontrollér remsporing | | | • | • | |
| Kontrollér spændingsmomentet | • | | • | • | |
| Kontroller strammerulle og kædehjulsboltens spændingsmomentet | • | | • | • | |
| Udskiftning af olie på mellemhjulene | | | | | • |
| Udskiftning af olie på strammerullehjulene | | | | | • |
| Byt om på remmene venstre/højre [a] | | | | | • |

[a] *Remskift er kun påkrævet ved remtapslitage.*

OUO6075,0004A25-74-06SEP18

## Vedligeholdelse af larvebåndene og indkøring




H122233—UN—16AUG17

**A—Området for forreste og bagerste drivhjul**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

*BEMÆRK: Den følgende indkøringsprocedure er for et modulært båndsystem efter installation af et nyt larvebåndssystem eller installation af et nyt larvebånd. Før maskinen betjenes, skal du påføre tør kædeolie på drivtapperne på gummibæltet for den bedste pleje af remmen.*

Kom en kopfuld af talkum på det forreste og bagerste drivhjulsområde (A) som vist.

Flyt maskinen fremad eller bagud for at sprede talkum over drivøskentænderne.

Kontroller, at den tørre kædeolie er på alle overflader.

Udsæt altid nye eller rene larvebånd for tørre og støvede jordbundsforhold så hurtigt som muligt.

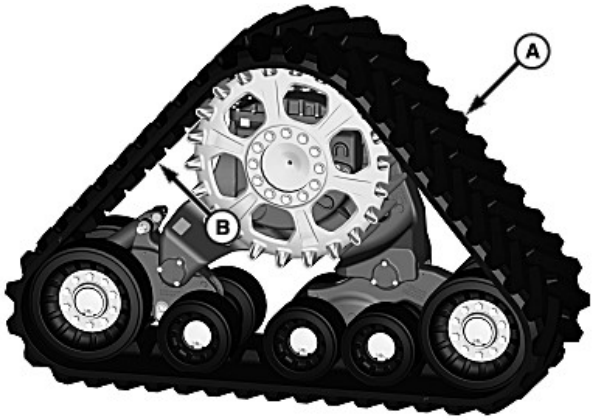
Lad maskinen køre i 10 timer efter installation.

Kontroller hydrauliktryk på bæltets stramningssystem, og juster efter behov.

Kontrollér larvebåndsmodulhardwarens spændingsmoment, og spænd igen efter behov.

OUO6041,0000C34-74-11OCT17

## Betingelserne for udskiftning af bælte




H124521—UN—15JUN18

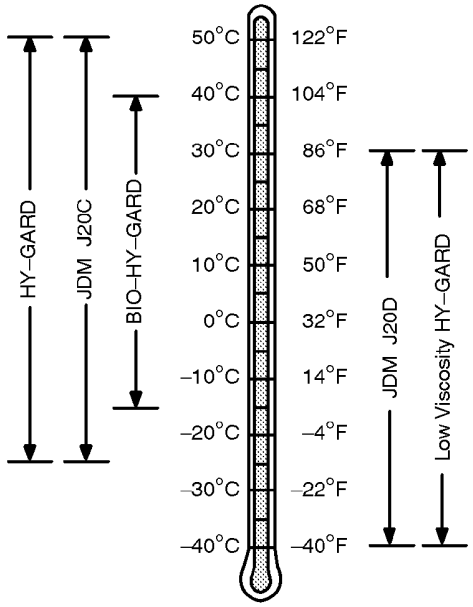
**A—Slidbane**
**B—Drivtapper**

For at undgå skader og/eller reduktion af ydeevnen skal bælter udskiftes, når en af de følgende kriterier er opnået:

- Slidbanen (A) er mindre end 12 mm (0,5 in) for bæltets trækkraft
- Mere end tre slidbaner mangles i træk
- Mere end tre på hinanden følgende drivøskner (B) mangler
- Slitage på drivtapperne er mere end 50 %
- Deaktivering af sporing opstår på grund af slidte eller manglende drivtapper
- Hovedkabler er knækket i mere end en tredjedel (1/3) af bredden af bæltet
- Hovedkabler er synlige på indvendig overflade af bæltet
- Kædehjulet springer over tænder på grund af manglende/slidte drivtapper

OUO6041,0000D63-74-15JUN18

## Hydraulikolie




TS1660—UN—10OCT97

Brug en olieviskositet, som passer til lufttemperaturen i perioden indtil næste olieskift.

Følgende olier anbefales:

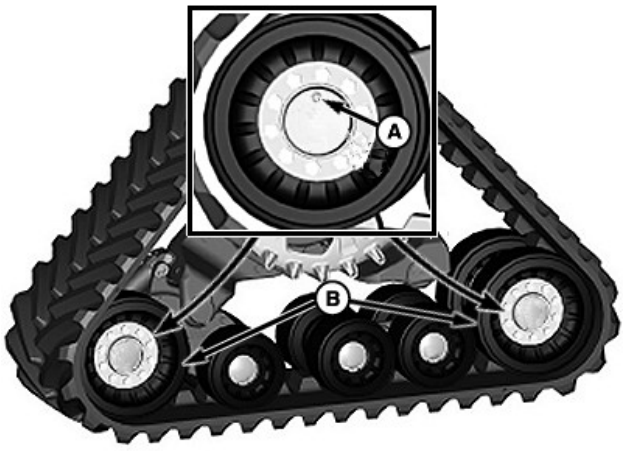
- John Deere Hy-Gard™
- John Deere Hy-Gard™ med lav viskositet

Andre olier kan anvendes, hvis de opfylder en af følgende specifikationer:

- John Deere Standard JDM J20C
- John Deere Standard JDM J20C

OUCC002,0005875-74-13JUN18

## Tjek olien




H122663—UN—25OCT17

**A—Aftapningsprop (2 stk.)**
**B—Strammerulle nav (2 stk.)**

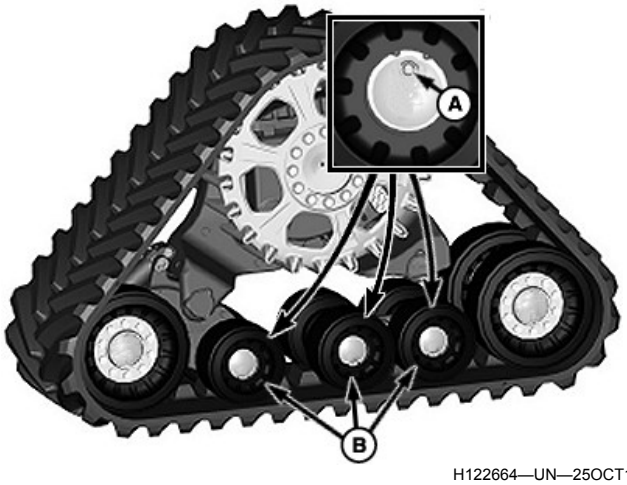
**FORSIGTIG: Undgå forbrændinger. Bær altid arbejdshandsker, eller lad komponenterne køle af. Gummibælter, bogiehjul og strammeruller arbejder normalt ved høje temperaturer og kan være varme at røre ved.**

*BEMÆRK: Kontroller KUN olien på det udvendige mellemhjuls nav, da bundkarret er fælles mellem de indvendige og udvendige bogiehjulsnav.*

*Rens området omkring drænene, før de tages af.*

*Opsaml eventuel olie i en bøtte.*

1. Kør maskine frem eller tilbage, så aftapningspropperne (A) på den yderste strammerulle (B) er foroven.
2. Fjern aftapningspropperne, og kontroller, at oliestanden er i bunden af åbningen. Påfyld olie efter behov.
3. Sæt bundproppen i.
4. Gentag trinene for andre bogiehjulsnav.




H122664—UN—25OCT17

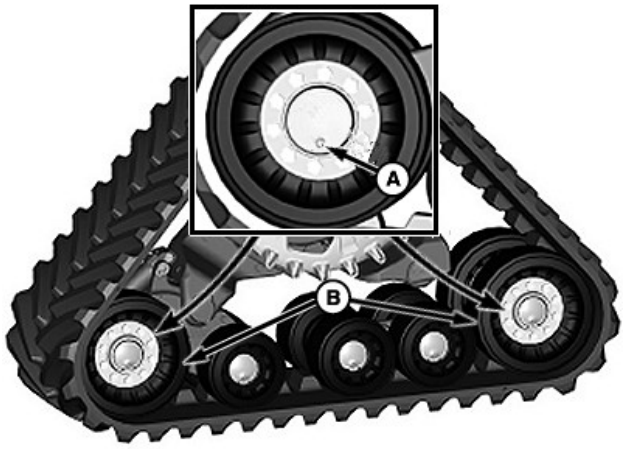
**A—Aftapningsprop (3 stk.)**
**B—Bogiehjulsnav (3 stk.)**

*BEMÆRK: Kontrollér KUN olien på de udvendige bogiehjul, da bundkarret er fælles mellem de indvendige og udvendige bogiehjul.*

5. Kør maskinen frem eller tilbage, så aftapningspropperne (A) på den yderste strammerulle (B) er foroven.
6. Fjern aftapningspropperne, og kontroller, at oliestanden er i bunden af åbningen. Påfyld olie efter behov.
7. Sæt bundproppen i.
8. Gentag trinene for andre bogiehjulsnav.

OUO6041,0000C7B-74-18APR18

## Udskiftning af olie




H122234—UN—24OCT17

**A—Aftapningsprop (2 stk.)**
**B—Strammerulle nav (2 stk.)**

**FORSIGTIG: Undgå forbrændinger. Bær altid arbejdshandsker, eller lad komponenterne køle af. Gummibælter, bogiehjul og strammeruller arbejder normalt ved høje temperaturer og kan være varme at røre ved.**

*BEMÆRK: Kontrollér KUN olien på de udvendige mellemhjul, da bundkarret er fælles mellem de indvendige og udvendige mellemhjul.*

*Rens området omkring aftapningspropperne, før de fjernes.*

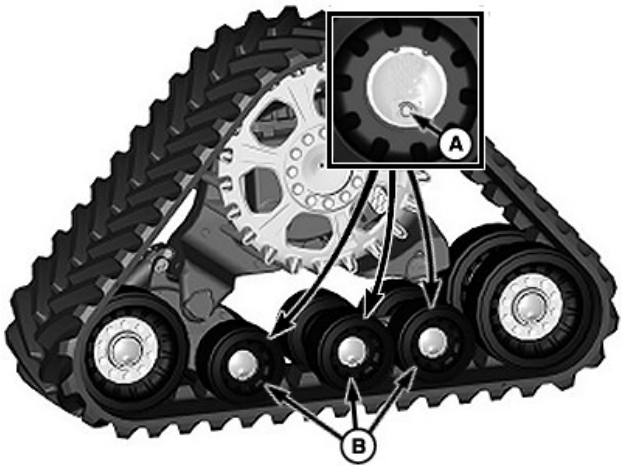
*Opsaml eventuel olie i en bøtte.*

1. Kør maskinen frem eller tilbage, så aftapningspropperne (A) på den yderste strammerulle (B) er foroven.
2. Tag bundproppen ud, og dræn olien.
3. Kør maskinen fremad eller baglæns, sådan at aftapningsproppen (A) på strammerullens plug (B) er i top.
4. Påfyld iht. specifikationen ved hjælp af Hy-Gard™olie.

| Specifikation | |
|---|---|
| Strammerulle—Kapacitet | 1300 ml (44 oz) |

5. Sæt bundproppen i.
6. Gentag trinene for andre mellemhjulsnav.

*Hy-Gard er et varemærke tilhørende Deere & Company*




H122253—UN—24OCT17

**A—Aftapningsprop (3 stk.)**
**B—Bogiehjulsnav (3 stk.)**

*BEMÆRK: Kontrollér KUN olien på de udvendige bogiehjulsnav, da bundkarret er fælles mellem de indvendige og udvendige bogiehjulsnav.*

7. Kør maskinen frem eller tilbage, så aftapningspropperne (A) på den yderste strammerulle (B) er forneden.
8. Tag bundproppen ud, og dræn olien.
9. Kør maskinen fremad eller baglæns, sådan at aftapningsproppen (A) på mellemhjulets plug (B) er i top.
10. Påfyld Hy-Gard™-olie efter specifikationerne.

**Specifikation**

Nav på strammerulle—Kapacitet. . . . . 1300 ml (44 oz)

11. Sæt bundproppen i.
12. Gentag trinene for andre bogiehjulsnav.

OUO6041,0000C35-74-11JUL18

## Specifikationer

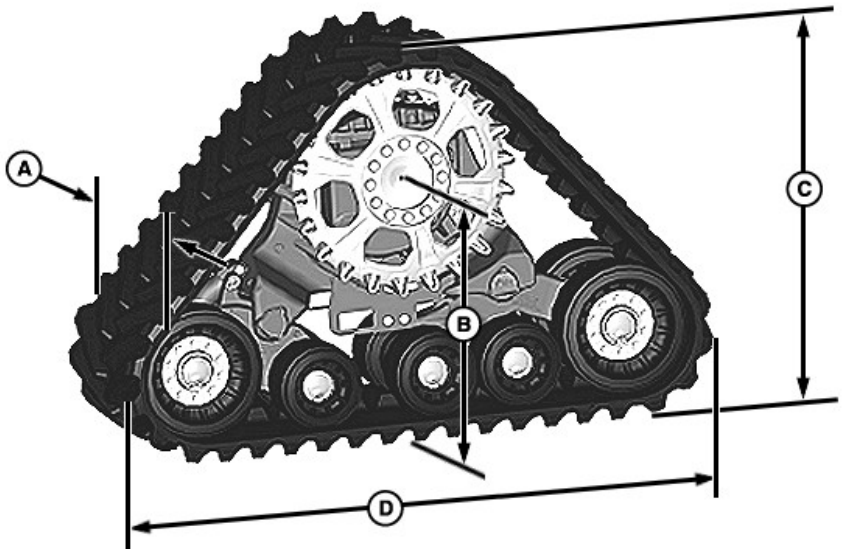
| **Larvebåndsspecifikationer** | | |
|---|---|---|
| Lasteevne | 22 650 kg (49 935 lb) | |
| Vægt | 60,9 cm (24 in.) | 2710 kg (5975 lb) |
| | 76,2 cm (30 in.) | 2840 kg (6262 lb) |
| | 91,4 cm (36 in.) | 3000 kg (6615 lb) |
| Rulleomkreds | 6032 mm (238 in.) | |

| **Kapaciteter** | |
|---|---|
| Nav til strammerulle | 1300 ml (44 oz) |
| Nav på strammerulle | 1300 ml (44 oz) |
| Olietype | Hy-Gard™<br>Olier, som lever op til John Deere -standarden JDM J20C |

*Hy-Gard er et varemærke tilhørende Deere & Company*

OUO6041,0000CF7-74-05DEC17

## Dimensioner på larvebånd




H122256—UN—19OCT17

| Oversigt | Mål |
|---|---|
| A | 60,9 cm (24 tommer)<br>76,2 cm (30 in.)<br>91,4 cm (36 tommer) |
| B | 1165 mm (46 tommer) |
| C | 254 mm (10 tommer) |
| D | 2767 mm (109 tommer) |

OUO6041,0000CF8-74-05DEC17

## Mejetærskerdimensioner

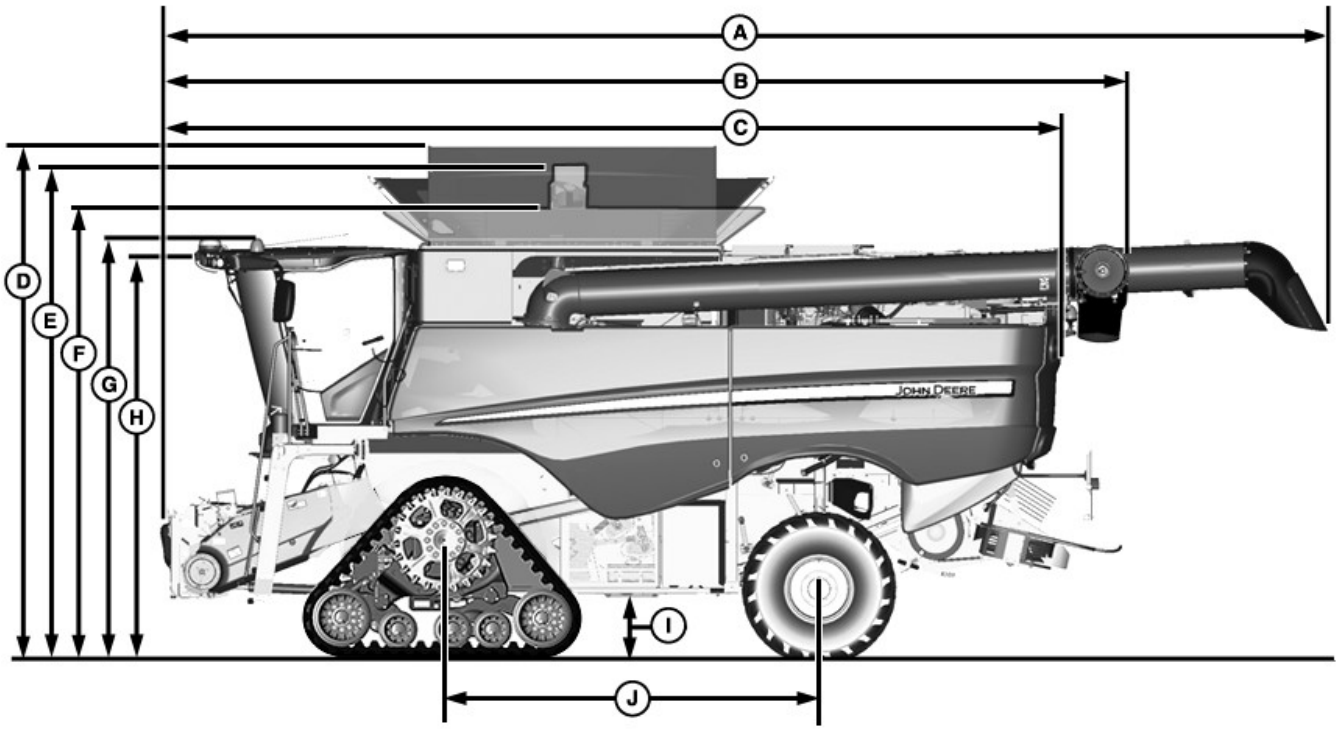
*BEMÆRK: Målene er tilnærmede og kan ændres uden forudgående varsel.*

| Oversigt | Mål |
|---|---|
| A | 11,00 m (36 ft. 1 in.) med 6,9 m (22 ft. 5 in.) tømmesnegl<br>12,00 m (39 ft. 3 in.) med 7,9 m (26 ft. 0 in.) tømmesnegl<br>12,45 m (40 ft. 8 in.) med 8,7 m (28 ft. 5 in.) tømmesnegl |
| B | 9,11 m (29 ft. 9 in.) med 6,9 m (22 ft. 5 in.) elektrisk sammenklappelig tømmesnegl<br>9,92 m (32 ft. 5 in.) med 7,9 m (26 ft. 0 in.) elektrisk sammenklappelig tømmesnegl |
| C | 8,51 m (27 ft 9 in) |
| D | 4,87 m (15 fod, 9 tommer) med 10.572 l (300 bu) dæksler<br>4,87 m (15 fod, 9 tommer) med 14.096 l (400 bu) dæksler |
| E | 4,58 m (15 fod, 1 tomme) med påfyldningssnegl til rent korn (300 bu)<br>4,72 m (15 fod, 5 tommer) med påfyldningssnegl til rent korn (400 bu) |
| F | 4,26 m (13 fod, 10 tommer) med 10.572 l (300 bu) udvidelser<br>4,53 m (14 fod, 9 tommer) med 14,096 l (400 bu) udvidelser |
| G | 3,93 m (12 fod, 9 tommer) |
| H | 3,88 m (12 fod, 7 tommer) |
| I | 0,59 m (1 ft 9 in) |
| J | 3,60 m (11 ft 8 in) |
| K | 7,66 m (25 ft. 1 in.) med 6,9 m (22 ft. 5 in.) tømmesnegl<br>8,98 m (29 fod, 5 tommer) med 7,9 m (26 fod, 0 tommer) tømmesnegl<br>9,42 m (30 ft. 9 in.) med 8,7 m (28 ft. 5 in.) tømmesnegl |
| I | 5,16 m (16 fod, 9 tommer) med 6,9 m (22 fod. 5 tommer) tømmesnegl<br>5,42 m (17 ft. 8 in.) med 7,9 m (26 ft. 0 in.) tømmesnegl<br>5,53 m (18 fod, 2 tommer) med 8,7 m (28 fod, 5 tommer) tømmesnegl |
| M | 4,46 m (14 fod, 6 tommer) med 6,9 m (22 fod, 5 tommer) tømmesnegl<br>4,55 m (14 fod, 9 tommer) med 7,9 m (26 fod) tømmesnegl<br>4,66 m (15 fod, 3 tommer) med 8,7 m (28 fod, 5 tommer) tømmesnegl |
| N [a] | 4,52 m (14 fod, 8 tommer) med 6,9 m (22 fod, 5 tommer) tømmesnegl<br>4,84 m (15 ft. 9 in.) med 7,9 m (26 ft. 0 in.) tømmesnegl<br>4,95 m (16 fod, 3 tommer) med 8,7 m (28 fod, 5 tommer) tømmesnegl |
| O [b] | 3,70 m – 4,14 m (12 ft. 1 in. – 13 ft. 6 in.) bagdæk |
| P [b] | 3,46 (11 fod, 4 tommer) uden akseludvidelser<br>60,9 cm (24 tommer) larvebånd<br>3,59 m (11 fod, 7 tommer) med 65 mm (2,5 tommer) akseludvidelser<br>60,9 cm (24 tommer) larvebånd<br>3,75 m (12 fod, 3 tommer) med 65 mm (2,5 tommer) akseludvidelser<br>76,2 cm (30 tommer) larvebånd<br>4.40 m (14 fod, 4 tommer) med 394 mm (15,5 tommer) akseludvidelser<br>76,2 cm (30 tommer) larvebånd<br>4,54 m (14 fod, 9 tommer) med 394 mm (15,5 tommer) akseludvidelser<br>91,4 cm (36 tommer) larvebånd |

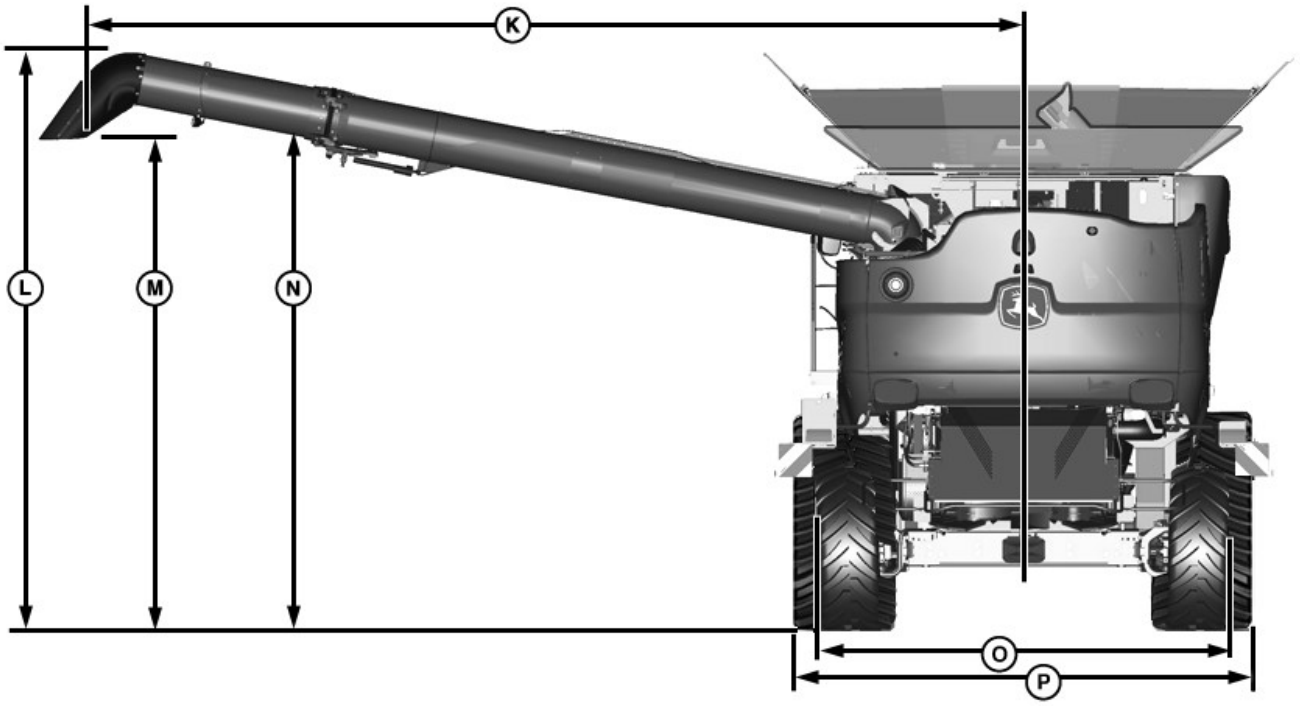
*[a] Dimensionen er målt 1,22 m (4 ft) fra kornspildpunktet. Det svarer til tømmesneglen, når den er placeret over midten af kornvognen.*
*[b] Grundet de forskellige dækkonfigurationer, rækkeafstande, akselkonfigurationer, hjulforskydninger og typer akseltappe kan maskinens bredde variere. De angivne tal i tabellerne forholder sig til hhv. minimum og maksimum bredde. Kontakt din John Deere forhandler for yderligere oplysninger om bredde.*

OUO6041,0000CF9-74-13JUN18

## Målereferencepunkter




H122741—UN—14NOV17




H122742—UN—14NOV17

OUO6041,0000CF5-74-13JUN18

## EU-erklæring om inkorporering af delvist færdigt maskineri

**EU-erklæring om inkorporering af delvist færdigt maskineri**

DIREKTIV 2006/42/EC, appendiks 2, del B

*Producent:*
Soucy International Inc.
5450 rue St-Roch
Drummondville (Quebec) J2B 6W3
CANADA

*Tekniske kontakt:*
Geneviève Desautels
Nej: 3 Ibrahim Latif Caddesi
Tepebasi, Girne
TRNC - CYPRUS

Deklaration:

Soucy International Inc certificerer hermed, at larvebåndet til denne landbrugsmaskine GTS opfylder alle de relevante regler i Maskindirektiv 2006/42/EC for delvist færdigt maskineri. Systemet må ikke anvendes, før maskineriet, som det monteres på, er godkendt til at opfylde maskindirektivet 2006/42/EC, appendiks 2, del A.

Underskrevet i Drummondville, July 21, 2017

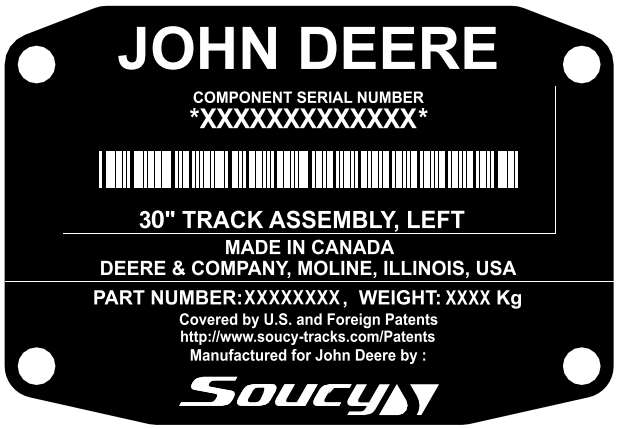
**Julie Tremblay**

H122667—UN—26OCT17

*Engineering manager, landbrug*

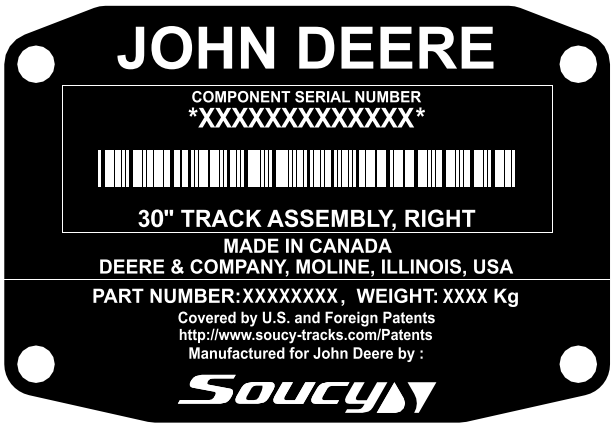
OUO6075,00047AB-74-13JUN18

## Identifikationsplader for larvebånd




H122614—UN—14NOV17

*Identifikationsplade (Venstre larvebånd)*




H122615—UN—14NOV17

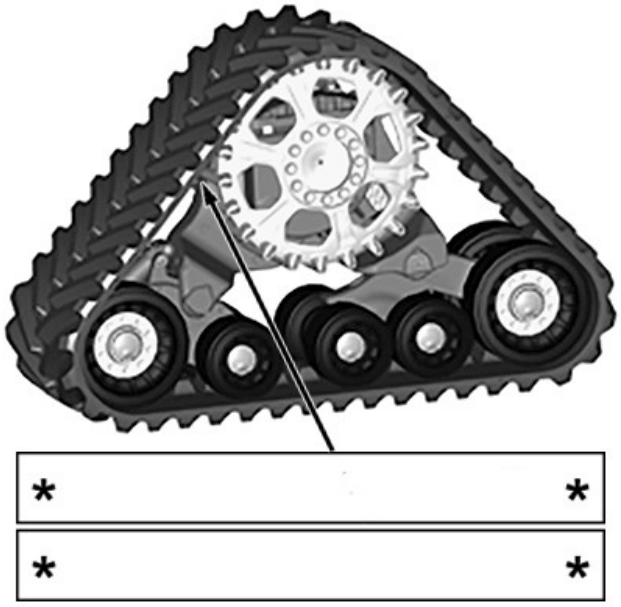
*Identifikationsplade (Højre larvebånd)*

*BEMÆRK: 76,2 cm (30 tommer) serienummerplade for larvebånd.*

*60,9 cm (24 tommer) og 91,4 cm (36 tommer) larvebåndsserienummerplader er ens.*

OUO6041,0000CFA-74-05DEC17

## Placering af typeskilt



H122290—UN—06SEP17

Placeret på indersiden af hvert larvebåndsmodul.

OUO6041,0000C3C-74-25AUG17

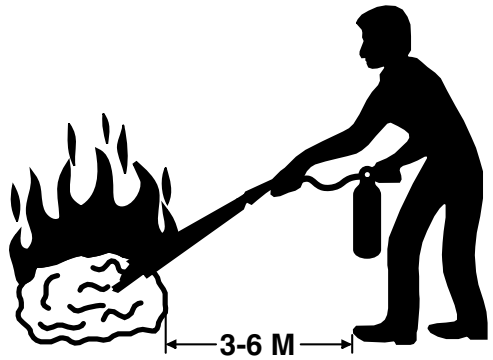
# Forebyggelse af brand

## Anbefalede brandforebyggelsestiltag

Maskinen skal inspiceres periodevis i løbet af høstdagen. Ophobning af afgrøder og andre rester skal fjernes for at sikre, at maskinen fungerer korrekt og for at reducere brandfaren.

Regelmæssig og grundig rengøring af maskinen kombineret med andre rutinemæssige vedligeholdelsesprocedurer, der er anført i betjeningsvejledningen, reducerer i høj grad risikoen for brand, chancen for kostbar nedetid og forbedrer maskinens ydeevne.

Følg altid de sikkerhedsprocedurer, der er anført på maskinen og i brugervejledningen. Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen, og tag nøglen ud, inden du udfører eftersyn og rengøring.




H90363—UN—05DEC07

Din maskine er udstyret med en pulverslukker til generelle formål og en brandslukker med væske under tryk. Brandslukkerne skal kontrolleres dagligt, når du går ind eller ud af førerkabinen, og når du går rundt om maskinen, for at sikre, at de fungerer. Brandslukkere skal udskiftes eller efterses af en professionel efter hver brug.

**Anbefalinger vedr. brandslukker:**

**VIGTIGT: Læs mærkaten på ildslukkerne, og sæt dig ind i instruktionerne og begrænsningerne for brugen af dem.**

Universel pulverslukker:

- Brug brandslukkeren til fedt, olie, elektriske og kemiske brande.

Brandslukker med væske under tryk:

- Brug brandslukkeren til brande i ophobning af afgrøder eller rester.

**Brug af en brandslukker:**

Tegningen viser den anbefalede brandslukningsmetode. Sigt altid mod brandens udgangspunkt.

Følgende er grundlæggende trin for brugen af en brandslukker:

Din maskine er udstyret med en pulverslukker til generelle formål og en brandslukker med væske under tryk. Brandslukkerne skal kontrolleres dagligt, når du går ind eller ud af førerkabinen, og når du går rundt om maskinen, for at sikre, at de fungerer. Brandslukkere skal udskiftes eller efterses af en professionel efter hver brug.

Få flere informationer i afsnittet Maskinrensning.

OUO6075,00042AA-74-15JUN16

## Betjening af brandslukker

1. Tag brandslukkeren ud af holderen og tag den med hen til brandområdet.
2. Sørg for at have vinden i ryggen, når du går hen til branden.
3. Træk sikkerhedsstiften fra toppen af ildslukkeren.
4. Hold brandslukkeren oprejst i håndtagene og sigt med slangen mod flammernes **ophavssted**.
5. Klem håndtagene sammen for at aktivere brandslukkeren.
6. Bevæg dysen frem og tilbage, så flammerne dækkes i en sky af pulver.

**Inspektionscheckliste:**

Inspicer brandslukkerne mindst én gang om måneden og sørg for følgende:

1. Er brandslukkerne placeret på deres respektive pladser på førehusets stige og bagerst på maskinen?
2. Er der nogen forhindringer for ordentlig adgang og synlighed?
3. Kan man læse instruktionerne på dem, og vender de udad?
4. Er sikkerhedsforseglingen knækket eller forsvundet?
5. Er brandslukkeren fuld? (Bestemmes ved at løfte den)
6. Er der nogen fysiske skader, korrosion, lækage eller en tilstoppet dyse?

Finder du en fejl eller mangel i din inspektion af brandslukkeren, skal brandslukkeren serviceres eller erstattes.

OUO6075,00042AB-74-28JUN16

## Oplad brandslukker med væske (Europa, Australien og New Zealand) (hvis påkrævet)



H117901—UN—28MAR16

*BEMÆRK: Brandslukkere med væske kan sendes uden fyldning. Før levering af maskinen skal brandslukkeren med væske fyldes.*

*Hvis der anvendes en fyldning med kølervæske for at beskytte brandslukkeren imod frost, er en komplet tømning og vedligeholdelse nødvendig.*

*De viste brandslukkere kan variere alt efter de lokale krav og producenterne af brandslukkere.*

**FORSIGTIG: Før forsøg på at genopladning, kontrolleres det, at brandslukkeren er helt uden tryk.**

1. Se de informationer om korrekt fyldning og ladning, der leveres sammen med brandslukkeren.
2. Monter brandslukkeren på maskinen.

OUO6075,0004A04-74-28JUN18

## Håndter brændstof sikkert—Undgå brand



TS202—UN—23AUG88

Brændstoffet skal håndteres forsigtigt: Det er ekstremt brændbart. Rygning af cigaretter, eller åben ild eller gnister i nærheden maskinen er ikke tilladt, mens der tankes brændstof.

Motoren skal altid stoppes, inden maskinen optankes. Optankningen skal foretages udendørs.

Risikoen for brand mindskes, ved at maskinen holdes ren for ophobet snavs, fedtstoffer og andre partikler. Spildt brændstof skal altid tørres op.

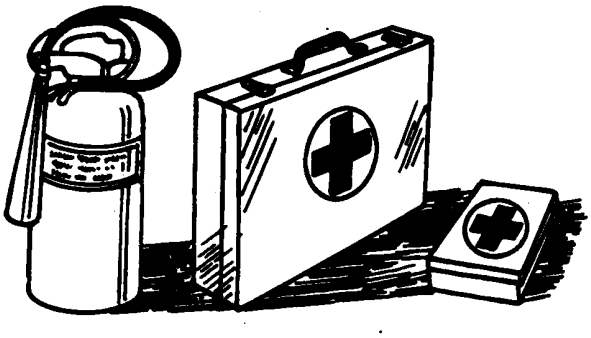
Brug kun en godkendt brændstofbeholder til transport af brændbar væske.

Fyld aldrig brændstofbeholder i en pickup-truck med plastikforing. Stil altid brændstofbeholderen på jorden før den fyldes. Brændstofbeholderen berøres med brændstofdysen, før beholderens låg tages af. Hold brændstofdysen nede i brændstofbeholderens indløb, når den fyldes.

Opbevar ikke brændstofbeholderen i nærheden af åben ild, gnister eller pilotflamme, som i en vandvarmer eller andet apparat.

DX,FIRE1-74-12OCT11

## Hav altid nødhjælpsudstyret klar



TS291—UN—15APR13

Vær forberedt, hvis der opstår brand.

Hav førstehjælpskasse og ildslukker ved hånden.

Hav altid telefonnummer til læge og alarmopkald-cifre til ambulance, hospital og brandvæsen liggende klar i nærheden af telefonen.

DX,FIRE2-74-03MAR93

## Brug startvæske med omhu



TS1356—UN—18MAR92

Startvæsken er meget letantændelig.

Hold gnister og åben ild på afstand, mens den bruges. Hold startvæske på afstand af batterier og kabler.

For at forebygge en utilsigtet afladning under opbevaring af trykdåsen, behold dækslet på beholderen og opbevar den på et køligt, beskyttet sted.

Start-spraydåser må aldrig punkteres eller brændes.

Der må ikke bruges startvæske, når man starter en motor udstyret med gløderør eller luftindsugningsopvarmer.

DX,FIRE3-74-14MAR14

## Fjern sammenpakket høstaffald



TS227—UN—15APR13

Sammenpakning af avner og høstaffald i motorrummet, på motoren og nær bevægelige dele er en brandfare. Efterse og rengør disse områder ofte. Sluk for motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud inden De udfører eftersyn eller service.

HX,9010SA,B-74-23AUG97

## Brandslukker (Europa)



H92841—UN—16SEP08

*Universel pulverslukker / Brandslukker med væske*

**⚠ FORSIGTIG: Brandslukkere skal opfylde lokale lovbestemmelser og forskrifter:**

- **En universel pulverslukker på mindst 6 kg (13 lb)**
- **En brandslukker med væske under tryk (hvis monteret) med et indhold på mindst 8 l (2.1 gal)**

*BEMÆRK: De viste brandslukkere kan variere alt efter de lokale krav og producenterne af brandslukkere.*

En pulverslukker til generelle formål og en brandslukker med væske under tryk med monteringsbeslag er monteret på din maskine.

Læs mærkaten på brandslukkerne og sæt dig ind i instruktionerne om, hvordan du skal bruge dem og vedligeholde dem. Når brandslukkeren har været i brug, uanset hvor længe, skal den fyldes op eller udskiftes.

**VIGTIGT: Brandslukkere med vand under tryk må ikke udsættes for frost, med mindre den er beskyttet med frostvæske. Se instruktionsmærkaten på brandslukkeren for flere informationer.**

OUO6075,00042F6-74-20JUN16

## Brandslukkere (Australien og New Zealand)




H117754—UN—17MAR16

*Universel pulverslukker / Brandslukker med væske*

**⚠ FORSIGTIG: Brandslukkere skal opfylde lokale lovbestemmelser og forskrifter:**

- **En universel pulverslukker på mindst 4 kg (10 lb)**
- **En brandslukker med væske under tryk med et indhold på mindst 8 l (2.1 gal)**

*BEMÆRK: De viste brandslukkere kan variere alt efter de lokale krav og producenterne af brandslukkere.*

En pulverslukker til generelle formål og en brandslukker med væske under tryk med monteringsbeslag er monteret på din maskine.

Læs mærkaten på brandslukkerne og sæt dig ind i instruktionerne om, hvordan du skal bruge dem og vedligeholde dem. Når brandslukkeren har været i brug, uanset hvor længe, skal den fyldes op eller udskiftes.

**VIGTIGT: Brandslukkere med vand under tryk må ikke udsættes for frost, med mindre den er beskyttet med frostvæske. Se instruktionsmærkaten på brandslukkeren for flere informationer.**

OUO6075,00042F7-74-20JUN16

## Brandslukkere (Eurasian Economic Union)




H117754—UN—17MAR16

*Pulver til universalt formål/skumbrandslukker*

**⚠ FORSIGTIG: Brandslukkere skal opfylde lokale lovbestemmelser og forskrifter:**

- **En universel pulverslukker på mindst 6 kg (13 lb)**
- **En skumbrandslukker på mindst 8 l (2,1 gal)**

*BEMÆRK: De viste brandslukkere kan variere alt efter de lokale krav og producenterne af brandslukkere.*

En universal pulverbrandslukker og en skumbrandslukker med monteringsbeslag er installeret på din maskine.

Læs mærkaten på brandslukkerne og sæt dig ind i instruktionerne om, hvordan du skal bruge dem og vedligeholde dem. Når brandslukkeren har været i brug, uanset hvor længe, skal den fyldes op eller udskiftes.

**VIGTIGT: En trykreguleret skumbrandslukker må ikke udsættes for frostgrader. Se instruktionsmærkaten på brandslukkeren for flere informationer.**

OUO6075,00049FE-74-28JUN18

## Placeringer af brandslukkere



H123653—UN—02MAR18

*Placering af forreste brandslukker*



H123654—UN—02MAR18

*Placering af bagerste brandslukkere*

*BEMÆRK: De viste brandslukkere kan variere alt efter de lokale krav og producenterne af brandslukkere.*

Der er anbragt en brandslukker til almindelige formål på forreste stigeplatform.

Der er anbragt en brandslukker med væske under tryk (hvis monteret) på indersiden af højre bageste adgangslem til motoren.

OUO6075,0004911-74-02MAR18

## I tilfælde af brand



TS227—UN—15APR13

**FORSIGTIG: Undgå kvæstelser.**

Stands maskinen øjeblikkeligt ved det første tegn på brand. Brand kan identificeres ved lugten af røg eller synlige flammer. Eftersom brand tiltager og spreder sig hurtigt, bør man forlade maskinen med det samme og bringe sig i sikkerhed for branden. Vend ikke tilbage til maskinen! Sikkerheden kommer først.

Ring til brandvæsenet. En bærbar brandslukker kan slukke en lille brand eller holde den nede, indtil brandvæsenet kommer, men bærbare brandslukkere har deres begrænsninger. Prioriter altid førerens og tilskuernes sikkerhed. Hvis der gøres forsøg på at slukke branden, bør man vende ryggen til vinden og have en flugtvej uden forhindringer for at kunne komme hurtigt væk, hvis branden ikke kan slukkes.

Læs vejledningen til brandslukkeren og gør dig fortrolig med det sted, hvor den er anbragt, dens reservedele og dens funktion, inden en brand bryder ud. Lokale brandvæsener eller forhandlere af brandudstyr udbyder eventuelt brandslukningskurser og kan give gode råd.

Hvis der ikke følger nogen vejledning med din brandslukker, bør disse generelle retningslinjer følges:

1. Træk stiften ud. Hold brandslukkeren med dysen væk fra dig og lås låsemekanismen op.
2. Ret den mod et lavtliggende punkt. Ret brandslukkeren mod roden af branden.
3. Klem håndtaget langsomt og ensartet.
4. Bevæg dysen fra side til side.

DX,FIRE4-74-22AUG13

## Rengøring af motorrummet



H95319—UN—11FEB10

**FORSIGTIG: Motoren og motorrummet må ikke rengøres, mens motoren er i gang. Snavs, olie, avner og halmaffald i motorrummet og på motoren udgør en brandfare. Vindretningen, afgrødens type og dens fugtighedsindhold kan alle have betydning for hvor og hvor meget der samles af avner og affald. Kontroller og rengør dette område regelmæssigt.**

OUO6075,0000575-74-17MAR10

# Udrensning af maskine

## Retningslinjer for generel rensning

Maskinen skal inspiceres periodevis i løbet af høstdagen. Ophobning af afgrøder og andre rester skal fjernes for at sikre, at maskinen fungerer korrekt og for at reducere brandfaren. Frekvensen for inspektioner og rensninger vil variere afhængigt af en række faktorer inklusive driftsforhold, maskinindstillinger, afgrødeforhold, driftshastigheder og vejrforhold. Inspektioner og rensninger kan være påkrævet flere gange dagligt i løbet af en høstdag, specielt under tørre, varme og blæsende forhold.

**VIGTIGT: Jævnlig og grundig rengøring af maskinen kombineret med de andre, rutinemæssige vedligeholdelsesprocedurer, som står opført i brugervejledningen, reducerer risikoen for brand betydeligt, forbedrer maskinens ydeevne og reducerer kostbar reparationstid.**

**Afgrødemateriale og andre rester kan ophobes i forskellige områder. Vindretningen, afgrødens type og dens fugtighedsindhold kan alle have betydning for hvor og hvor meget der samles af afgrødemateriale og affald. Vær opmærksom på høstforhold og justér din rensningstidsplan for at sikre korrekt maskinfunktion og for at mindske risikoen for brand. Inspicér og rengør disse områder efter behov i løbet af høstdagen.**

Bestemte afgrøder kan medføre bestemte problemer. Nogle afgrøder er meget “klæbrige”, og det er ofte svært af holde maskinen ren, når sådanne afgrøder høstes. Eksempler på sådanne afgrøder kunne være solsikke, canola og farvetidsler. Vær ekstre omhyggelig med rengøringen, når du høster sådanne afgrøder.

Følg altid de sikkerhedsprocedurer, der står opført på maskinen og i brugervejledningen. Sluk for motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud inden du udfører reparations- og vedligeholdelsesarbejde.

OUO6075,0001167-74-21JUN12

## Rengøring af maskinen (periodevis rengøring)

Fotografierne i dette afsnit viser de områder på maskinen, som kræver regelmæssig inspektion og rensning. Men der er andre områder, der kræver jævnlig rengøring, disse områder har størst virkning ved forebyggelse af brand.

Nogle af disse billeder viser ophobning af afgrødemateriale og andre rester, inden rengøring finder sted. Denne type akkumulering er ikke normal, og den blev kun tilladt for illustrative formål.

**VIGTIGT: Disse områder kan kræve hyppigere rengøring, endog flere gange om dagen afhængigt af høstforholdene. Vær opmærksom på høstforholdene og justér din rengøringstidsplan for at sikre korrekt maskinfunktion og for at mindske risikoen for brand.**

**Andre områder, der ikke er dækket i dette afsnit, kan også samle afgrøderester og SKAL rengøres periodisk af hensyn til maskinens funktion og udseende. Inspicér omhyggeligt hele maskinen jævnligt i hele høstsæsonen.**

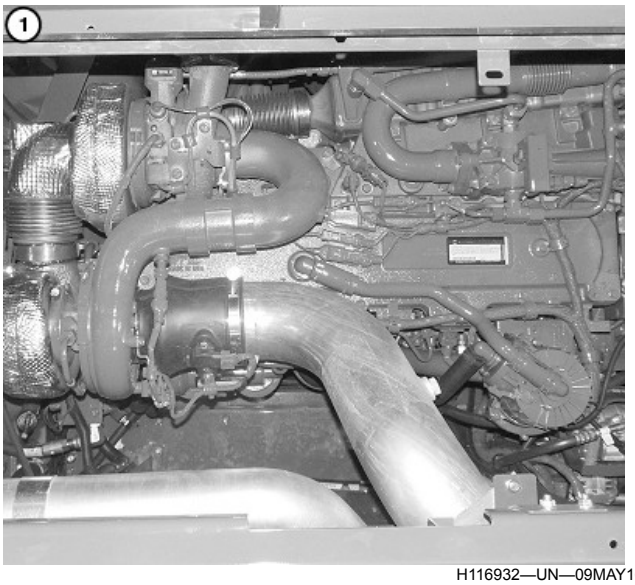
Følg altid de sikkerhedsprocedurer, der er anført på maskinen og i brugervejledningen. Sluk for motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud inden du udfører reparations- og vedligeholdelsesarbejde.

Rengør omhyggeligt maskinen fra top til bund med trykluft. Rengør først alle de områder, der er tilgængelige fra motordækket. Start med motorrummet og arbejde udad og mod uret til andre områder omkring motorrummet, bunden under motoren, foroven bag ved rotoren og bageste dæk, inklusive områder omkring udstødningens efterbehandlingsenhed (hvis monteret). Når de øverste områder på maskinen er rene, fortsættes til de områder, der er tilgængelige fra jordniveau.

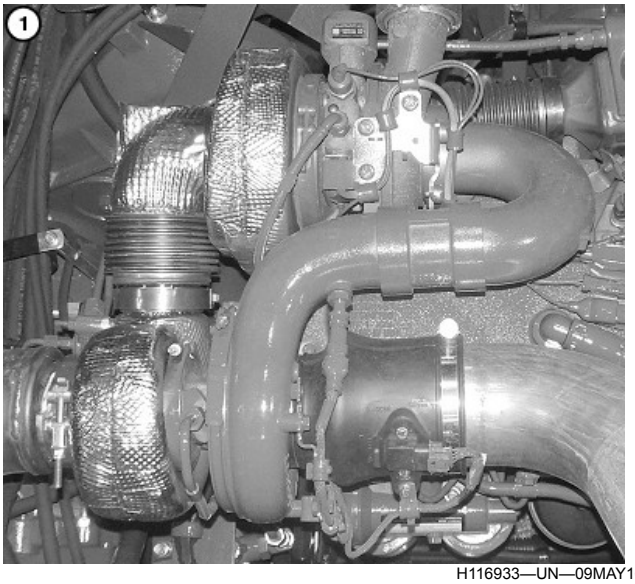
Rengør fra jordniveau bagerste underside ved brændstoftanken og det øverste af bagerste bagsmæk på systemet til bortskaffelse af restprodukter. Området ved indkapslingen af udstødningens efterbehandlingsenhed (hvis monteret) skal også rengøres fra jordniveau. Når rengøringen fra jordniveau er afsluttet, skal du igen kontrollere motorrummet for afgrøderester, der kan være blæst ind under rengøring fra jordniveau.

*BEMÆRK: Nogle afskærmninger på billedet er fjernet af hensyn til overskueligheden.*

**Motorrum (øverste områder)**



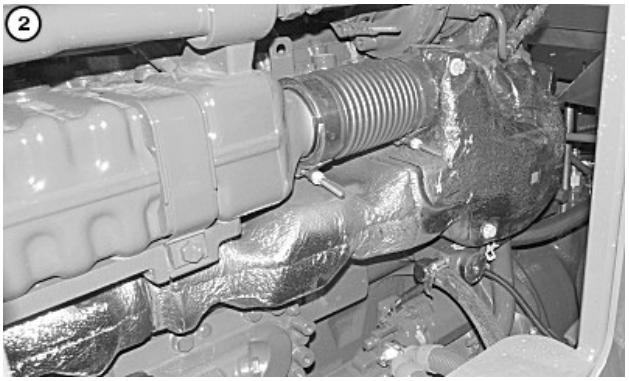

H116932—UN—09MAY16



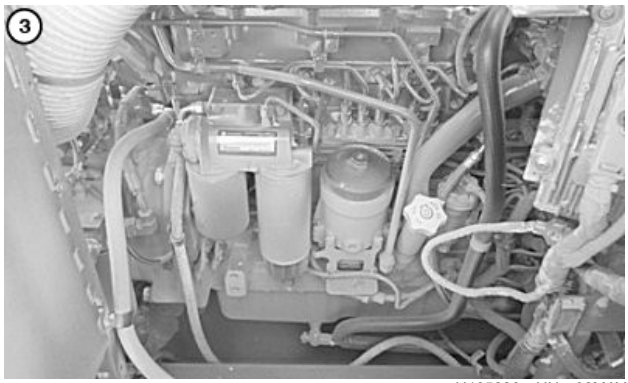

H116933—UN—09MAY16

(1) — Øverste del af motoren og turboladere

**Motorrum (øverste områder)**




H116934—UN—09MAY16

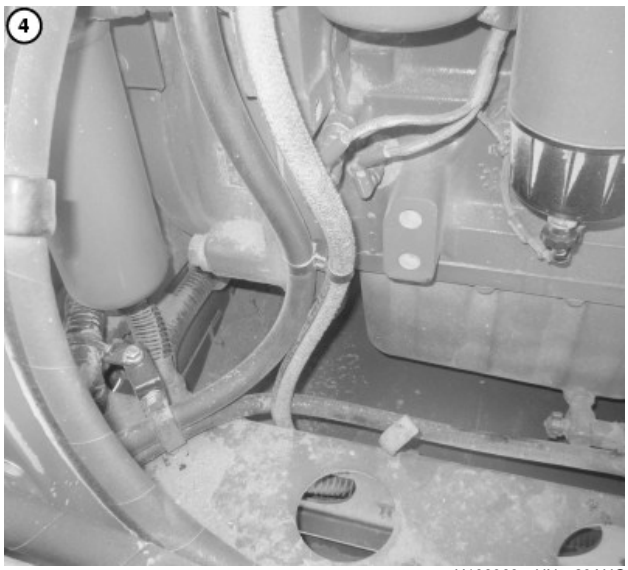



H105226—UN—02MAY12

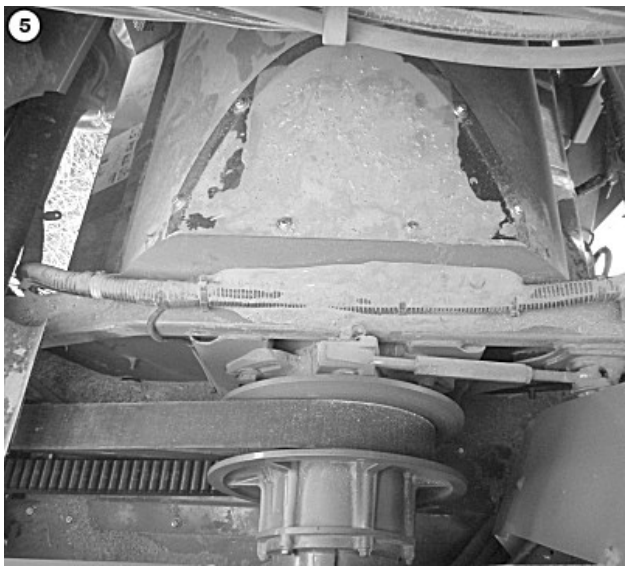
(2) — Udstødningsmanifold og manifoldafskærmning, turbomellemtrinsrør, kølerør til recirkulation af udstødningsgas (EGR)

(3) — Rundt om motoren

**Motorrum (øverste områder)**




H108963—UN—29AUG13

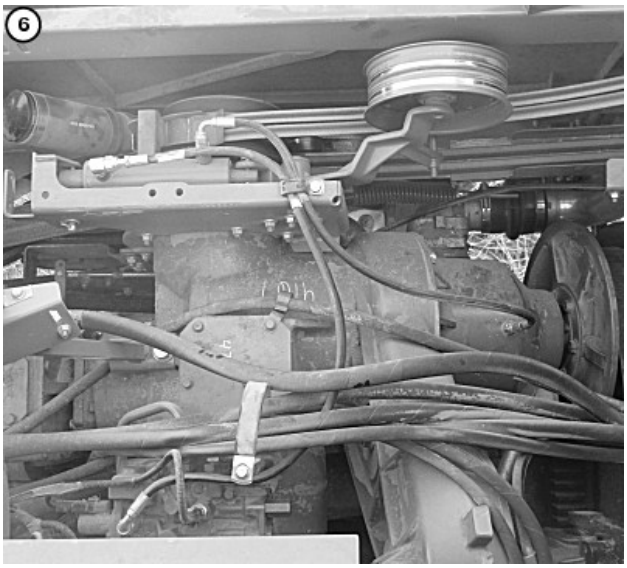



H108986—UN—29AUG13

(4) — Under motoren

(5) — Øverste del af rotor og områder rundt om rotordrev

**Motorrum (øverste områder)**




H108987—UN—29AUG13

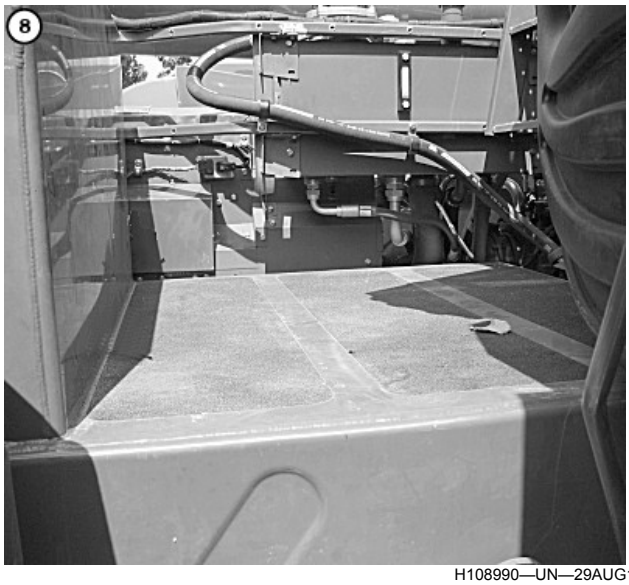



H108988—UN—29AUG13

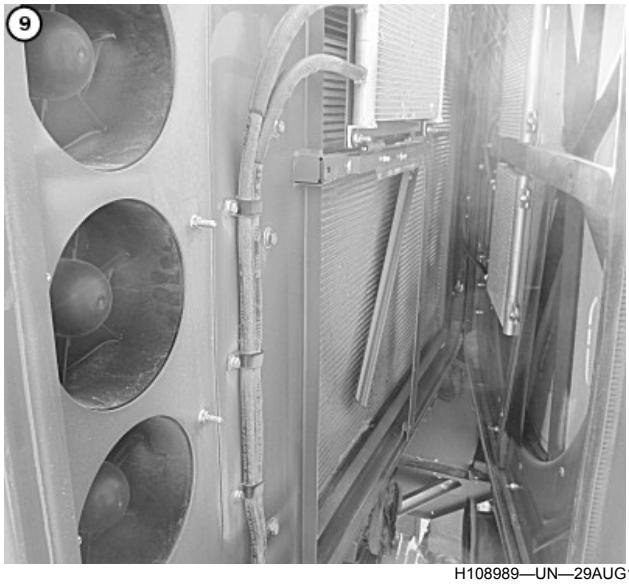
(6) – Hovedgearkasse

(7) — Områder rundt om og under udstødningens efterbehandlingsenhed (hvis monteret)

**Motorrum (øverste områder)**




H108990—UN—29AUG13




H108989—UN—29AUG13

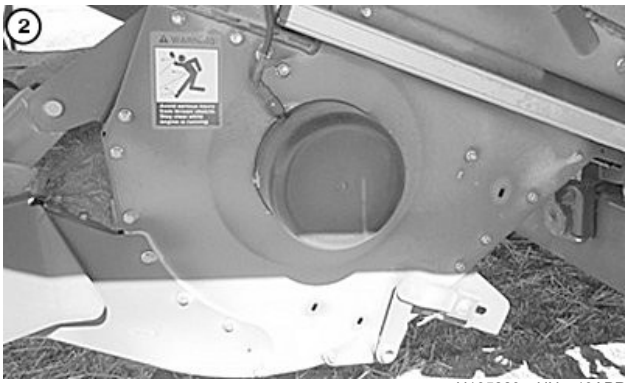
(8) — Oven på brændstoftanken

(9) — Motorkølepakke

**Adgang fra jordniveau (nederste områder)**




H100574—UN—20JUN11




H105229—UN—19APR12

(1) — Under brændstoftanken

(2) — Områder rundt om lejer og lejeafskærmninger (forskellige steder)

**Adgang fra jordniveau (nederste områder)**




H108991—UN—29AUG13

*Sikringscenter (type A)*




H105230—UN—02MAY12

**VIGTIGT: Smøremærkater viser de forskellige placeringer af smørepunkter omkring maskinen. Følg smøretiderne, der er angivet på mærkaterne, og se timeintervallerne i afsnittet Smøring og vedligeholdelse for yderligere oplysninger.**

**Fejl i lejerne eller overophedning kan resultere i brand. Du kan reducere fejl på eller overophedning af lejer ved at følge vejledningerne på maskinens smøremærkater.**

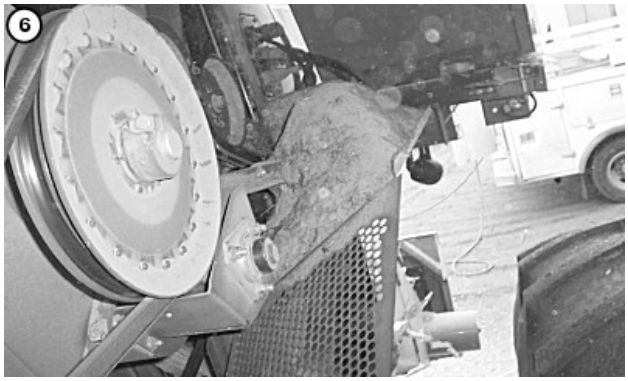
(3) — Sikringskasse og batteriæskeområdet

(4) — Rens korntransportørdrev

**Adgang fra jordniveau (nederste områder)**




H105336—UN—02MAY12




H105231—UN—02MAY12

(5) — Gåområde på højre side

(6) — Mudderafskærmninger i højre side

**Adgang fra jordniveau (nederste områder)**




H105337—UN—02MAY12




H105338—UN—02MAY12

(7) — Indføringskanalens afskærmninger i højre side

(8) — Indføringskanalens afskærmninger i venstre side

**Adgang fra jordniveau (nederste områder)**




H105232—UN—02MAY12




H105339—UN—02MAY12

(9) — Transmission

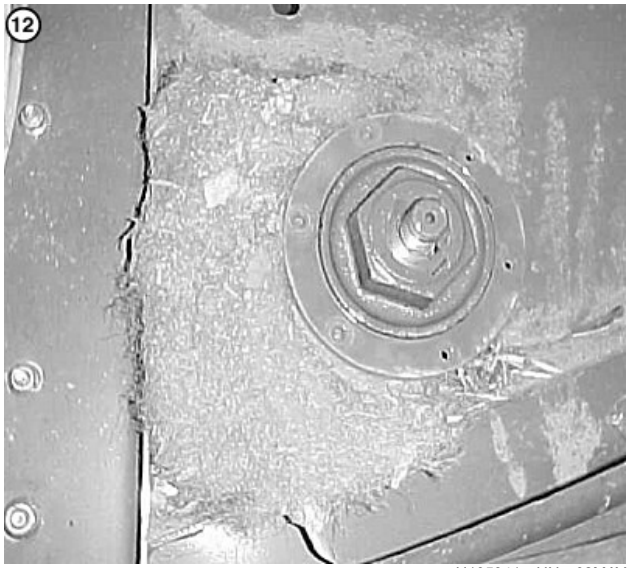
(10) — Gåområde på venstre side

**Adgang fra jordniveau (nederste områder)**




H114749—UN—18JUN15

*Sikringscenter (type B)*




H105341—UN—02MAY12

(11) — Sikringskasse og batteriæskeområdet

(12) — Halmvindeudkasterdrev

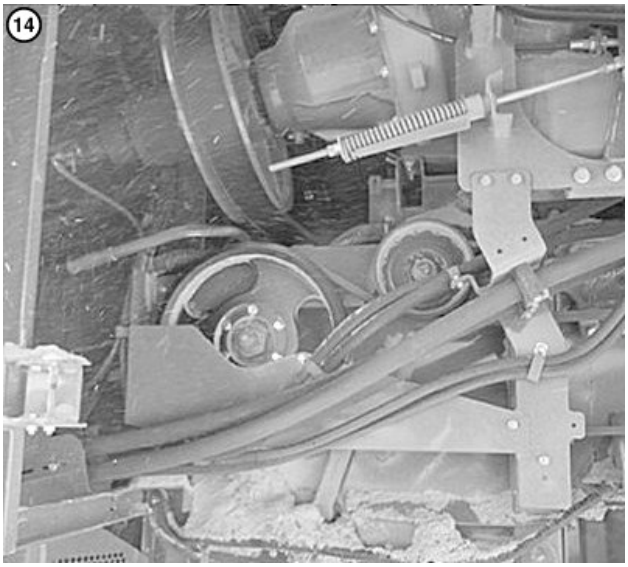
**Adgang fra jordniveau (nederste områder)**



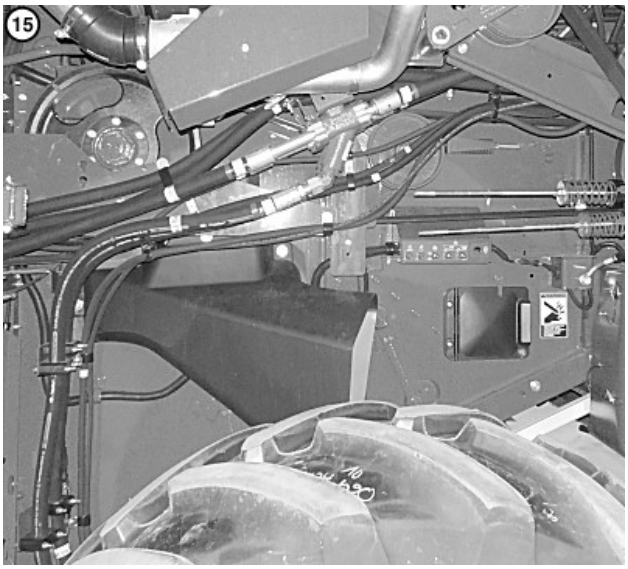

H105233—UN—02MAY12

(13) — Rotorområdet i venstre side

**Adgang fra jordniveau (nederste områder)**




H105234—UN—02MAY12




H118356—UN—09MAY16

(14) — Rotordrev

(15) — Venstre sidepladeområder

**Adgang fra jordniveau (nederste områder)**




H108951—UN—28AUG13

(16) — Drev til bortskaffelse af restmateriale

**Adgang fra jordniveau (nederste områder)**

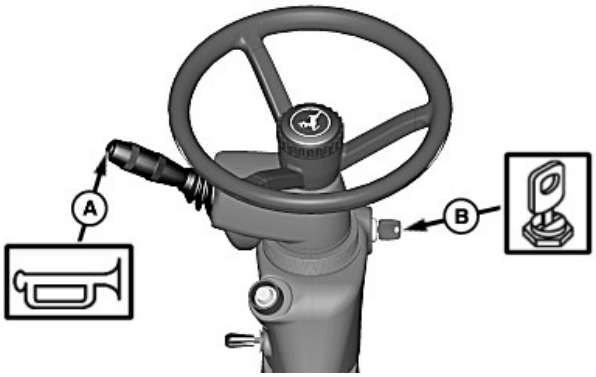



H108993—UN—29AUG13

(17) — Områder rundt om og under udstødningens efterbehandlingsenhed (hvis monteret)

OUO6075,00046CA-74-28MAR17

## Rengøring af maskinen (årlig rengøring og ved specialafgrøder)




H97186—UN—02NOV10

**A—Horn**
**B—Tændingslås**

**FORSIGTIG: Undgå personskader. Rengør aldrig maskinen, mens motoren er i gang, og tærskeværket er tilkoblet. Sluk motoren, aktivér parkeringsbremsen, og fjern nøglen.**

Følgende instruktioner anbefales, når maskinen skal rengøres for certificerede sædafgrøder, eller når maskinen skal transporteres langt.

**FORSIGTIG: Blokér skærebordet på sikker vis så det ikke kan bevæge sig. Sænk vindens sikkerhedsstopper.**

1. Tag skærebordet af maskinen.
2. Kør maskinen over enderækker eller knolde for at ryste snavset løst.
3. Sluk motoren, aktivér parkeringsbremsen, og fjern nøglen.
4. Abn eller aftag alle lemme og tømmehuller.

**FORSIGTIG: Tryk på hornet (A) for at rydde alle fra området. Hold afstand fra maskinen mens avnerne udtømmes.**

5. Drej startnøglen (B) for at starte motoren.
6. Aktivér udskilleren, indtil der ikke længere kommer avner ud bag på maskinen.
7. Sænk motoren omdrejningstal til lav hastighed, og aktiver separatoren flere gange. Ved at køre separatoren på lav hastighed fjernes skidt fra indersiden af rotoren.

**FORSIGTIG: Lad ikke andre stå i nærheden af maskinen, når der udledes avner.**

8. Forøg til højt omdrejningstal og lad motoren køre i nogle minutter. Gentag proceduren til der ikke kommer flere avner bagud.
9. Kør maskinen op på blokke, således at højre side er ca. 150 mm (6 in.) højere, eller parkér på en skråning, så snavset kan løbe ud.

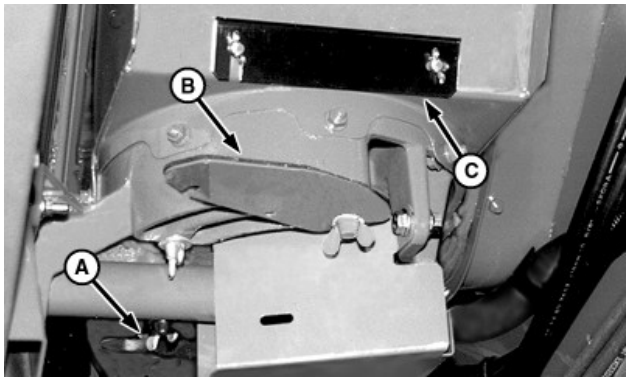



H39607—UN—11OCT88

**FORSIGTIG: Stop motoren, aktiver parkeringsbremsen, tag nøglen ud, bloker hjulene og sænk indføringshusets sikkerhedsstop.**

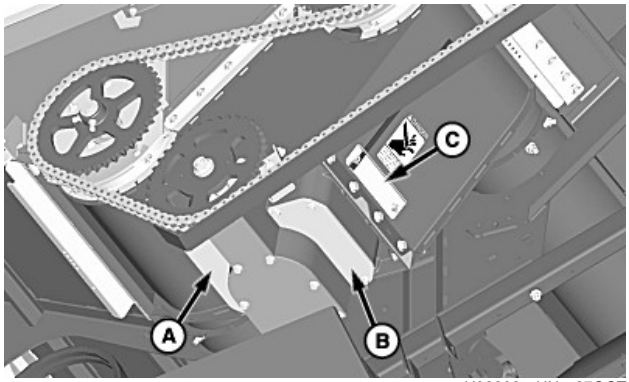
**Brug altid beskyttelsesbriller og støvmaske, når der arbejdes med trykluft under støvede forhold.**

10. Begynd på toppen af maskinen og arbejd nedad.




H62230—UN—19JAN00

*Type A*



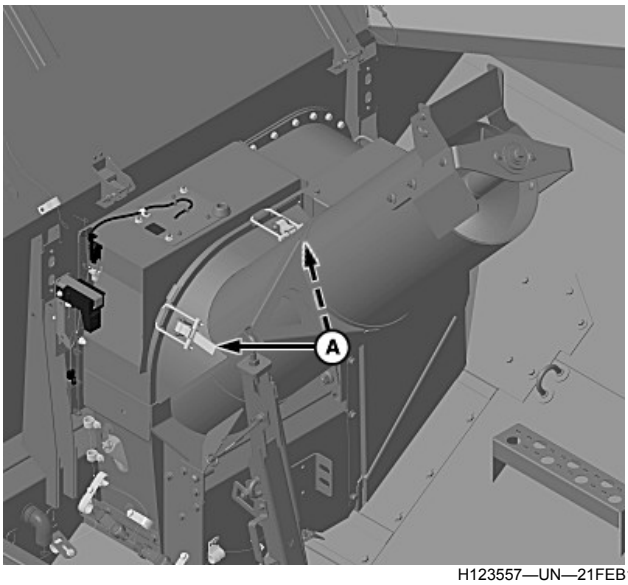

H98866—UN—27OCT10

*Type B*

**A—Rengøringslem**
**B—Rengøringslem**
**C—Rengøringslem**

11. Åbn rengøringslemmene (A—C) på venstre side af maskinen.
12. Rens kornet væk fra undersiden af korntankens tværsnegle og over mod bundkarret.
13. Rens kornet ud fra kanterne af tømmesneglens bundkar til bunden. Kornet skal renses ud via disse lemme, mens du står på jorden.
14. Rengør korntankens påfyldningssnegl afhængigt af maskinens ekstraudsyr.

**Korntankens påfyldningssnegl (korntankudvidelser)**

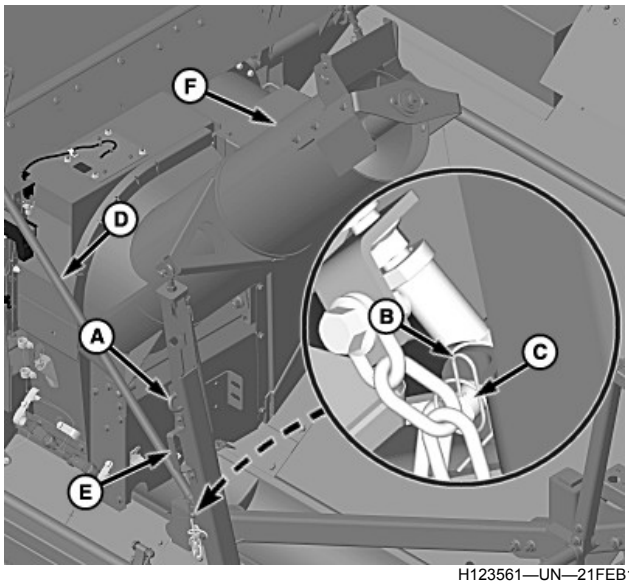



H123557—UN—21FEB18

**A—Spændestykker**

1. Udløs klamper (A) og sænk tømmesneglen.
2. Rengør fra det øverste område og nedefter, ind i kornelevatoren, fem til den rene elevatorkæde. Rens alle indervægge.

**Korntankens indføringssnegl (korntankdæksler)**



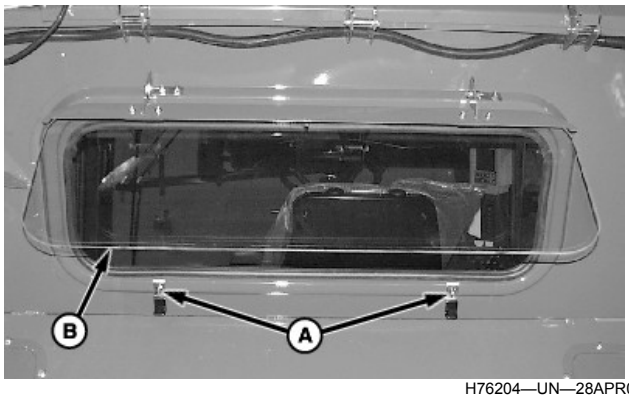

H123561—UN—21FEB18

**A—Stift**
**B—Hurtiglåsestift**
**C—Stift**
**D—Strammeskrue**
**E—Håndtag**
**F—Snegl**

**FORSIGTIG: Træk eller fjern IKKE stift (A) for at sænke korntankens indføringssnegl. Aftagning af stiften kan medføre personskade eller maskinbeskadigelse.**

**Korntankens indføringssnegl er tung. Vær ekstra omhyggelig ved løft eller sænkning af sneglen.**

1. Fjern ringstiften (B) og tappen (C) fra strammeskruen (D).
2. Brug håndtaget (E) til at sænke korntankens snegl (F).
3. Rengør fra det øverste område og nedefter, ind i kornelevatoren, fem til den rene elevatorkæde. Rens alle indervægge.

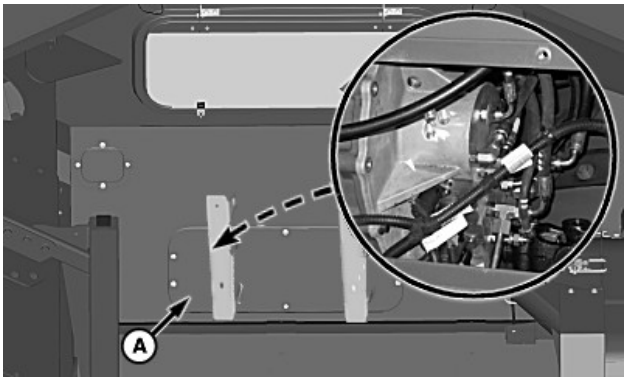



H76204—UN—28APR03

**A—Spændestykker**
**B—Korntankrude**

15. Løsn klemmerne (A) og drej korntankens rude (B) op.

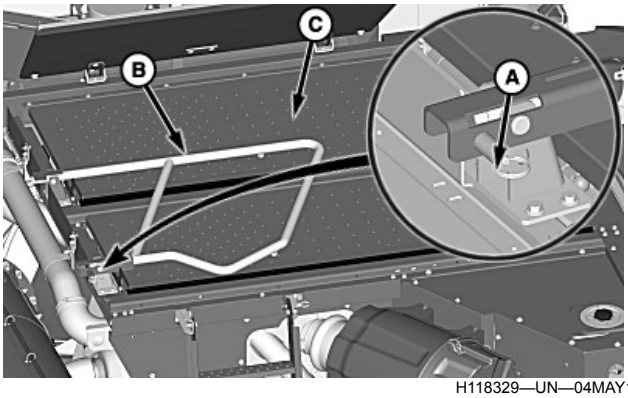
16. Rengør området bag førerkabinen, rundt om den primære mellemaksel og over udskilleren.




H113138—UN—06MAR15

**A—Adgangslem**

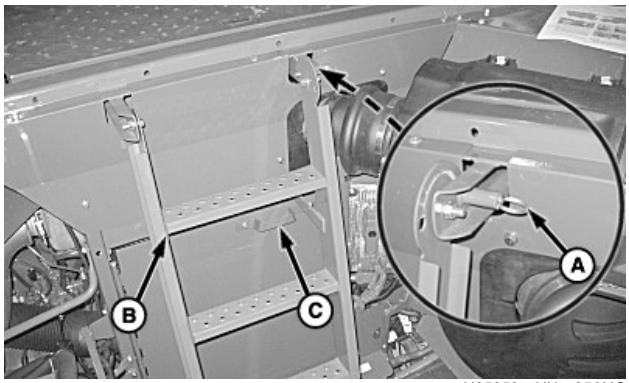
17. Fjern adgangslemmen (A) (hvis monteret) foran på korntanken.
18. Fjern materiale rundt om indføringshusets gearkasse med flere hastigheder (hvis monteret).




H118329—UN—04MAY16

**A—Låsestift**
**B—Gelænder**
**C—Motorens adgangsdæksler**

19. Træk låsestiften (A) ud, og drej gelænderet (B) op, indtil gelænderet går i indgreb.
20. Åbn motorens inspektionsdæksler (C), og rengør oversiden af motorrumområdet og rundt om udskilleren (foran på motoren).
21. Rengør hele motorrummet, navnlig under motoren.
22. Tør olie eller fedt i motorrummet op.

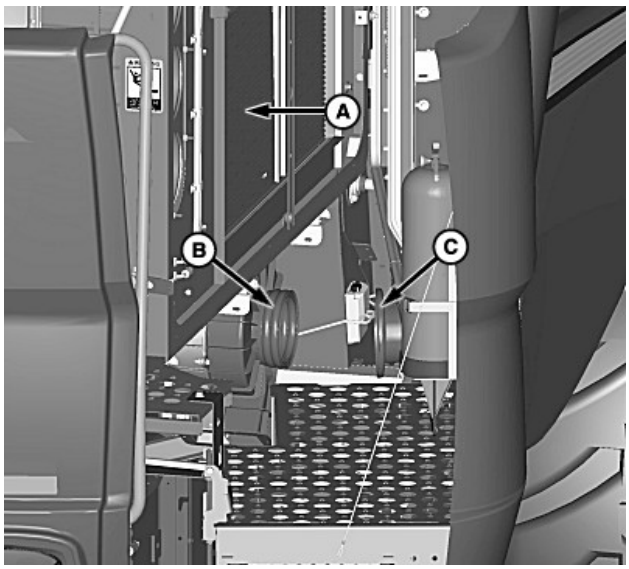



H95353—UN—25AUG10

**A—Låsestift**
**B—Stige**
**C—Dæksel**

23. Træk spærrestiften (A) ud, og drej stigen (B) op, indtil stigen låses på plads.
24. Træk filterets inspektionsdæksel (C) op for at frigøre det fra magneten.
25. Rengør bagsiden af motorrummets område.
26. Rengør hele motorrummet, navnlig under motoren.
27. Tør olie eller fedt i motorrummet op.
28. Rengør køleren og andre områder afhængigt af maskinens ekstraudsyr.

**Tier 2/trin II (type A)**




H106852—UN—08FEB13

**A—Køler**
**B—Vakuumkanal**
**C—Overførselskanal**

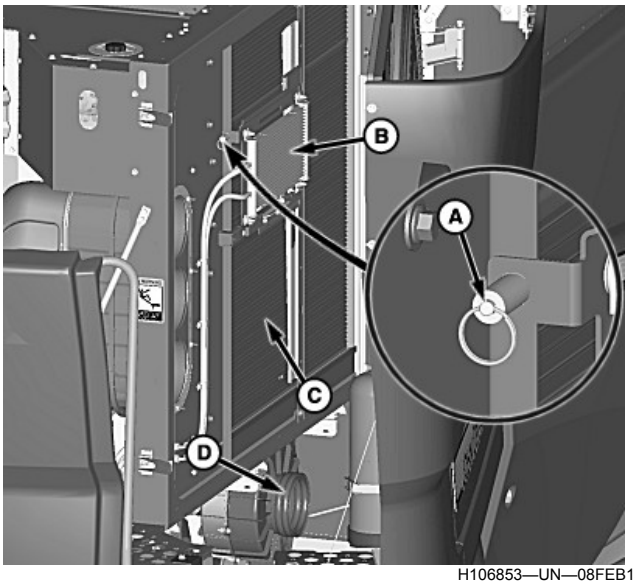
*BEMÆRK: Rens områderne med trykluft, blæs indefra og ud.*

1. Åbn drejeskærmens lem.
2. Rengør følgende områder indefra og udefter:
   - Køler (A)

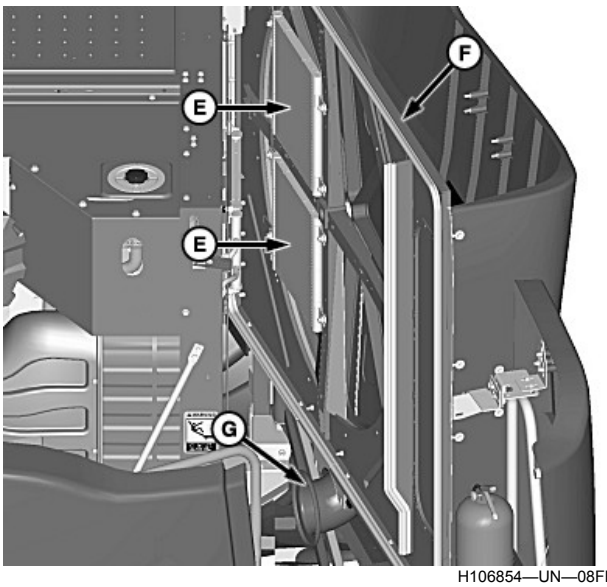
- Kondensator
- Oliekøler
- Ladeluftkøler

3. Fjern smuds fra den nederste vakuumkanal (B) og overførselskanal (C).

**Tier 2/trin II (type B) og Final Tier 4/trin V**




H106853—UN—08FEB13




H106854—UN—08FEB13

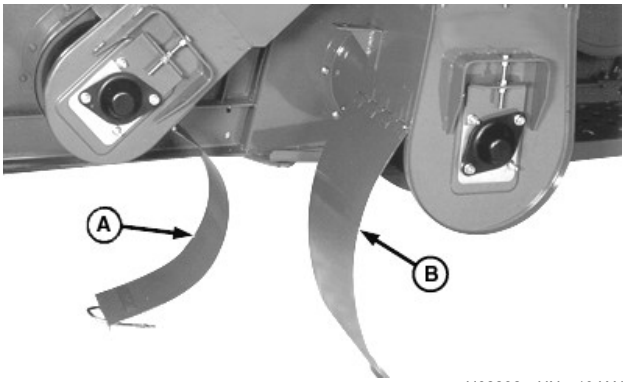
**A—Låsestift**
**B—Brændstofkøler**
**C—Køler**
**D—Vakuumkanal**
**E—Kondensatorer**
**F—Drejeskærmslem**
**G—Overførselskanal**

*BEMÆRK: Rens områderne med trykluft, blæs indefra og ud.*

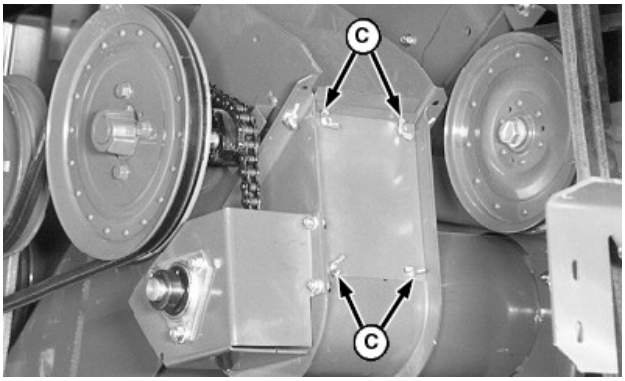
1. Åbn drejeskærmens lem.
2. Træk låsestiften (A) ud, drej brændstofkøleren (B) og rengør den.
3. Rengør følgende områder indefra og udefter:
   - Køler (C)
   - Oliekøler
   - Ladeluftkøler
4. Fjern smuds fra den nederste vakuumkanal (D).
5. Rens kondensatorerne (E) på drejeskærmens lem (F).
6. Fjern smuds fra overførselskanalen (G).

29. Rengør områderne omkring kornelevatoren og returelevatoren afhængigt af maskinens ekstraudsyr.

**Kornelevator og returelevator (type A)**




H62232—UN—19JAN00

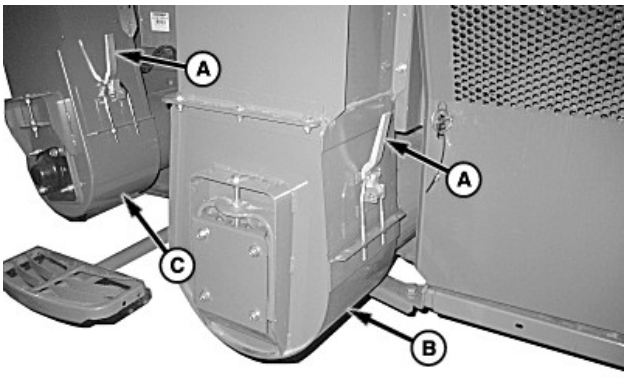



H62233—UN—19JAN00

**A—Lem til returelevator**
**B—Lem til kornelevator**
**C—Fløjmøtrikker**

1. Åbn den nedre returelevatordør (A) og elevatordør til rent korn (B).
2. Fjern fløjmøtrikkerne (C) og fjern døren til den øverste ende af returelevatoren.
3. Fjern om nødvendigt materiale og rengør elevatorsiderne.

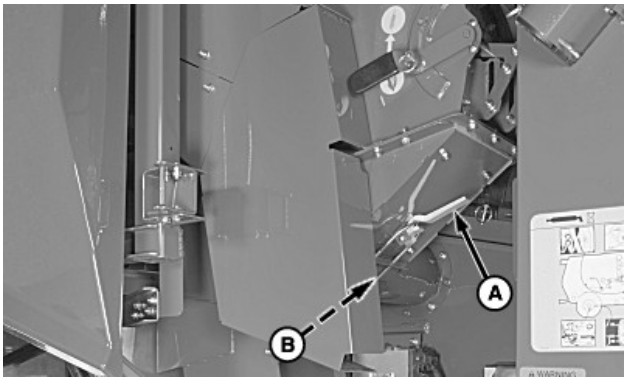
**Returelevator og kornelevator (type B)**




H97193—UN—30JUN10

**A—Håndtag**
**B—Lem til kornelevator**
**C—Lem ved avnesystemets elevator**

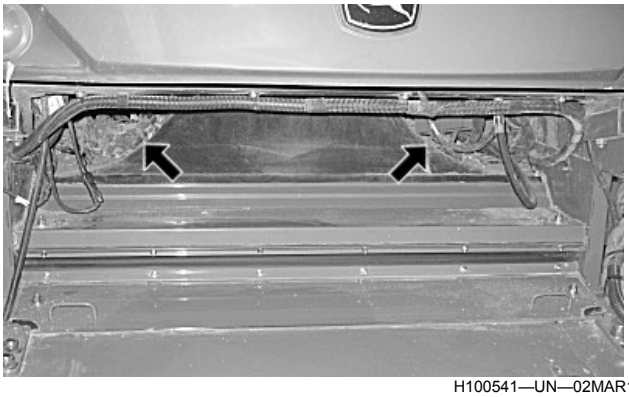
1. Brug håndtagene (A) til at åbne kornelevatorens lem (B) og lemmen ved retursystemets elevator (C).
2. Fjern om nødvendigt materiale og rengør elevatorsiderne.




H97194—UN—30JUN10

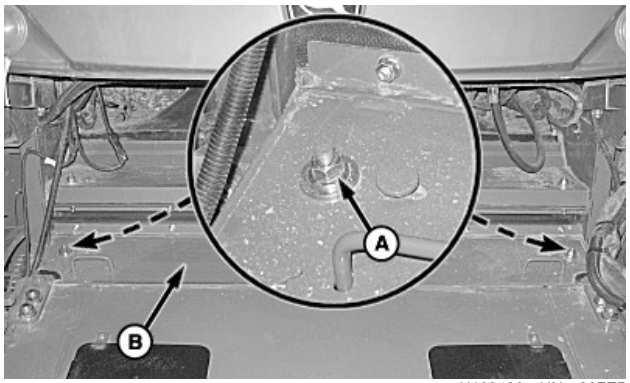
**A—Håndtag**
**B—Lem ved retursystemets snegl**

3. Brug håndtag (A) til at åbne lemmen ved retursystemets snegl (B).
4. Fjern om nødvendigt materiale og rengør elevatorsiderne.

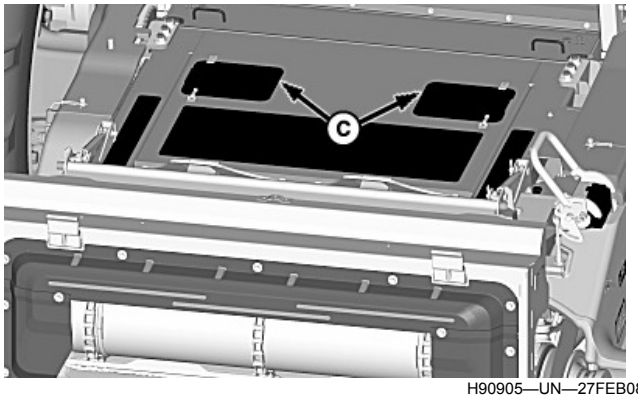


H100541—UN—02MAR11

30. Rens avnerne ud mellem tærskeværket og maskinsiderne.




H100486—UN—28FEB11

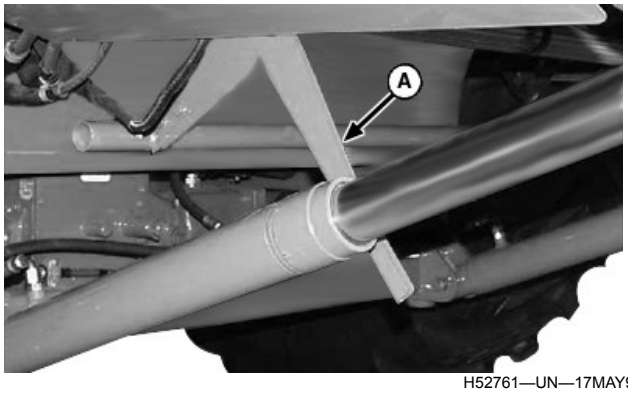



H90905—UN—27FEB08

**A—Møtrikker**
**B—Lem ved indføringshus**
**C—Lem ved indføringshus**

31. Løsn møtrikkerne (A) på hver side af indføringshusets lem, og skub møtrikkerne imod midten af indføringshuset.
32. Træk lemmen fremad, og fjern den.
33. Rens indføringshuset gennem toplemmene (A) og (B).
34. Løft transportørkæden, og lad kæden falde tilbage adskillige gange, mens der renses.
35. Rengør områderne omkring indføringspladerne, afhængigt af maskinens ekstraudsyr.

**Indføringsplade (type A)**

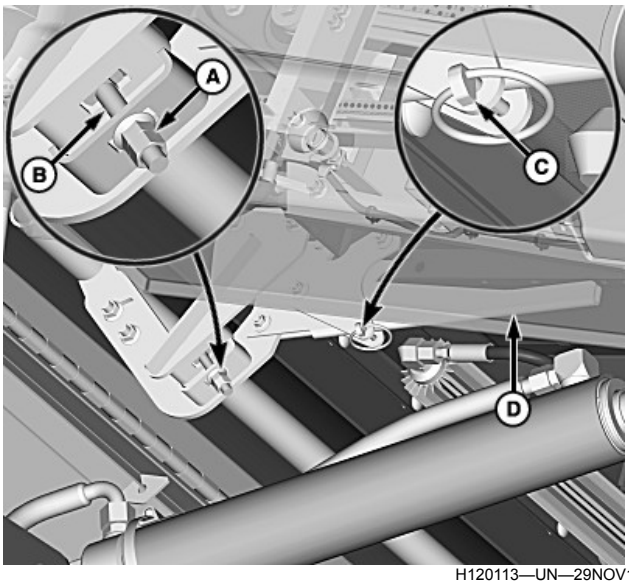



H52761—UN—17MAY99

**A—Betjeningshåndtag**

1. Udtag låsepindene og flyt grebet (A) nedad og bagud for at åbne indføringspladen.
2. Rengør området ved indføringspladen.
3. Skub grebet fremad og op for at lukke indføringspladen. Fastgør med ringstiften, der blev fjernet tidligere.

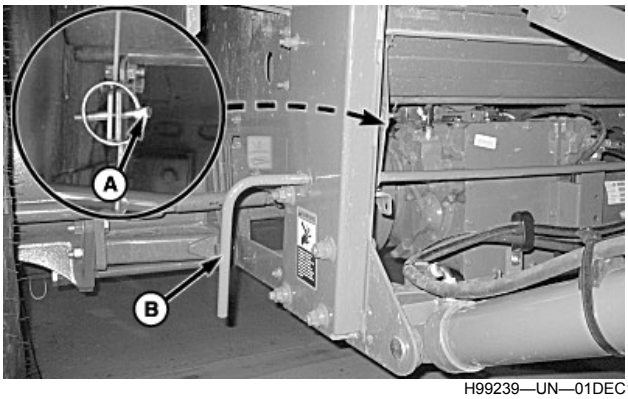
**Indføringsplade (type B)**




H120113—UN—29NOV16

**A—Møtrikker**
**B—Rundhovedbolt**
**C—Hurtiglåsestift**
**D—Betjeningshåndtag**

1. Fjern møtrikkerne (A) og rundhovedboltene (B) i begge sider af maskinen.
2. Fjern ringstifterne (C), og flyt grebet (D) nedad og bagud for at åbne indføringspladen.
3. Rengør området ved indføringspladen.
4. Skub grebet fremad og op for at lukke indføringspladen. Fastgør med ringstiften, der blev fjernet tidligere.
5. Montér tidligere fjernede rundhovedbolte (B) og møtrikker (A) i begge sider af maskinen.

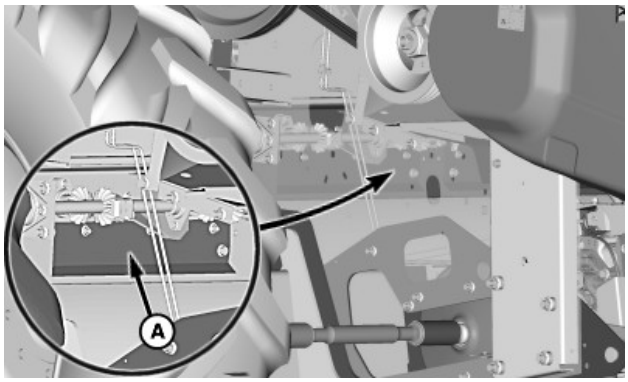



H99239—UN—01DEC10

**A—Hurtiglåsestift**
**B—Betjeningshåndtag**

36. Fjern ringstiften (A), og flyt håndtaget (B) op for at åbne stenfanget.
37. Rens området ved stenudskilleren.
38. Flyt håndtaget ned for at lukke stenfanget. Fastgør med ringstiften.
39. Rengør rensesoldens tandhjulsområde afhængigt af maskinens ekstraudsyr.

**Rensesoldens snegltandhjul (type A)**

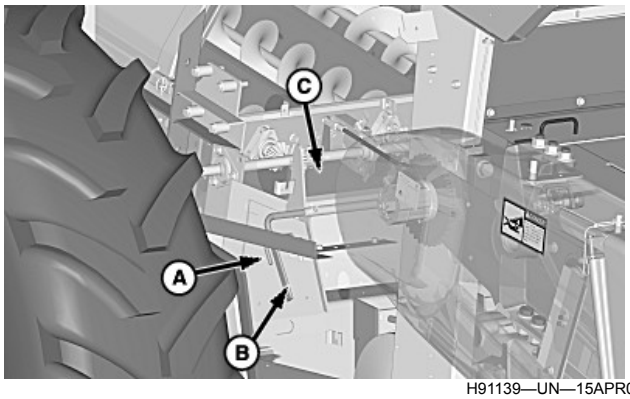



H102538—UN—29JUN11

**A—Renselemme**

1. Afmontér maskinskruerne fra rengøringslemmene (A) for at rengøre området.
2. Sæt renselemme og maskinskruer på igen, når rengøringen er afsluttet.

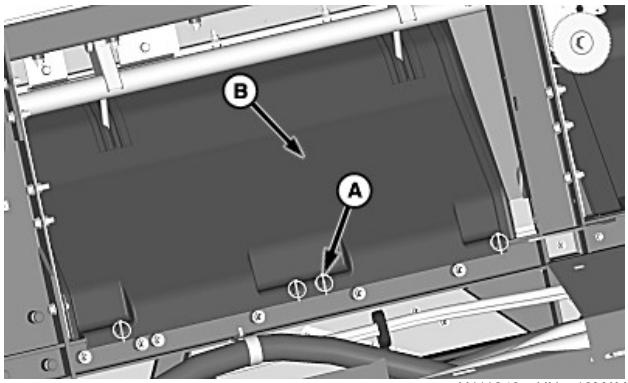
**Rensesoldens snegltandhjul (type B)**




H91139—UN—15APR08

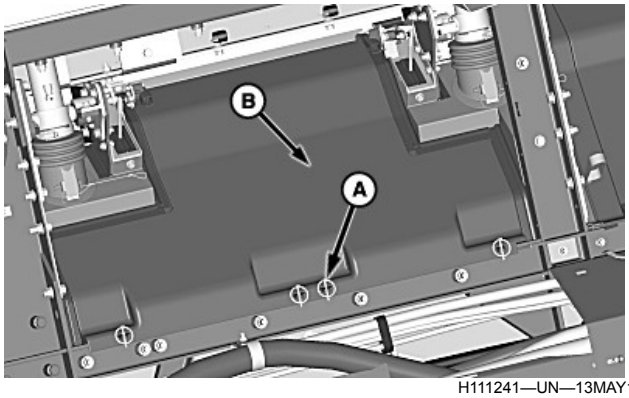
**A—Låsestift**
**B—Håndtag**
**C—Rengøringslem**

1. Træk låsestiften (A) ud og flyt håndtaget (B) op til rengøringslemmen til tømning (C).
2. Skub håndtaget ned for at låse og lukke rengøringslemmen.



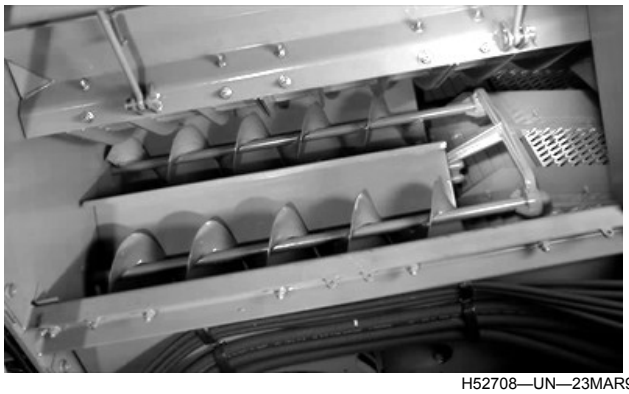

H111240—UN—13MAY14

*Inspektionsdæksel (standard tærskebro-justering)*




H111241—UN—13MAY14

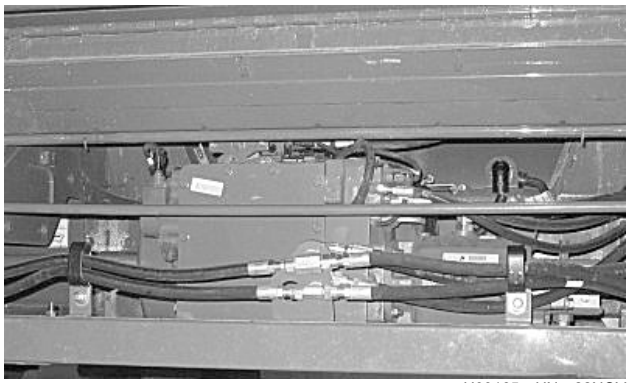
*Inspektionsdæksel (aktiv broisolering)*



H52708—UN—23MAR99

**A—Ringstifter**
**B—Inspektionsdæksel**

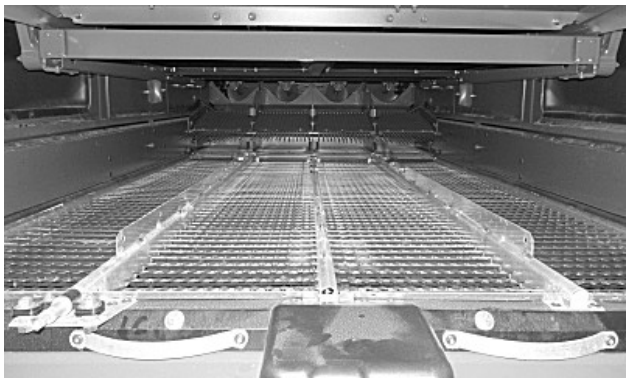
40. Fjern hurtiglåsestifter (A) og inspektionsdæksel (B). Løsn aflejringer med skraber, og rens derefter ud gennem siderne af maskinen.



H99165—UN—22NOV10

*Maskine med trykknapskift er vist*

41. Rengør øverst på akslen og transmissionen.



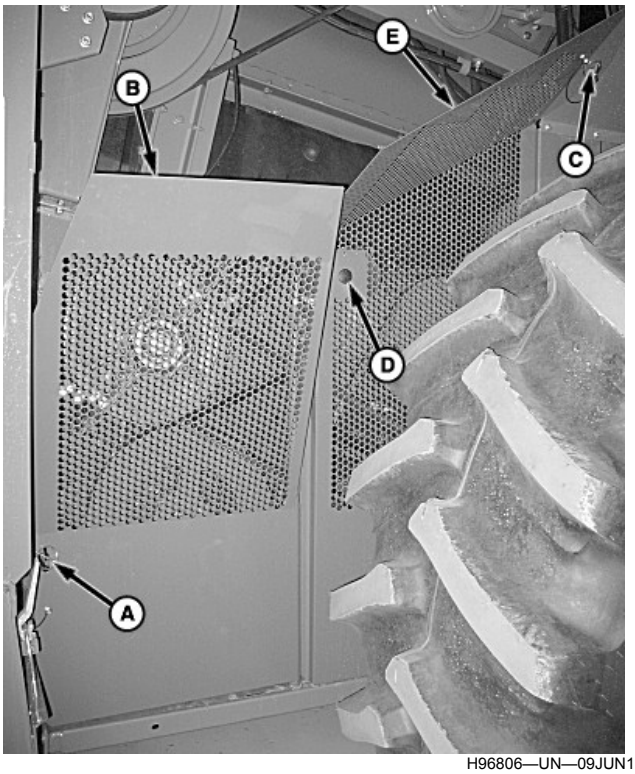
H115550—UN—20AUG15

42. Åbn under- og oversoldsafsnittene mest muligt, og rens dem.



H115551—UN—20AUG15

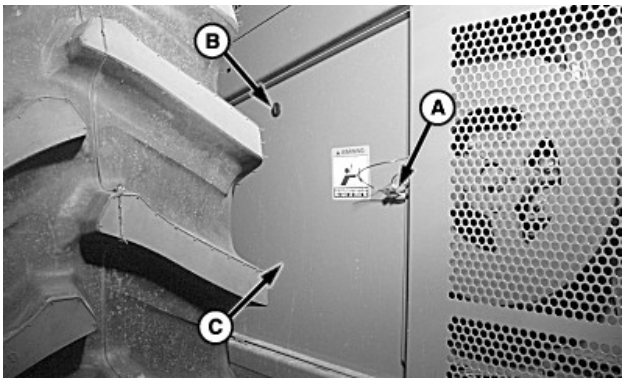
43. Rengør området omkring bagakslen.




H96806—UN—09JUN10

**A—Hurtiglåsestift**
**B—Afskærmning**
**C—Hurtiglåsestift**
**D—Lås**
**E—Afskærmning**

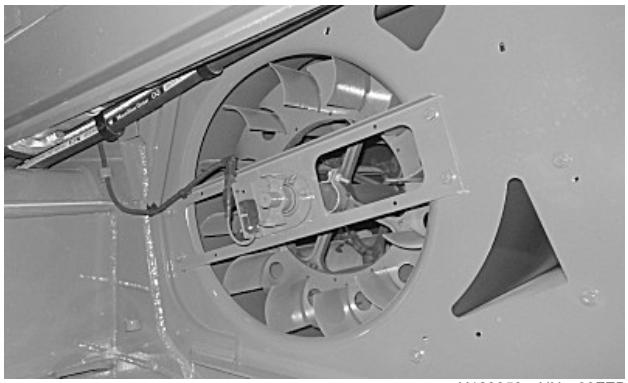
44. Fjern fjedersplit (A) og åben skærm (B).
45. Fjern fjedersplit (C) og drej lås (D) for at låse op.
46. Løft og aftag bagskærmen (B) og den midterste ventilatorskærm (E).
47. Rengør blæserområdet.




H96803—UN—09JUN10

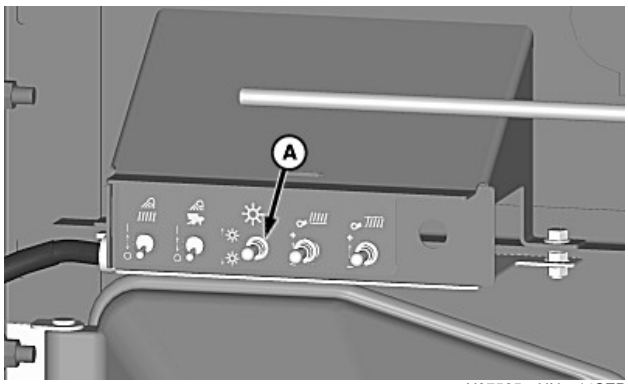
**A—Hurtiglåsestift**
**B—Lås**
**C—Afskærmning**

48. Fjern ringstiften (A), og drej låsen (B) for at fjerne skærmen (C).
49. Rengør området.



H123359—UN—08FEB18

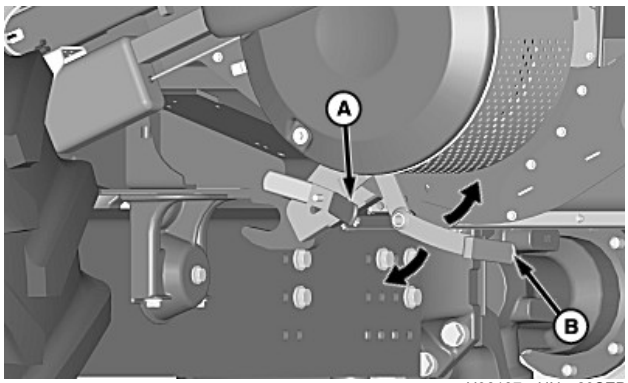
50. Rengør området rundt om blæseren.




H97565—UN—14SEP10

**A—Kontakt**

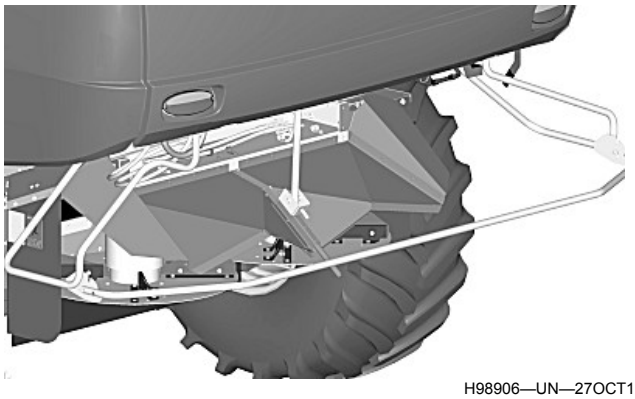
51. Hæv halmsnitter (hvis monteret) med kontakt (A).




H98137—UN—20SEP10

**A—Fløjmøtrik**
**B—Håndtag**

52. Manuel justering af knivbank: Løsn vingemøtrikken (A), og brug håndtaget (B) til at frakoble knivbanken, og rengør halmsnitteren.



H98906—UN—27OCT10

53. Rens avnerne fra sprederens (hvis monteret) drevområde og afskærmningshætte.

OUO6075,0004AC1-74-06JUN19

## Håndter brændstof sikkert—Undgå brand



TS202—UN—23AUG88

Brændstoffet skal håndteres forsigtigt: Det er ekstremt brændbart. Rygning af cigaretter, eller åben ild eller gnister i nærheden maskinen er ikke tilladt, mens der tankes brændstof.

Motoren skal altid stoppes, inden maskinen optankes. Optankningen skal foretages udendørs.

Risikoen for brand mindskes, ved at maskinen holdes ren for ophobet snavs, fedtstoffer og andre partikler. Spildt brændstof skal altid tørres op.

Brug kun en godkendt brændstofbeholder til transport af brændbar væske.

Fyld aldrig brændstofbeholder i en pickup-truck med plastikforing. Stil altid brændstofbeholderen på jorden før den fyldes. Brændstofbeholderen berøres med brændstofdysen, før beholderens låg tages af. Hold brændstofdysen nede i brændstofbeholderens indløb, når den fyldes.

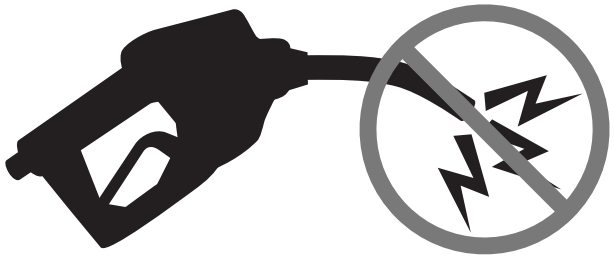
Opbevar ikke brændstofbeholderen i nærheden af åben ild, gnister eller pilotflamme, som i en vandvarmer eller andet apparat.

DX,FIRE1-74-12OCT11

## Undgå risiko for statisk elektricitet under påfyldning af brændstof



RG22142—UN—17MAR14



RG21992—UN—21AUG13

Hvis der fjernes svovl og andre komponenter fra Ultra-Low Sulfur-diesel (ULSD, diesel med ultralavt svovlindhold), aftager dens ledningsevne, mens evnen til at holde statisk ladning tiltager.

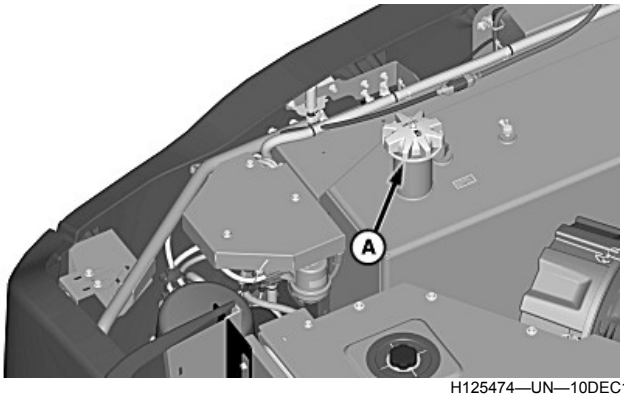
Raffinaderier kan evt. have behandlet brændstoffet med et middel der afhjælper statisk ladning. Der er dog mange faktorer, der kan reducere det tilsatte middels virksomhed med tiden.

Der kan opstå statisk ladning i ULSD- brændstoffet, mens det flyder gennem brændstoftilførselssystemet. Statisk elektricitet, der udledes under tilstedeværelsen af brændbare dampe, kan forårsage brand eller eksplosion.

Derfor er det vigtigt at sikre, at hele brændstofpåfyldningssystemet (brændstofforsyningstanken, fødepumpen, -slangen, dysen o.lign.) er forbundet og bundet korrekt til jord. Konsultér din brændstof- eller brændstofsystemleverandør for at sikre, at brændstofforsyningssystemet er i overensstemmelse med standarder for sikker forbindelse og binding til jord.

DX,FUEL,STATIC,ELEC-74-12JUL13

## Brændstoftank—påfyldning




H125474—UN—10DEC18

**A—Brændstoftank**

**FORSIGTIG: Brændstoffet skal håndteres forsigtigt. Der må ikke ryges mens der fyldes brændstof på maskinen. STANDS motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud, inden tanken fyldes op.**

**Brændstoftanken må ikke overfyldes. Der kan ske personskade, hvis brændstoffet sprøjter tilbage. Når brændstoffet udvider sig, kan der opstå lækager. Hvis brændstoftanken er for fuld og efterlades i direkte sol, eller hvis temperaturen bliver for høj, vil brændstoffet flyde over.**

**VIGTIGT: Final Tier 4/trin V motorer: Brug KUN dieselbrændstof med ultra lavt svovlindhold. Se Dieselbrændstof og biodieselbrændstof i dette afsnit for flere informationer.**

Fyld brændstoftanken (A) efter hver endt arbejdsdag. Dette forhindrer kondensering i brændstoftanken, når fugtig luft afkøles.

OUO6075,0004A71-74-10DEC18

## Håndtering og opbevaring af dieselbrændstof

**FORSIGTIG: Nedsæt risikoen for brand. Brændstoffet skal håndteres forsigtigt. Fyld ikke brændstoftanken, når motoren kører. Der må IKKE ryges, når der tankes brændstof eller under vedligeholdelse af brændstofsystemet.**

Brændstoftanken skal fyldes hver dag efter arbejdets ophør for at forhindre kondensvand og tilfrysning under kolde vejrforhold.

Alle opbevaringstanke skal være så fulde som muligt for at minimere kondenseringen.

Sørg for, at alle låg og dæksler til brændstoftanken er påmonteret korrekt, for at undgå at der slipper fugt ind. Brændstoffets vandindhold skal kontrolleres regelmæssigt.

Når der anvendes et biodieselbrændstof, skal brændstoffilteret eventuelt udskiftes hyppigere pga. tidligere tilstopning.

Oliestanden i motoren skal kontrolleres dagligt, inden motoren startes. Et stigende olieniveau kan betyde, at der er brændstof i motorolien.

Når brændstoffet lagres over længere tid, eller hvis brændstoffet omsættes langsomt, skal der tilføjes et brændstofforbedringsmiddel for at stabilisere brændstoffet og forhindre dannelsen af kondensvand. Ret henvendelse til din brændstofleverandør eller din John Deere-forhandler med henblik på anbefalinger.

OUO6075,000163E-74-06SEP13

## Dieselbrændstof

Kontakt din lokale brændstofleverandør for at få oplysninger om det dieselbrændstof, du kan få leveret.

Generelt er dieselbrændstoffer blandet i overensstemmelse med klimaforholdene i det pågældende salgsområde.

Det anbefales at anvende dieselbrændstof af typen EN 590 eller ASTM D975. Vedvarende dieselbrændstof fremstillet af hydrobehandlet animalsk fedt og vegetabilsk olie er i grunden det samme som dieselbrændstof udvundet af jordolie. Vedvarende dieselbrændstof, som lever op til EN 590, ASTM D975 eller EN 15940, er acceptabelt til brug i alle blandingprocenter.

### Krav til brændstoffets egenskaber

Under alle omstændigheder skal brændstoffet opfylde følgende:

**Et cetantal på mindst 40.** Der foretrækkes cetantal over 47, især ved temperaturer under –20 °C (–4 °F) eller ved højder over 1675 m (5500 ft).

**Uklarhedspunktet** skal være under den forventede laveste omgivende temperatur eller **grænseværdien for filtrering ved kulde** (CFPP) skal være på maksimalt 10 °C (18 °F) under brændstoffets uklarhedspunkt.

**Brændstoffets smøreevne** må have en maksimal friktionsdiameter på 0,52 mm som målt af ASTM D6079 eller ISO 12156-1. En maks. friktionsdiameter på 0,45 mm foretrækkes.

**Dieselbrændstoffets kvalitet og svovlindhold** skal være i overensstemmelse med alle eksisterende emissionsregulativer i det område, hvor motoren benyttes. Brug IKKE dieselbrændstof med et svovlindhold på over 10.000 mg/kg (10.000 ppm).

### Ethanol-diesel

BRUG IKKE ethanol-diesel (diesel-ethanol blanding). Brug af ethanol-diesel blanding i en John Deere maskine kan gøre garantien ugyldig for denne maskine.

**FORSIGTIG: Undgå kvæstelser eller livsfare ved mulig brand eller eksplosion forårsaget af brug af ethanol-diesel blanding.**

### Svovlinhold ved Interim Tier 4, Final Tier 4, trin III B, trin IV-motorer og trin V-motorer

- Anvend KUN dieselbrændstof med meget lavt svovlindhold (ULSD) - svovlindholdet må være på maksimalt 15 mg/kg (15 ppm).

### Svovlindhold for Tier 3- og trin III A-motorer

- Det ANBEFALES at bruge dieselbrændstof med et svovlindhold på under 1000 mg/kg (1000 ppm).
- Anvendelse af dieselbrændstof med et svovlindhold på 1000—2000 mg/kg (1000—2000 ppm) REDUCERER olie- og filterskiftintervallerne.

- Kontakt din John Deere-forhandler, FØR der anvendes dieselbrændstof med et svovlindhold på over 2000 mg/kg (2000 ppm).

**Svovlindhold for Tier 2- og trin II-motorer**

- Det ANBEFALES at bruge dieselbrændstof med et svovlindhold på under 2000 mg/kg (2000 ppm).
- Anvendelse af dieselbrændstof med et svovlindhold på 2000—5000 mg/kg (2000—5000 ppm) REDUCERER olie- og filterskiftintervallerne.[1]
- Kontakt din John Deere-forhandler, FØR der anvendes dieselbrændstof med et svovlindhold på over 5000 mg/kg (5000 ppm).

**Svovlinhold ved andre motorer**

- Det ANBEFALES at bruge dieselbrændstof med et svovlindhold på under 5000 mg/kg (5000 ppm).
- Anvendelse af dieselbrændstof med et svovlindhold højere end 5000 mg/kg (—5000 ppm) REDUCERER olie- og filterskiftintervallerne.

**VIGTIGT: Allerede brugt dieselmotorolie eller andre typer smøremidler må ikke blandes med dieselbrændstof.**

**Brug af forkerte brændstofadditiver kan beskadige brændstofindsprøjtningens udstyr på dieselmotorer.**

DX,FUEL1-74-13JAN18

## Biodieselbrændstof

Biodiesel er et brændstof, som består af monoalkylestere af langkædede fedtsyrer, afledt af vegetabilske olier eller animalsk fedtstof. Biodieselblandinger er biodiesel blandet med mineralolieholdig dieselbrændstof på volumenbasis.

Se afsnittet om krav og anbefalinger ved brug af biodiesel i denne betjeningsvejledning, inden der bruges brændstof med biodiesel.

Miljølovgivninger og bestemmelser kan enten opmuntre til brugen af biobrændstof eller forbyde denne. Føreren bør rådføre sig med de respektive myndigheder inden brugen af biodiesel.

**John Deere trin V-motorer, der anvendes i den Europæiske Union**

Hvis motoren skal betjenes i EU på dieseludstødningsvæske eller ikke-vejkørende gas-olie, skal der anvendes brændstof med et FAME-indhold, der ikke har mere end 8 % kapacitet/volumen (B8).

**John Deere-motorer med udstødningsfilter undtagen trin V-motorer, der anvendes i den Europæiske Union, John Deere**

Biodieselblandinger op til B20 kan KUN bruges, hvis biodieselen (100 % biodiesel eller B100) overholder ASTM D6751, EN 14214 eller en lignende specifikation. Forvent en 2 % ydelsesreduktion og en 3 % nedgang i brændstoføkonomien, når der anvendes B20.

Biodieselkoncentrationer over B20 kan skade motorens emissionskontrolsystemer og bør ikke anvendes. Risici omfatter bl.a. hyppigere stationær regenerering, sodakkumulering og kortere intervaller for fjernelse af aske.

John Deere-brændstofforbedringsmidler eller lignende, som indeholder rense- og dispergeringsmidler, er nødvendige ved brug af biodieselblandinger fra B10 til B20, og anbefales ved brug af lavere biodieselblandinger.

**John Deere-motorer uden udstødningsfilter fra John Deere**

Biodieselblandinger op til B20 kan KUN bruges, hvis biodieselen (100 % biodiesel eller B100) overholder ASTM D6751, EN 14214 eller en lignende specifikation. Forvent en 2 % ydelsesreduktion og en 3 % nedgang i brændstoføkonomien, når der anvendes B20.

Disse John Deere-motorer kan også køre på biodieselblandinger på over B20 (op til 100 % biodiesel). Kør KUN med over B20, hvis biodiesel er tilladt ved lov og overholder EN 14214-specifikationen (primært i Europa). Motorer, der kan køre på biodieselblandinger over B20, overholder muligvis ikke alle gældende emissionsbestemmelser. Forvent en ydelsesreduktion på op til 12 % og en nedgang i brændstoføkonomien på 18 %, når der anvendes 100 % biodiesel.

John Deere-brændstofforbedringsmidler eller lignende, som indeholder rense- og dispergeringsmidler, er nødvendige ved brug af biodieselblandinger fra B10 til B100, og anbefales ved brug af lavere biodieselblandinger.

**Krav og anbefalinger vedrørende brug af biodiesel**

Den del af biodieselblandingerne, der indeholder mineralolie, skal overholde kravene fra de kommercielle standarder ASTM D975 (US) eller EN 590 (EU).

Brugere af biodiesel i USA anbefales kraftigt at købe biodieselblandinger fremstillet af en akkrediteret BQ-9000-producent hos en anerkendt BQ-9000-forhandler (iht. certificering fra sammenslutningen af biodieselproducenter i USA). Du kan finde de certificerede forhandlere og akkrediterede producenter på følgende hjemmeside: http://www.bq9000.org.

Biodiesel indeholder restaske. Hvis askeniveauet overstiger de maksimalt tilladte niveauer if. enten ASTM D6751 eller EN14214, kan dette føre til hurtigere askeopsamling og derfor kræve hyppigere rengøring af udstødningsfilteret (hvis et sådant er monteret).

*[1] Se DX, ENOIL12, OEM, DX, ENOIL12, T2, standard, eller DX, ENOIL12, T2, EXT for yderligere oplysninger om motorolie og filterserviceintervaller.*

Når der anvendes et biodieselbrændstof, især hvis der skiftes fra diesel, skal brændstoffilteret eventuelt udskiftes hyppigere. Oliestanden i motoren skal kontrolleres dagligt, inden motoren startes. Et stigende olieniveau kan betyde, at der er brændstof i motorolien. Biodieselblandinger på op til B20 skal anvendes inden for 90 dage efter biodieselblandingens fremstilling. Biodieselblandinger på over B20 skal anvendes inden 45 dage efter fremstillingsdatoen.

Der skal tages hensyn til følgende, når der anvendes biodieselblandinger på op til B20:

- Dårligere flow i koldt vejr
- Problemer med stabilitet og opbevaring (fugtabsorbering, bakterieflora)
- Eventuel filtertilstopning (normalt et problem første gang der skiftes til biodiesel på brugte motorer)
- Eventuel brændstoflækage i tætninger og slanger (især ved ældre motorer)
- Eventuelt nedsat levetid for motorkomponenter

Bed din brændstofforhandler om et analysebevis for at være sikker på, at brændstoffet overholder de specifikationer, der angives i denne betjeningsvejledning.

Kontakt din John Deere-forhandler vedrørende John Deere-brændstofprodukter for at forbedre opbevaring og drift, når der bruges biodieselbrændstof.

Følgende skal også tages i betragtning, hvis du bruger biodieselblandinger over B20:

- Eventuelt forkoksede eller blokerede indsprøjtningsdyser, der kan medføre nedsat ydelse og fejltænding i motoren, hvis der ikke anvendes brændstoftilsætningsmidler eller lignende indeholdende rense-/dispergeringsmidler fra John Deere
- Eventuelt oliefortynding i krumtaphuset (kræver hyppigere olieskift)
- Eventuelt lakdannelse eller sammenbrænding af interne komponenter
- Eventuelt dannelse af slam og bundfald
- Eventuel termisk oxidering af brændstof ved høje temperaturer
- Eventuelt problemer vedr. kompatibilitet med andre materialer (inklusive kobber, ledning, zink, messing og bronze), der anvendes i udstyr til håndtering, distribution og opbevaring af brændstof
- Eventuel nedsat vandudskilning
- Eventuel beskadigelse af maling, hvis det kommer i kontakt med biodiesel
- Eventuel korrosion af brændstofindsprøjtningsudstyr
- Eventuelt forringelse af elastisk tætnings- og pakningsmateriale (især et problem ved ældre motorer)
- Potentielt høje syreniveauer i brændstofsystemet
- Da biodieselblandinger på over B20 indeholder mere aske, kan brugen af blandinger på over B20 føre til hurtigere askeopsamling og derfor kræve hyppigere rengøring af udstødningsfilteret (hvis et sådant er monteret)

**VIGTIGT: Rå presset planteolie kan IKKE accepteres som brændstof i nogen koncentration i John Deere-motorer. Anvendelse af dette kan medføre motorfejl.**

DX,FUEL7-74-13JAN18

## Dieselbrændstoffets smøreevne

De fleste dieselbrændstoffer fremstillet i USA, Canada og EU har en passende smøreevne til at sikre korrekt funktion samt holdbarhed af brændstofindsprøjtningssystemets komponenter. Alligevel kan dieselbrændstoffer fremstillet nogle steder i verden mangle den nødvendige smøreevne.

**VIGTIGT: Kontrollér, at det dieselbrændstof, der anvendes i din maskine, har en god smøreevne.**

Brændstoffets smøreevne må have en maksimal friktionsdiameter på 0,52 mm som målt af ASTM D6079 eller ISO 12156-1. En maks. friktionsdiameter på 0,45 mm foretrækkes.

Hvis der benyttes brændstof med lav eller ukendt smøreevne, skal der tilføres John Deere Fuel-Protect Diesel Fuel Conditioner (eller tilsvarende) i den specificerede koncentration.

**Biodieselbrændstoffets smøreevne**

Brændstoffets smøreevne kan forbedres væsentligt med BioDiesel op til B20 (20% BioDiesel). Forbedret smøreevne er begrænset med BioDiesel-blandinger over B20.

DX,FUEL5-74-07FEB14

## Supplerende dieselbrændstofadditiver

Dieselbrændstof kan være årsag til ydelses- eller driftsproblemer af mange grunde. Blandt andet kan en dårlig smøreevne, forurenende stoffer, et lavt cetantal og en række andre egenskaber forårsage aflejringer i brændstofsystemet. Disse problemer omtales blandt andet i andre afsnit af denne betjeningsvejledningen.

For at optimere motorens ydelse og pålidelighed, bør anbefalingerne i denne betjeningsvejledning vedrørende brændstofkvalitet, opbevaring og håndtering følges nøje.

Som yderligere hjælp til opretholdelse af brændstofsystemets ydelse og pålidelighed har John Deere udviklet en serie brændstofadditiver, der fås på det meste af det globale marked. Produktserien omfatter

bla. Fuel-Protect Diesel Fuel Conditioner (en full-feature-conditioner til hhv. vinter- og sommerbrug) og Fuel-Protect Keep Clean (til forebygning og fjernelse af aflejringer ved brændstofindsprøjtningen). Disse og andre produkters tilgængelighed varierer fra marked til marked. Kontakt din lokale John Deere-forhandler for spørgsmål vedrørende leverbare midler og yderligere informationer om hvilke brændstofadditiver, der dækker dine behov.

DX,FUEL13-74-07FEB14

## Kontrol af dieselbrændstof

Et brændstofanalyseprogram kan hjælpe med til at overvåge kvaliteten af dieselbrændstoffet. Brændstofanalysen kan levere kritiske data såsom beregnet cetantal, brændstoftype, svovlindhold, vandindhold, udseende, egnethed til arbejde i koldt vejr, bakterier, frysningspunkt, surhedsgrad, partikelkontaminering, og om brændstoffet opfylder ASTM D975 eller en lignende specifikation.

Kontakt din John Deere forhandler for flere informationer om dieselbrændstofanalyser.

DX,FUEL6-74-13JAN18

## Minimering af påvirkning fra koldt vejr på dieselmotorer

John Deere dieselmotorer er konstrueret til at arbejde effektivt i koldt vejr.

Alligevel kræver det ekstra omhu at opretholde en effektiv opstart og drift i koldt vejr. Nedenfor beskrives forskellige fremgangsmåder, der kan mindske den effekt, koldt vejr kan have på opstart og drift af motoren. Kontakt din John Deere forhandler for yderligere informationer om tilgængelige hjælpemidler i koldt vejr.

### Brug af frostsikkert brændstof

Når temperaturen falder under 0 °C (32 °F), er frostsikkert brændstof (nr. 1-D i Nordamerika) er mest velegnet til drift i koldt vejr. Frostsikkert brændstof har et lavere uklarhedspunkt og størknepunkt.

**Uklarhedspunktet** er temperaturen, hvor der begynder at dannes voks i brændstoffet. Denne voks forårsager tilstopning af brændstofsfiltrene. **Størknepunktet** er den laveste temperatur, hvor der kan observeres bevægelse i brændstoffet.

*BEMÆRK: Generelt har frostsikkert dieselbrændstof en lavere Btu-værdi (varmeindhold). Frostsikkert brændstof kan formindske kraft- og brændstofydelsen, men har ingen anden indflydelse på motoreffekten. Kontrollér den anvendte brændstofklasse, før der foretages fejlsøgning i forbindelse med nedsat effekt ved drift i koldt vejr.*

### Luftindsugningsopvarmer

Et luftindtagsvarmelegeme er et muligt ekstraudstyr til nogle motorer som hjælp til start i koldt vejr.

### Æter

Der findes en æterindgang på indsugningen til hjælp i koldt vejr.

**⚠ FORSIGTIG: Æter er meget brandfarlig. Der må ikke bruges æter, når man starter en motor udstyret med startgløderør eller luftindsugningsopvarmer.**

### Kølevæskevarmer

En motorblokvarmer (kølevæskevarmer) fås som ekstraudstyr til hjælp i koldt vejr.

### Olie med årstidsviskositet og korrekt kølevæskekoncentration

Brug motorolie med årstidsklassificeret viskositet baseret på det forventede temperaturområde mellem olieskift og den rigtige koncentration af lavsilikat-frostbeskytter. (Se "Specifikationskrav til DIESELMOTOROLIE og MOTORKØLEVÆSKE" i dette afsnit).

### Dieselbrændstof, koldt gennemstrømningsadditiv

Anvend John Deere Fuel-Protect Diesel Fuel Conditioner (vinterblanding) indeholdende antifrostmiddel eller brændstofkonditioneringsaggregat til behandling af ikke-frostsikkert brændstof (nr. 2-D i Nordamerika) i vintersæsonen. Dette udvider normalt driftsområdet til ca. 10 °C (18°F) under brændstoffets uklarhedspunkt. Med henblik på drift ved endnu lavere temperaturer bør der anvendes frostsikkert brændstof.

**VIGTIGT: Brændstoffet skal behandles, når udetemperaturen falder til under 0°C (32°F). Brug ubehandlet brændstof for at opnå de bedste resultater. Følg alle instruktionerne på mærket.**

### Biodiesel

Når der opereres med biodieselblandinger, kan der opstå voksdannelse ved varmere temperaturer. Begynd at bruge John Deere Fuel-Protect Diesel Fuel Conditioner (vinterblanding) eller tilsvarende ved 5 °C (41 °F) til behandling af biodiesel i den kolde sæson. Anvend B5 eller lavere blandinger ved temperaturer på under 0°C (32°F). Anvend kun frostsikkert dieselbrændstof ved temperaturer under -10 °C (14 °F).

### Vinterfronter

Anvendelse af vinterfronter af stof, pap eller fast materiale er ikke anbefalelsesværdigt ved John Deere-motorer. Brugen af dette kan medføre for høje temperaturer i motorkølevæsken, olien og ladeluften. Dette kan føre til kortere levetid for motoren, tab af kraft og dårlig brændstoføkonomi. Vinterfronter kan også

lægge unormalt pres på ventilatoren og ventilatordrevets komponenter, som igen kan medføre tidlig forekomst af fejl.

Hvis der anvendes vinterfronte, må de aldrig dække kølergitteret helt. Ca. 25% af området midt på køleren skal altid forblive åbent. Luftblokeringsenheden må aldrig sættes direkte på kølerens kerne.

**Kølerens lukkeklapper**

Hvis der anvendes et termostatstyret kølerlukkesystem, skal det være indstillet således, at klapperne er helt åbne, når kølevæsken når op på 93 °C (200 °F) for at undgå for høje temperaturer i indsugningsmanifolden. Manuelt styrede systemer anbefales ikke.

Hvis der anvendes luft-til-luft-efterkøling, skal lukkemekanismerne være helt åbne på det tidspunkt, hvor indsugningsmanifoldens lufttemperatur når op på den maksimalt tilladte temperatur uden for ladeluftkøleren.

Kontakt din John Deere-forhandler for nærmere oplysninger.

DX,FUEL10-74-13JAN18

## Dieseludstødningsvæske (DEF) – Til brug i motorer med SCR (Selective Catalytic Reduction)

For at opretholde motorens emissionsydelse er det vigtigt at bruge og efterfylde DEF i henhold til specifikationen.

Dieseludstødningsvæske (DEF) er en ekstremt ren væske, som indsprøjtes i udstødningssystemet i motorer, som er udstyret med selektive katalytiske reduktions (SCR) systemer. Det er vigtigt at opretholde renheden af DEF for at undgå fejl i SCR-systemet. Motorer, som skal bruge DEF, skal bruge et produkt, der opfylder kravene til vandig aqueous urea solution 32 (AUS 32) ifølge ISO 22241-1.

Det anbefales at anvende John Deeres dieseludstødningsvæske. John Deeres dieseludstødningsvæske fås hos John Deere-forhandleren i forskellige pakningsstørrelser, som passer til dit behov.

Hvis det ikke er muligt at få John Deere-dieseludstødningsvæske, anvendes DEF, som er certificeret af API's (American Petroleum Institute) certificeringsprogram for dieseludstødningsvæske eller af AdBlue™-certificeringsprogrammet for dieseludstødningsvæske. Kig efter API-certificeringssymbolet eller AdBlue™-navnet på beholderen.

*AdBlue er et varemærke tilhørende VDA, den tyske association af automobilindustrien.*




RG30211—UN—08MAR18

I nogle tilfælde kaldes DEF et eller flere af følgende:

- Urea
- Aqueous Urea Solution 32
- AUS 32
- AdBlue™
- NOx Reduction Agent
- Catalyst Solution

DX,DEF-74-13JAN18

## Kontrol af dieseludstødningsvæske (DEF)

**VIGTIGT: Det er afgørende for motoren og efterbehandlingssystemets drift, at der anvendes DEF med den rigtige koncentration. Forlænget opbevaringstid og andre forhold kan påvirke DEF'ens koncentration.**

Hvis der er tvivl om DEF'ens kvalitet, tages en prøve fra DEF- eller opbevaringstanken, som fyldes i en ren beholder. DEF'en bør være krystalklar og have en let ammoniaklugt. Hvis DEF'en er uklar, har antaget farve eller lugter stærkt af ammoniak, svarer den formodentlig ikke længere til specifikationerne. DEF'en bør i så fald ikke bruges. Tanken drænes, skylles med destilleret vand og genopfyldes med DEF, som er ny eller af god kvalitet. Kontrollér koncentrationen af dieseludstødningsvæsken, efter at tanken er blevet fyldt på ny.

Har DEF'en bestået den visuelle kontrol og lugtkontrollen, kontrolleres dens koncentration med et håndholdt refraktometer, kalibreret til måling af DEF.

DEF-koncentrationen bør kontrolleres, hvis motoren har været opmagasineret i længere tid, eller hvis der er mistanke om, at motoren eller den opbevarede DEF-væske er blevet forurenet med vand.

Din John Deere-forhandler kan levere to godkendte værktøjer:

- JDG11594 Digital DEF Refractometer—Et digitalt værktøj der gør det let at aflæse koncentrationsmålinger
- JDG11684 DEF Refractometer—Et alternativt værktøj, der muliggør analog aflæsning til en lav pris

Følg instruktionerne, der følger med værktøjet, for at få de ønskede målinger.

Den rigtige DEF-koncentration er 31,8 +/- 33,2 % urea. Hvis DEF-koncentrationen ikke ligger inden for

specifikationerne, skal tanken drænes, skylles med destilleret vand og genopfyldes med DEF, som er ny eller af god kvalitet. Hvis den pakkede DEF, ikke ligger inden for specifikationerne, skal pakkerne bortskaffes og udskiftes med DEF af korrekt kvalitet.

DX,DEF,TEST-74-13JUN13

## Opbevaring af dieseludstødningsvæske (DEF)

**FORSIGTIG: Undgå kontakt med øjnene. I tilfælde af kontakt skal øjnene skylles omgående med store mængder vand i mindst 15 minutter. Jævnfør databladet vedrørende materialesikkerhed (MSDS) for yderligere informationer.**

**Indtag ikke DEF. Hvis der indtages dieseludstødningsvæske, bør der omgående rettes henvendelse til en læge. Jævnfør databladet vedrørende materialesikkerhed (MSDS) for yderligere informationer.**

**VIGTIGT: Det er forbudt ved lov at fjerne eller foretage ændringer på efterbehandlingssystemets komponenter. Anvend ikke DEF, som ikke svarer til de påkrævede specifikationer, og brug ikke motoren uden DEF.**

**Prøv ikke på at fremstille DEF selv ved at blande urea af landbrugskvalitet med vand. Urea af landbrugskvalitet svarer ikke nødvendigvis til de påkrævede specifikationer og kan påføre skade på efterbehandlingssystemet.**

**Der må ikke tilsættes kemikalier eller tilsætningsstoffer til DEF'en for at forhindre nedfrysning. Enhver kemikalie eller ethvert tilsætningstof, der tilføres DEF'en, kan beskadige efterbehandlingssystemet.**

**Tilfør aldrig vand eller anden væske til DEF-tanken i stedet for, eller i tillæg til, DEF. Drift med modificeret DEF eller under anvendelse af ikke-godkendt DEF kan føre til beskadigelse af efterbehandlingssystemet.**

De følgende informationer vedrørende opbevaring er til brug som reference og bør kun betragtes som retningslinje.

DEF bør ikke lagres under ekstreme temperaturforhold. DEF fryser ved -11 °C (12 °F). Udsættes DEF for temperaturer på over 30 °C (86 °F), kan dette med tiden forringe dens virkning.

DEF-beholdere bør forsegles for at forhindre fordampning og forurening, når de ikke er i brug. Det anbefales at bruge beholdere af polyethylen, polypropylen eller rustfrit stål til transport og opbevaring af DEF.

Optimale forudsætninger for opbevaring af DEF:

- Opbevaring ved temperaturer på mellem - 5 °C og + 30 °C (23 °F og 86 °F)
- Opbevaring i lukkede beholdere for at undgå forurening og fordampning

Under disse betingelser forventes DEF'en at kunne bruges i minimum 18 måneder. Opbevaring ved højere temperaturer kan reducere DEF'ens holdbarhed med ca. 6 mdr. for hver 5 °C (9 °F) temperaturen stiger over 30 °C (86 °F).

Hvis det er usikkert, hvor længe eller under hvilke betingelser DEF'en er blevet opbevaret, skal den kontrolleres. Se Kontrol af dieseludstødningsvæske (DEF).

Opbevaring i DEF-tanken over længere tid (mere end 12 måneder) anbefales ikke. Hvis det er nødvendigt at opbevare DEF'en i længere tid, skal den kontrolleres inden motoren sættes i gang. Se Kontrol af dieseludstødningsvæske (DEF).

Det anbefales at købe DEF i mængder, der kan opbruges indenfor 12 måneder.

DX,DEF,STORE-74-13JUN13

## Genopfyldning af DEF-tank



TS1731—UN—23AUG13

**FORSIGTIG: Undgå kontakt med øjnene. I tilfælde af kontakt skal øjnene skylles omgående med store mængder vand i mindst 15 minutter. Jævnfør sikkerhedsdatabladet (MSDS) for yderligere information.**

**DEF må ikke indtages. Hvis der indtages dieseludstødningsvæske, bør der omgående rettes henvendelse til en læge. Jævnfør sikkerhedsdatabladet (MSDS) for yderligere information.**

**VIGTIGT: Brug kun destilleret vand til at rense de komponenter, der bruges til at tilføre dieseludstødningsvæsken. Postevand kan forurene dieseludstødningsvæsken. Hvis der ikke er mulighed for at bruge destilleret vand, skylles der med rent vand fra hanen, og derefter skylles der med rigelige mængder DEF.**

**Hvis DEF spildes eller kommer i berøring med andre flader undtagen lagertanken, skal fladen omgående renses med rent vand. DEF virker korroderende på metalliske overflader, hvad enten de er malet eller ej, og kan deformere nogle plastik- og gummikomponenter.**

**Hvis der fyldes DEF i motorens brændstoftank, må motoren ikke startes, før systemet er helt tømt for DEF. Kontakt din John Deere forhandler omgående for at få at vide, hvordan systemet rengøres og tømmes.**

Der skal udvises rimelig omhu ved påfyldning af DEF-tanken. Sørg for, at området omkring DEF-tankens dæksel er frit for snavs, inden dækslet tages af. Forsegl DEF-beholderne, når de ikke er i brug, for at forhindre fordampning og forurening.

Undgå at stænke DEF, og lad ikke DEF komme i kontakt med hud, øjne eller mund.

Det er ikke skadeligt at håndtere DEF, men DEF kan virke korroderende på materialer som stål, jern, zink, nikkel, kobber, aluminium og magnesium. Anvend velegnede beholdere til transport og opbevaring af DEF. Det anbefales at bruge beholdere af polyethylen, polypropylen eller rustfrit stål.

Undgå længerevarende hudkontakt. Skulle det alligevel ske, skal huden øjeblikkelig vaskes med vand og sæbe.

Alt, hvad der anvendes til opbevaring eller omfyldning af DEF, skal holdes rent for snavs og støv. Beholdere og tragter vaskes og skylles grundigt med destilleret vand for at fjerne smuds.

Kontakt din John Deere forhandler omgående for at få at vide, hvordan systemet rengøres og tømmes, hvis en ikke godkendt væske som dieselbrændstof eller kølevæske er blevet påfyldt DEF-tanken.

Hvis der er tilført vand til DEF-tanken, er det nødvendigt at rengøre tanken. Se Rengøring af DEF-tank i denne instruktionsbog. Efter genfyldning af tanken kontrolleres DEF-koncentrationen. Se Kontrol af dieseludstødningsvæske (DEF).

Maskinføreren skal altid sørge for korrekt DEF-niveau. Kontrollér DEF-niveauet dagligt, og fyld tanken op efter behov. En typisk motor med EGR forbruger ca. 40:1 brændstof:DEF, og uden EGR 15:1 brændstof:DEF (efter volumen). Påfyldningsåbningen er mærket med et blåt dæksel med DEF-symbolet præget ned i som vist.

DX,DEF,REFILL-74-13JAN18

## Bortskaffelse af dieseludstødningsvæske (DEF)

Mindre spild af DEF på jorden udgør ikke noget større problem, men større mængder DEF skal opfanges. Hvis der forekommer større spild, kontaktes de lokale miljømyndigheder for at få hjælp til udledningen.

Hvis en betydelig del af DEF'en ligger udenfor specifikationerne, kontaktes DEF-leverandøren for at få hjælp til bortskaffelsen. Større mængder DEF må ikke hældes i jorden eller sendes gennem rensningsanlæg.

DX,DEF,DISPOSE-74-13JUN13

## Dieselmotorkølevæske (til motorer med våde cylinderbøsninger)

Manglende overholdelse af de relevante standarder og aftapningsintervaller kan medføre alvorlig motorskade, der ikke kan dækkes af garantien. Garantier, herunder emissionsgarantien, afhænger ikke af brugen af John Deere-kølevæsker, -reservedele eller -service.

### Foretrukne kølevæsker

Manglende overholdelse af de relevante standarder og aftapningsintervaller kan medføre alvorlig motorskade, der ikke kan dækkes af garantien. Garantier, herunder emissionsgarantien, afhænger ikke af brugen af John Deere-kølevæsker, -reservedele eller -service.

Følgende forblandede motorkølevæsker foretrækkes:

- **John Deere COOL-GARD™II**
- **John Deere COOL-GARD II PG**

Forblandet COOL-GARD II-kølevæske fås i forskellige koncentrationer med forskellige frostbeskyttelsesgrænser som vist i følgende tabel.

| Forblandet COOL-GARD II | Frostbeskyttelsesgrænse |
|---|---|
| COOL-GARD II 20/80 | -9 °C (16 °F) |
| COOL-GARD II 30/70 | -16 °C (3 °F) |
| COOL-GARD II 50/50 | -37 °C (-34 °F) |
| COOL-GARD II 55/45 | -45 °C (-49 °F) |
| COOL-GARD II PG 60/40 | -49 °C (-56 °F) |
| COOL-GARD II 60/40 | -52 °C (-62 °F) |

Alle forblandede COOL-GARD II-produkter fås ikke nødvendigvis i alle lande.

Brug COOL-GARD II PG, når der kræves en giftfri kølervæskeblanding.

### Andre anbefalede kølevæsker

Følgende motorkølevæsker anbefales ligeledes:

- John Deere COOL-GARD II-koncentrat i en 40 - 60 %-blanding med vand af god kvalitet.

*COOL-GARD er et varemærke tilhørende Deere & Company*

**VIGTIGT: Når kølevæskekoncentrat blandes med vand, må der ikke bruges kølevæskekoncentrationer lavere end 40 % eller højere end 60 %. Mindre end 40 % giver utilstrækkelige tilsætningsstoffer til korrosionsbeskyttelse. Mere end 60 % kan medføre, at kølevæsken fryser til, samt problemer med kølesystemet.**

**Andre kølevæsker**

Andre æthylenglykol- eller prophylenglykolbaserede kølevæsker kan anvendes, hvis de er i overensstemmelse med følgende specifikationer:

- Forblandet kølevæske skal være i overensstemmelse med ASTM D6210-kravene
- Er fri for nitrit
- Kølevæskekoncentrat iht. ASTM D6210-kravene i en 40 - 60 %-blanding af koncentrat og kvalitetsvand

Hvis den kølevæske, som er i overensstemmelse med en af disse specifikationer, ikke er til rådighed, skal der bruges kølevæskekoncentrat eller forblandet kølevæske, der som minimum har følgende kemiske og fysiske egenskaber:

- Yder beskyttelse mod udhuling af cylinderforinger i overensstemmelse med enten John Deeres kavitationskontrolmetode eller et studie af vognparken udført ved en belastningsevne på 60 % eller derover
- Er færdigblandet med en nitritfri additivblanding
- Beskytter kølesystemets metaller (støbejern, aluminimumslegeringer og kobberlegeringer såsom messing) imod korrosion

**Vandkvalitet**

Vandets kvalitet er vigtig for kølesystemets ydeevne. Der anbefales afioniseret eller demineraliseret vand til blanding med ætylenglykol- og propylenglykolbaseret kølevæskekoncentrat.

**Intervaller for kølevæskeaftapning**

Aftap og skyl kølesystemet, og fyld op med frisk kølevæske iht. det angivne interval, der varierer alt efter den anvendte kølevæske.

Når der anvendes COOL-GARD II eller COOL-GARD II PG, er aftapningsintervallet 6 timer eller 6000 driftstimer.

Hvis der anvendes en anden kølervæske end COOL-GARD II eller COOL-GARD II PG, skal aftapningsintervallet reduceres til 2 år eller 2000 driftstimer.[2]

**VIGTIGT: Der må ikke benyttes tætningsadditiver i kølesystemet eller frostvæske, som indeholder tætningsadditiver.**

**Æthylenglykol- og propylenglykol-baserede kølevæsker må ikke blandes.**

**Anvend ikke kølevæsker indeholdende nitritter.**

DX,COOL3-74-13JAN18

## John Deere COOL-GARD™ II Coolant Extender

Nogle kølevæskeadditiver vil gradvist reduceres, imens motoren kører. For COOL-GARD™ II pre-mix og COOL-GARD II koncentrat, efterfyld kølevæskeadditiver mellem skifteintervallerne ved at påfylde COOL-GARD II Coolant Extender.

COOL-GARD II Coolant Extender skal ikke påfyldes, med mindre det indikeres af COOL-GARD II teststrimler. Disse teststrimler udgør en enkel, effektiv metode til at kontrollere kølevæskens frysepunkt, additivindhold og PH-værdi.

Kontrollér kølevæsken med 12 måneders interval, og når som helst der mistes kølevæske ved lækage eller overophedning.

**VIGTIGT: Brug ikke COOL-GARD II teststrimler med COOL-GARD II PG.**

COOL-GARD II Coolant Extender er et kemisk afstemt additivsystem til brug sammen med alle COOL-GARD II-kølevæsker. COOL-GARD II Coolant Extender kan ikke bruges med nitrit-holdige kølevæsker.

**VIGTIGT: Der må ikke fyldes supplerende kølevæskeadditiv på, når kølesystemet er aftappet og genpåfyldt med noget af det følgende:**

- **John Deere COOL-GARD II**
- **John Deere COOL-GARD II PG**

Anvendelse af ikke-autoriserede supplerende kølevæskeadditiver kan forårsage en svækkelse af additivets virkning, stivning af kølevæsken, eller korrosion af kølesystemets komponenter.

Påfyld den anbefalede koncentration af COOL-GARD II Coolant Extender. Påfyld IKKE mere end den anbefalede mængde.

DX,COOL16-74-15MAY13

*[2] Analyse af kølervæske kan forlænge serviceintervallet for andre "kølevæsker" til maks., så de ikke overskrider intervallet for Cool-Gard II-kølevæsker. Analyse af kølervæske betyder, at man tager en række kølevæskeprøver med 1000 timers intervaller ud over det normale serviceinterval, indtil enten dataene angiver enden på kølevæskens nyttelevetid, eller det maksimale serviceinterval for Cool-Gard II er nået.*

*COOL-GARD er et varemærke tilhørende Deere & Company*

## Drift under varmere temperaturforhold

John Deere-motorer er konstrueret til at køre med de anbefalede motorkølevæsker.

Brug altid en anbefalet motorkølevæske, også i områder hvor der ikke er brug for frostbeskyttelse.

**VIGTIGT: Vand må kun bruges som kølevæske *i nødsituationer.***

**Skumdannelse, tæring på hede aluminiums- og jernflader, kedelstenafsætning og kavitation (luftlommer) vil optræde, når vand bruges som kølevæske, også selvom der er påfyldt kølevæsketilsætningsmiddel.**

**Tøm hurtigst muligt kølesystemet og påfyld foreskrevet motorkølevæske.**

DX,COOL6-74-15MAY13

## Vandkvalitet til blanding med kølevæskekoncentrat

Motorkølevæsker er en kombination af tre kemiske komponenter: æthylenglykol- (EG) eller propylenglykol- (PG) frostvæske, hæmmende/beskyttende kølevæskeadditiver og vand af høj kvalitet.

Vandets kvalitet er vigtig for kølesystemets ydeevne. Der anbefales afioniseret eller demineraliseret vand til blanding med ætylenglykol- og propylenglykolbaseret kølevæskekoncentrat.

Alt vand, der anvendes i kølesystemet, skal opfylde følgende mindstekrav til kvaliteten:

| | |
|---|---|
| Chlorider | <40 mg/l |
| Sulfater | <100 mg/l |
| Samlet faststofindhold | <340 mg/l |
| Samlet opløst I hårdhed | <170 mg/l |
| pH | 5,5—9,0 |

**VIGTIGT: Brug ikke drikkevand fra flaske, da det ofte indeholder højere koncentrationer af samlet opløst faststof.**

### Frostbeskyttelse

Blandingsforholdet mellem glykol og vand i motorens kølevæske afgør frostbeskyttelsesgrænsen.

| Ethylenglycol | Frostbeskyttelsesgrænse |
|---|---|
| 40% | -24 °C (-12 °F) |
| 50% | -37 °C (-34 °F) |
| 60% | -52 °C (-62 °F) |
| **Propylenglykol** | **Frostbeskyttelsesgrænse** |
| 40% | -21 °C (-6 °F) |
| 50% | -33 °C (-27 °F) |
| 60% | -49 °C (-56 °F) |

LAD VÆRE at bruge kølevæske-vand blandinger med mere end 60% æthylenglykol eller 60% propylenglykol.

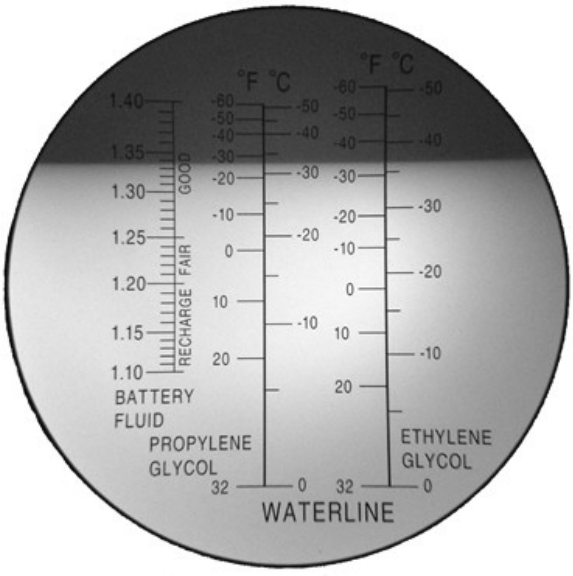
DX,COOL19-74-13JAN18

## Kontrol af kølevæskens frysepunkt



TS1732—UN—04SEP13

*SERVICEGARD™-reservedelnummer 75240*




TS1733—UN—04SEP13

*Billedet viser en dråbe 50/50 kølevæske dryppet på refraktometerets vindue*

Det er hurtigst, nemmest og mest præcist at bestemme kølevæskens frysepunkt vha. et håndholdt refraktometer. Denne metode er mere præcis end brugen af teststrimler eller et flyde-hydrometer, hvilke til tider giver meget dårlige resultater.

Et kølevæske-refraktometer fås gennem din John Deere-forhandler og er et SERVICEGARD™-redskab. Reservedelnummer 75240 er en økonomisk løsning til akkurat bestemmelse af frysepunktet i marken.

Sådan anvendes værktøjet:

1. Lad kølesystemet køle ned til omgivelsestemperatur.

*SERVICEGARD er et varemærke tilhørende Deere & Company*

2. Åbn kølerdækslet for at blotlægge væsken.
3. Tag en prøve af kølevæsken med den vedlagte pipette.
4. Åbn låget på refraktometeret, dryp én dråbe af væsken på vinduet og luk låget igen.
5. Se igennem kikkerthullet og fokuser om nødvendigt.
6. Notér det fortegnede frysepunkt for den type kølevæske (æthylenglykol- eller prophylenglykolbaseret kølevæske) der testes.

DX,COOL,TEST-74-13JUN13

## Dieselindkøringsolie — Non-emissionscertificeret og certificeret tier 1, tier 2, tier 3, trin I, trin II og trin III

Nye motorer påfyldes på fabrikken med enten John Deere Break-In™ eller John Deere Break-In Plus™ motorolie. Påfyld henholdsvis John Deere Break-In™ eller Break-In Plus™ motorolie på under indkøringsperioden for at bibeholde den foreskrevne oliestand.

Motoren skal køre under forskellige forhold, især med svær last ved minimal tomgang, for at motorens komponenter skal slides rigtigt til.

Hvis John Deere Break-In™ motorolie bruges under opstart af en ny eller ombygget motor, skal olien og filteret skiftes efter maksimum 100 timer.

Hvis der anvendes John Deere Break-In Plus™ motorolie, skal olien og filteret udskiftes efter min. 100 timer og et maksimum i overensstemmelse med det specificerede interval for John Deere Plus-50™ II eller Plus-50™ olie.

Efter et motoreftersyn påfyldes enten John Deere Break-In™ eller Break-In Plus™ motorolie.

Hvis John Deere Break-In™ eller Break-In Plus™ motorolie ikke er tilgængeligt, skal der bruges en SAE 10W-30-dieselmotorolie med en af følgende specifikationer, og olien og filteret skal skiftes efter maks. 100 driftstimer:

- API serviceklassifikation CE
- API Service CD
- API Service CC
- ACEA oliesekvens E2
- ACEA oliesekvens E1

**VIGTIGT: Anvend aldrig Plus-50™ II, Plus-50™ eller motorolie svarende til en eller flere af følgende under indkøring af en ny eller rekonstrueret motor:**

| | |
|---|---|
| **API CK-4** | **ACEA E9** |
| **API CJ-4** | **ACEA E7** |
| **API CI-4 PLUS** | **ACEA E6** |
| **API CI-4** | **ACEA E5** |
| **API CH-4** | **ACEA E4** |
| **API CG-4** | **ACEA E3** |
| **API CF-4** | |
| **API CF-2** | |
| **API CF** | |

**En korrekt tilkørsel af motoren er ikke mulig med disse olietyper.**

John Deere Break-In™ Plus-motorolie kan bruges til alle John Deere-dieselmotorer ved alle emissionsniveauer.

Efter tilkørselsperioden skal der bruges John Deere Plus-50™ II, John Deere Plus-50™, eller anden dieselmotorolie som anbefalet i denne vejledning.

DX,ENOIL4-74-02NOV16

## John Deere Break-In™ Plus motorolie — Interim Tier 4, Final Tier 4, trin IIIB, trin IV og trin V

Nye motorer påfyldes John Deere Break-In Plus™-motorolie fra fabrikken. Påfyld om nødvendigt John Deere Break-In Plus™-motorolie under indkøringsperioden for at bibeholde den foreskrevne oliestand.

Motoren skal køre under forskellige forhold, især med svær last ved minimal tomgang, for at motorens komponenter skal slides rigtigt til.

Under indkøring af en ny eller rekonstrueret motor, skift olie og filter efter min. 100 og maks. iht. de specificerede intervaller for John Deere Plus-50™ II-olie.

Efter en hovedreparation af motoren skal der påfyldes John Deere Break-In Plus™-motorolie.

Hvis ikke der er John Deere Break-In Plus™-motorolie til rådighed, skal der anvendes en dieselmotorolie med en SAE 10W-30 viskositetsgrad, som svarer til en af følgende specifikationer:

- API servicekategori CK-4
- API servicekategori CJ-4
- ACEA oliesekvens E9
- ACEA oliesekvens E6

Skift olie og filter efter mindst 100 og maks. 250 timer, hvis en af disse olier bruges under indkøring af en ny eller rekonstrueret motor.

**VIGTIGT: Anvend ikke anden olie under indkøing af en ny eller rekonstrueret motor.**

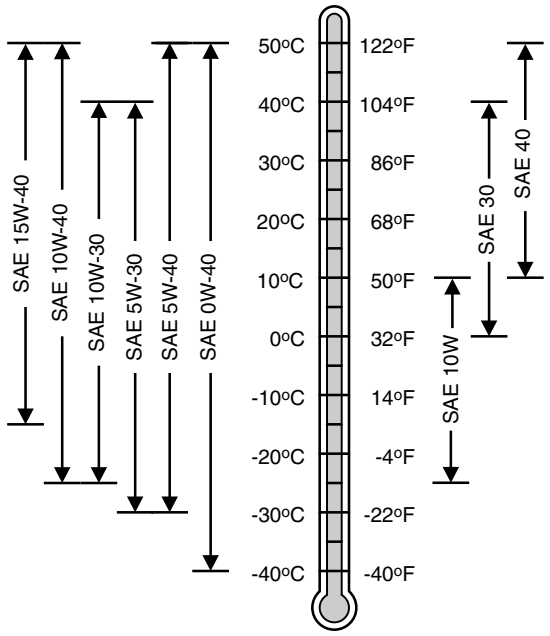
*Break-In er et varemærke tilhørende Deere & Company.*
*Break-In Plus er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*Plus-50 er et varemærke tilhørende Deere & Company.*

John Deere Break-In™ Plus-motorolie kan bruges til alle John Deere-dieselmotorer ved alle emissionsniveauer.

Efter indkøringsperioden skal der bruges John Deere Plus-50™ II eller en anden af de dieselmotorolier, der anbefales i denne betjeningsvejledning.

DX,ENOIL16-74-13JAN18

## Dieselmotorolie — Tier 2 og trin II




TS1743—UN—25APR19

*Olieviskositet for lufttemperaturområder*

Manglende overholdelse af de relevante oliestandarder og aftapningsintervaller kan medføre alvorlig motorskade, der evt. ikke vil kunne dækkes af garantien. Garantier, herunder emissionsgarantien, afhænger ikke af brugen af John Deere-olier, -reservedele eller -service.

Brug en olieviskositet, som passer til lufttemperaturen i perioden indtil næste olieskift.

**John Deere Plus-50™ II anbefales.**

Der kan også bruges John Deere Plus-50™.

John Deere Torq-Gard™ er også tilladt.

Andre olier kan anvendes, hvis de opfylder én eller flere af de følgende standarder:

- API servicekategori CK-4
- API servicekategori CJ-4
- API servicekategori CI-4 PLUS
- API servicekategori CI-4
- API servicekategori CH-4
- ACEA oliesekvens E9
- ACEA oliesekvens E7
- ACEA oliesekvens E6
- ACEA oliesekvens E5
- ACEA oliesekvens E4

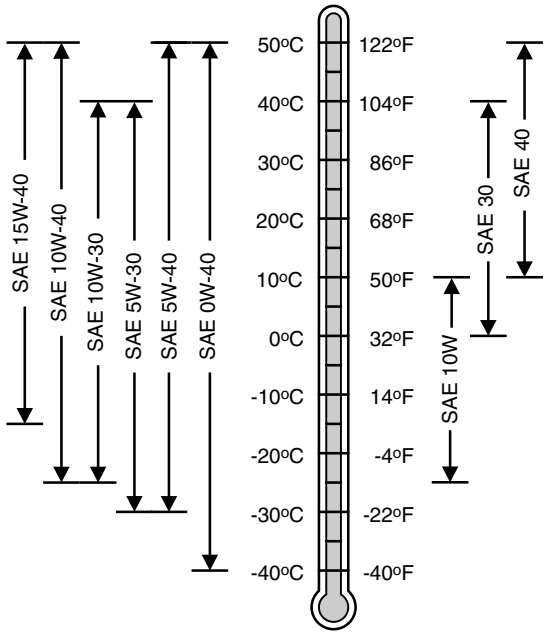
**Multigrade-dieselmotorolier anbefales.**

Dieselbrændstoffets kvalitet og svovlindhold skal være i overensstemmelse med alle eksisterende emissionsregulativer i det område, hvor motoren benyttes.

Brug IKKE dieselbrændstof med et svovlindhold på over 10.000 mg/kg (10.000 ppm).

DX,ENOIL7-74-23APR19

## Dieselmotorolie — Interim Tier 4, Final Tier 4, trin IIIB, trin IV og trin V




TS1743—UN—25APR19

*Olieviskositet for lufttemperaturområder*

Manglende overholdelse af de relevante oliestandarder og aftapningsintervaller kan medføre alvorlig motorskade, der evt. ikke vil kunne dækkes af garantien. Garantier, herunder emissionsgarantien, afhænger ikke af brugen af John Deere-olier, -reservedele eller -service.

Brug en olieviskositet, som passer til lufttemperaturen i perioden indtil næste olieskift.

**Det anbefales at bruge John Deere Plus-50™ II-motorolie.**

Længere vedligeholdelsesintervaller kan være passende, når der anvendes John Deere Plus-50™ II motorolie. Jævnfør skemaet over drænintervaller for motorolie og kontakt John Deere-forhandleren for nærmere oplysninger.

*Plus-50 er et varemærke tilhørende Deere & Company.*
*Torq-Gard er et varemærke tilhørende Deere & Company*

Hvis der ikke står John Deere Plus-50™ II-motorolie til rådighed, kan en olie, der opfylder en eller flere af følgende specifikationer, anvendes:

- API servicekategori CK-4
- API servicekategori CJ-4
- ACEA oliesekvens E9
- ACEA oliesekvens E6

Anvend IKKE motorolie indeholdende mere end 1,0 % sulfataske, 0,12 % fosfor eller 0,4 % svovl.

**Multigrade-dieselmotorolier anbefales.**

Dieselbrændstoffets kvalitet og svovlindhold skal være i overensstemmelse med alle eksisterende emissionsregulativer i det område, hvor motoren benyttes.

**VIGTIGT: Anvend kun dieselbrændstof med meget lavt svovlindhold (ULSD) – svovlindholdet må højst være på 15 mg/kg (15 ppm).**

DX,ENOIL14-74-23APR19

## Vedligeholdelsesintervaller for dieselmotorolie ved drift i stor højde

Ved motordrift i højder over **1675 m (5500 ft)** skal olie- og filterserviceintervallerne reduceres med 50 % i forhold til de oprindeligt anbefalede værdier, for at undgå en for kraftig forringelse af olien og en mulig beskadigelse af motoren.

En olieanalyse kan åbne muligheden længere serviceintervaller.

Brug kun godkendte olietyper.

| Eksempel på oprindeligt antal timer | Tilsvarende antal timer ved drift i stor højde |
|---|---|
| 125 | 60 |
| 150 | 75 |
| 175 | 85 |
| 200 | 100 |
| 250 | 125 |
| 275 | 135 |
| 300 | 150 |
| 350 | 175 |
| 375 | 185 |
| 400 | 200 |
| 500 | 250 |

DX,ENOIL,SERV,HIALT-74-11NOV14

## Serviceintervaller for motorolie og filtre — Tier 2- og trin II-motorer

De anbefalede olie- og filterserviceintervaller er baseret på en kombination af bundkarrets kapacitet, motorolie- og filtertype, samt dieseloliens svovlindhold. Faktiske serviceintervaller afhænger af drift og udførelse af vedligeholdelse.

Udfør en olieanalyse for at bestemme oliens kvalitet og det korrekte olie- og filterserviceinterval. Kontakt din John Deere-forhandler eller en anden kvalificeret serviceudbyder for yderligere oplysninger om motorolieanalyser.

Skift olie og oliefilter mindst hver 12. måned, også selvom driftstimerne er færre i forhold til det normalt anbefalede serviceinterval.

**Svovlindholdet i dieselbrændstoffet** påvirker motorolie- og filterserviceintervallerne.

- Det ANBEFALES at bruge dieselbrændstof med et svovlindhold på under 2000 mg/kg (2000 ppm)
- Brug af dieselbrændstof med et svovlindhold på 2000 – 5000 mg/kg (2000 – 5000 ppm) REDUCERER olie- og filterskiftintervallet
- FØR brug af dieselbrændstof med et svovlindhold på over 5000 mg/kg (5000 ppm), skal du kontakte din John Deere-forhandler eller kvalificerede serviceudbyder

**VIGTIGT: Undgå beskadigelse af motoren:**

- **Reducér olie- og filterserviceintervallerne med 50 %, når der bruges biodieselblandinger større end B20. Olieanalyse giver evt. mulighed for længere serviceintervaller**
- **Brug kun godkendte olietyper**

**Godkendte olietyper:**

- "Plus-50-olie" omfatter John Deere Plus-50™ II og John Deere Plus-50™
- "Anden olie" omfatter John Deere Torq-Gard™, API CK-4, API CJ-4, API CI-4 PLUS, API CI-4, API CH-4, ACEA E9, ACEA E7, ACEA E6, ACEA E5 og ACEA E4

| Serviceintervaller for motorolie og filtre | |
|---|---|
| **Svovlindhold i brændstof** | Mindre end 2000 mg/kg (2000 ppm) |
| Plus-50 olier | 375 timer |
| Anden olie | 250 timer |
| **Svovlindhold i brændstof** | 2000—5000 mg/kg (2000—5000 ppm) |
| Plus-50 olier | 275 timer |
| Anden olie | 150 timer |

*Plus-50 er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*Torq-Gard er et varemærke tilhørende Deere & Company*

| Serviceintervaller for motorolie og filtre | |
|---|---|
| **Svovlindhold i brændstof** | 5000—10 000 mg/kg (5000—10 000 ppm) |
| Plus-50 olier | 187 timer (kontakt din John Deere forhandler) |
| Anden olie | 125 timer (kontakt din John Deere forhandler) |
| En olieanalyse kan forlænge serviceintervallet for "Anden olie" til et maksimum, intervallet for Plus-50-olie må ikke overskrides. Olieanalyse betyder, at man tager en række olieprøver med 50-timers intervaller ud over det normale serviceinterval, indtil enten dataene angiver enden på oliens levetid, eller det maksimale serviceinterval for John Deere Plus-50-olier er nået. | |

DX,ENOIL12,T2,STD-74-13JAN18

## Serviceintervaller for motorolie og filtre — Interim Tier 4-, Final Tier 4-, trin IIIB, trin IV- og trin V-motorer

Manglende overholdelse af de relevante oliestandarder og aftapningsintervaller kan medføre alvorlig motorskade, der evt. ikke vil kunne dækkes af garantien. Garantier, herunder emissionsgarantien, afhænger ikke af brugen af John Deere-olier, -reservedele eller -service.

De anbefalede olie- og filterserviceintervaller er baseret på en kombination af bundkarrets kapacitet, motorolie- og filtertype, samt dieseloliens svovlindhold. Faktiske serviceintervaller afhænger af drift og udførelse af vedligeholdelse.

**Godkendte olietyper**

- John Deere Plus-50™ II
- "Andre olier" omfatter CK-4, API CJ-4, ACEA E9 og ACEA E6

Udfør en olieanalyse for at bestemme oliens kvalitet og det korrekte olie- og filterserviceinterval. Kontakt din John Deere-forhandler eller en anden kvalificeret serviceudbyder for yderligere oplysninger om motorolieanalyser.

Skift olie og oliefilter mindst hver 12. måned, også selvom driftstimerne er færre i forhold til det normalt anbefalede serviceinterval.

**Svovlindholdet i dieselbrændstoffet** påvirker motorolie- og filterserviceintervallerne. Højere svovlindhold i brændstoffet nedsætter olie- og filterserviceintervallerne.

Dieselbrændstof med et svovlindhold på under 15 mg/kg (15 ppm) er PÅKRÆVET.

| Serviceintervaller for motorolie og filtre | |
|---|---|
| John Deere Plus-50™ II | 400 timer |
| Anden olie | 250 timer |
| En olieanalyse kan forlænge serviceintervallet for "Anden olie" til et maksimum, intervallet for Plus-50™ II-olie må ikke overskrides. | |

*Plus-50 er et varemærke tilhørende Deere & Company*

| Serviceintervaller for motorolie og filtre |
|---|
| Olieanalyse betyder, at man tager en række olieprøver med 50-timers intervaller ud over det normale serviceinterval, indtil enten dataene angiver enden på oliens levetid, eller det maksimale serviceinterval for John Deere Plus-50 II-olier er nået. |

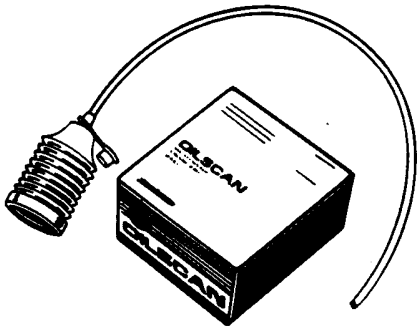
**Motordrift i stor højde** forkorter intervallerne for olieskift. Se Vedligeholdelsesintervaller for dieselmotorolie ved drift i stor højde vedrørende yderligere informationer.

**VIGTIGT: Undgå beskadigelse af motoren:**

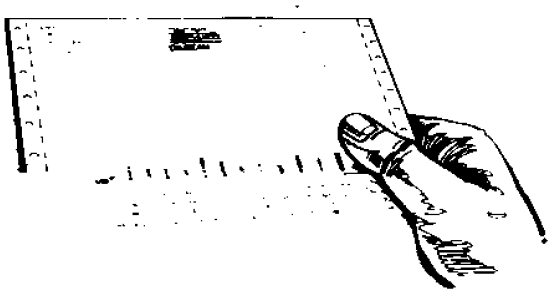
- **Reducér olie- og filterserviceintervallerne med 50 %, når der bruges biodieselblandinger større end B20. Olieanalyse giver evt. mulighed for længere serviceintervaller**
- **Brug kun godkendte olietyper**

OUO6075,0004926-74-22MAR18

## Oilscan™ og Coolscan™




T6828AB—UN—15JUN89



T6829AB—UN—26AUG11

Oilscan™ og CoolScan™ er John Deere-stikpr⊘veprogrammer, som kan hjælpe med at overvåge maskinens ydeevne og identificere mulige problemer, inden de forårsager alvorlige skader.

Der b⊘r tages stikpr⊘ver af olie og k⊘levæske fra hvert system inden de anbefalede skifteintervaller.

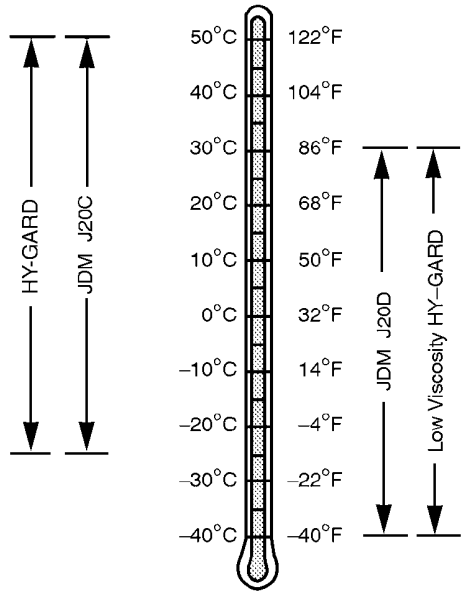
*Oilscan er et varemærke tilh⊘rende Deere & Company*
*CoolScan er et varemærke tilh⊘rende & Company*

Spørg din John Deere-forhandler, om de har Oilscan™- og Coolscan™-udstyr.

DX,OILSCAN-74-13SEP11

## Olier til ProDrive™ Transmission, CommandTouch™ Multi-Speed indføringshusdrev, hydrostatisk drivsystem, hovedhydrauliksystemet og motorens hovedgearkasse

*BEMÆRK: Maskinerne er fra fabrikken påfyldt John Deere Hy-Gard™.*




ZX1030848—UN—15SEP02

Kun følgende olier er godkendt:

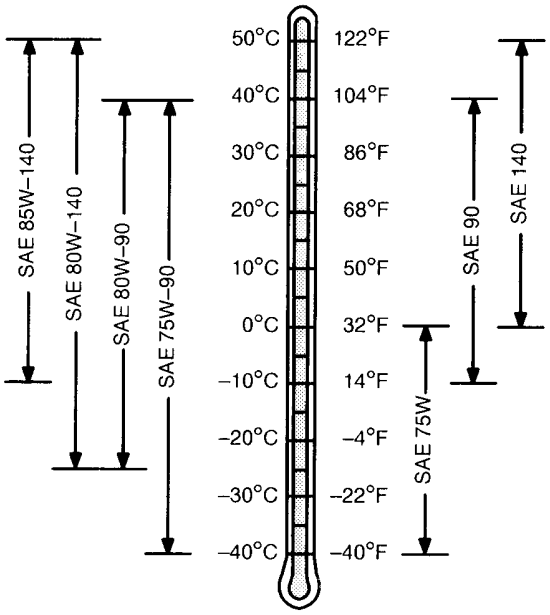
- John Deere Hy-Gard™
- Olier, som lever op til John Deere -standarden JDM J20C

*BEMÆRK: Følgende kan udskiftes, men dog kun hvis der skal arbejdes ved ekstremt lave temperaturer:*

- *Low Viscosity Hy-Gard™*
- *Olier, som lever op til John Deere -standarden JDM J20D*

OUO6075,00046CB-74-30MAR17

## Transmission (mekanisk skift og trykknapskift), slutdrev, påfyldningssnegl, primær mellemaksel og totrinsgearkasser med udskillerdrev




TS1653—UN—14MAR96

Brug en olieviskositet, som passer til lufttemperaturen i perioden indtil næste olieskift.

Følgende olier anbefales:

- John Deere GL-5-gearolie
- John Deere EXTREME-GARD™

Andre olier kan anvendes, hvis de overholder følgende specifikationer:

- API servicekategori GL-5

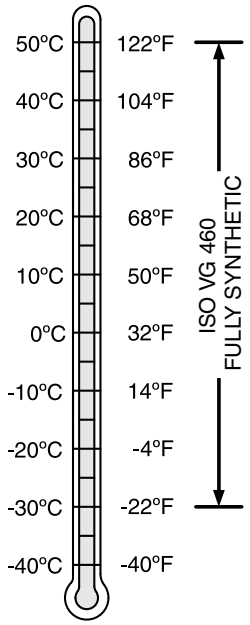
| Produktnr. | Beskrivelse | Størrelse |
|---|---|---|
| TY6252 | 80W/90 GL5 gearsmøreolie | 16 kg spand (35 lb spand) |
| TY6296 | 80W/90 GL5 gearsmøreolie | 0,9 l dåse (1 qt dåse) |
| TY6256 | 85W/140 GL5 gearsmøreolie | 16 kg spand (35 lb spand) |
| TY6345 | 85W/140 GL5 gearsmøreolie | 0,9 l dåse (1 qt dåse) |

OUO6075,0004924-74-21MAR18

*Hy-Gard er et varemærke tilhørende Deere & Company*

*EXTREME-GARD er et varemærke tilhørende Deere & Company.*

## Indføringshusets reverseringsgearkasse




H87702—UN—25JUL07

*Olieviskositet for lufttemperaturområder*

Følgende gearolie anbefales:

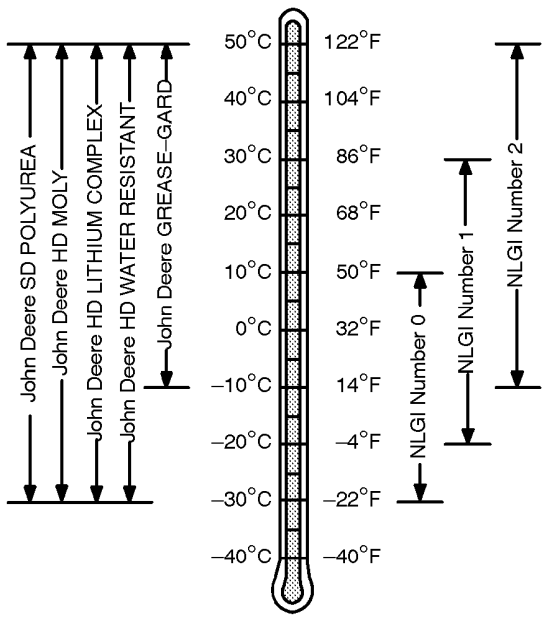
- John Deere ISO VG 460 Fully Synthetic

Gearolier fra andre producenter kan anvendes, forudsat at de overholder følgende specifikationer:

- ISO VG 460 gearolie jf. ISO12925-1 type CKD
- ANSI/AGMA 9005-E02 (EP)
- US Steel 224
- DIN 51517-3 (CLP)

OUO6075,00046CD-74-28MAR17

## Fedt




TS1667—UN—30JUN99

Brug smørefedt med en konsistens baseret på NLGI-numre og det forventede lufttemperatursomfang under serviceintervallet.

Følgende fedttype anbefales:

- John Deere universalfedt SD POLYUREA (TY6341)

Alt andet fedt kan bruges, hvis det opfylder følgende specifikationer:

- NLGI præstations klassificering GC-LB

**VIGTIGT: Det nødvendige smørefedt til momentføleren på indføringskanalen er John Deere SD POLYUREA GREASE (TY6341).**

**Visse typer smørefedt stivner og passer ikke med andre.**

**Hvis smøreniplen mangler, skal den erstattes omgående. Rens niplerne grundigt inden der bruges smøresprøjte.**

| Produktnummer | Komponent |
|---|---|
| TY6341 | Universalfedt til høje temperaturer og højt tryk, specielt effektivt til rullende kontaktflader. |

HX,AG,SF7350-74-26OCT99

## Bremsevæske (hvis monteret)

**VIGTIGT: Når beholderens dæksel fjernes, sørg for at forurenende stoffer ikke kommer ind i beholderen.**

Væske skal stå 6 mm (1/4 in.) fra toppen.

Fyld beholderen med SAE J1703d, DOT-3 eller DOT-4 hydraulisk bremsevæske.

OUO6075,0000AE9-74-10DEC10

## Oliefiltre

Filtrering af olie er afgørende for effektiv drift og smøring. John Deere-mærkede oliefiltre er specifikt konstrueret og produceret til John Deere-enheder.

John Deere-filtrene tager hensyn til tekniske specifikationer vedrørende filtermediets kvalitet og effektivitet, forbindelsesstyrken mellem filtermediet og elementets endedæksel, slitage på beholderen (hvis monteret) og filtertætningens trykevne. Ikke-John Deere-mærkede oliefiltre tager evt. ikke hensyn til disse John Deere-specifikationer.

Skift altid oliefiltrene regelmæssigt iht. forskrifterne i denne vejledning.

DX,FILT1-74-11APR11

## Brændstoffiltre

Det kan ikke understeges nok, hvor vigtig brændstoffiltrering er i forbindelse med moderne brændstofsystemer. Kombinationen af mere og mere restriktive regler for emission og mere effektive motorer kræver, at brændstofsystemet arbejder ved meget højere tryk. Højere tryk kan kun opnås ved at anvende brændstofindsprøjtningskomponenter med meget tætte tolerancer. Disse tætte fabrikationstolerancer har mærkbart reducerede kapaciteter med hensyn til affald og vand.

John Deere-mærkede oliefiltre er specifikt konstrueret og produceret til John Deere-motorer.

Udskift altid motoroliefiltrene som angivet i denne manual med henblik på at beskytte motoren imod affald og vand.

DX,FILT2-74-14APR11

## Alternative og syntetiske smøremidler

Forholdene under varmere eller koldere himmelstrøg kan kræve brug af andre typer smøremidler, end denne betjeningsvejledning foreskriver.

Det er muligt, at alle John Deere kølevæsker og smøremidler ikke kan fås overalt.

Hvis der opstår spørgsmål angående dette, kan du opsøge din John Deere -forhandler.

Syntetiske smøremidler kan anvendes, såfremt de svarer til specifikationerne i denne instruktionsbog.

Temperaturernes grænseværdier samt serviceintervaller i denne vejledning gælder for John Deere-væsker eller væsker, som er blevet kontrolleret og/eller godkendt til brug i John Deere-udstyr.

Genraffinerede råolieprodukter kan anvendes, hvis det færdig-oparbejdede smøremiddel opfylder de foreskrevne brugsspecifikationer.

DX,ALTER-74-13JAN18

## Opbevaring af smøremidler

Udstyret kan kun præstere topydelser, hvis der anvendes rene smøremidler.

Brug rene beholdere ved håndtering af alle smøremidler.

Opbevar smøremidler og beholdere på et område beskyttet mod støv, fugt og anden forurening. Læg beholdere/tromler ned på siden for at undgå vandsamling og bundfældning.

Sørg for at alle beholdere er korrekt mærkede for identificering af indholdet.

Alle gamle beholdere/tromler og smøremiddelrester skal bortskaffes på den korrekte måde.

DX,LUBST-74-11APR11

## Sammenblanding af smøremidler

Undgå generelt at sammenblande forskellige fabrikater og olietyper. Oliefabrikanterne tilsætter deres olier additiver for at opnå bestemte specifikationer og egenskaber.

Ved sammenblanding kan der ske "sammenstød" mellem oliernes additiver, som ikke altid "kan" sammen, så smøreegenskaberne forringes.

Kontakt din John Deere forhandler for at få nærmere oplysninger og vejledning.

DX,LUBMIX-74-18MAR96

## Serviceinterval—indstilling eller rensning

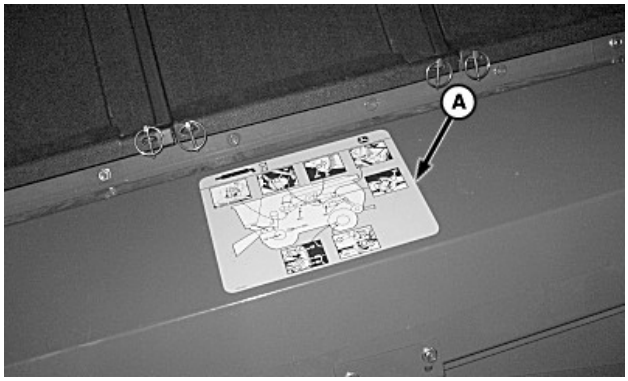
**FORSIGTIG: Undgå personskader. Foretag aldrig smøring eller eftersyn af maskinen, skærebordet eller motoren, mens den er i gang. Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

**VIGTIGT: Serviceintevallerne gælder normale omstændigheder. Maskinen bør efterses med kortere mellemrum, hvis den bruges under ekstreme forhold.**

Se eller afsnittene Kalibrering hjælp eller Førerplads hjælp for yderligere information om serviceintervaller for indstilling eller rensning.

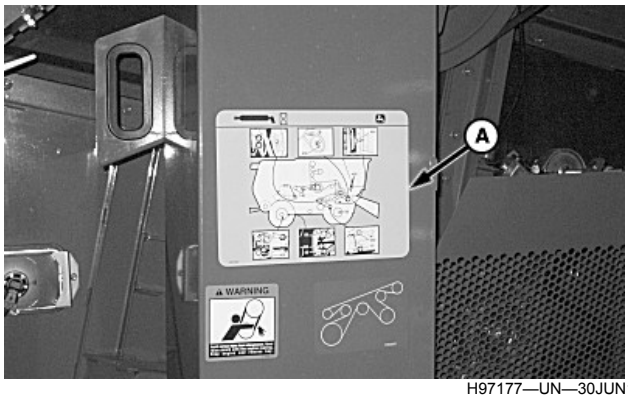
OUO6075,0004552-74-20DEC16

## Smøremærkaters placeringer




H97176—UN—30JUN10

*Venstre smøremærkat*




H97177—UN—30JUN10

*Højre smøremærkat*

**A—Smøremærkater**

**VIGTIGT: HillMaster maskiner: Undgå at komme til skade ved at komme i klemme. Sænk altid nivelleringssystemet helt, før du går ind under maskinen i forbindelse med service, indstillinger eller reparationer. Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

Smøremærkaterne (A) viser placeringen af de enkelte smøresteder på maskinen. Følg smøretiderne, der er angivet på mærkaterne, og se timeintervallerne i dette afsnit for yderligere oplysninger.

Fejl i lejerne eller overophedning kan resultere i brand. Følg de timeintervaller, som er angivet i dette afsnit for at få yderligere oplysninger om at undgå svigtende leje eller overophedning.

Afgrøderester eller andet snavs kan samles omkring lejerne og lejedæksler. Undersøg og rengør disse områder med jævne mellemrum i løbet af høstdagen.

OUO6075,00044AF-74-14NOV16

## Udskiftning af hydraulikslanger

Hydraulikslanger skal kontrolleres hyppigt for lækager, knæk, snit, revner, slid, korrosion, blotlagt armering eller andre tegn på slitage eller skader. Slidte eller beskadigede slanger kan svigte under brug og bør udskiftes straks. Slanger kan bestilles hos din John Deere forhandler.

**FORSIGTIG: Hvis der bruges en ukorrekt slange, kan der opstå beskadigelse af maskinen, kvæstelser eller dødsulykker.**

Hvis slangerne skal fremstilles, skal du sørge for, at de er af samme kvalitet, som dem der skal udskiftes. Kontakt din John Deere-forhandler for at få nye slanger af den rigtige kvalitet.

Ukorrekt slangelængde eller føring kan øge risikoen for slangeslitage eller beskadigelse. Brug en gammel slange som en vejledning for længde og slangeføring.

Ukorrekte pakninger kan beskadige de tilhørende dele eller forårsage lækager. Brug altid stålfittings, der er godkendt til brug sammen med slangens konstruktion. Brug den korrekte størrelse og samme gevindtype som den udskiftede slange.

OUO6075,00043CC-74-12OCT16

## Renholdelse af hydrauliksystemet



X9811—UN—23AUG88

**FORSIGTIG: Væske, som sprøjter ud under tryk, kan trænge ind under huden og medføre alvorlig skade. Undgå denne fare ved at udligne trykket, før hydraulikslanger eller andre ledninger frakobles. Spænd alle forbindelser, før systemet sættes under tryk. Brug et stykke pap til at søge efter utætheder. Beskyt hænder og krop mod væske under højt tryk.**

**Ved uheld skal der øjeblikkeligt søges lægehjælp. Væske, der er sprøjtet ind under huden, skal opereres bort inden for nogle få timer for at undgå koldbrand. Læger, som ikke er bekendt med denne type personskade, kan ringe til Deere & Company Medical Department i Moline, Illinois, eller en specialist.**

**Renlighed**

Hvis hydrauliksystemet er afmonteret ifm. service, skal du beskytte slangeender, slanger og komponentåbninger fra kontaminering med rene, fnugfrie håndklæder eller rent plastik.

Før der installeres en anden slange, skal du skylle indersiden med frisk diesel eller frisk kommerciel petroleumsrengøringsmiddel i min. 10 sekunder. Brug ikke vand, vandopløseligt rengøringsmiddel eller komprimeret luft.

**VIGTIGT: For at undgå kontaminering af hydrauliksystemet skal du rengøre de hydrauliske komponentoverflader med et rengøringsmiddel til elektronik.**

Fjern dækslet fra multikoblingen, og fastgør den til dockingstationen på skærebordet. Rengør multikoblingens overflader for at fjerne skidt og urenheder, når den kobles til skærebordet.

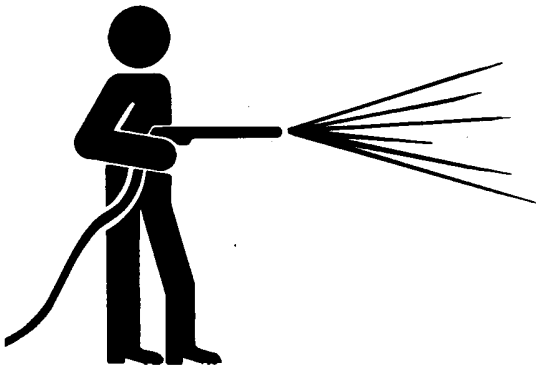
OUO6075,0004897-74-12APR18

## Akkumulatortryk

*BEMÆRK: Grundet temperaturforskelle kan akkumulatortrykket variere betydeligt og skal derfor justeres. Kontakt din John Deere forhandler for yderligere oplysninger.*

OUO6075,00043CE-74-12OCT16

## Brug af højtryksrensere



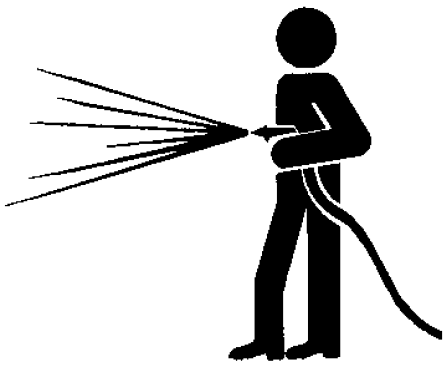
T6642EJ—UN—18OCT88

**VIGTIGT: Højtryksrensere er en affektiv måde at rengøre maskinen på. For at undgå skader på maskinen skal du ikke gå tættere på end 1 m (39 in), og sprøjt i en vinkel mellem 45—90 grader ved rengøring af overflader, forseglinger og decaler. Trykket må ikke overstige 12 000 kPa (120 bar) (1740 psi).**

**Under ingen omstændigheder må komponenterne (eksempelvis motor) vaskes eller sprøjtes med koldt vand, når de er varme. Anvend ikke roterende dyser eller vand ved temperaturer over 50°C (122°F), og undgå at ramme tætninger. Hold altid vandstrålen i bevægelse. Reducer trykket, når der anvendes højtryksrenser til at rengøre køleenhed, lejer og elektronisk/elektrisk udstyr. Anvendelse af højtryksrenser mod elektronisk/elektriske komponenter eller forbindelser, lejer og hydrauliske tætninger, brændstofindsprøjtningspumper eller andre følsomme dele og komponenter kan føre til funktionsfejl. Følg instruktionerne i højtryksrenserens betjeningsmanual og manualerne til de tilhørende dele.**

OUO6075,0004977-74-17MAY18

## Ved hjælp af trykluft



RW56455—UN—30JUN97

**VIGTIGT: Hvis der rettes trykluft mod elektroniske og elektriske komponenter eller tilslutninger, kan der opbygges statisk elektricitet, hvilket kan medføre funktionsfejl.**

OUO6075,0004976-74-17MAY18

## Symboler for smøring

**FORSIGTIG: Sørg for aldrig at smøre eller udføre service på majs-høstforsatsen, mens maskinens motor går.**

**Smør med John Deere Multipurpose SD Polyurea Grease HT/EP-smøremiddel eller et lignende SAE MP HT-smøremiddel med EP-ydeevne iht. til timer angivet på symbolet.**

**Smør med John Deere SAE 30 olie eller en tykkere olie efter de timeintervaller angivet på symbolerne.**

**VIGTIGT: De foreskrevne service-intervaller gælder for gennemsnitlige normalforhold. Afkort serviceintervallerne, hvis maskinen arbejder under vanskelige forhold.**

OUO6075,0000852-74-14MAR07

## Udfør service på din maskine i henhold til de anførte intervaller

Foretag smøring, kontrol og justeringer i henhold til de intervaller, der er anført i tabellerne nedenfor. Udfør service på emnerne i intervaller baseret på det oprindelige krav. Eksempelvis skal man ved 1000 driftstimer også vedligeholde de emner, der er anført for hver 500 driftstimer, for hver 250 driftstimer, for hver 100 driftstimer og for hver 25 driftstimer eller dagligt.

SS43267,00006D2-74-12AUG15

## Vigtige forhold

**VIGTIGT: Rengør smørenipler før og efter påføring af smørefedt. Skift beskadigede eller manglende smørenipler omgående.**

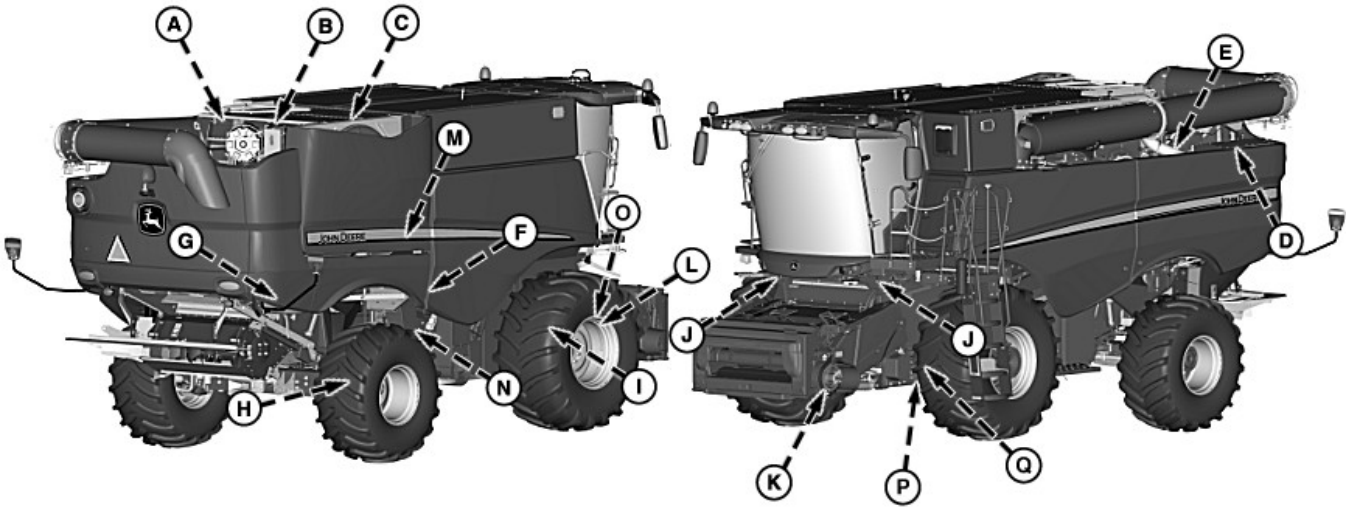
Intervaller for smøring og vedligeholdelse er anført i dette afsnit.

Servicesteder og fremgangsmåder er beskrevet i afsnittet for det enkelte interval.

OUO6075,00045A8-74-25JAN17

# Vedligeholdelse — for hver 10 timer

## Skema over serviceinterval—for hver 10 timer



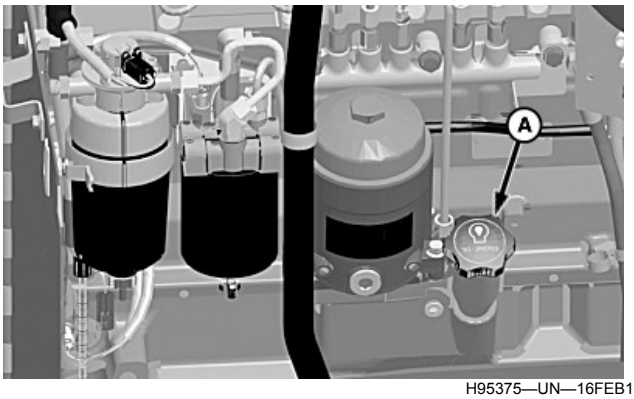

H123312—UN—07FEB18

| Oversigt | Service | Hver 10 timer |
|---|---|---|
| A | Kontrollér motorolieniveau | • |
| B | Kontrollér motorens kølevæskestand | • |
| C | Rengør drejeskærm, oliekøler, kondensator, køler og ladeluftkøler | • |
| D | Kontrollér hydrostat-/hydraulikolie | • |
| E | Kontroller hovedgearkassens oliestand | • |
| F | Tap kondensvand af trykluftbeholderen (hvis monteret) | • |
| G | Efterse brændstofforfilteret | • |
| H | Smør fire-hjulet, tohastigheds-slutdrevsmotor<br>Smør kraftige og ekstra kraftige akelspindellejer/drejetappe ved tohjulstræk (mudrede forhold) | • |
| I | Smør slutdrevets yderlejer (mudrede forhold) | • |
| J | Rengør klimaanlæggets aftapningsslange | • |
| K | Smør gearkassen med variabel hastighed til indføringshusets omskifterdrev (S760- og-S770 maskiner) (krævende forhold) | • |
| I | Kontrollér stenfanget | • |
| M | Smør returelevatorens glidekobling (Hårde afgrødeforhold) (S780, S785, og S790 maskiner) | • |
| N | Rengør ActiveVision™ avnesystemets kamera (hvis monteret) | • |
| O | Centrale fedtbeholder (hvis monteret) (HillMaster™-maskiner)<br>• Smør drejetappen til slutdrevet<br>• Smør drejetappen til den primære cylinder til headervipning<br>• Smør nivelleringscylindertromle | • |
| P | Uden central fedtbeholder (HillMaster™-maskiner)<br>• Drejetap til slutdrev | • |
| Q | Uden central fedtbeholder (HillMaster™-maskiner)<br>• Smør drejetappen til den primære cylinder til headervipning<br>• Smør nivelleringscylindertromle | • |

*ActiveVision er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*HILLMASTER er et varemærke tilhørende Deere & Company*

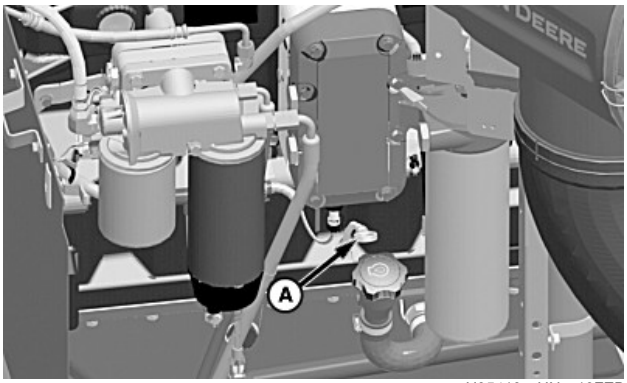
OUO6075,0004B3E-74-10JUN19

## Motoroliestand



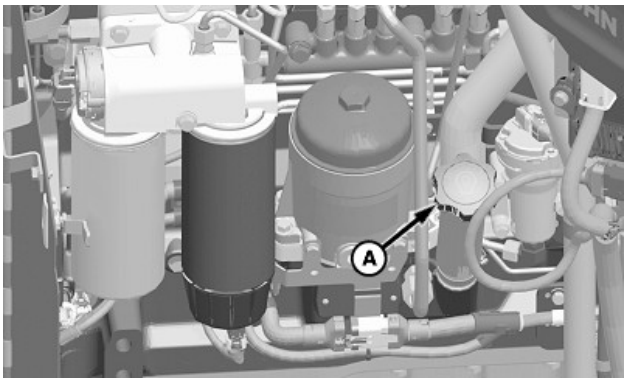

H95375—UN—16FEB10

*Tier 2/Stage II (type A)*



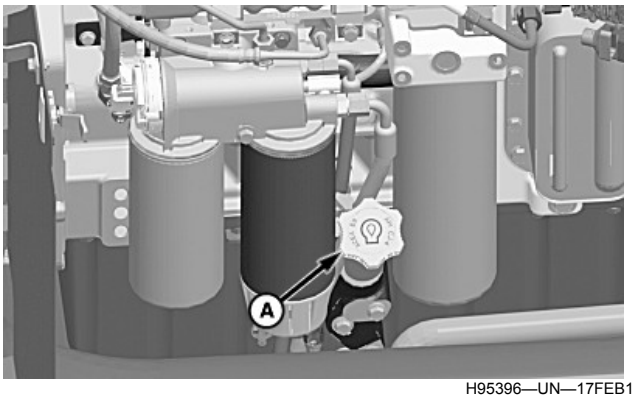

H95419—UN—19FEB10

*Tier 2/Stage II (type B)*



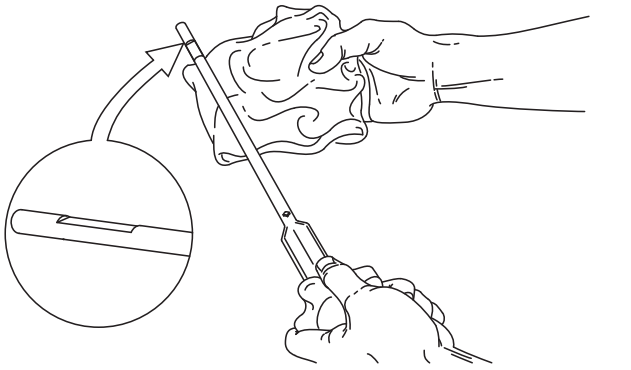

H95306—UN—11FEB10

*Final Tier 4/Stage V (type A)*



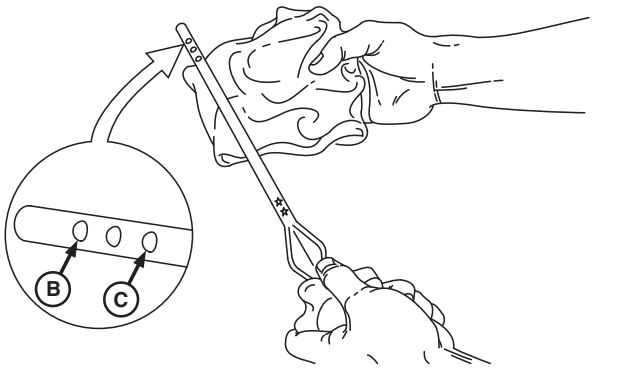

H95396—UN—17FEB10

*Final Tier 4/Stage V (type B)*



H112961—UN—17FEB15

*Tier 2/Stage II*




H113142—UN—11MAR15

*Final Tier 4/Stage V*

**A—Oliepind**
**B—ADD-mærke**
**C—FULL-mærke**

**VIGTIGT: Det er vigtigt at holde motorolien på det korrekte niveau for at sikre en lang levetid. Kontrollér oliestanden, når maskinen er parkeret på et plant underlag.**

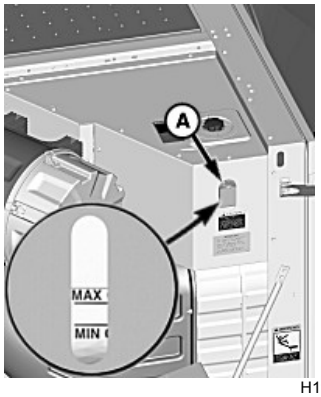
*BEMÆRK: Kontrollér, at oliepinden er skruet eller skubbet helt ind i huset, inden den fjernes for at kontrollere oliestanden.*

Tjek motorens oliestand med oliepinden (A) dagligt. Lad ikke motoren køre, hvis olien står under mærket “ADD” på oliepinden.

Tag oliepinden op, og kontrollér oliestanden. Oliestanden skal stå mellem “ADD” og den øverste del af det skraverede område på oliepinden. Ligger oliestanden under “ADD“-mærket, påfyldes olie efter behov. Se afsnittet "Brændstof og smøremidler" for anbefalet olie.

OUO6075,00047E7-74-13NOV17

## Motorkølevæske




H115495—UN—19AUG15

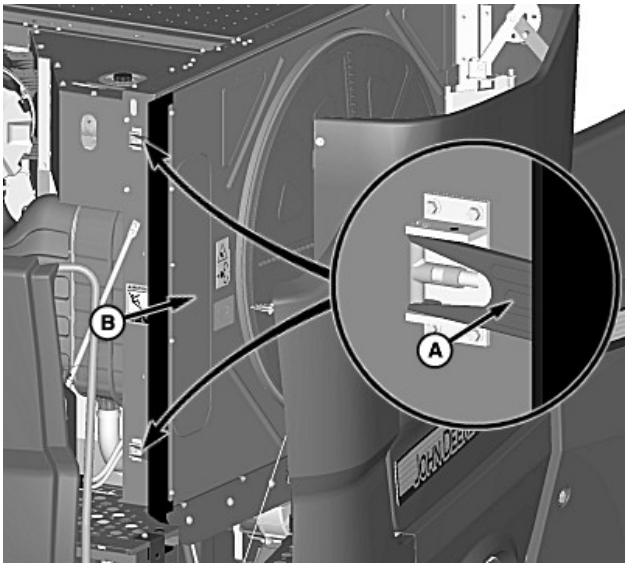
**A—Ekspansionsbeholder**

Kølevæskeniveauet skal stå imellem “Maks. Cold” og “Min Cold” linjerne. Efterfyld kølevæske efter behov, hvis kølevæsken er under “Min Cold” linjen.

Kontrollér kølevæskestanden i ekspansionsbeholderen (A) med kold motor. Niveauet skal nå op til “Max Cold”-mærket.

OUO6075,00043FB-74-21DEC16

## Drejeskærm, oliekøler, kondensator, køler og ladeluftkøler



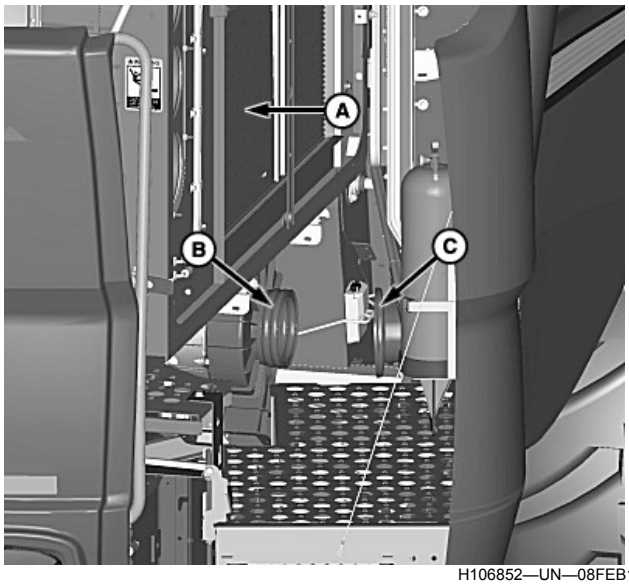

H106847—UN—08FEB13

**A—Låse**
**B—Ventilatorgitterlem**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

Træk i låsepalerne (A) og åbn ventilatorgitterlemmen (B).

**Tier 2/Stage II (type A)**




H106852—UN—08FEB13

**A—Kondensator**
**B—Vakuumkanal**
**C—Overførselskanal**

*BEMÆRK: Rens områderne med trykluft, blæs indefra og ud.*

Efterse cylindersoldet dagligt for at sikre, at det drejer frit.

Rengør drejeskærmen med en børste og trykluft, når jord og skidt hober sig op på eller bag skærmen.

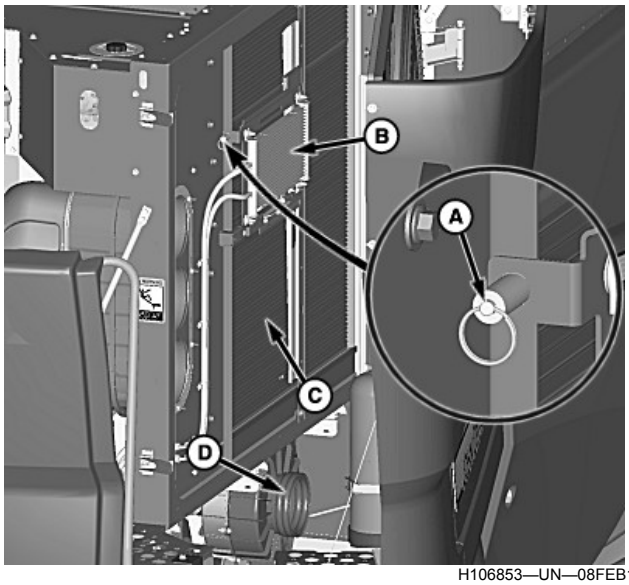
Rengør kondensatoren (A), oliekøleren, ladeluftkøleren og køleren.

Fjern smuds fra den nederste vakuumkanal (B) og overførselskanal (C).

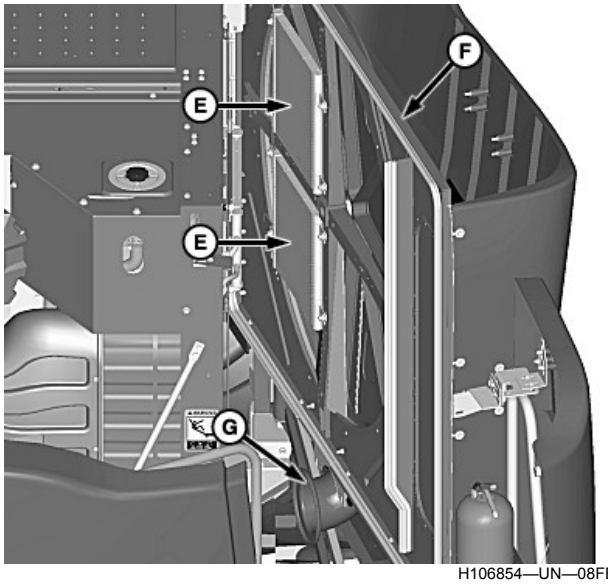
**VIGTIGT: Reducer højtryksrenser eller trykluft ved rengøring af kølere. For at undgå at beskadige lameller rettes vand eller luft lige gennem lamellerne for at undgå at bøje dem. Brug en fin kam til at rette bøjede lameller ud. Bøjede lameller reducerer køleeffekten.**

Luk og lås lemmen til drejeskærmen.

**Tier 2/Stage II (type B) og Final Tier 4/Stage V**




H106853—UN—08FEB13




H106854—UN—08FEB13

**A—Låsestift**
**B—Brændstofkøler**
**C—Køler**
**D—Vakuumkanal**
**E—Kondensatorer**
**F—Ventilatorgitterlem**
**G—Overførselskanal**

*BEMÆRK: Rens områderne med trykluft, blæs indefra og ud.*

Efterse cylindersoldet dagligt for at sikre, at det drejer frit.

Rengør drejeskærmen med en børste og trykluft, når jord og skidt hober sig op på eller bag skærmen.

Træk låsestiften (A) ud, drej brændstofkøleren (B) og rengør den.

Rens køleren (C), oliekøleren og ladeluftkøleren.

Fjern smuds fra den nederste vakuumkanal (D).

Rens kondensatorerne (E) på drejeskærmens lem (F).

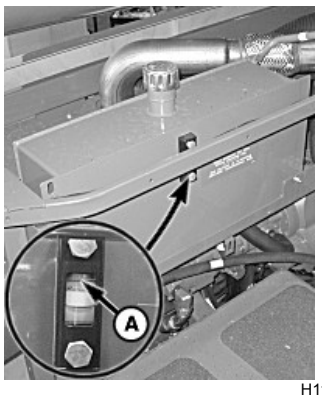
Fjern smuds fra overførselskanalen (G).

**VIGTIGT: Reducer højtryksrenser eller trykluft ved rengøring af kølere. For at undgå at beskadige lameller rettes vand eller luft lige gennem lamellerne for at undgå at bøje dem. Brug en fin kam til at rette bøjede lameller ud. Bøjede lameller reducerer køleeffekten.**

Luk og lås lemmen til drejeskærmen.

OUO6075,0004975-74-17MAY18

## Hydrostat-/hydraulikolie




H115659—UN—28AUG15

**A—Skueglas**

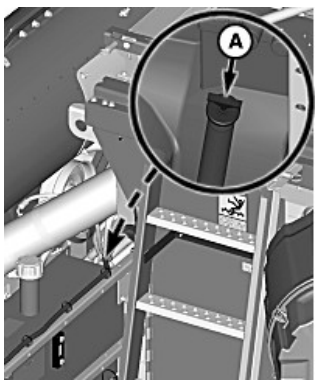
Kontrol med skærebordet på jorden.

Olien skal stå ved toppen af skueglasset (A) med indføringshuset helt sænket.

Efterfyld olie efter behov.

OUO6075,0004413-74-21DEC16

## Hovedgearkassens olie




H121743—UN—12JUN17

**A—Oliepind**

SLUK motoren, aktiver parkeringsbremsen, og fjern

nøglen, før den hydrauliske olie i hovedgearkassen kontrolleres.

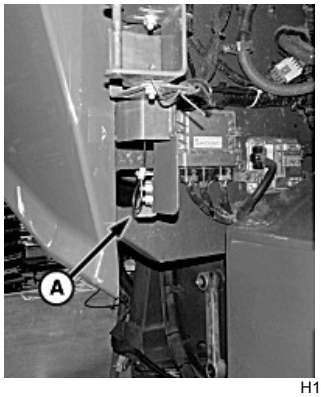
Lad maskine være i 5 minutter for at tillade luften at skilles fra olien.

Oliestanden må ikke være "ADD"-mærket på oliepinden (A).

Efterfyld olie efter behov.

OUO6075,000493D-74-12APR18

## Tryklufttank (hvis monteret)



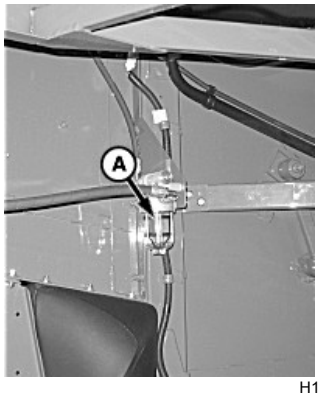

H115497—UN—19AUG15

**A—Trykluftbeholderens aftapningskabel**

Træk i trykluftbeholderens aftapningskabel (A), og tap vand af beholderen.

OUO6075,00043FD-74-21DEC16

## Brændstofforfilter



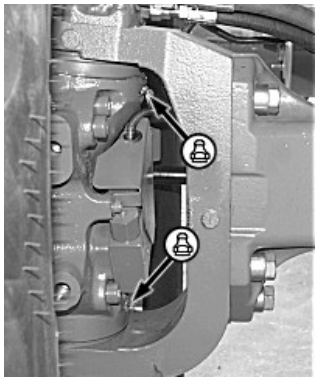

H117746—UN—17MAR16

**A—Brændstofforfilter**

Kontrollér brændstofforfilteret (A) for aflejringer, og rens det om nødvendigt.

OUO6075,00043FE-74-21DEC16

## Drejetappe til to-trins motor ved firehjulstræk (mudrede forhold)



H115499—UN—19AUG15

*BEMÆRK: Ved arbejde i mudder og vand skal motorens drejetappe smøres for hver 10 timer. Under normale forhold smøres de for hver 50 timer.*

*Smør gennem niplerne, indtil der trænger fedt ud ved pakningerne på motorens drejetappe foroven og forneden.*

Smør to smørenipler (i begge sider)

OUO6075,0004687-74-22MAR17

## Kraftige og ekstra kraftige akelspindellejer/ drejetappe ved tohjulstræk (mudrede forhold)



H115500—UN—19AUG15

*BEMÆRK: Når der arbejdes i mudder og vand, skal bagakselspindellejer og motorens drejetappe smøres for hver 10 timer. Under normale forhold smøres de for hver 50 timer.*

*Smør gennem niplerne, indtil der trænger fedt ud ved pakningerne på motorens drejetappe foroven og forneden.*

Arbejdes der i mudder eller vand, skal der smøres ved smøreniplerne (i begge sider) for hver 10 timer.

OUO6075,0004688-74-22MAR17

## Slutdrevets yderlejer (mudrede forhold)



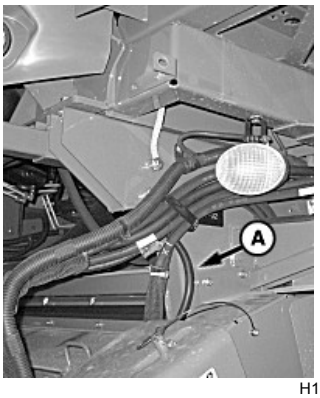
H115501—UN—19AUG15

*BEMÆRK: Arbejdes der i mudder eller vand, skal slutdrevets udvendige lejer smøres for hver 10 timer. Under normale forhold smøres de for hver 50 timer.*

Arbejdes der i mudder eller vand, skal niplerne (i begge sider) smøres for hver 10 timer.

OUO6075,0004689-74-22MAR17

## Klimaanlæggets afløbsslange



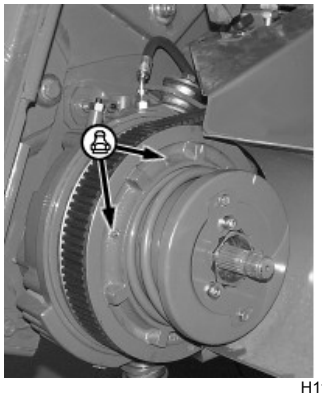

H115502—UN—19AUG15

**A—Afløbsslange**

Rengør klimaanlæggets afløbsslange (A) i begge sider af kabinen.

OUO6075,0004402-74-21DEC16

## Gearkasse med variabel hastighed til indføringshusets omskifterdrev (S760- og-S770 maskiner) (krævende forhold)



H115503—UN—19AUG15

*BEMÆRK: Brug John Deere TY6341 Multi-Purpose SD Polyurea-fedt eller John Deere TY25744 syntetisk fedt ved smøring af gearkassen til indføringshusets omskifterdrev.*

*Hvis der smøres for meget, kan fedtet trænge ud på remmen og medføre defekt.*

Drej skiven, så niplerne sidder i positionerne kl. 12 og kl. 2.

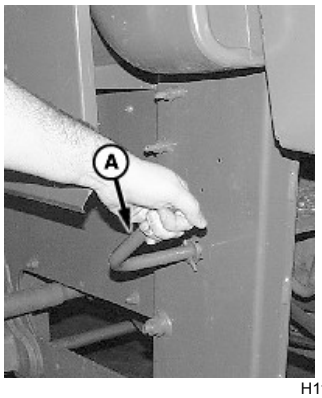
Ved betjening i vanskelige forhold eller højtydene majs skal du smøre niplerne i kl. 12-positionen 5—8 gange hver tiende time.

Overskydende fedt trænger ud under fjederen.

Smør niplerne i kl. 2-positionen 2—3 gange hver tiende time.

OUO6075,000493E-74-12APR18

## Stenfang



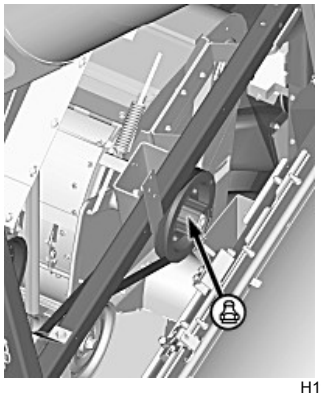

H115496—UN—19AUG15

**A—Greb**

Fjern ringstiften, og åbn stenfanget med håndtaget (B). Luk stenfanget, og lås det med ringstiften.

OUO6075,0004404-74-21DEC16

## Smør returelevatorens glidekobling (hårde afgrødeforhold) (S780-, S785-, og S790-maskiner)



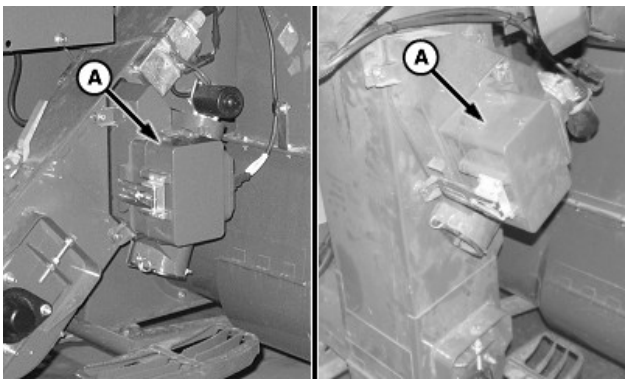
H115504—UN—19AUG15

*BEMÆRK: Når der arbejdes under vanskelige forhold, skal du smøre returelevatorens glidekobling efter hver 10 timer. Under normale forhold smøres de for hver 50 timer.*

Smørenippel på retursneglens glidekobling

OUO6075,00048A0-74-08FEB18

## ActiveVision™ kamera til retursystem (hvis monteret)




H119876—UN—01NOV16

*Type A / type B*

**A—ActiveVision™ retursystem-kamera**

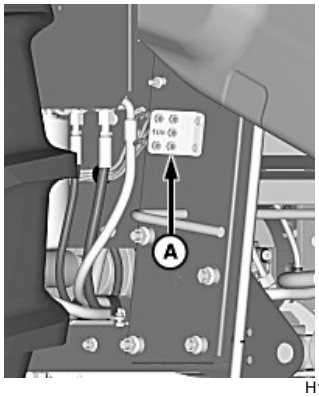
*BEMÆRK: Rengør kameralinsen en gang om ugen eller efter behov. Linse-smudsindikatoren i softwaren giver føreren besked, når kameralinsen skal rengøres, da systemet muligvis ikke fungerer optimalt.*

*Hyppigheden af rensningen varierer afhængigt af flere faktorer, herunder driftsbetingelser, vejr og afgrødeforhold. Rens kameraets linse med en blød, fugtig klud.*

Åbn låsen, og rengør ActiveVision™ retursystemets kamera (A).

OUO6075,0004487-74-18JAN17

## Central smørebank (hvis monteret) (HillMaster™-maskiner)




H123115—UN—19JAN18

**A—Beslag**

Smøreniplerne på beslaget (A) leverer smørefedt til følgende steder:

- drejetap til slutdrev (begge sider)
- Drejetap til den primære cylinder til headervipning
- nivellering af cylindertromler (begge sider)

Smør niplerne, indtil fedtet trænger ud fra de specifikke områder.

OUO6075,0004B3F-74-07JUN19

## Drejetap til slutdrev (uden central smørebank) (HillMaster™-maskiner)



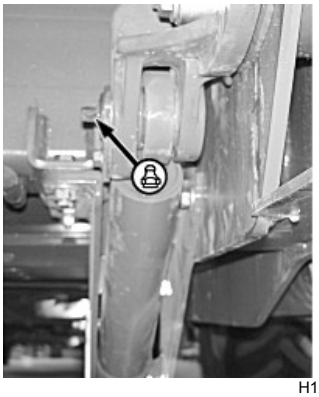
H120022—UN—14NOV16

Smør gennem niplen (i begge sider), indtil der trænger fedt ud.

OUO6075,000488F-74-07FEB18

*ActiveVision er et varemærke tilhørende Deere & Company*

## Headervipningens hovedcylinders drejetap (uden central smørebank) (HillMaster™-maskiner)

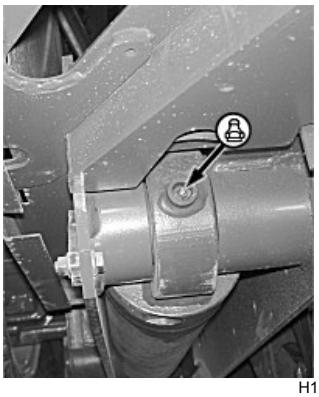


H120023—UN—14NOV16

Smør gennem niplen (i begge sider), indtil der trænger fedt ud.

OUO6075,0004B41-74-09APR19

## Nivilleringscylinderens tromle (uden central smørebank) (HillMaster™-maskiner)

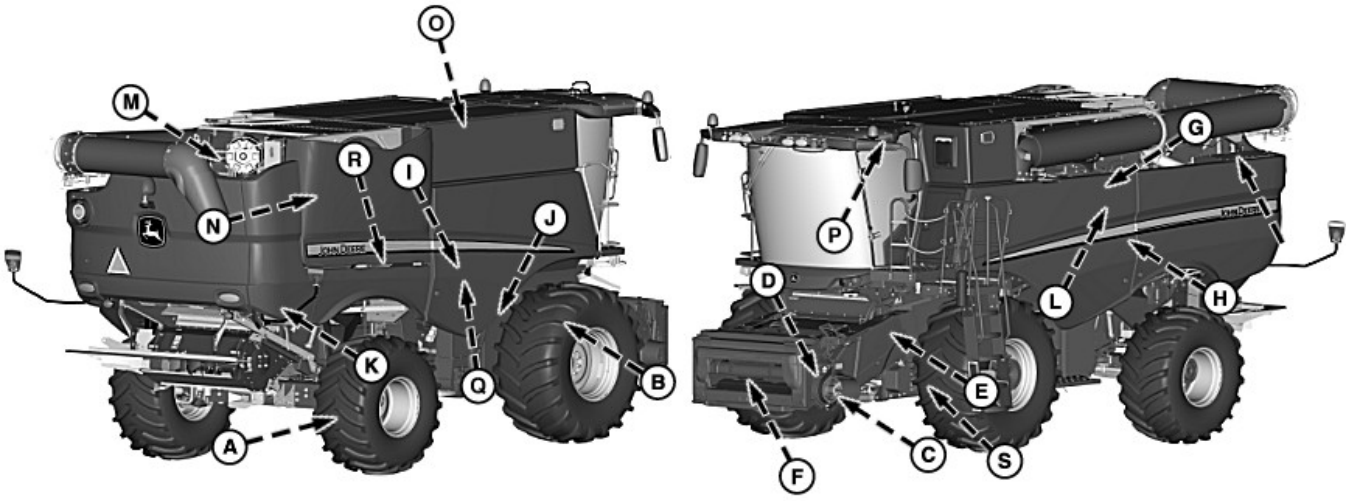


H120024—UN—14NOV16

Smør gennem niplen (i begge sider), indtil der trænger fedt ud.

OUO6075,0004891-74-07FEB18

## Skema over serviceinterval—for hver 50 timer



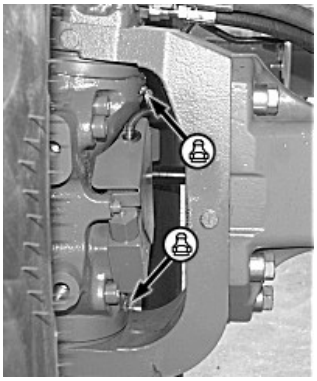

H123391—UN—08FEB18

| Oversigt | Service | Hver 50 timer |
|---|---|---|
| A | Smør fire-hjulet, tohastigheds-slutdrevsmotor<br>Smør kraftige og ekstra kraftige akelspindellejer/drejetappe ved tohjulstræk (normale forhold) | • |
| B | Smør slutdrevets yderlejer (normale forhold) | • |
| C | Smør gearkassen med variabel hastighed til indføringshusets omskifterdrev (S760- og S770 maskiner) (normale forhold) | • |
| D | Kontrollér olien på indføringshusets køreretningsomskifter-gearkasse | • |
| E | Smør indføringshusets øverste remskiver (S760 og S770 maskiner) | • |
| F | Kontrollér/rens indføringshus med sidevipning | • |
| G | Bevæg variatorskiverne, drivende og drevet, til tærskeværket | • |
| H | Smør de drivende/drevne remskiver til variabel hastighed på udskiller (S770- (ekstraudstyr), S780-, S785- og S790-maskiner) | • |
| I | Smør renseblæserens øverste remskiver til variabel hastighed | • |
| J | Smør renseblæserens nederste remskiver til variabel hastighed | • |
| K | Efterse brændstofforfilteret | • |
| I | Kontrollér olien i udskillerens to-trins drev | • |
| M | Kontrollér vandudskillerens primære brændstoffilter | • |
| N | Kontrollér køleren, ladeluftkøleren, oliekøleren og kondensatoren | • |
| O | Kontrollér masseflowføleren | • |
| P | Rengør/udskift kabinens friskluftfilter | • |
| Q | ActiveVision™ Rengør kornelevatorens kamera (hvis monteret) | • |
| R | Smør returelevatorens glidekobling (normale afgrødeforhold) (S780-, S785-, og S790-maskiner) | • |
| S | Smør slutdrevets koblinger | • |

*ActiveVision er et varemærke tilhørende Deere & Company*

OUO6075,0004893-74-31MAY18

## Drejetappe til to-trins motor ved firehjulstræk (normale forhold)



H115499—UN—19AUG15

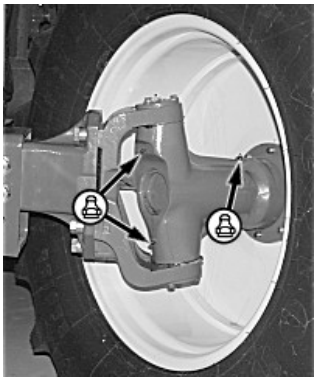
*BEMÆRK: Ved arbejde i mudder og vand skal motorens drejetappe smøres for hver 10 timer. Under normale forhold smøres de for hver 50 timer.*

*Smør gennem niplerne, indtil der trænger fedt ud ved pakningerne på motorens drejetappe foroven og forneden.*

Smør to smørenipler (i begge sider)

OUO6075,000468A-74-22MAR17

## Kraftige og ekstra kraftige akselspindellejer og drejetappe ved tohjulstræk (normale forhold)



H115500—UN—19AUG15

*BEMÆRK: Når der arbejdes i mudder og vand, skal bagakselspindellejer og motorens drejetappe smøres for hver 10 timer. Under normale forhold smøres de for hver 50 timer.*

*Smør gennem niplerne, indtil der presses fedt ud ved pakningerne foroven og forneden.*

Under normale forhold smøres niplerne (begge sider) for hver 50 timer.

OUO6075,000468B-74-22MAR17

## Slutdrevets yderlejer (normale forhold)



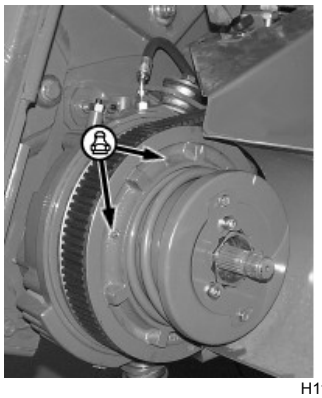
H115501—UN—19AUG15

*BEMÆRK: Arbejdes der i mudder eller vand, skal slutdrevets udvendige lejer smøres for hver 10 timer. Under normale forhold smøres de for hver 50 timer.*

Under normale forhold smøres niplerne (begge sider) for hver 50 timer.

OUO6075,000468C-74-22MAR17

## Gearkasse med variabel hastighed til indføringshusets omskifterdrev (S760- og-S770 maskiner) (normale forhold)



H115503—UN—19AUG15

*BEMÆRK: Brug John Deere TY6341 Multi-Purpose SD Polyurea-fedt eller John Deere TY25744 syntetisk fedt ved smøring af gearkassen til indføringshusets omskifterdrev.*

*Hvis der smøres for meget, kan fedtet trænge ud på remmen og medføre defekt.*

Drej skiven, så niplerne sidder i positionerne kl. 12 og kl. 2.

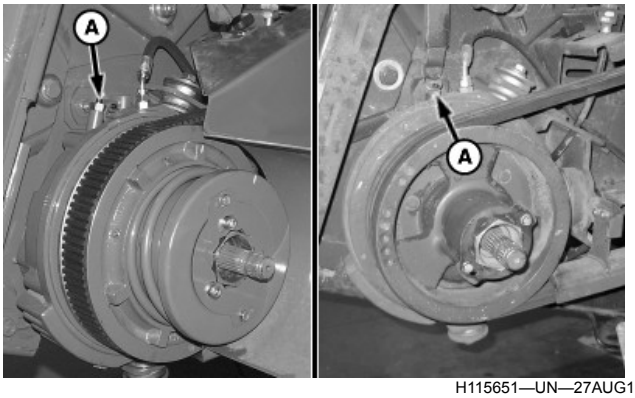
Ved betjening under normale forhold skal du smøre niplen placeret kl. 12 (10—15 gange) og den kl. 2 (5—8 gange) hver 50 timer.

Efter smøring skal man køre de variable remskiver

gennem hastighedsområdet et par gange for at sikre, at fedtet spredes jævnt på overfladen.

OUO6075,000493F-74-12APR18

## Olie til drivgearkassen på indføringshusets køringsretningsomskifter




H115651—UN—27AUG15

*Køreretningsomskifter-gearkasse med variabel hastighed/ flere hastigheder*

**A—Oliepind**

Løft indføringshuset, og sænk sikkerhedsstoppet.

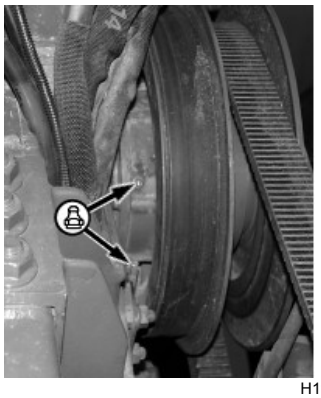
*BEMÆRK: Ved gearkasser med oliekøler skal gearkassen køre i adskillige minutter. Derved sikres, at køleren fyldes med olie.*

*Oliestanden skal stå i det skraverede felt på oliepinden.*

Tag oliepinden (A) op, og kontrollér oliestanden.

OUO6075,00046D1-74-28MAR17

## Øverste remskiver på indføringshus med variabel hastighed (S760 og S770 maskiner)



H115652—UN—27AUG15

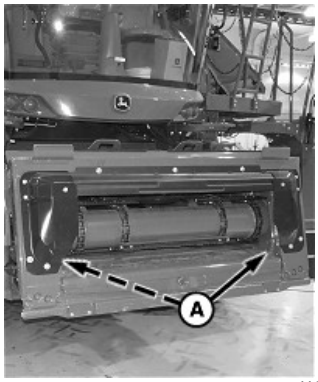
*BEMÆRK: Det kan være nødvendigt at dreje remskiven for at få adgang til niplerne.*

Løft indføringshuset, og sænk sikkerhedsstoppet.

Smør gennem niplerne på indføringshusets underside.

OUO6075,000440C-74-21DEC16

## Indføringshus med sidevipning



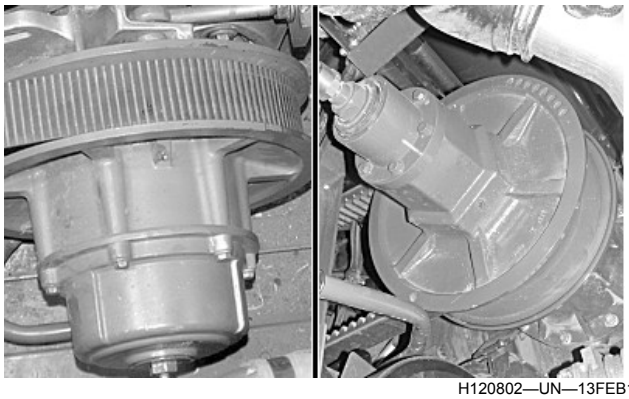

H115653—UN—28AUG15

**A—Rengøringsområder**

Kontrollér rengøringsområderne (A) for pakket materiale, som kan forhindre skærebordshældning. Rengør efter behov.

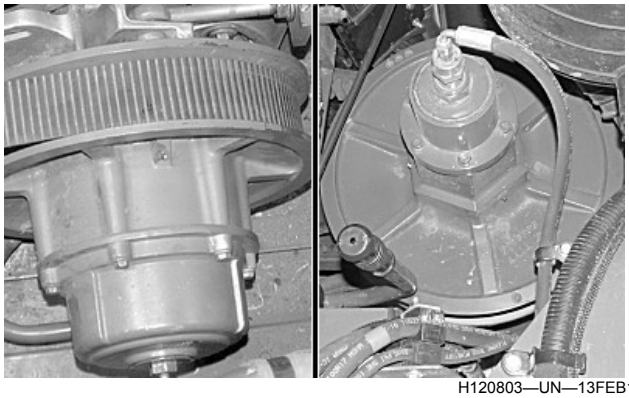
OUO6075,000440D-74-21DEC16

## Drevne/drivende remskiver på udskiller med variabel hastighed



H120802—UN—13FEB17

*Drevne remskiver/drivende remskiver (lille diameter)*



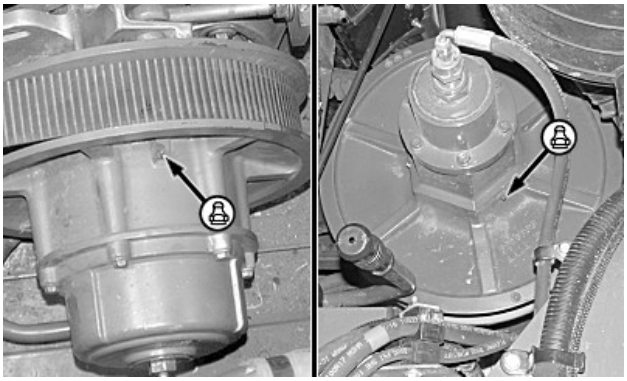
H120803—UN—13FEB17

*Drevne remskiver/drivende remskiver (stor diameter)*

**Remskiver på udskiller med variabel hastighed:** Start maskinen, og kør remskiverne gennem hastighedsområdet, hvis der konstant køres med høj hastighed. Når remskiverne køres frem og tilbage, fyldes bøsningerne op med fedt fra remskivens hulrum.

OUO6075,00045D9-74-13FEB17

## Drivende/drevne remskiver til variabel hastighed på udskiller (S770-(ekstraudstyr), S780-, S785- og S790-maskiner)



H120804—UN—13FEB17

*Drevne remskiver / drivende remskiver*

*BEMÆRK: På S770-maskiner med drivremskive med stor diameter, der fås som ekstraudstyr, skal niplen smøres for hver 50 timer.*

**VIGTIGT: Drevne og drivende remskiver på udskiller med variabel hastighed Pump 20—25 slag med smørelse på hver nippel. DER MÅ IKKE OVERSMØRES.**

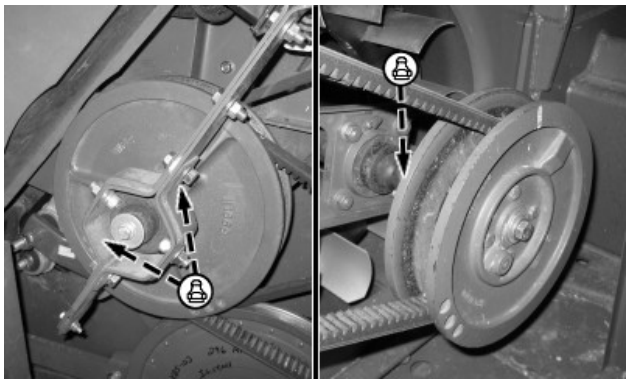
**Drevne remskiver på udskiller med variabel hastighed:** Drej remskiverne for at få adgang til niplen.

*BEMÆRK: Start maskinen og kør udskilleren gennem alle hastigheder et par gange for at fordele smørefedtet jævnt.*

**Drivende remskiver på udskiller med variabel hastighed:** Luk remskiverne sammen (høj hastighed) inden smøring af niplen på det ydre skivenav. Drej remskiven for at få adgang til niplen. Gennemkør en cylindercyklus for at fordele smørefedtet, hvis drevet konstant kører med høj hastighed.

OUO6075,00045DA-74-20MAR17

## Øverste og nederste remskiver på renseblæser med variabel hastighed



H115656—UN—28AUG15

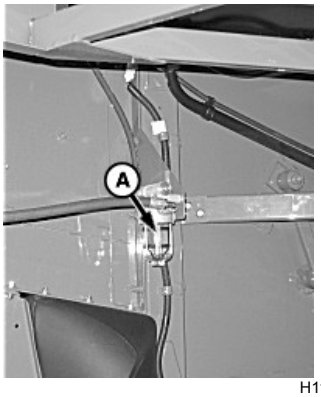
*Øverste / nederste remskiver*

**Øverste remskiver på renseblæser med variabel hastighed:** Smør begge smørenipler på navet på den yderste remskive. Drej remskiverne for at få adgang til niplen.

**Nederste remskiver på renseblæser med variabel hastighed:** Smør niplen på navet på den inderste remskive. Drej remskiverne for at få adgang til niplen.

OUO6075,0004410-74-21DEC16

## Brændstofforfilter




H115657—UN—28AUG15

**A—Brændstofforfilter**

Kontrollér brændstofforfilteret (A) visuelt og rengør, hvis der er ophobet smuds på sien.

Luk brændstoftankens spærreventil.

Fjern brændstofforfilteret, og rens sien.

Montér sien og filteret. Åbn brændstoftankens spærreventil for at fylde. Se afsnittet Vedligeholdelse af brændstofsystem—efter behov (motor, væsker og filtre) med yderligere oplysninger.

OUO6075,0004411-74-21DEC16

## Olie i udskillerens to-trins drev



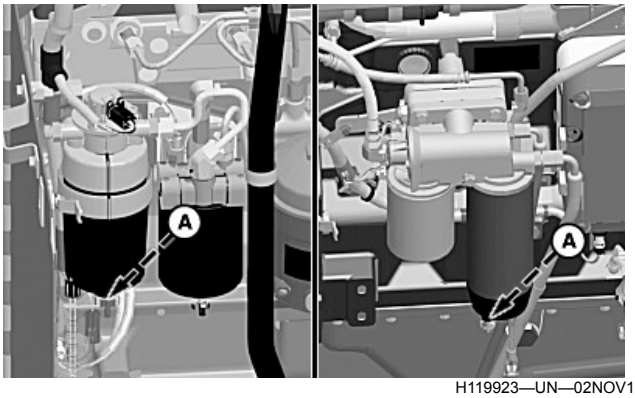

H115658—UN—28AUG15

**A—Oliepind**

Tag oliepinden (A) op, og kontrollér oliestanden. Hæld olie på til det korrekte niveau på oliepinden.

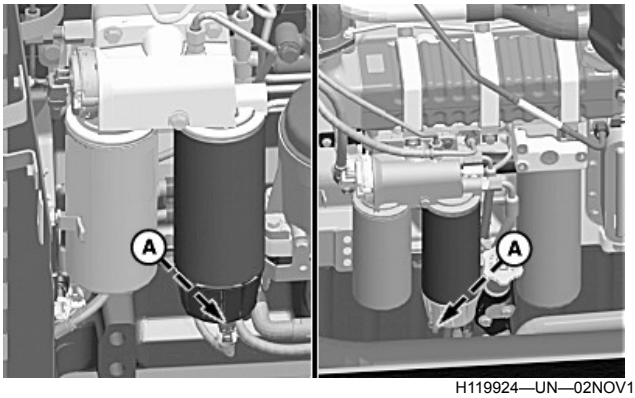
OUO6075,0004412-74-21DEC16

## Brændstofforfilterets vandudskiller




H119923—UN—02NOV16

*Tier 2/Stage II (type A / type B)*




H119924—UN—02NOV16

*Final Tier 4/Stage V (type A / type B)*

**A—Aftapning**

Kontroller vandudskillerens skål for vand.

Åbn afløb (A) og aftap vand fra udskillerens skål.

OUO6075,00047EA-74-13NOV17

## Køler, ladeluftkøler, oliekøler og kondensator



H115662—UN—28AUG15

Rengør køleren med trykluft, blæs indefra og ud.

Kontrollér området for ophobet smuds, og rengør efter behov.

OUO6075,0004415-74-21DEC16

## Masseflowføler



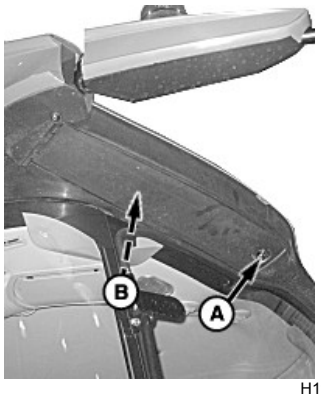
H123564—UN—22FEB18

*BEMÆRK: Hvis maskiner er monteret med en korntank, er det nødvendigt at fjerne den nederste støttestangs fastgørelsesdele for at sænke korntankens snegl.*

Sænk korntankens snegl, og rengør masseflowsensorpladen.

OUO6075,0004882-74-22FEB18

## Førerhusets friskluftfilter




H115664—UN—28AUG15

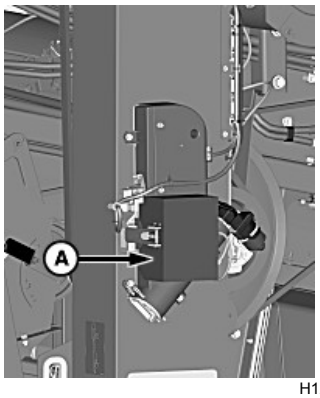
**A—Knap**
**B—Friskluftfilter**

*BEMÆRK: Det kan være nødvendigt at rengøre førerhusets friskluftfilter tidligere under meget støvede forhold.*

Drej knappen (A) og sænk dækslet. Fjern friskluftfilteret (B) for rengøring eller udskiftning.

OUO6075,0004417-74-21DEC16

## ActiveVision™ kamera til kornelevator (hvis monteret)




H125313—UN—06NOV18

**A—ActiveVision™-kamera til kornelevator**

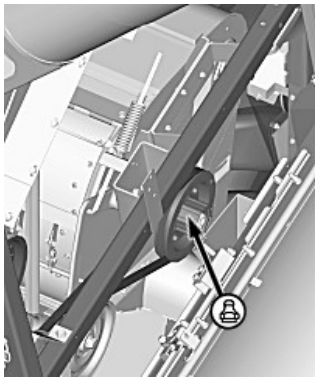
*BEMÆRK: Rengør kameralinsen en gang om ugen eller efter behov. Smudsindikatoren for linse i softwaren giver føreren besked, når kameralinsen skal rengøres, eftersom systemet muligvis ikke fungerer optimalt.*

*Hyppigheden af rengøringen varierer afhængigt af flere faktorer, herunder driftsbetingelser, vejr og afgrødeforhold. Rens kameraets linse med en blød, fugtig klud.*

Åbn låsen, og rengør ActiveVision™ kornelevatorens kamera (A).

OUO6075,0004A41-74-06NOV18

## Smør returelevatorens glidekobling (Normale afgrødeforhold) (S780-, S785-, og S790-maskiner)



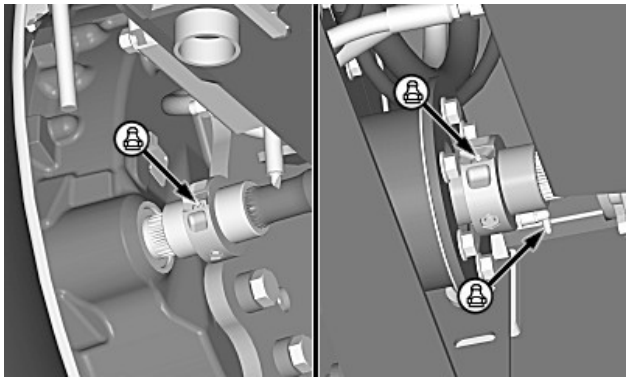
H115504—UN—19AUG15

*BEMÆRK: Når der arbejdes under vanskelige forhold, skal du smøre returelevatorens glidekobling efter hver 10 timer. Under normale forhold smøres de for hver 50 timer.*

Smørenippel på retursneglens glidekobling

OUO6075,00048A1-74-08FEB18

## Slurdrevets koblinger



H124886—UN—10AUG18

*Maskiner til fladt terræn / HillMaster™-maskiner*

*BEMÆRK: Smør niplerne, indtil der trænger fedt ud ved noterne.*

*Maskiner til fladt terræn har en smørefitting for hver slutdrevskobling.*

*HillMaster™-maskiner har to smørefittinger for hver slutdrevskobling.*

*ActiveVision er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*HILLMASTER er et varemærke tilhørende Deere & Company*

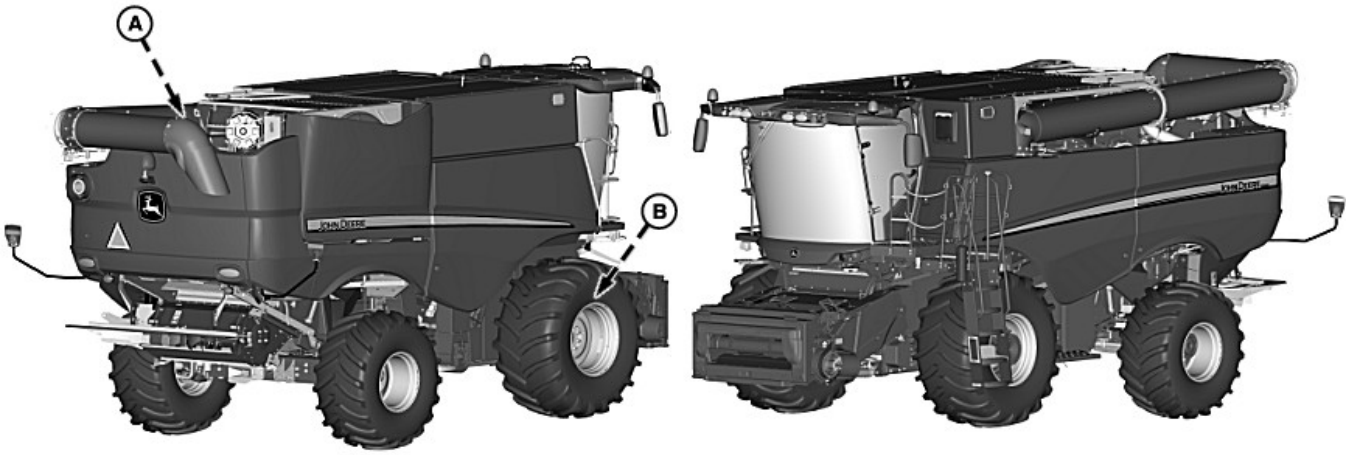
Smør slutdrevets koblingsfittings (i begge sider).

Spænd unbrakoskruen på slutdrevskoblingen (begge sider) iht. specifikationen.

| Specifikation | |
|---|---|
| Unbrakoskrue—Drejningsmoment | 10 Nm (89 lb in) |

OUO6075,0004A19-74-24AUG18

## Serviceinterval skema—første 100 timer



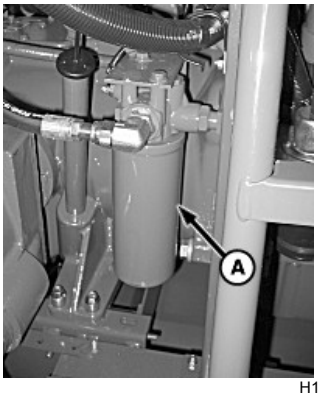

H119631—UN—13OCT16

| Oversigt | Service | Første 100 timer |
|---|---|---|
| A | Skift filter i motorens hovedgearkasse (S760- og S770ProDrive™-maskiner) | • |
| B | Skift smøreoliefilter i motorens hovedgearkasse (ProDrive™ maskiner) | • |

*ProDrive er et varemærke tilhørende Deere & Company*

OUO6075,00046D2-74-28MAR17

## Filter i motorens hovedgearkasse (S760 og S770 ProDrive™-maskiner)




H115506—UN—27AUG15

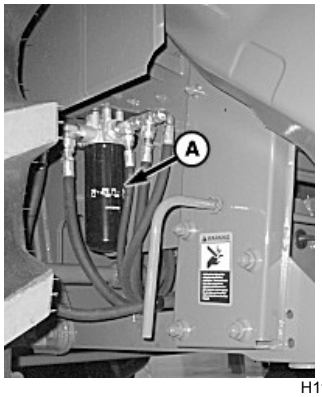
**A—Filter**

*BEMÆRK: Det er ikke nødvendigt at tappe olien af systemet, når filtret udskiftes.*

Afmontér og udskift filteret (A). Smør en smule olie på filterets tætningsring. Stram til med hånden, og stram derefter 1/2 omgang mere.

OUO6075,00046D3-74-28MAR17

## Smøreoliefilter i motorens hovedgearkasse (ProDrive™-maskiner)




H115507—UN—27AUG15

**A—Filter**

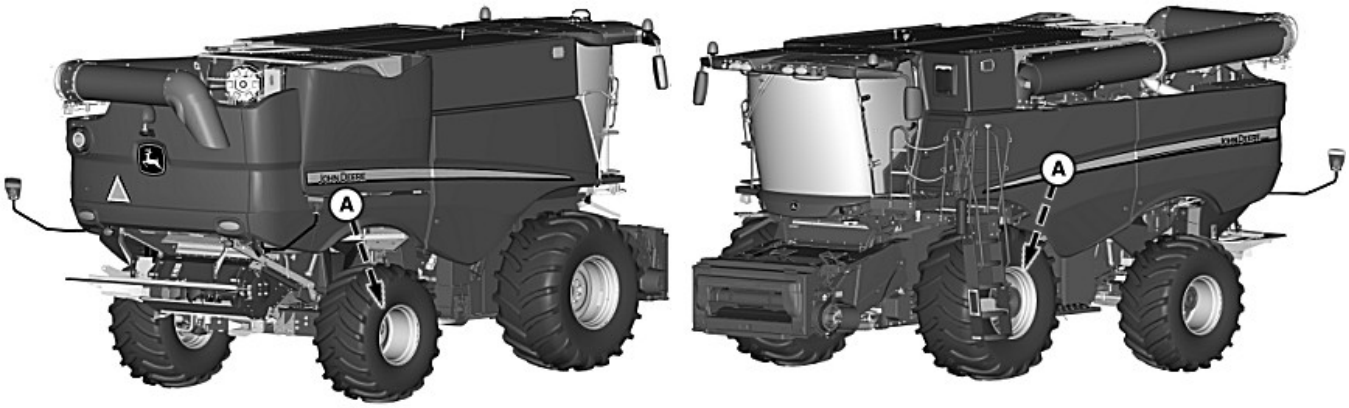
*BEMÆRK: Det er ikke nødvendigt at tappe olien af systemet, når filtret udskiftes.*

Afmontér og udskift filteret (A). Smør en smule olie på filterets tætningsring. Stram til med hånden, og stram derefter 1/2 omgang mere.

OUO6075,00046D4-74-28MAR17

# Vedligeholdelse—Efter hver 100 timer

## Serviceinterval skema—for hver 100 timer




H119634—UN—13OCT16

**A—Dæktryk og hjulbolte**

| Forklaring | Service | For hver 100 timer |
|---|---|---|
| A | Kontrollér dæktryk og tilspændingsmoment for hjulbolte | • |

OUO6075,000441C-74-20DEC16

## Dæktryk og tilspændingsmoment



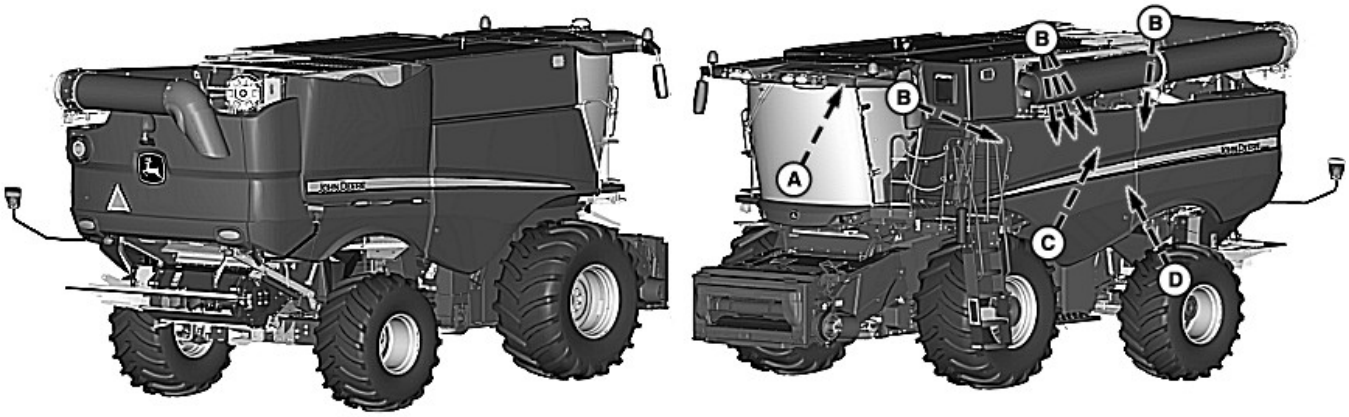
H115666—UN—28AUG15

Kontrollér dæktryk for og bag samt hjulboltenes tilspændingsmoment Se afsnittet Køredrev og bagaksel for yderligere information.

OUO6075,000441D-74-21DEC16

# Vedligeholdelse—Efter hver 200 timer

## Skema over serviceinterval—for hver 200 timer




H119635—UN—13OCT16

| Oversigt | Service | Hver 200 timer |
|---|---|---|
| A | Rengør/udskift recirkulationsfilteret | • |
| B | Smør hovedmellemakslen (indføringshus med flere hastigheder på S770, S780, S785 og S790 maskiner) | • |
| C og D | Smør de drivende/drevne remskiver til variabel hastighed for udskiller (S760 og S770 maskiner) | • |

OUO6075,00045E0-74-13FEB17

## Recirkulationsfilter



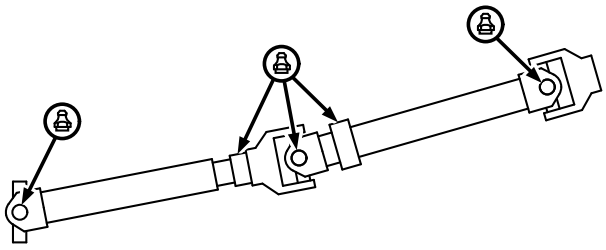

H115668—UN—28AUG15

**A—Recirkulationsfilter**

Fjern dækslet for at rengøre recirkulationsfilteret (A).

OUO6075,000441F-74-21DEC16

## Hovedmellemaksel (indføringshus med flere hastigheder på S770, S780, S785 og S790 maskiner)



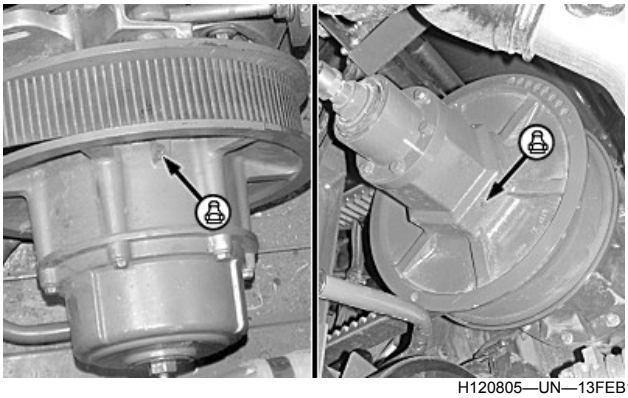
H119656—UN—17OCT16

*BEMÆRK: Maskiner uden indføringshus med flere hastigheder har en smørenippel og skal smøres for hver 400 timer.*

Drej for at få adgang til fem nipler, og smør.

OUO6075,00044B8-74-21DEC16

## Drivende/drevne remskiver på udskiller med variabel hastighed (S760 og S770 maskiner)



H120805—UN—13FEB17

*Drevne remskiver / drivende remskiver*

*BEMÆRK: På S770-maskiner med drivremskive med stor diameter, der fås som ekstraudstyr, skal niplen smøres for hver 50 timer.*

**VIGTIGT: Drevne og drivende remskiver på udskiller med variabel hastighed Pump 20—25 slag med smørelse på hver nippel. DER MÅ IKKE OVERSMØRES.**

**Drevne remskiver på udskiller med variabel hastighed:** Drej remskiverne for at få adgang til niplen.

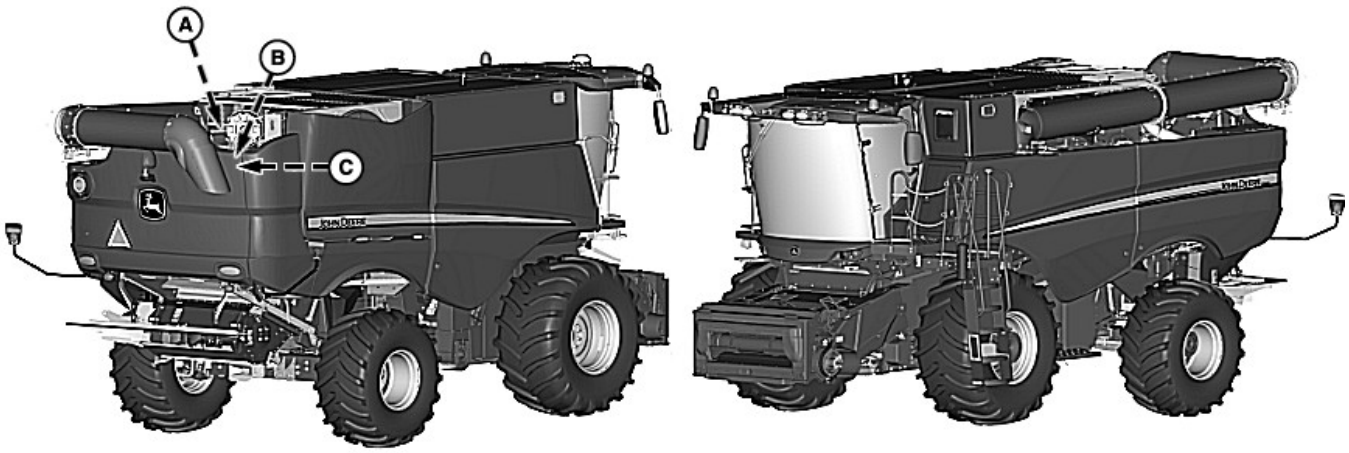
*BEMÆRK: Start maskinen og kør udskilleren gennem alle hastigheder et par gange for at fordele smørefedtet jævnt.*

**Drivende remskiver på udskiller med variabel hastighed:** Luk remskiverne sammen (høj hastighed) inden smøring af niplen på det ydre skivenav. Drej remskiven for at få adgang til niplen. Gennemkør en cylindercyklus for at fordele smørefedtet, hvis drevet konstant kører med høj hastighed.

OUO6075,00045DB-74-20MAR17

# Vedligeholdelse—Efter hver 250 timer

## Skema over serviceinterval—for hver 250 timer

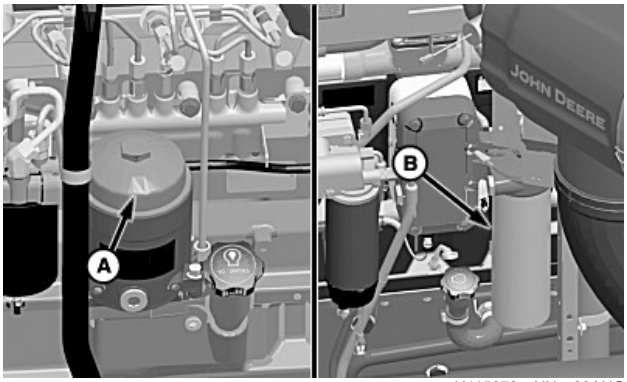



H119636—UN—14OCT16

| Oversigt | Service | Hver 250 timer |
|---|---|---|
| A | Skift motorolie og filter (Tier 2/Stage II)<br>Skift motorolie og filter (Final Tier 4/Stage V) | • |
| B | Efterse brændstoftankens udluftning | • |
| C | Efterse DEF-tankens ånderør (Final Tier 4/Stage V) | • |

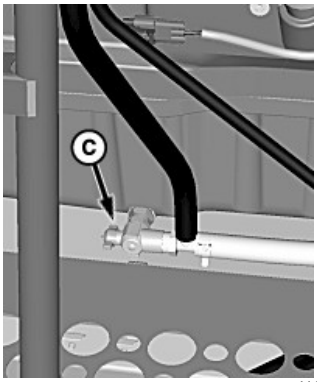
OUO6075,00047ED-74-15NOV17

## Motorolie og filter (Tier 2/Stage II)

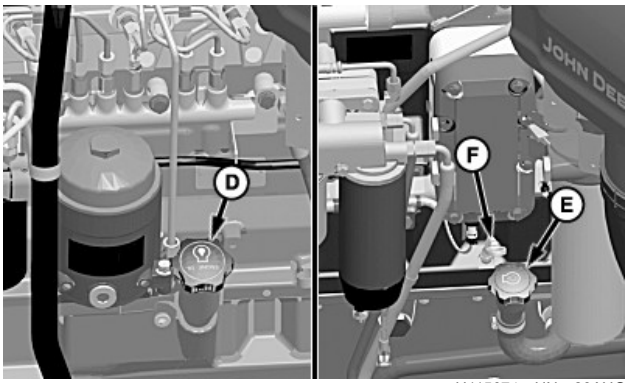



H115672—UN—28AUG15

*Type A / type B*




H115673—UN—28AUG15




H115674—UN—28AUG15

*Type A / type B*

**A—Dæksel**
**B—Oliefilter**
**C—Aftapning**
**D—Oliepind**
**E—Dæksel**
**F—Oliepind**

**VIGTIGT: Skift olien for hver 100 timer, hvis der bruges brændstof med højt svovlindhold. Se afsnittet Brændstoffer og smøremidler for flere informationer om svovlindhold.**

**Påfyld olie med viskositet passende til årstiden på krumtaphuset eller Torq-Gard™ (med 250 timers interval). Hvis der bruges John Deere Plus-50™ eller Plus-50™ II motorolie og et John Deere filter, kan serviceintervallet forlænges med 50 procent. For eksempel: 250 timer forlænges til 375 timer.**

1. **Type A:** Motorens krumtaphus oliefilter, høj belastning Fjern dækslet (A) og filteret. Udskift filteret og montér dækslet. Spænd iht. specifikationen.

| Specifikation | |
|---|---|
| Oliefilterdæksel—Drejningsmoment | 40 Nm (30 lb-ft) |

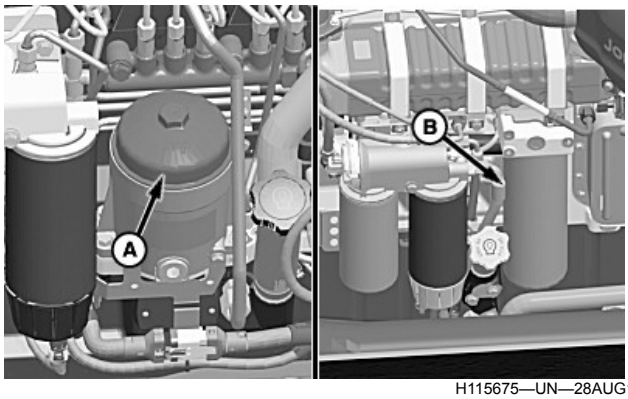
**Type B:** Motorens krumtaphus oliefilter: Afmonter og udskift oliefilteret (B).

2. Skru proppen (C) ud, og aftap olien.
3. **Type A:** Motorens krumtaphus oliefilter, høj belastning Fjern oliepinden (D) for påfyldning, og kontrollér oliestanden efter påfyldning.

   **Type B:** Motorens krumtaphus oliefilter: Fjern hætten (E) for påfyldning, og kontrollér oliestanden med oliepinden (F) efter påfyldning.

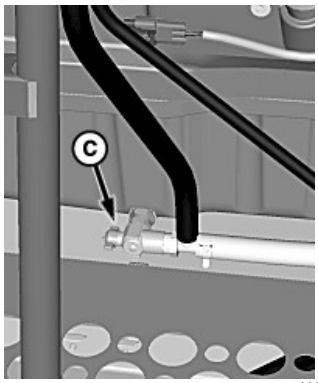
OUO6075,00044BA-74-25JAN17

## Motorolie og filter (Final Tier 4/Stage V)

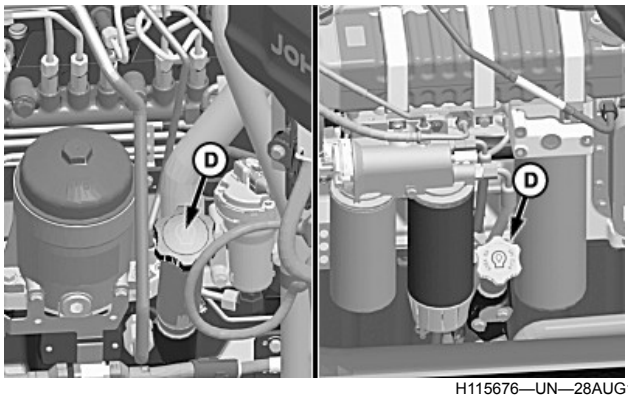



H115675—UN—28AUG15

*Type A / type B*




H115673—UN—28AUG15




H115676—UN—28AUG15

**A—Dæksel**
**B—Oliefilter**
**C—Aftapning**
**D—Oliepind**

**VIGTIGT: Skift olie for hver 250 timer, når der bruges andre typer motorolie end specificeret i afsnittet Brændstoffer og smøremidler.**

**Skift olien for hver 400 timer ved brug af John Deere Plus-50™ II motorolie og et John Deere filter. Se afsnittet "Brændstoffer og smøremidler" for flere informationer.**

**Final Tier 4-/Stage V-motorer skal køre med Plus-50™ II-motorolie eller en motorolie, der opfylder API CK-4, API CJ-4, ACEA E9, ACEA E6.**

*Torq-Gard er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*Plus-50 er et varemærke tilhørende Deere & Company*

**Anvend kun dieselbrændstof med meget lavt svovlindhold (ULSD) – svovlindholdet må højst være på 15 mg/kg (15 ppm).**

1. **Type A:** Motorens krumtaphus oliefilter, høj belastning Fjern dækslet (A) og filteret. Udskift filteret og montér dækslet. Spænd iht. specifikationen.

**Specifikation**

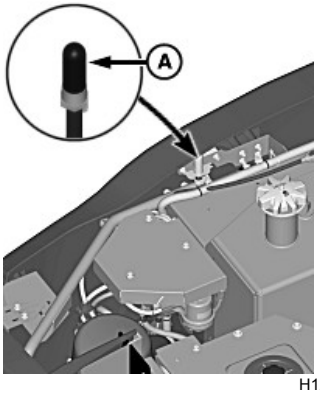
Oliefilterdæksel—Drejningsmoment. . . . . 40 Nm (30 lb-ft)

**Type B:** Motorens krumtaphus oliefilter: Afmonter og udskift oliefilteret (B).

2. Skru proppen (C) ud, og aftap olien.
3. Fjern oliepinden (D) for påfyldning, og kontrollér oliestanden efter påfyldning.

OUO6075,00047EE-74-13NOV17

## Brændstoftankens udluftning



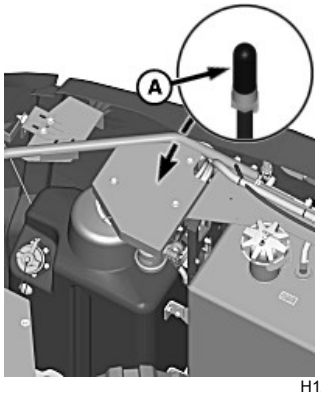

H125430—UN—04DEC18

**A—Brændstoftankens udluftning**

Foretag et visuelt eftersyn af brændstoftankens udluftning (A). Sørg for, at der ikke samler sig rester på udluftningen. Fjern udluftningen fra slangen og rengør den.

OUO6075,0004A5E-74-04DEC18

## DEF-tankens udluftning (Final Tier 4/trin V)




H125431—UN—04DEC18

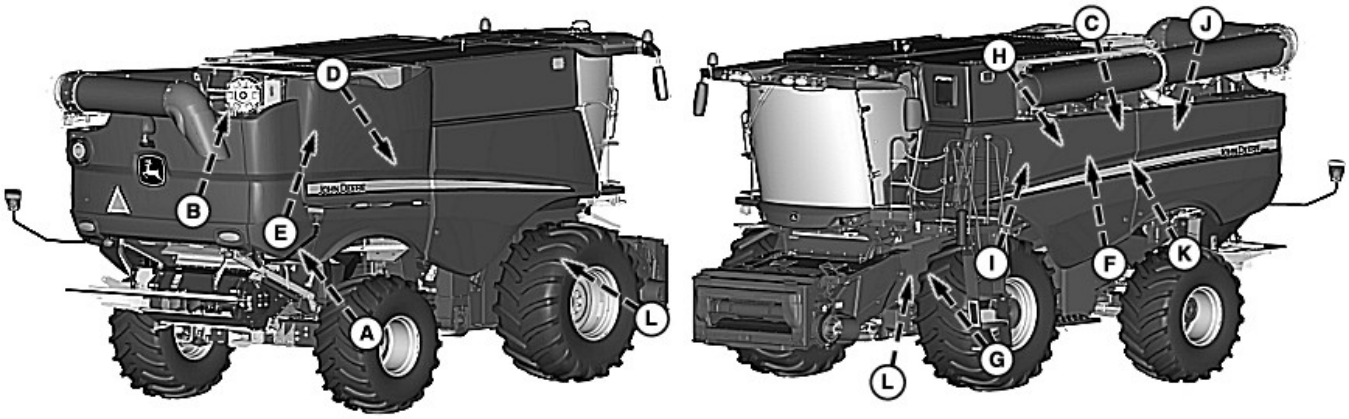
**A—Dieseludstødningsvæsketankens (DEF) udluftning**

Foretag en visuel kontrol af dieseludstødningsvæsketankens (DEF) udluftning (A). Sørg for, at der ikke samler sig rester på udluftningen. Fjern udluftningen fra slangen og rengør den.

OUO6075,0004A5F-74-04DEC18

# Vedligeholdelse—Efter hver 400 timer

## Skema over serviceinterval—for hver 400 timer

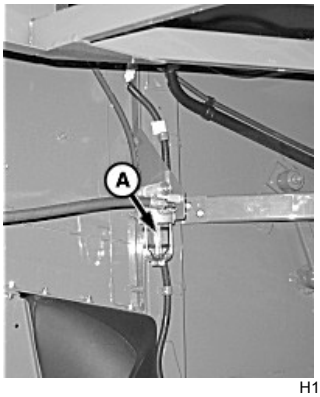



H119653—UN—17OCT16

| Oversigt | Service | Hver 400 timer |
|---|---|---|
| A | Rengør brændstofforfilteret | • |
| B | Kontrollér vandudskilleren (S780, S785 og S790 maskiner)<br>Udskift det primære og det sekundære brændstoffilter | • |
| C, D, E | Smør drivende/drevne variatorskiver (Final Tier 4/Stage V S760- og S770-maskiner) | • |
| F | Smør tømmesneglens øvre gearhus | • |
| G | Smør lejet på remskiven til skærebordets/vindens drivpumpe | • |
| H | Smør noterne på hovedmellemakslens kardanled (indføringshus uden flere hastigheder) | • |
| I | Smør øverste gearkasse til vertikal tømmesnegl (S780-, S785- og S790-maskiner) | • |
| J | Smør halmsnitterens og tømmedrivakslens leje | • |
| K | Smør den drivende remskive med variabel hastighed | • |
| I | Smør indføringsacceleratorens lejer | • |

OUO6075,00047F1-74-13NOV17

## Brændstofforfilter




H115657—UN—28AUG15

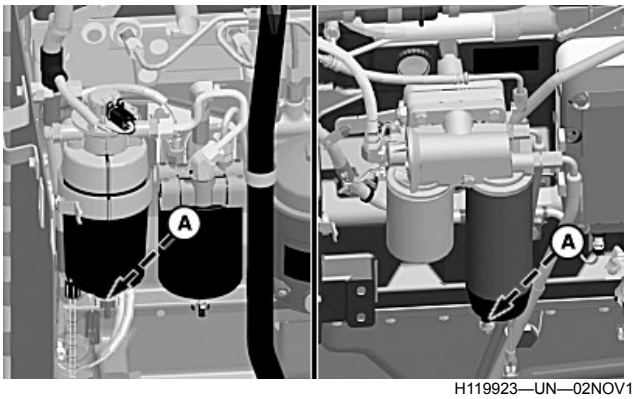
**A—Brændstofforfilter**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og fjern nøglen, før du udfører vedligeholdelsesarbejde på brændstoffilteret.**

1. Luk brændstoftankens spærreventil.
2. Fjern brændstofforfiltret (A), og rens sien.
3. Montér sien og filteret. Åbn brændstoftankens spærreventil for at fylde. Se afsnittet Vedligeholdelse af brændstofsystem—efter behov (motor, væsker og filtre) med yderligere oplysninger.

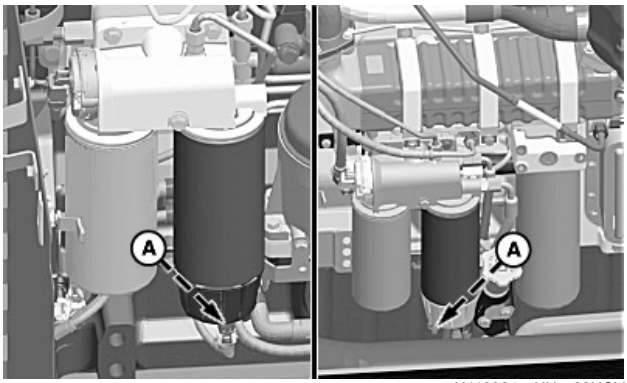
OUO6075,0004428-74-17JAN17

## Vandudskiller




H119923—UN—02NOV16

*Tier 2/Stage II (type A / type B)*




H119924—UN—02NOV16

*Final Tier 4/Stage IV (type A / type B)*

**A—Aftapning**

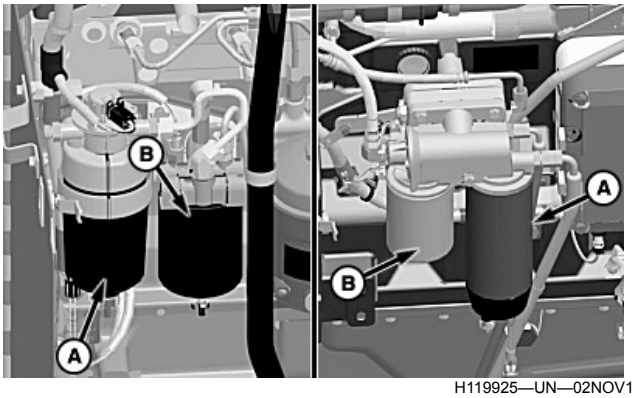
Kontrollér, om der er vand i vandudskilleren (A), når fejlsøgningskoden vises.

Åbn aftapningen for at fjerne vandet fra udskilleren. Se afsnittet Vedligeholdelse efter behov (motor, væsker og filtre) med yderligere oplysninger.

Fjern og gem vandudskilleren.

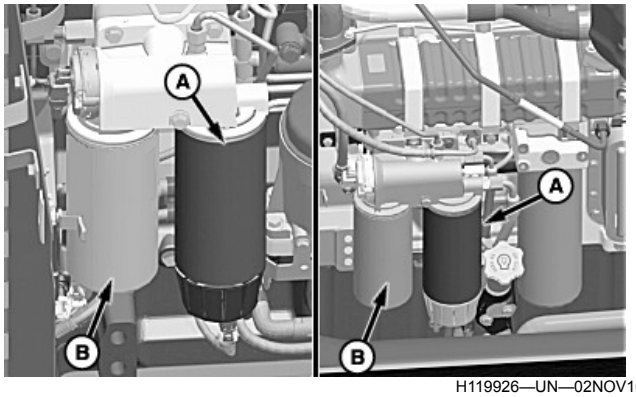
OUO6075,00047F3-74-13NOV17

## Primært og sekundært brændstoffilter




H119925—UN—02NOV16

*Tier 2/Stage II (type A / type B)*




H119926—UN—02NOV16

*Final Tier 4/Stage V (type A / type B)*

**A—Brændstofforfilter**
**B—Sekundært brændstoffilter**

**FORSIGTIG: Resterende højtryksvæske i brændstofledningerne kan forårsage alvorlige skader. Vent i mindst 15 minutter, efter motoren er standset, inden du frakobler brændstofledninger, sensorer eller andre komponenter mellem højtryksbrændstofpumpen og dyser på motorer med High Pressure Common Rail (HPCR) brændstofsystem.**

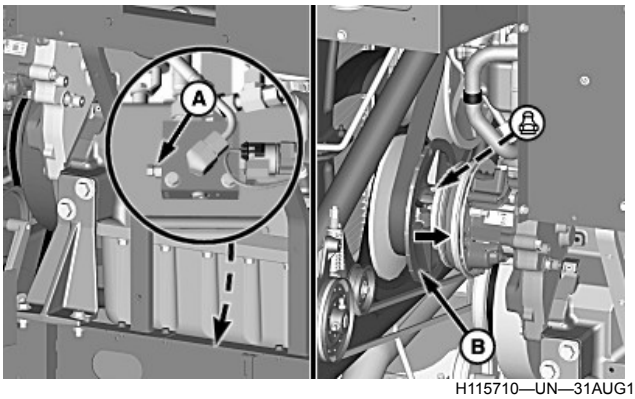
**Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og fjern nøglen, før du udfører vedligeholdelsesarbejde på brændstoffilteret.**

1. Primært brændstoffilter:
   a. Luk brændstofspærreventilen.
   b. Fjern og udskift det primære brændstoffilter (A), hvis ydelsen nedsættes eller der vises en fejlsøgningskode.
   c. Afbryd vandsensoren (hvis monteret).
   d. Tap brændstoffet af filteret og bortskaf det.
   e. Montér et nyt primært brændstoffilter.
   f. Åbn brændstoftankens spærreventil og slå tændingen til for at fylde brændstofsystemet. Se afsnittet Vedligeholdelse efter behov (motor, væsker og filtre) med yderligere oplysninger.
2. Sekundært brændstoffilter:
   a. Luk brændstofspærreventilen.
   b. Afmonter og udskift det sekundære brændstoffilter (B), hvis ydelsen nedsættes eller der vises en fejlfindingskode.
   c. Tap brændstoffet af filteret og bortskaf det.
   d. Montér et nyt sekundært brændstoffilter.
   e. Åbn brændstoftankens spærreventil og slå tændingen til for at fylde brændstofsystemet. Se

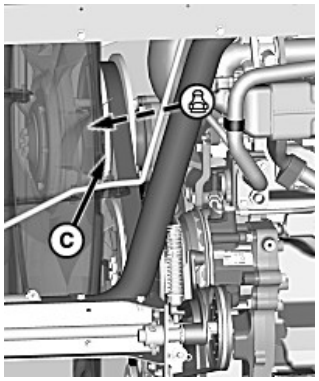
afsnittet "Vedligeholdelse" efter behov (motor, væsker og filtre) for yderligere oplysninger.

OUO6075,00047F5-74-13NOV17

## Drivende/drevne variatorskiver (Final Tier 4/ Stage V) (S760- og S770-maskiner)




H115710—UN—31AUG15




H115711—UN—31AUG15

**A—Udluftningsskrue**
**B—Drivende remskive**
**C—Drevet remskive**

*BEMÆRK: Der er adgang til udluftningsventilen og remskiverne til drevet med variabel hastighed, når man åbner udskillerens inspektionsdæksel.*

1. Udluftningsventil på drev med variabel hastighed - løsn udluftningsskruen (A) for at lette trykket fra remskiverne.

**VIGTIGT: Den indvendige drevremskive skal trækkes helt ud for at opnå en tilstrækkelig mængde smøring.**

**Remskivens bevægelsesområde kan blive forringet, hvis remskiverne ikke adskilles helt.**

2. Drivende remskive med variabel hastighed - find smøreniplen på den drivende remskive (C). Træk den drivende remskive imod motoren, indtil den er helt åben. Smør niplen med 10—12 pumpeslag. Overskydende fedt trænger ud ved den drivende skives forside.

**VIGTIGT: De drevne skiver skal være helt lukkede for at opnå den korrekte mængde smøring.**

**Remskivens bevægelsesområde kan blive forringet, hvis remskiverne ikke er helt lukkede.**

3. Drevet remskive med variabel hastighed - find smørenippel på den drevne remskive (C). Skub de drevne remskiver sammen, indtil de er helt lukket sammen. Smør niplen med 10—12 pumpeslag. Overskydende fedt trænger ud ved den drevne skives forside.

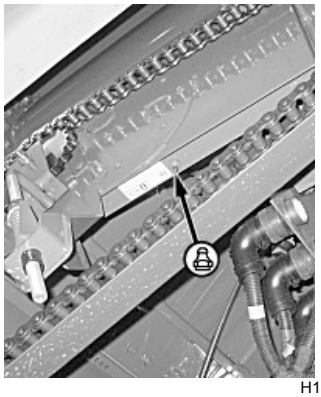
   Spænd udluftningsskruen og møtrikken på ventilen i henhold til specifikationerne.

**Specifikation**

| | |
|---|---|
| Udluftningskrue og møtrik—Drejningsmoment | 23 Nm (17 lb-ft) |

OUO6075,00047F6-74-13NOV17

## Tømmesneglens øvre gearhus

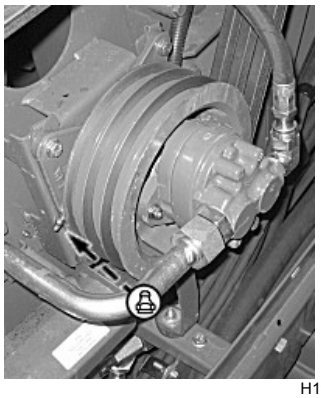


H115712—UN—31AUG15

Smør niplen.

OUO6075,000468D-74-28MAR17

## Leje på remskive til skærebordets/vindens drivpumpe



H115713—UN—31AUG15

Smør niplen.

OUO6075,000468E-74-20MAR17

## Noter på hovedmellemakslens kardanled (ikke indføringshus med flere hastigheder)



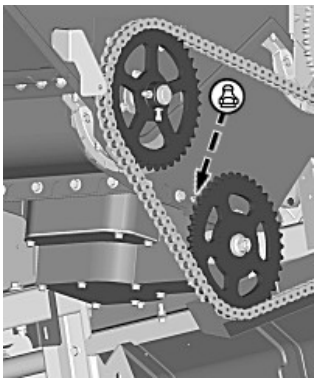
H115714—UN—31AUG15

*BEMÆRK: Maskiner med indføringshus med flere hastigheder har fem smørenipler.*

Drej for at få adgang til niplen, og smør.

OUO6075,000442F-74-17JAN17

## Øverste gearkasse til vertikal tømmesnegl (S780-, S785- og S790-maskiner)



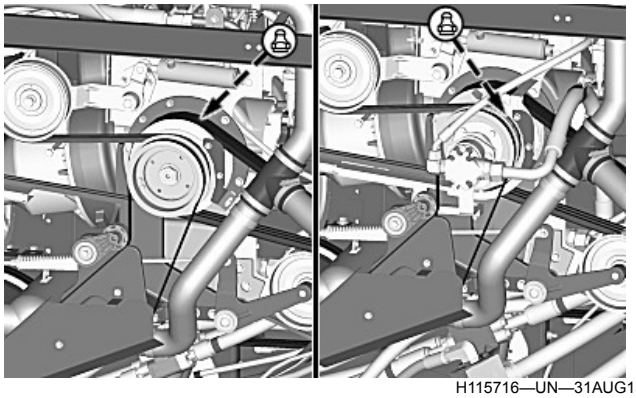
H115715—UN—31AUG15

**VIGTIGT: 10 slag med fedtpistolen på hver nippel.**

Smør niplen.

OUO6075,000468F-74-28MAR17

## Halmsnitter/tømmedrivakslens leje



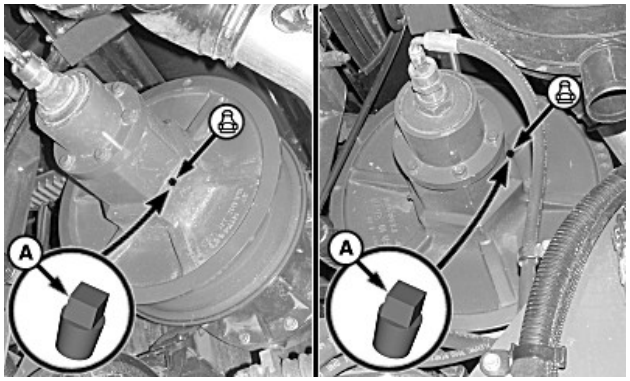
H115716—UN—31AUG15

*Type A / type B*

Drej remskiven for at få adgang til bunden af skiverillen, og smør niplen.

OUO6075,0004690-74-20MAR17

## Drivende remskive med variabel hastighed




H122949—UN—18DEC17

*Drivanordningens remskiver (lille diameter) / drivanordningens remskiver (stor diameter)*

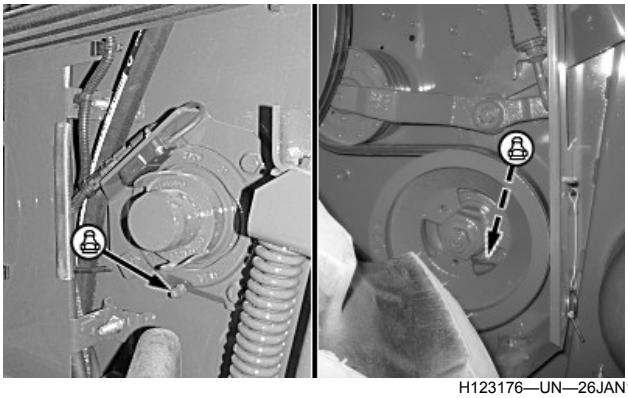
**A—Rørprop**

**VIGTIGT: Fjern rørproppen (A), og påsæt en smørenippel. Pump 40 – 45 slag med smørelse på hver nippel. DER MÅ IKKE OVERSMØRES. Tag smøreniplen af, og sæt rørproppen i igen.**

1. Luk remskiverne (høj hastighed) inden smøring ved rørproppen på yderste remskivenav.
2. Drej remskiven for at få adgang til rørproppen.
3. Gennemkør en cylindercyklus for at fordele smørefedtet, hvis drevet konstant kører med høj hastighed.

OUO6075,0004862-74-18DEC17

## Indføringsacceleratorens lejer



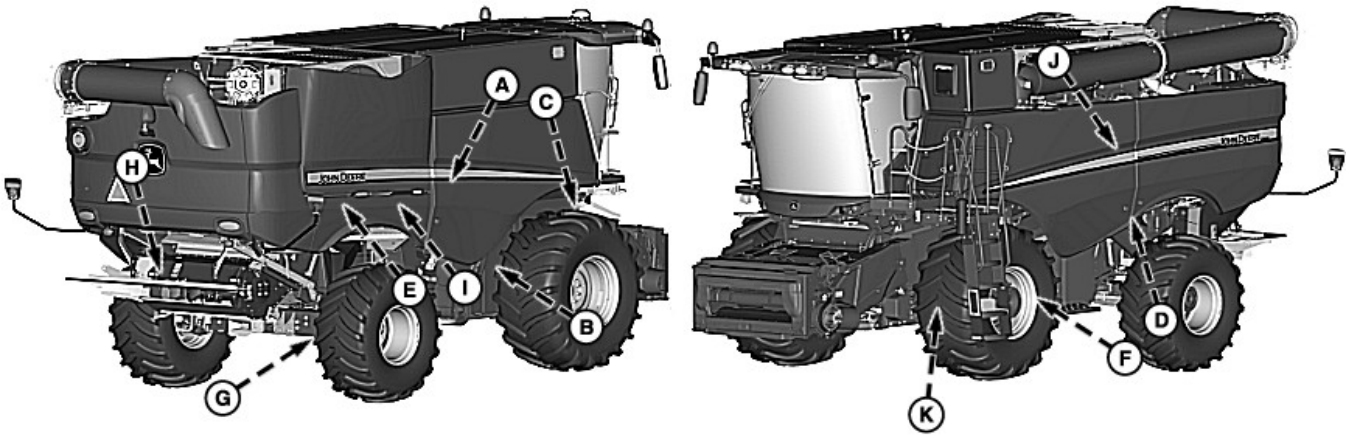
H123176—UN—26JAN18

*Venstre side / højre side.*

Drej remskiverne for at få adgang til niplerne, og smør.

OUO6075,000488A-74-26JAN18

## Skema over serviceinterval—for hver 400 timer (fortsat)

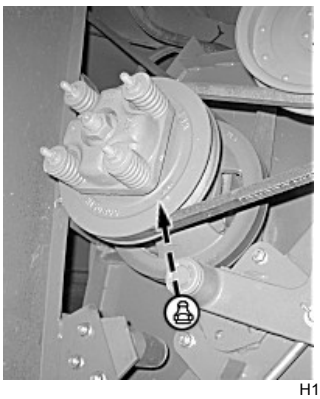



H119654—UN—17OCT16

| Oversigt | Service | Hver 400 timer |
|---|---|---|
| A | Smør retursneglens glidekobling (S760 og S770 maskiner) | • |
| B | Smør transportsneglsdrevets glidekobling | • |
| C | Smør højre smørebank | • |
| D | Smør vendetromlens lejer (ekstraudstyr) (S770, S780, S785 og S790 maskiner) | • |
| E | Smør udkastningstromlens lejer | • |
| F | Smør renseblæserakslens lejer | • |
| G | Smør bagakslens forbindelsesstang | • |
| H | Smør sprederskiven (hvis monteret) | • |
| I | Kontrollér olien i vendetromlens gearkasse (ekstraudstyr) (S770-, S780-, S785-, og S790-maskiner) | • |
| J | Kontrollér olien i udskillerdrevet | • |
| K | Kontrollér olien i slutdrevet | • |

OUO6075,00049BA-74-30MAY18

## Glidekobling til returneglens drev (S760 og S770 maskiner)



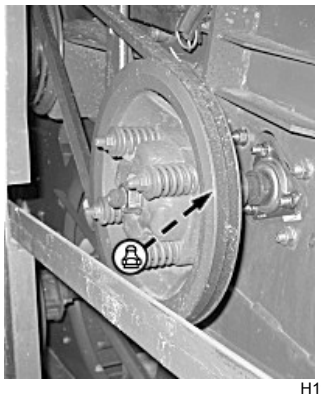
H115720—UN—31AUG15

**VIGTIGT: Oversmør ikke.**

Drej remskiveenheden for at få adgang til smøreniplen.

OUO6075,0004433-74-17JAN17

## Glidekobling til transportsneglens drev



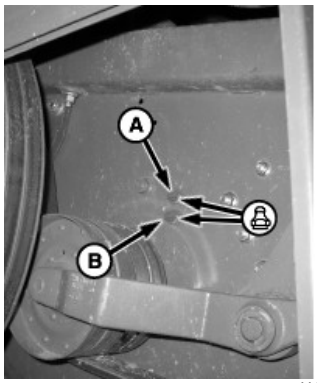
H115721—UN—31AUG15

**VIGTIGT: Oversmør ikke.**

Drej remskiveenheden for at få adgang til smøreniplen.

OUO6075,0004434-74-17JAN17

## Højre smørebank



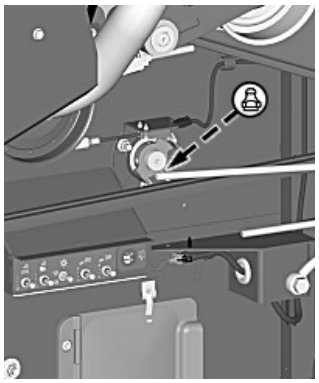

H115722—UN—31AUG15

**A—Hovedmellemakslens leje**
**B—Udskillerleje**

Smør gennem niplerne for at smøre hovedmellemakslens leje (A) og udskillerlejet (B).

OUO6075,0004435-74-17JAN17

## Vendetromlens lejer (ekstraudstyr) (S770, S780, S785 og S790 maskiner)

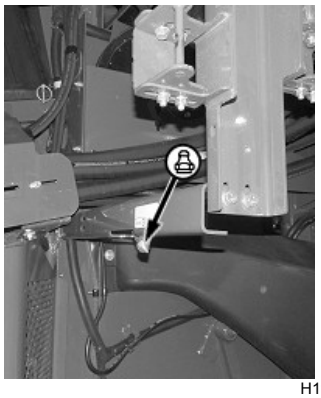


H123397—UN—09FEB18

Smør niplen (i begge sider).

OUO6075,00048A7-74-09FEB18

## Udkastningstromlens lejer

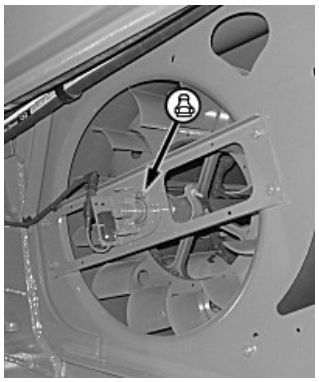


H115724—UN—31AUG15

Smør niplen (i begge sider).

OUO6075,0004693-74-21MAR17

## Renseblæserakslens lejer

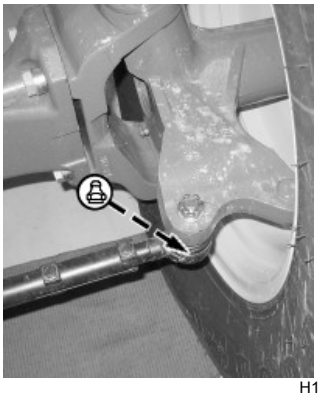


H123398—UN—09FEB18

Smør niplen (i begge sider).

OUO6075,00048A8-74-09FEB18

## Forbindelsesstang, bagaksel

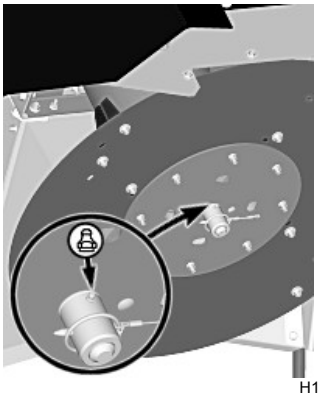


H115726—UN—31AUG15

Smør niplen (i begge sider) på kugleleddet i enden af servostyrestangen.

OUO6075,0004695-74-21MAR17

## Sprederskive (hvis monteret)

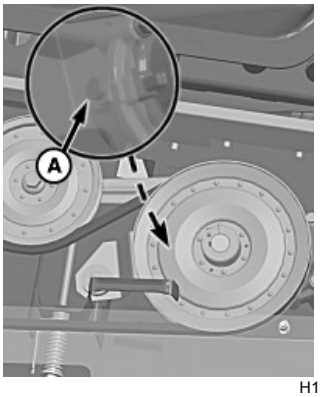


H115727—UN—31AUG15

Smør niplen (i begge sider) for at forhindre nav i at korrodere på aksler.

OUO6075,0004696-74-21MAR17

## Olien i vendetromlens gearkasse (ekstraudstyr) (S770-, S780-, S785-, og S790-maskiner)




H115728—UN—31AUG15

**A—Prop**

Fjern proppen (A), og kontroller oliestanden. Efterfyld olie efter behov.

OUO6075,00046D6-74-28MAR17

## Olie i udskillerdrev



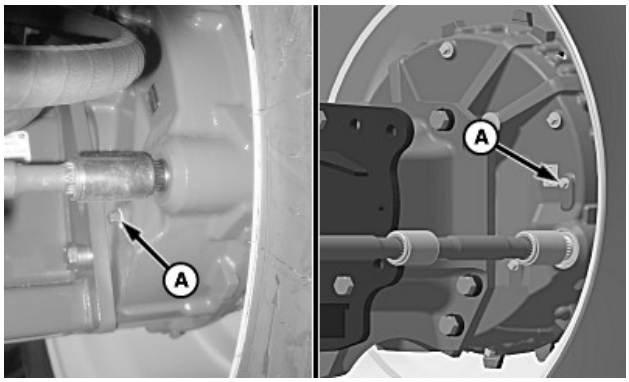

H115729—UN—31AUG15

**A—Oliepind**

Tag oliepinden (A) op, og kontrollér oliestanden. Oliestanden skal være mellem rillerne på oliepinden. Efterfyld olie efter behov.

OUO6075,000443C-74-17JAN17

## Olie i slutdrev




H124880—UN—09AUG18

*Enkeltdækskonfiguration og HillMaster™ (venstre) / dobbeltdækskonfiguration (højre)*

**A—Prop**

**VIGTIGT: HillMaster™ Maskiner: Ved kontrol af slutdrevets oliestand advares tilskuere mod at opholde sig i nærheden af maskinen, mens den nivelleres.**

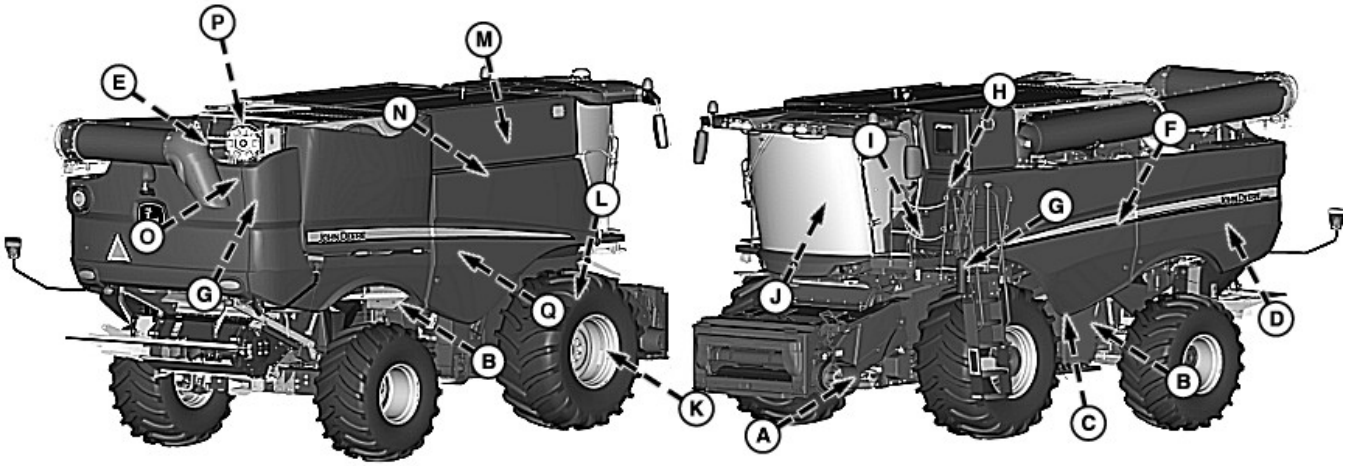
*BEMÆRK: HillMaster™ maskiner: For at opnå en nøjagtig oliestand, skal slutdrevene placeres så slutdrevets indgangsaksel er på samme niveau som drivakslen.*

*HILLMASTER er et varemærke tilhørende Deere & Company*

Fjern proppen (A), og kontrollér oliestanden (i begge sider). Olien skal stå inden for 12 mm (1/2 in.) afstand fra hullets bund. Efterfyld olie efter behov.

OUO6075,0004A17-74-15AUG18

## Skema over serviceinterval — for hver 400 timer (fortsat)



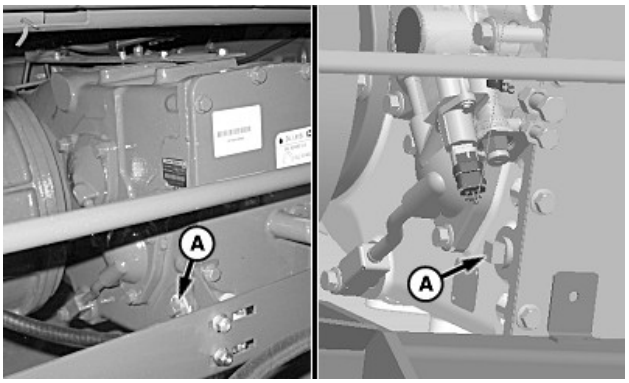

H123514—UN—16FEB18

| Oversigt | Service | Hver 400 timer |
|---|---|---|
| A | Kontrollér gearolien (S760 og S770 ikke-ProDrive™ maskiner)<br>Kontrollér længden af parkeringsbremsecylinder-kablerne (S760 og S770 maskiner med trykknapskift) | • |
| B | Service/rengøring af batterier | • |
| C | Skift hydraulisk/hydrostatisk filter (S760 og S770 maskiner) | • |
| D | Skift hydrostatisk ladefilter (S760 og S770 maskiner uden ProDrive™)<br>Skift hydrostatisk ladefilter (S760 og S770 maskiner med ProDrive™) | • |
| E | Skift hydrostatisk ladefilter (S780, S785 og S790 maskiner med ProDrive™)<br>Udskift filteret i motorens hovedgearkasse (S760 og S770 maskiner uden ProDrive™)<br>Udskift filteret i motorens hovedgearkasse (S760- og S770 ProDrive™-maskiner) | • |
| F | Kontrollér luftfilter til beskyttelse af motor mod smuds (Final Tier 4/Stage V) | • |
| G | Efterse/genoplad/udskift brandslukkere | • |
| H | Kontrollér olien i hovedmellemakslens gearkasse (indføringshus med fast/variabel hastighed) | • |
| I | Kontrollér bremsevæsken (S760 og S770 maskiner uden ProDrive™) | • |
| J | Kontrollér af sikkerhedsseler | • |
| K | ProDrive™/smøreoliefilter i motorens hovedgearkasse (S760- og S770 maskiner med ProDrive™)<br>ProDrive™/smøreoliefilter i motorens hovedgearkasse (S780-, S785- og S790-maskiner med ProDrive™) | • |
| I | Smør indføringshusets glidekobling | • |
| M | Rens multi-speed indføringshusets drevkasse (S770-, S780-, S785- og S790-maskiner) | • |
| N | Kontrollér olien i påfyldningssneglens gearkasse | • |
| O | Udskift DEF-tankens ånderør (Final Tier 4/Stage V)<br>Udskift brændstoftankens ånderør | • |
| P | Kontrollér luftfilterelementer | • |
| Q | Afmontér og rengør fugtføleren (hvis monteret) | • |

*ProDrive er et varemærke tilhørende Deere & Company*

OUO6075,00048B4-74-10JUN19

## Gearolie (S760 og S770 maskiner uden ProDrive™)




H115752—UN—02SEP15

*Mekanisk skift / trykknapskift*

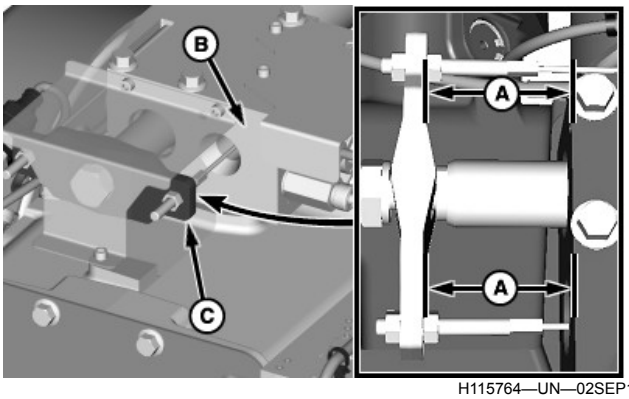
**A—Prop**

Fjern proppen (A), og kontroller oliestanden.

Efterfyld olie til 12 (1/2 in) mm fra underkanten af hullet.

OUO6075,000443F-74-17JAN17

## Parkeringsbremsecylinder-kabler (S760 og S770 maskiner med trykknapskift)




H115764—UN—02SEP15

**A—Afstand**
**B—Aktuatorhus**
**C—Balancestykke**

*BEMÆRK: Aktivér parkeringsbremsen (stemplet kørt ud —fjeder påvirket).*

Mål og kontrollér, at afstanden (A) fra aktuatorhuset (B) til udligneren (C) i begge sider er inden for specifikationen.

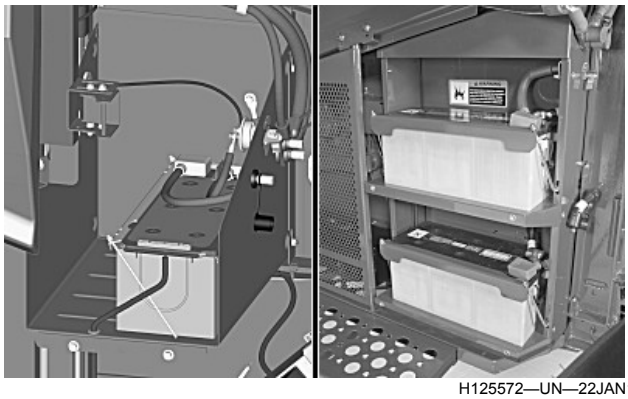
| Specifikation | |
|---|---|
| Parkeringsbremsekabel—Drejningsmoment | 37-1/2 ± 2-1/2 mm (1-31/64 ± 3/32 in) |

**FORSIGTIG: Parkeringsbremsecylindrenes kabler er under et ekstremt tryk. Kablerne SKAL justeres af din John Deere forhandler.**

Hvis kablerne trænger til justering, kontakt din John Deere forhandler.

OUO6075,0004440-74-17JAN17

## Batterier



H125572—UN—22JAN19

*Type A / type B*

*BEMÆRK: Batterierne sidder i højre eller venstre side afhængigt af maskin-modellen.*

1. Rengør batteriet/batteriernes overside, og kontrollér niveauet i hver celle.
2. Fyld op med destilleret vand til underkanten af påfyldningsstudsen om nødvendigt.
3. Rengør batteriets poler, og efterspænd batteriforbindelserne om nødvendigt.

OUO6075,0004A99-74-11JAN19

## Hydraulisk/hydrostatisk filter (S760 og S770-maskiner)




H115753—UN—02SEP15

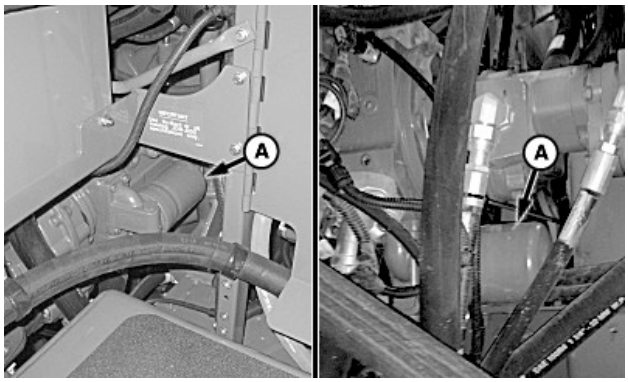
*BEMÆRK: Det er ikke nødvendigt at tappe olien af systemet, når filtrene udskiftes.*

1. Afmontér og udskift filteret (A).
2. Smør en smule olie på det nye filters tætningsring.

3. Montér filteret. Stram til med hånden, og stram derefter 1/2 omgang mere.

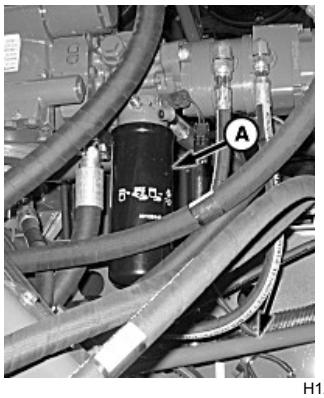
OUO6075,0004766-74-12JUN17

## Hydrostatisk ladefilter




H121740—UN—12JUN17

*Type A / type B*




H121741—UN—12JUN17

*Type C*

*BEMÆRK: Typen og placeringen af hydrostatisk ladefilter varierer alt efter maskinkonfiguration.*

*Det er ikke nødvendigt at tappe olien af systemet, når filtrene udskiftes.*

1. Afmontér filteret (A).
2. Udskift filteret, og smør olie på den nye pakning.
3. **Type A og type B:** Stram til med hånden, og spænd derefter iht. specifikationen.

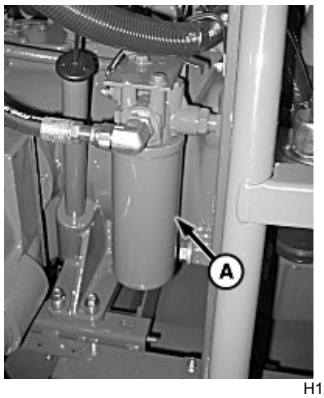
**Specifikation**

| | |
|---|---|
| Hydrostatisk ladefilter—Drejningsmoment | 45 Nm (33 lb-ft) |

**Type C:** Stram til med hånden, og stram derefter 1/2 omgang mere.

OUO6075,0004765-74-12JUN17

## Filter i motorens hovedgearkasse




H115762—UN—02SEP15

**A—Filter**

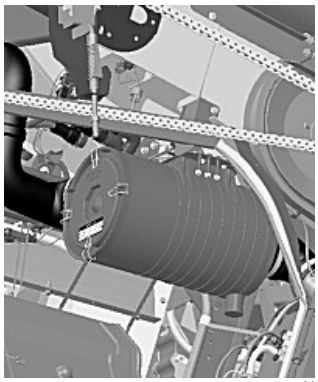
*BEMÆRK: Hovedmotorens gearkassefilter er placeret forskelligt alt efter maskinkonfiguration. Se skema over serviceinterval—for hver 400 timer (fortsat) for yderligere oplysninger*

*Det er ikke nødvendigt at tappe olien af systemet, når filtrene udskiftes.*

1. Afmontér og udskift filteret (A).
2. Smør en smule olie på det nye filters tætningsring.
3. Montér filteret og stram det med hånden, og stram derefter 1/2 omgang mere.

OUO6075,00046D8-74-28MAR17

## Luftfilter til beskyttelse af motoren mod smuds (Final Tier 4/Stage V)



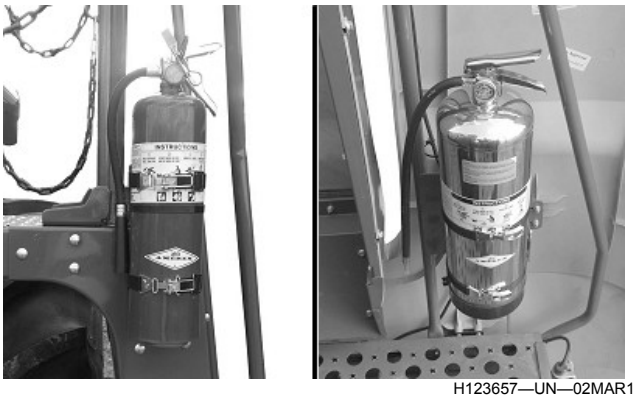
H115760—UN—02SEP15

**VIGTIGT: Når indikatoren for tilstoppet luftfilter vises på displayet, skal det primære filter efterses.**

Kontrollér sikkerhedsfilteret for tilstopning.

OUO6075,00047F9-74-15NOV17

## Brandslukkere



H123657—UN—02MAR18

**FORSIGTIG: Efterse brandslukkerens remme og tilhørende monteringsdele mindst en gang om året. Hvis brandslukkerens remme eller monteringsdele viser tegn på beskadigelse eller usædvanlig slitage, misfarvning eller afslibning, skal hele remmen og monteringsdelene udskiftes omgående. Udskift brandslukkerens komponenter med reservedele specielt godkendt til din maskine for din egen sikkerheds skyld. Kontakt din John Deere-forhandler.**

Kontrollér brandslukkerne (foran og bagved) ved at følge vedligeholdelsesinstruktionerne på brandslukkerens mærkat.

Genopfyld, eller udskift om nødvendigt.

OUO6075,000490D-74-02MAR18

## Olien i hovedmellemakslens gearkasse (indføringshusdrev med fast/variabel hastighed)




H115761—UN—02SEP15

**A—Oliepind**

Kontrollér den primære mellemaksels gearkasse med oliepinden (A). Efterfyld olie efter behov.

OUO6075,00046D9-74-29MAR17

## Bremsevæske (S760 og S770 maskiner uden ProDrive™)




H115754—UN—02SEP15

**A—Dæksel**

1. Kontrollér bremsevæskestanden gennem beholderens dæksel (A).

*BEMÆRK: Pas på, at der ikke kommer urenheder i bremsevæsken.*

2. Efterfyld bremsevæske til 6 mm (1/4 in.) fra toppen.

OUO6075,0004449-74-16JAN17

## Sikkerhedsseler



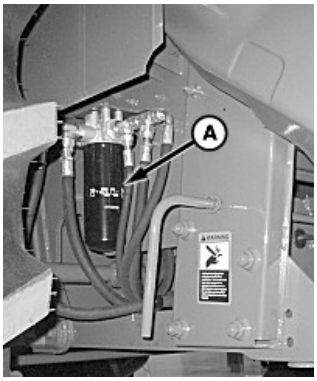
H115757—UN—02SEP15

**FORSIGTIG: Efterse sikkerhedssele og monteringsdele mindst en gang om året. Hvis sikkerhedsselesystemet, inklusive monteringsdele, spænde, sele eller udtrækker viser tegn på beskadigelse eller usædvanlig slitage, misfarvning eller afslibning, skal hele sikkerhedsselen omgående udskiftes. For din egen sikkerheds skyld må sikkerhedsselesystemet kun erstattes med godkendte reservedele. Kontakt din John Deere-forhandler.**

Kontrollér, om sikkerhedsselen er beskadiget.

OUO6075,0004698-74-21MAR17

## ProDrive™/smøreoliefilter i motorens hovedgearkasse (ProDrive™-maskiner)




H115763—UN—02SEP15

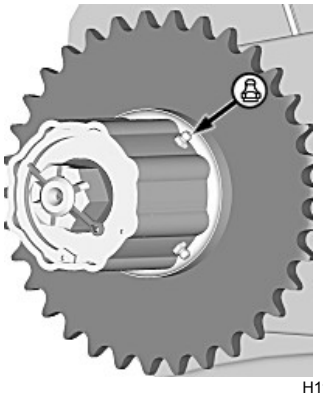
**A—Filter**

*BEMÆRK: Det er ikke nødvendigt at tappe olien af systemet, når filtrene udskiftes.*

1. Afmontér og udskift filteret (A).
2. Smør en smule olie på det nye filters tætningsring.
3. Montér filteret og stram det med hånden, og stram derefter 1/2 omgang mere.

OUO6075,00046DA-74-28MAR17

## Indføringshusets glidekobling

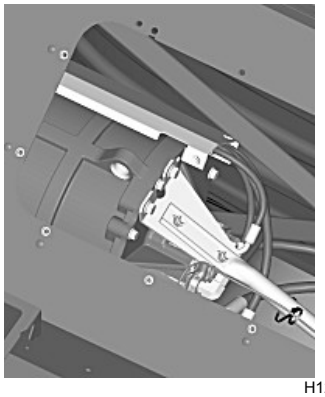


H115747—UN—01SEP15

Smør gennem niplen på indføringshusets øverste glidekobling, indtil der trænger smørefedt ud ved pakningen.

OUO6075,000444C-74-16JAN17

## Indføringshusets drivgearkasse med flere hastigheder (S770-, S780-, S785- og S790-maskiner)



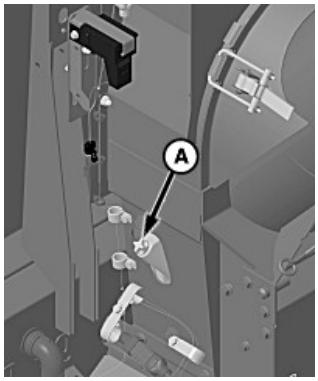
H125585—UN—17JAN19

**FORSIGTIG: Smuds, olie, avner og afgrøderester i området udgør en brandfare. Vindretningen, afgrødens type og dens fugtighedsindhold kan alle have betydning for hvor og hvor meget, der samles af avner og affald. Området må ikke rengøres, mens motoren er i gang.**

1. Afmontér opbevaringshylden (A) (hvis monteret) foran på korntanken.
2. Afmontér adgangslemmen foran på korntanken.
3. Fjern materiale rundt om indføringshusets gearkasse med flere hastigheder.

OUO6075,0004BBD-74-30MAY19

## Olien i påfyldningssneglens gearkasse




H123565—UN—22FEB18

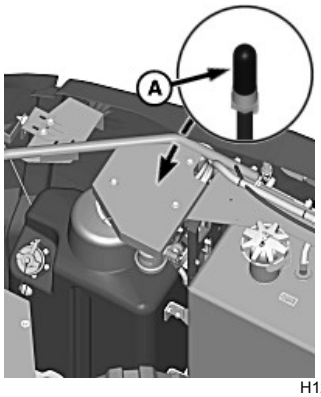
**A—Oliepind**

*BEMÆRK: Påfyldingssneglens gearkasse behøver ikke at blive tømt først.*

Kontrollér oliestanden med oliepinden, og efterfyld olie ved behov.

OUO6075,00048BF-74-22FEB18

## DEF-tankens udluftning (Final Tier 4/trin V)



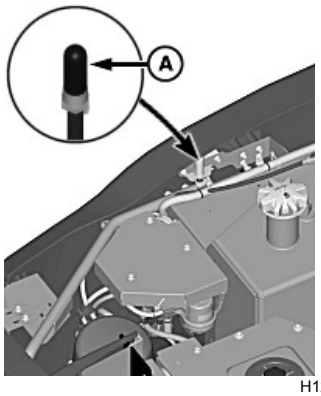

H125431—UN—04DEC18

**A—Udluftning til dieseludstødningsvæsketanken (DEF)**

Afmontér og udskift dieseludstødningsvæsketankens (DEF) udluftning (A).

OUO6075,0004A60-74-04DEC18

## Brændstoftankens udluftning



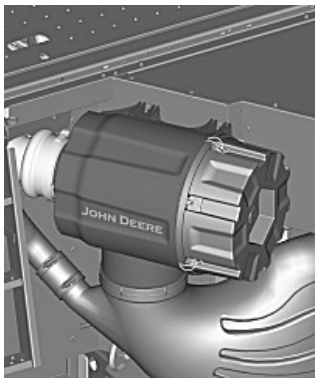

H125430—UN—04DEC18

**A—Udluftning**

Afmontér og udskift brændstoftankens udluftning (A).

OUO6075,0004A61-74-04DEC18

## Luftfilterelementer




H115759—UN—02SEP15

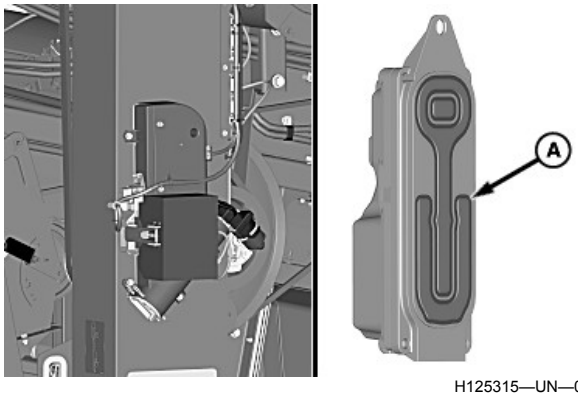
**VIGTIGT: Når indikatoren for tilstoppet motor-luftfilter vises på displayet, skal det primære filter efterses.**

Kontrollér sikkerhedsfilteret for tilstopning.

Kontrollér for utætheder og sammenklappede slanger.

OUO6075,0004451-74-16JAN17

## Fugtføler (hvis monteret)




H125315—UN—06NOV18

**A—Fugtføler**

**VIGTIGT: Statisk elektricitet kan beskadige fugtfølermodulet. For at undgå beskadigelse, skal du altid røre ved en metaloverflade på maskinen med mindst en hånd eller arm, før du arbejder med eller rengører den.**

**Fugtføleren har interne komponenter, der kan løsne sig, når den tabes, og det ses ikke med det samme. Pas godt på fugtføleren, når du arbejder med den eller rengører den.**

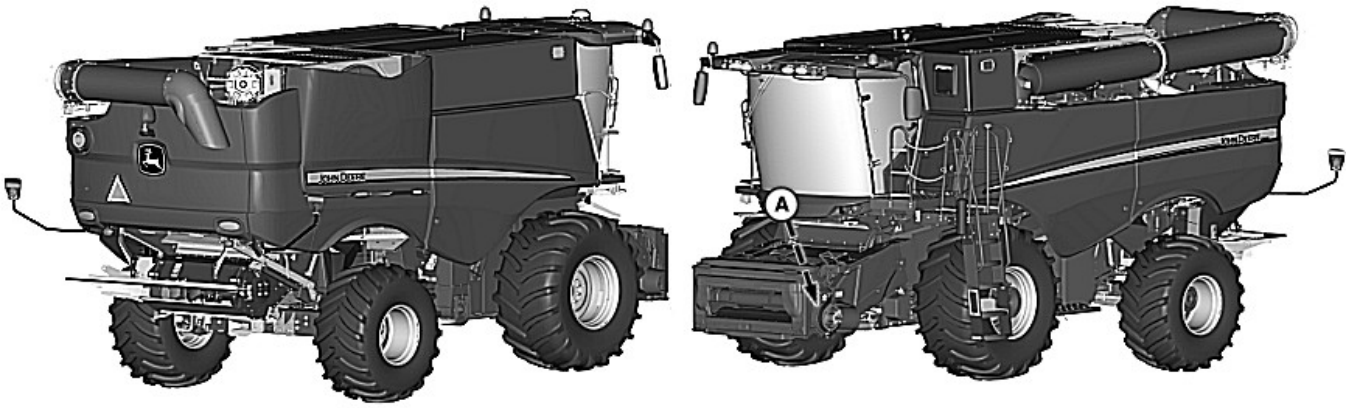
Fjern og rengør fugtføleren (A) under kørsel i ukrudt, grønne afgrøder eller meget små korn (raps).

- Brug ikke opløsningsmidler eller andre rensemidler på følerhovedet.
- En tør klud er at foretrække i forbindelse med rengøring. Skrub udelukkende med en klud og vand, hvis det ikke virker.
- Anvend ikke højtryksrenser til at rengøre fugtfølerens forside.

Monter fugtføleren og udfør en fugtfølerkalibrering. Se afsnittene Kalibrering hjælp eller Førerhus hjælp for yderligere information.

OUO6075,0004A44-74-08NOV18

## Skema over serviceinterval—for hver 800 timer

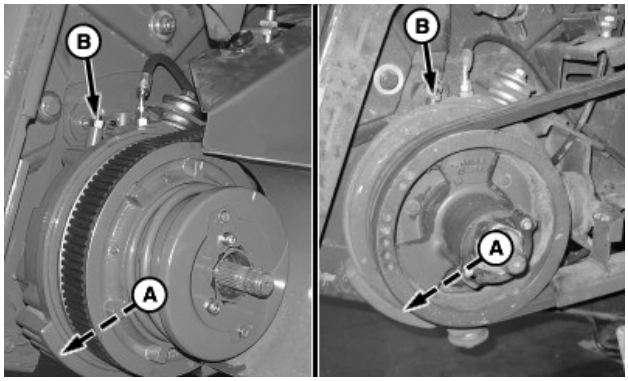



H119640—UN—13OCT16

| Oversigt | Service | Hver 800 timer |
|---|---|---|
| A | Skift olien i indføringshusets køreretningsomskifter-gearkasse | • |

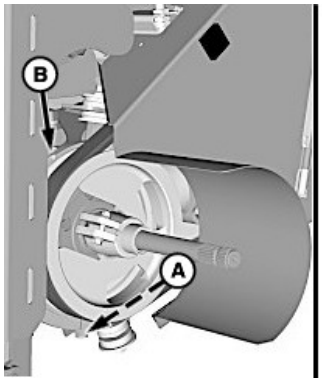
OUO6075,00046DD-74-28MAR17

## Indføringshusets reverseringsgearkasse




H115801—UN—03SEP15

*Køreretningsomskifter-gearkasse med variabel hastighed/ flere hastigheder*




H115802—UN—03SEP15

*Konstant hastighed*

**A—Prop**
**B—Oliepind**

1. Løft indføringshuset, og sænk sikkerhedsstoppet.

*BEMÆRK: Se afsnittet Brændstoffer og smøremidler med olie-anbefalinger.*

2. Tap olien af ved aftapningsproppen (A), aftør proppen og fyld op gennem oliepindens hul (B).

*BEMÆRK: Ved gearkasser med oliekøler skal gearkassen køre i adskillige minutter. Derved sikres, at køleren fyldes med olie.*

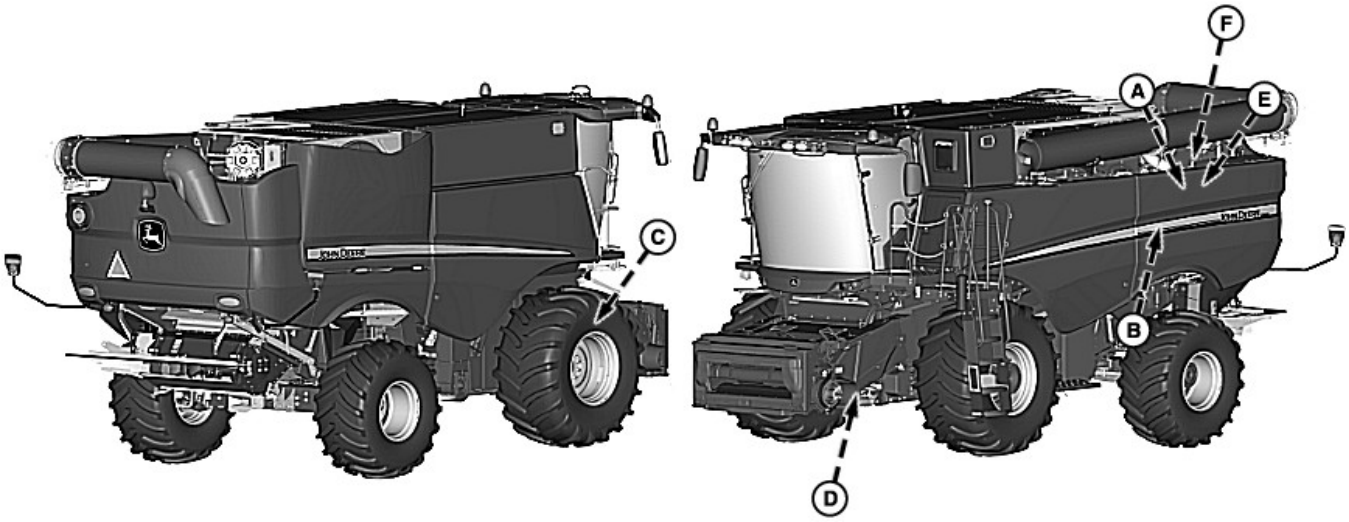
*Oliestanden skal stå i det skraverede felt på oliepinden.*

3. Kontrollér oliestanden med indføringshuset hævet.

OUO6075,00046DE-74-28MAR17

# Vedligeholdelse—Efter hver 1000 timer

## Skema over serviceinterval—for hver 1000 timer (ProDrive™ maskiner)

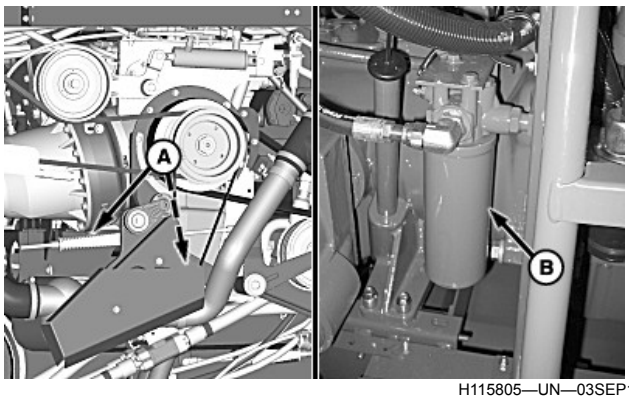



H119641—UN—13OCT16

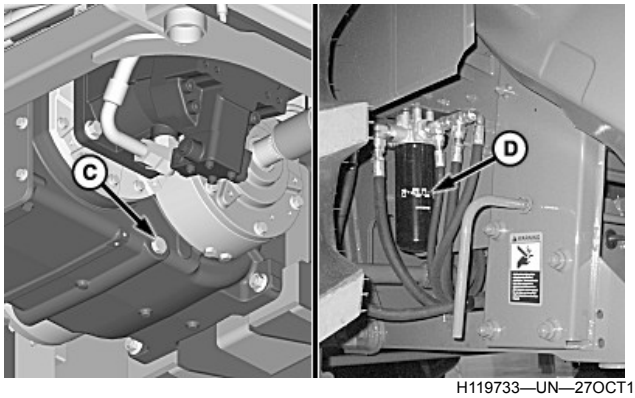
| Oversigt | Service | For hver 1000 timer |
|---|---|---|
| A, B, C, D, E | Skift olie i motorens hovedgearkasse | • |
| F | Skift filter i hydraulikoliebeholderen (S780, S785 og S790 maskiner) | • |

OUO6075,00046DF-74-28MAR17

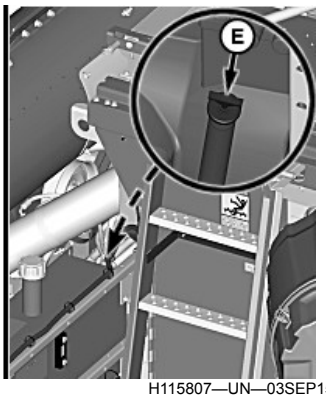
## Skift olie i motorens hovedgearkasse




H115805—UN—03SEP15




H119733—UN—27OCT16




H115807—UN—03SEP15

**A—Propper**
**B—Filter**
**C—Prop**
**D—Filter**
**E—Oliepind**

1. Olie i motorens hovedgearkasse - aftap olie ved propperne (A).
2. **S760 og S770 ProDrive™ maskiner:** Afmonter og udskift filteret (B). Smør en smule olie på det nye filters tætningsring. Stram til med hånden, og stram derefter 1/2 omgang mere.
3. **ProDrive™ maskiner:** Gearolie - aftap olie ved prop (C).

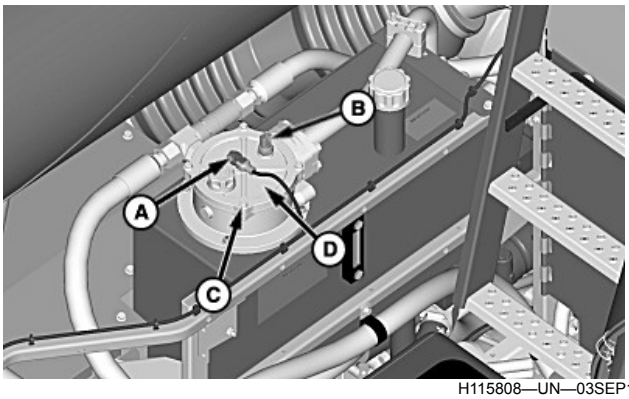
4. ProDrive™/Smørefilter i motorens hovedgearkasse - afmonter og udskift filteret (D). Smør en smule olie på filterets tætningsring. Stram til med hånden, og stram derefter 1/2 omgang mere.

*BEMÆRK: Overfyldning af hovedgearkassen kan medføre, at olien trykker oliepindsrøret ud, mens maskinen kører.*

5. **Fyld motorens hovedgearkasse**
   1. Påfyld, indtil olien er ved den nederste linje på oliepinden (E).
   2. Installer dipstick og kør motor i mindst 1 minut.
   3. SLUK motoren, og lad maskinen vente i 5 minutter for at lade luften stabilisere.
   4. Tag oliepinden op, og kontrollér oliestanden. Påfyld olie, indtil oliestanden er ved den øverste linje på oliepinden.
   5. Gentag fremgangsmåden, indtil oliestanden forbliver ved øverste linje på oliepinden.

OUO6075,0004940-74-12APR18

## Filter i hydraulikoliebeholder (S780, S785 og S790)




H115808—UN—03SEP15

**A—Ledningsnet stik**
**B—Føler**
**C—Maskinskruer**
**D—Filterdæksel**

*BEMÆRK: Rengør området rundt om filterdækslet, før det fjernes, for at undgå tilsmudsning af systemet. Det er ikke nødvendigt at tappe olien af systemet, når filtret udskiftes.*

Filter til hydraulikoliebeholder - hvis ydelsen nedsættes, eller der vises en fejlsøgningskode.

1. Adskil ledningsnettets konnektor (A) fra sensoren (B).

**FORSIGTIG: Løsn skruerne jævnt for at aflaste fjedertrykket på filterdækslet.**

*BEMÆRK: Inspicér og udskift O-ringen under filterdækslet om nødvendigt.*

2. Afmonter og gem skruerne (B) og filterhætten (C).
3. Afmonter fjederen øverst på filtret, og gem den.
4. Fjern og kassér filtret.
5. Installér udskiftningsfilter som vist med tidligere fjernede fjeder.
6. Installér tidligere fjernede filterhætte.
7. Brug filterhætten til at presse fjederen sammen og installér tidligere fjernede maskinskruer.

**VIGTIGT: Kontroller, at O-ringen bliver på plads ved montering af filterdækslet.**

8. Spænd maskinskruerne iht. specifikationen.

| Specifikation | |
|---|---|
| Maskinskruer—Drejningsmoment | 7 Nm (62 lb in) |

9. Slut ledningsnettet til føleren.

OUO6075,00044C6-74-22DEC16

*ProDrive er et varemærke tilhørende Deere & Company*

# Vedligeholdelse – for hver 2000 timer

## Skema over serviceinterval—for hver 2000 timer




H119642—UN—13OCT16

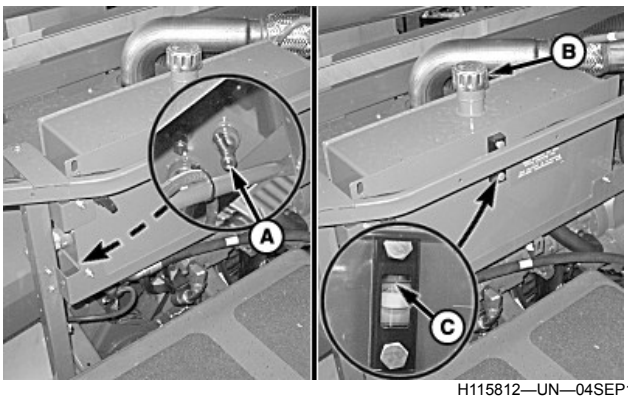
*BEMÆRK: PLANLAGT skifteinterval for kølevæske er 2 år eller 2000 timer, hvis der ikke bruges John Deere Cool-Gard™ II eller COOL-GARD™ II PG.*

| Oversigt | Service | Hver 2000 timer |
|---|---|---|
| A | Skift olie i hydraulik-/hydrostatisk beholder | • |
| B | Kontrollér motorens ventilspillerum[a] | • |
| C | Kontrollér oliestand i slutdrev (i begge sider) | • |
| D | Skift olie i motorens hovedgearkasse (maskiner uden ProDrive™) | • |
| E | Skift olie i udskillerdrev | • |
| F | Skift olien i hovedmellemakslens gearkasse (indføringshusdrev med fast/variabel hastighed) | • |
| G | Skift gearolie (maskiner med mekanisk skift og trykknapskift) | • |
| H | Vendetromlens gearkasse (ekstraudstyr) (S770-, S780-, S785-, og S790-maskiner) | • |

*ProDrive er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*[a]Kontakt din John Deere-forhandler vedrørende service.*

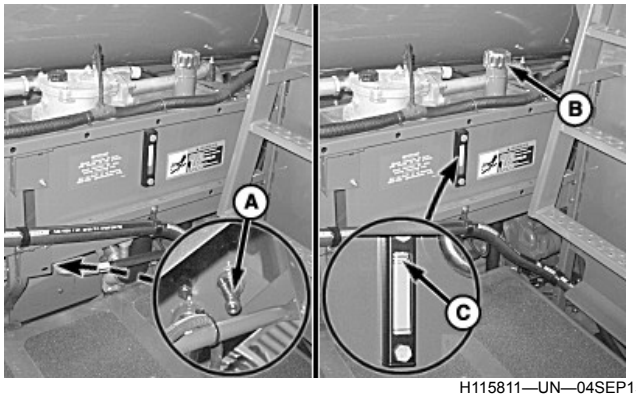
OUO6075,00046E1-74-28MAR17

## Olie i hydraulisk/hydrostatisk beholder




H115812—UN—04SEP15

*Type A*




H115811—UN—04SEP15

*Type B*

**A—Aftapningsventil**
**B—Dæksel**
**C—Skueglas**

*Cool-Gard™ er et varemærke tilhørende Deere & Company*

*BEMÆRK: Rengør området ved hydraulikoliebeholderen for at undgå forurening af systemet. Se afsnittet om specifikationer vedrørende oliekapacitet.*

1. Åbn aftapningsventilen (A), og aftap olien. Luk ventilen, når olien er aftappet.
2. Fjern dækslet (B), og fyld hydraulikoliebeholderen, indtil oliestanden når det øverste af skueglasset (C) med indføringshuset helt sænket.

OUO6075,000445A-74-22DEC16

## Motorens ventilspillerum

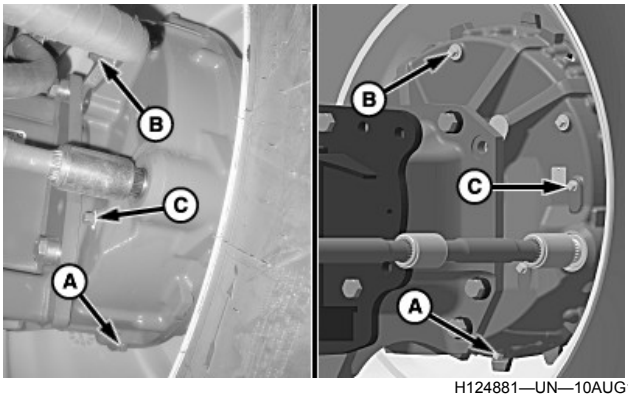


H115813—UN—04SEP15

Motorens ventilspillerum skal kontrolleres og justeres. Få det om nødvendigt justeret af din John Deere forhandler.

OUO6075,000445B-74-22DEC16

## Olie i slutdrev




H124881—UN—10AUG18

*Enkeltdækskonfiguration og HillMaster™ (venstre) / dobbeltdækskonfiguration (højre)*

**A—Aftapningsprop**
**B—Påfyldningsprop**
**C—Kontrolåbning**

**VIGTIGT: HillMaster™ Maskiner: Ved kontrol af slutdrevets oliestand advares tilskuere mod at opholde sig i nærheden af maskinen, mens den nivelleres.**

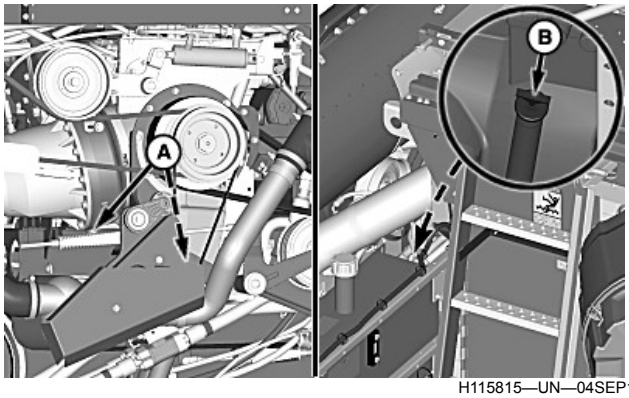
*BEMÆRK: HillMaster™ maskiner: For at opnå en nøjagtig oliestand, skal slutdrevene placeres så slutdrevets indgangsaksel er på samme niveau som drivakslen.*

Fjern aftapningsproppen (A) på begge sider for at aftappe olien.

Fjern påfyldningsproppen (B), og påfyld olie, indtil oliestanden står 12 mm (1/2 in.) fra underkanten af kontrolåbningen (C).

OUO6075,0004A18-74-15AUG18

## Olie i motorens hovedgearkasse (maskiner uden ProDrive™)




H115815—UN—04SEP15

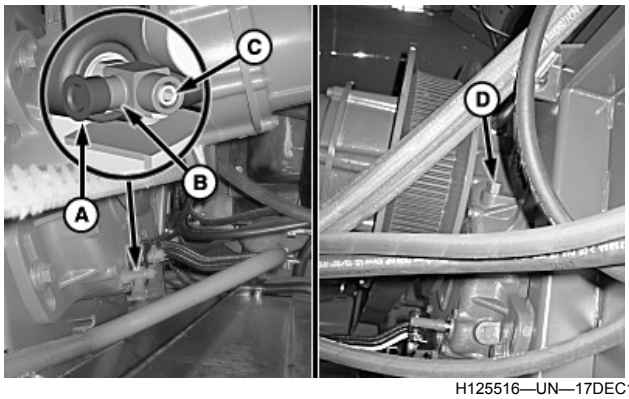
**A—Aftapningspropper**
**B—Oliepind**

Aftap ved propperne (A).

Påfyld og kontrollér oliestanden på oliepinden (B).

OUO6075,00046E2-74-28MAR17

## Olie i udskillerdrev




H125516—UN—17DEC18

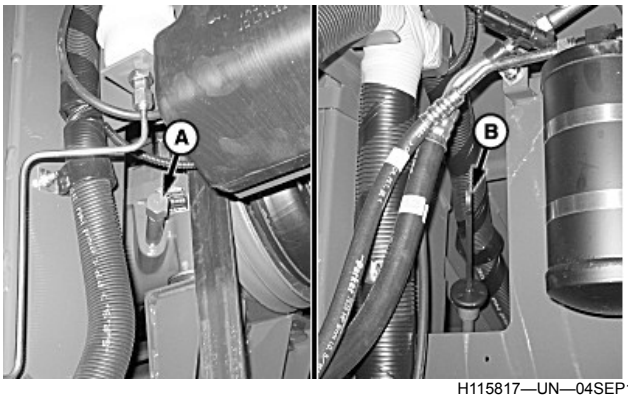
*HILLMASTER er et varemærke tilhørende Deere & Company*

**A—Hætte**
**B—Aftapning**
**C—Aftapningsventil**
**D—Oliepind**

1. Afmontér hætten (A) og kobl slangen til afløbet (B).
2. Åbn unbrakoskruen ved aftapningsventilen (C) for at aftappe olien.
3. Fyld op ved oliepinden (D) efter behov.

OUO6075,0004A84-74-17DEC18

## Olien i hovedmellemakslens gearkasse (indføringshusdrev med fast/variabel hastighed)




H115817—UN—04SEP15

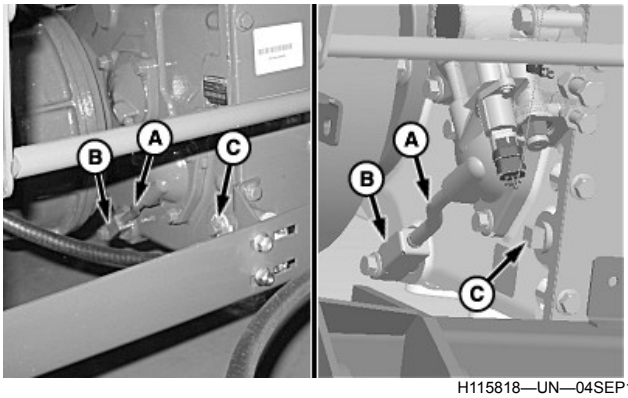
**A—Dæksel**
**B—Oliepind**

Aftap ved dækslet (A), og påfyld ved oliepinden (B).

Oliestanden skal stå i det skraverede felt på oliepinden.

OUO6075,00046E3-74-28MAR17

## Gearolie (maskiner med mekanisk skift og trykknapskift)




H115818—UN—04SEP15

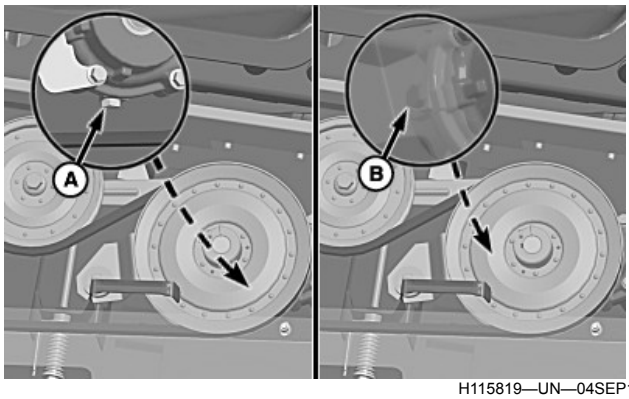
*Mekanisk skift / trykknapskift*

**A—Slange**
**B—Blok**
**C—Kontrolprop**

1. Træk røret (A) ud af blokken (B).
2. Fjern blokken, og tap olien af.
3. Fjern kontrolproppen (C) og fyld op til 12 mm (1/2 in.) fra hullet.

OUO6075,0004460-74-22DEC16

## Olien i vendetromlens gearkasse (ekstraudstyr) (S770-, S780-, S785-, og S790-maskiner)



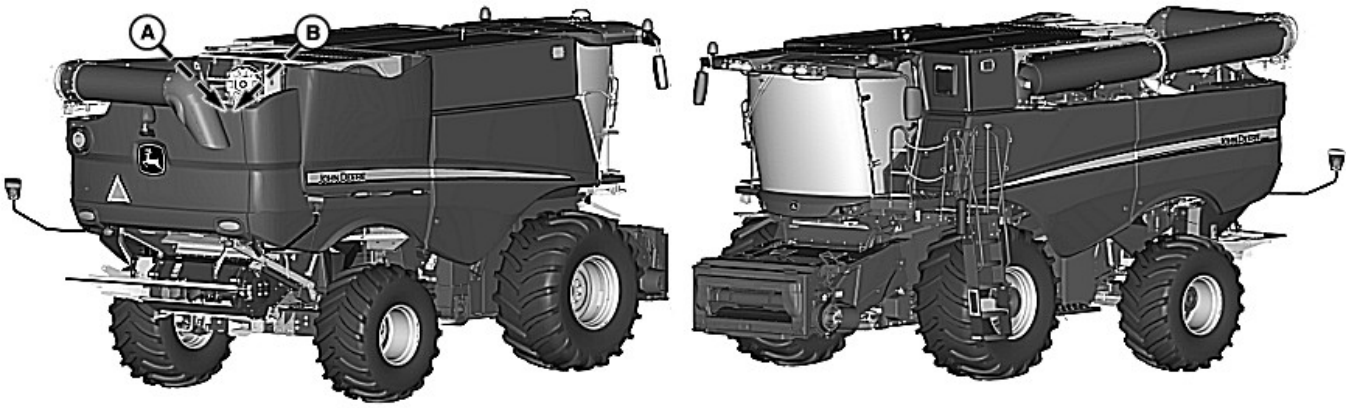

H115819—UN—04SEP15

**A—Prop**
**B—Prop**

Aftap ved prop (A), og påfyld ved prop (B). Oliestanden skal være i niveau med hullet til poppen på siden af gearkassen.

OUO6075,00046E4-74-28MAR17

## Skema over serviceinterval—for hver 2000 timer eller hvert tredje år

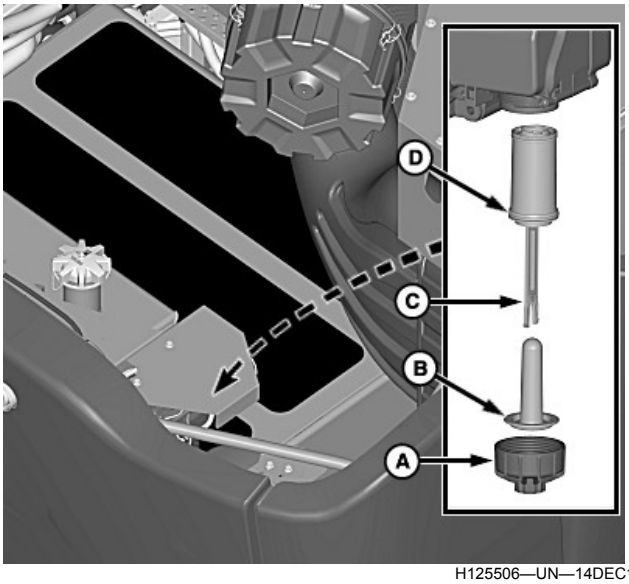



H125475—UN—10DEC18

| Oversigt | Service | Hver 2000 timer eller hvert tredje år |
|---|---|---|
| A | Udskift doseringsenhedsfilteret til dieseludstødningsvæske (DEF) (Final Tier 4/trin V S780-, S785- og S790-maskiner) | • |
| B | Udskift in-line-filteret til dieseludstødningsvæske (DEF) (Final Tier 4/trin V S780-, S785- og S790-maskiner) | • |

OUO6075,0004A6E-74-14DEC18

## Udskiftning af DEF-doseringsenhedsfilter (S780-, S785- og S790-maskiner)




H125506—UN—14DEC18

*DEF-doseringsenhedsfilter*

**A—Filterdæksel**
**B—Udligningselement**
**C—Filterværktøj**
**D—Filter til DEF-doseringsenhed**

**FORSIGTIG: Undgå kontakt med øjnene. Hvis der opstår kontakt, skal øjnene skylles omgående med store mængder vand i mindst 15 minutter. Der henvises til sikkerhedsdatabladet (MSDS) for yderligere information.**

**VIGTIGT: Hvis DEF spildes eller kommer i berøring med andre flader undtagen lagertanken, skal fladen omgående renses med rent vand. DEF virker korroderende på metalliske overflader, hvad enten de er malet eller ej, og kan deformere nogle plastik- og gummikomponenter.**

**DEF, som er sluppet ud, efterlader en hvid plamage, hvis man lader det tørre eller bare tørrer det væk med en klud. Spildt DEF, som ikke er blevet fjernet ordentligt, kan forstyrre fejlsøgning af systemlækageproblemer med SCR-systemet.**

*BEMÆRK: DEF-doseringsenhedsfilteret og DEF-in-line-filteret skal udskiftes sammen for hver 2000 driftstimer eller 36 måneder, alt efter hvad der indtræder først.*

*Ved servicering af DEF-doseringsenhedsfilteret er det nødvendigt at afmontere yderligere dæksler eller komponenter. Se under Adgang til DEF-doseringsenhed for informationer vedrørende placering.*

1. Fjern alle urenheder omkring DEF-doseringsenheden.

*BEMÆRK: Vent omtrent 5 minutter på, at systemet tømmes for dieseludstødningsvæske (DEF).*

2. Fjern filterets dæksel (A).
3. Afmontér og bortskaf det udlignende element (B).

*BEMÆRK: Filterværktøet (C) følger med udskiftningsfilteret.*

4. Indfør den “sorte” ende af filterværktøjet (C) i DEF-doseringsenhedsfilteret (D), indtil der forekommer et mærkbart eller hørbart KLIK, hvilket angiver, at filterværktøjet er helt på plads.

*BEMÆRK: Der kan indføres et værktøj som fx en skruetrækker i udsparingen i filterværktøjet for at gøre afmonteringen nemmere.*

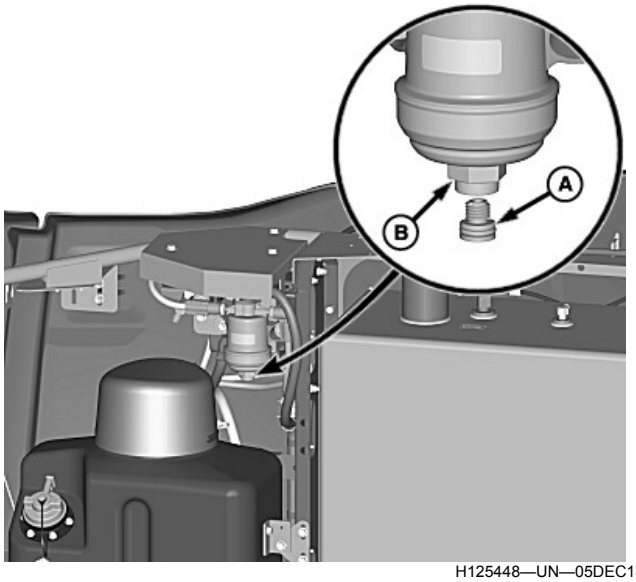
5. Træk filterværktøjet og DEF-doseringsenhedsfilteret væk fra DEF-doseringsenheden. Bortskaf DEF-doseringsenhedens filter og filterværktøjet.
6. Rengør DEF-doseringsenhedens gevind og anlægsflader med destilleret vand.
7. Smør DEF-filterets O-ringe med ren dieseludstødningsvæske (DEF). Indfør forsigtigt DEF-doseringsenhedsfilteret i DEF-doseringsenheden.
8. Montér et nyt udligningselement til DEF-doseringsenhedsfilteret i DEF-doseringsenhedsfilteret.
9. Montér filterdækslet og tilspænd i henhold til specifikationen.

**Specifikation**

| | |
|---|---|
| Filterdæksel—Drejningsmoment | 23 Nm (204 lb·in) |

OUO6075,0004BBB-74-30MAY19

## Udskift in-line-filteret til dieseludstødningsvæske (DEF) (S780-, S785- og S790-maskiner)




H125448—UN—05DEC18

**A—Aftapningsprop**
**B—Filterdæksel**

**FORSIGTIG: Undgå kontakt med øjnene. Hvis der opstår kontakt, skal øjnene skylles omgående med store mængder vand i mindst 15 minutter. Der henvises til sikkerhedsdatabladet (MSDS) for yderligere information.**

**VIGTIGT: Hvis DEF spildes eller kommer i berøring med andre flader undtagen lagertanken, skal fladen omgående renses med rent vand. DEF virker korroderende på metalliske overflader, hvad enten de er malet eller ej, og kan deformere nogle plastik- og gummikomponenter.**

**DEF, som er sluppet ud, efterlader en hvid plamage, hvis man lader det tørre eller bare tørrer det væk med en klud. Spildt DEF, som ikke er blevet fjernet ordentligt, kan forstyrre fejlsøgning af systemlækageproblemer med SCR-systemet.**

*BEMÆRK: DEF-in-line-filteret og DEF-doseringsenhedsfilteret skal udskiftes sammen for hver 2000 driftstimer eller 36 måneder, alt efter hvad der indtræder først.*

1. Fjern alle urenheder omkring in-line-DEF-filterenheden.

*BEMÆRK: Vent omtrent 5 minutter på, at systemet tømmes for dieseludstødningsvæske (DEF).*

2. Afmontér og bortskaf aftapningsproppen (A).

3. Tap dieseludstødningsvæsken (DEF) ned i en passende beholder.
4. Fjern filterbeklædningen (B).




H125462—UN—06DEC18

**A—Filtersamling**
**B—Filter**

5. Træk filterenheden (A) ned fra DEF-huset.

*BEMÆRK: Tryk på filteret til at løsne, om nødvendigt. Plasttapperne inde i filterdækslet låser filteret på plads.*

6. Afmontér og filteret (B) fra filterdækslet og bortskaf filteret.
7. Rengør samlingens gevind og anlægsflader med destilleret vand.




H125463—UN—06DEC18

**A—Skumafstandsstykke**
**B—Pakning**
**C—Filterdæksel**

8. Afmontér og bortskaf skumafstandsstykket (A) og bortskaf tætningen (B) fra filterdækslet (C).
9. Montér det nye skumafstandsstykke og den nye tætning i det tidligere afmonterede filterdæksel.




H125464—UN—06DEC18

**A—Filter**
**B—DEF-legeme (dieseludstødningsvæske)**

*BEMÆRK: Plasttapperne inde i dækslet låser filteret på plads.*

10. Montér, som vist, udskiftningsfilteret (B) i filterdækslet, og derefter ind i DEF-legemet (B).
11. Montér filterdækslet og tilspænd i henhold til specifikationen.

**Specifikation**

Filterdæksel—Drejningsmoment. . . . . 25 Nm (221 lb·in)




H125465—UN—06DEC18

**A—O-ring**
**B—Indhak**

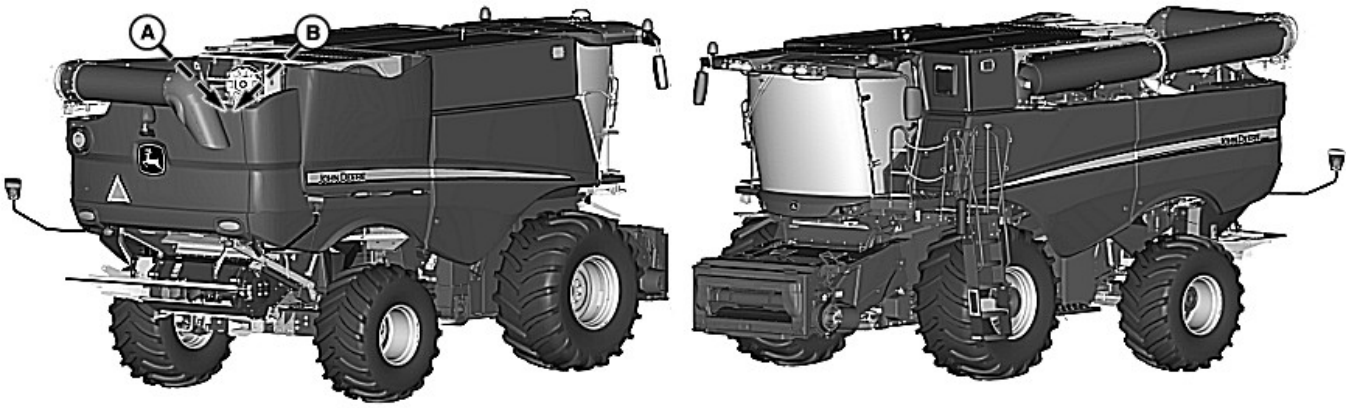
12. Montér den nye O-ring (A) i indhakket (B) på den nye aftapningsprop.
13. Montér aftapningsproppen i filterdækslet og tilspænd i henhold til specifikation.

**Specifikation**

Aftapningsprop—Drejningsmoment. . . . . 4 Nm (35 lb·in)

OUO6075,0004BBC-74-30MAY19

## Skema over serviceinterval—for hver 3500 timer eller hvert tredje år

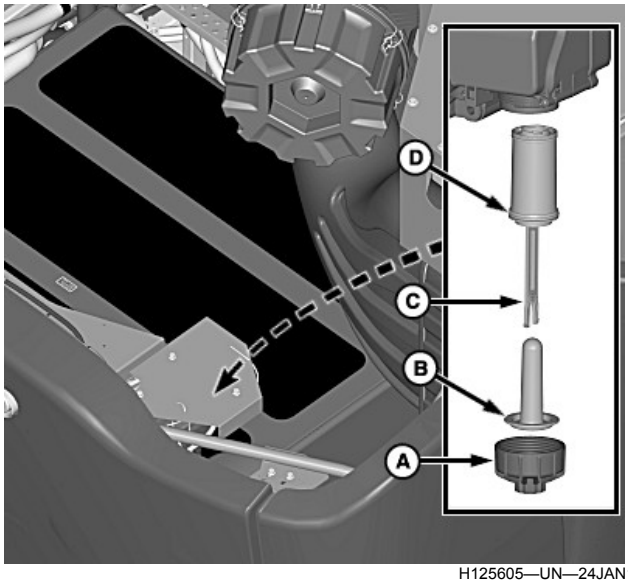



H125475—UN—10DEC18

| Oversigt | Service | Hver 3500 timer eller hvert tredje år |
|---|---|---|
| A | Udskift doseringsenhedsfilteret til dieseludstødningsvæske (DEF) (Final Tier 4/trin V S760- og S770-maskiner) | • |
| B | Udskift in-line-filteret til dieseludstødningsvæske (DEF) (Final Tier 4/trin V S760- og S770-maskiner) | • |

OUO6075,0004A6B-74-14DEC18

## Udskiftning af DEF-doseringsenhedsfilter (S760- og S770-maskiner)




H125605—UN—24JAN19

*DEF-doseringsenhedsfilter*

**A—Filterdæksel**
**B—Udligningselement**
**C—Filterværktøj**
**D—Filter til DEF-doseringsenhed**

**FORSIGTIG: Undgå kontakt med øjnene. Hvis der opstår kontakt, skal øjnene skylles omgående med store mængder vand i mindst 15 minutter. Der henvises til sikkerhedsdatabladet (MSDS) for yderligere information.**

**VIGTIGT: Hvis DEF spildes eller kommer i berøring med andre flader undtagen lagertanken, skal fladen omgående renses med rent vand. DEF virker korroderende på metalliske overflader, hvad enten de er malet eller ej, og kan deformere nogle plastik- og gummikomponenter.**

**DEF, som er sluppet ud, efterlader en hvid plamage, hvis man lader det tørre eller bare tørrer det væk med en klud. Spildt DEF, som ikke er blevet fjernet ordentligt, kan forstyrre fejlsøgning af systemlækageproblemer med SCR-systemet.**

*BEMÆRK: DEF-doseringsenhedsfilteret og DEF-in-line-filteret skal udskiftes sammen for hver 3500 driftstimer eller 36 måneder, alt efter hvad der indtræder først.*

*Ved servicering af DEF-doseringsenhedsfilteret er det nødvendigt at afmontere yderligere dæksler eller komponenter. Se under Adgang til DEF-doseringsenhed for informationer vedrørende placering.*

1. Fjern alle urenheder omkring DEF-doseringsenheden.

*BEMÆRK: Vent omtrent 5 minutter på, at systemet tømmes for dieseludstødningsvæske (DEF).*

2. Fjern filterets dæksel (A).
3. Afmontér og bortskaf det udlignende element (B).

*BEMÆRK: Filterværktøet (C) følger med udskiftningsfilteret.*

4. Indfør den “sorte” ende af filterværktøjet (C) i DEF-doseringsenhedsfilteret (D), indtil der forekommer et mærkbart eller hørbart KLIK, hvilket angiver, at filterværktøjet er helt på plads.

*BEMÆRK: Der kan indføres et værktøj som fx en skruetrækker i udsparingen i filterværktøjet for at gøre afmonteringen nemmere.*

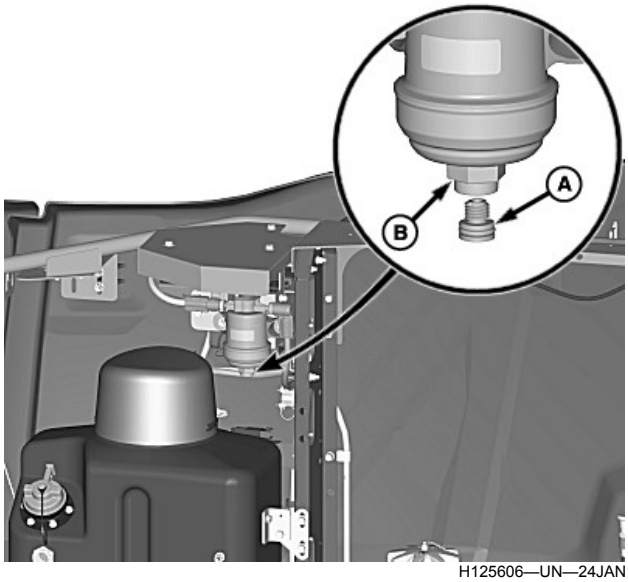
5. Træk filterværktøjet og DEF-doseringsenhedsfilteret væk fra DEF-doseringsenheden. Bortskaf DEF-doseringsenhedens filter og filterværktøjet.
6. Rengør DEF-doseringsenhedens gevind og anlægsflader med destilleret vand.
7. Smør DEF-filterets O-ringe med ren dieseludstødningsvæske (DEF). Indfør forsigtigt DEF-doseringsenhedsfilteret i DEF-doseringsenheden.
8. Montér et nyt udligningselement til DEF-doseringsenhedsfilteret i DEF-doseringsenhedsfilteret.
9. Montér filterdækslet og tilspænd i henhold til specifikationen.

**Specifikation**

| | |
|---|---|
| Filterdæksel—Drejningsmoment | 23 Nm (204 lb·in) |

OUO6075,0004BB9-74-30MAY19

## Udskift in-line-filteret til dieseludstødningsvæske (DEF) (S760- og S770-maskiner)




H125606—UN—24JAN19

**A—Aftapningsprop**
**B—Filterdæksel**

**FORSIGTIG: Undgå kontakt med øjnene. Hvis der opstår kontakt, skal øjnene skylles omgående med store mængder vand i mindst 15 minutter. Der henvises til sikkerhedsdatabladet (MSDS) for yderligere information.**

**VIGTIGT: Hvis DEF spildes eller kommer i berøring med andre flader undtagen lagertanken, skal fladen omgående renses med rent vand. DEF virker korroderende på metalliske overflader, hvad enten de er malet eller ej, og kan deformere nogle plastik- og gummikomponenter.**

**DEF, som er sluppet ud, efterlader en hvid plamage, hvis man lader det tørre eller bare tørrer det væk med en klud. Spildt DEF, som ikke er blevet fjernet ordentligt, kan forstyrre fejlsøgning af systemlækageproblemer med SCR-systemet.**

*BEMÆRK: DEF-in-line-filteret og DEF-doseringsenhedsfilteret skal udskiftes sammen for hver 2000 driftstimer eller 36 måneder, alt efter hvad der indtræder først.*

1. Fjern alle urenheder omkring in-line-DEF-filterenheden.

*BEMÆRK: Vent omtrent 5 minutter på, at systemet tømmes for dieseludstødningsvæske (DEF).*

2. Afmontér og bortskaf aftapningsproppen (A).

3. Tap dieseludstødningsvæsken (DEF) ned i en passende beholder.
4. Fjern filterbeklædningen (B).




H125462—UN—06DEC18

**A—Filtersamling**
**B—Filter**

5. Træk filterenheden (A) ned fra DEF-huset.

*BEMÆRK: Tryk på filteret til at løsne, om nødvendigt. Plasttapperne inde i filterdækslet låser filteret på plads.*

6. Afmontér og filteret (B) fra filterdækslet og bortskaf filteret.
7. Rengør samlingens gevind og anlægsflader med destilleret vand.




H125463—UN—06DEC18

**A—Skumafstandsstykke**
**B—Pakning**
**C—Filterdæksel**

8. Afmontér og bortskaf skumafstandsstykket (A) og bortskaf tætningen (B) fra filterdækslet (C).
9. Montér det nye skumafstandsstykke og den nye tætning i det tidligere afmonterede filterdæksel.




H125464—UN—06DEC18

**A—Filter**
**B—DEF-legeme (dieseludstødningsvæske)**

*BEMÆRK: Plasttapperne inde i dækslet låser filteret på plads.*

10. Montér, som vist, udskiftningsfilteret (B) i filterdækslet, og derefter ind i DEF-legemet (B).
11. Montér filterdækslet og tilspænd i henhold til specifikationen.

**Specifikation**

Filterdæksel—Drejningsmoment. . . . . 25 Nm (221 lb·in)




H125465—UN—06DEC18

**A—O-ring**
**B—Indhak**

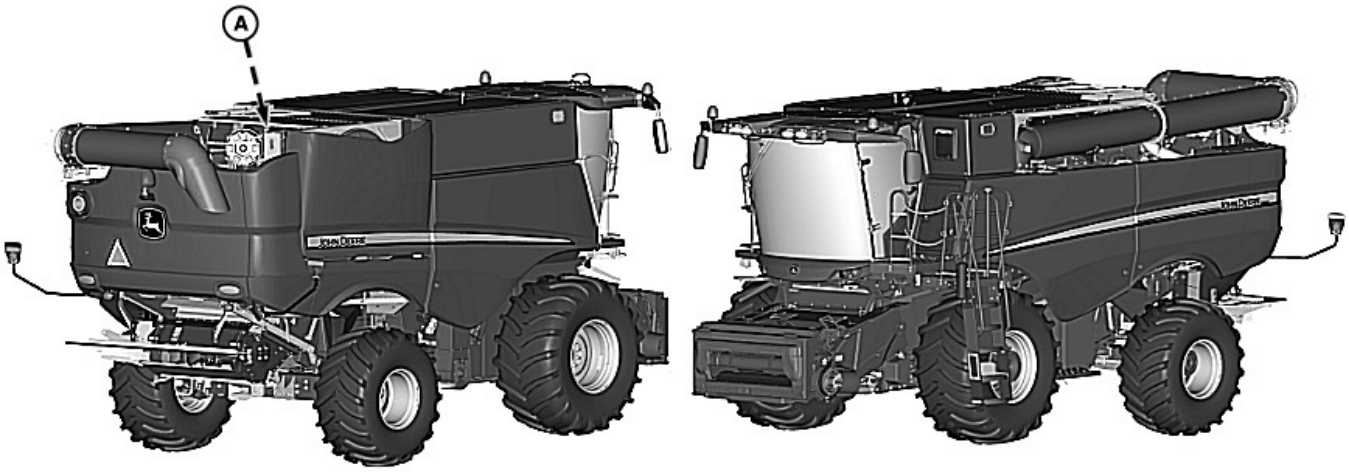
12. Montér den nye O-ring (A) i indhakket (B) på den nye aftapningsprop.
13. Montér aftapningsproppen i filterdækslet og tilspænd i henhold til specifikation.

**Specifikation**

Aftapningsprop—Drejningsmoment. . . . . 4 Nm (35 lb·in)

OUO6075,0004BBA-74-30MAY19

## Skema over serviceinterval—for hver 4500 timer eller hvert femte år

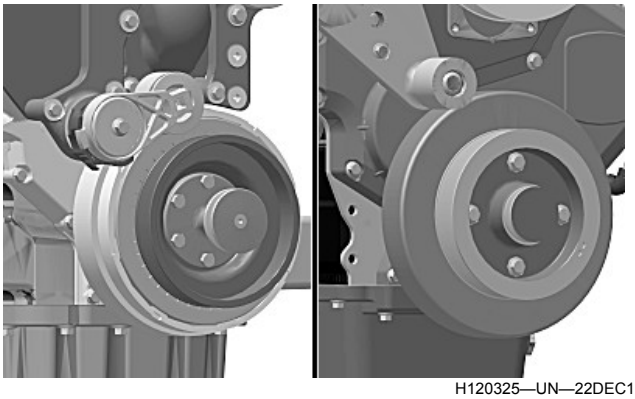



H120324—UN—22DEC16

| Oversigt | Service | Hver 4500 timer eller hvert femte år |
|---|---|---|
| A | Udskift motorens forreste krumtapdæmper | • |

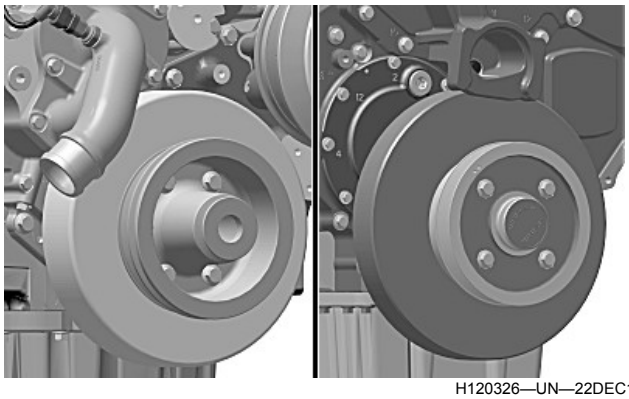
OUO6075,0004575-74-10JUN19

## Dæmpning til motorens krumtapaksel



H120325—UN—22DEC16

*Tier 2/Stage II (type A / type B)*



H120326—UN—22DEC16

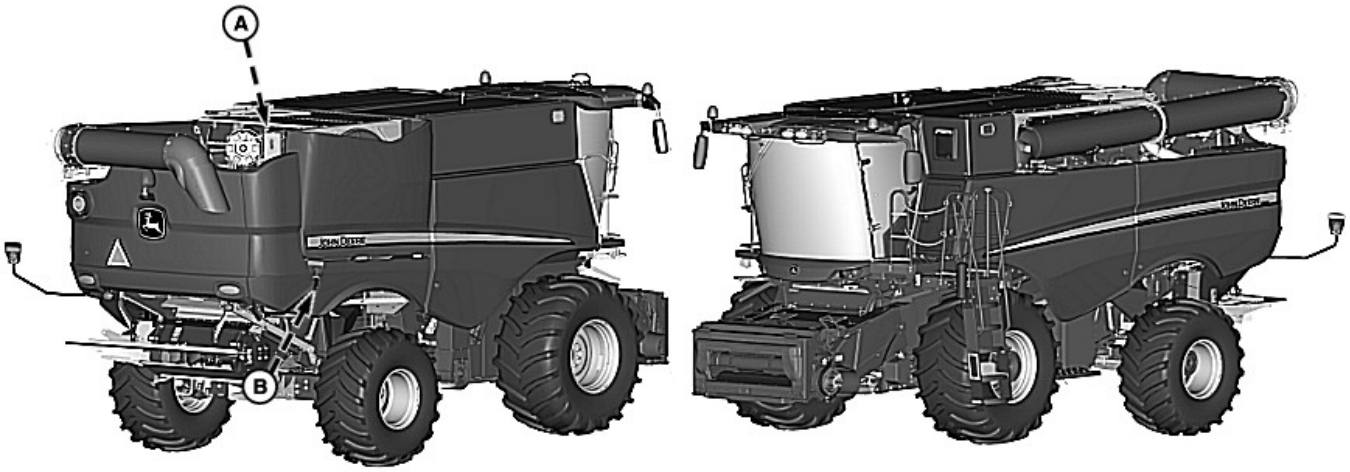
*Final Tier 4/Stage V (type A / type B)*

**VIGTIGT: Vibrationsdæmperen kan ikke repareres og bør udskiftes hvert femte års eller efter 4500 timers drift, alt efter hvilket der nås først.**

Få John Deere-forhandleren til at udskifte motorens forreste krumtapakseldæmper

OUO6075,00047FE-74-13NOV17

## Skema over serviceinterval—for hver 6000 timer eller hvert sjette år



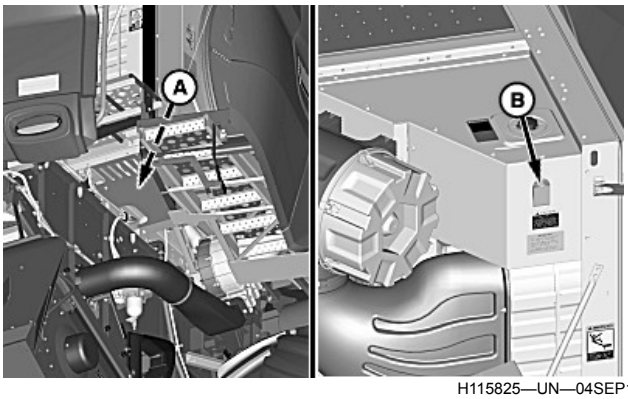

H119645—UN—13OCT16

*BEMÆRK: Planlagt skifteinterval for kølevæske er 6 år eller 6000 timer, hvis der anvendes John Deere Cool-Gard™ II eller COOL-GARD™ II PG.*

| Forklaring | Service | Hver 6000 timer eller hvert sjette år |
|---|---|---|
| A og B | Tøm, gennemskyl og fyld motorens kølesystem | • |

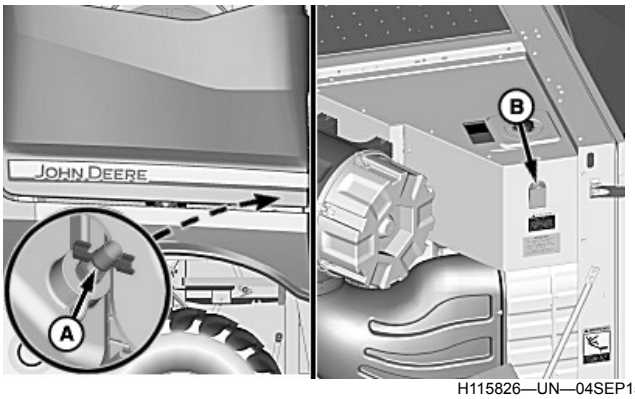
OUO6075,0004465-74-20DEC16

## Motorens kølesystem




H115825—UN—04SEP15

*Tier 2/Stage II (type A)*




H115826—UN—04SEP15

*Tier 2/Stage II (type B) og Final Tier 4/type V*

**A—Aftapning**
**B—Ekspansionsbeholder**

*BEMÆRK: Når der anvendes Cool-Gard™ II eller COOL-GARD™ II PG, er aftapningsintervallet 6 år eller 6000 driftstimer.*

*Hvis der anvendes en anden kølevæske end COOL-GARD™ II eller COOL-GARD™ II PG, skal skifteintervallet reduceres til 2 år eller 2000 timer.*

*Cool-Gard™ er et varemærke tilhørende Deere & Company*

Åbn aftapningen (A) for at tappe kølevæsken af køleren.

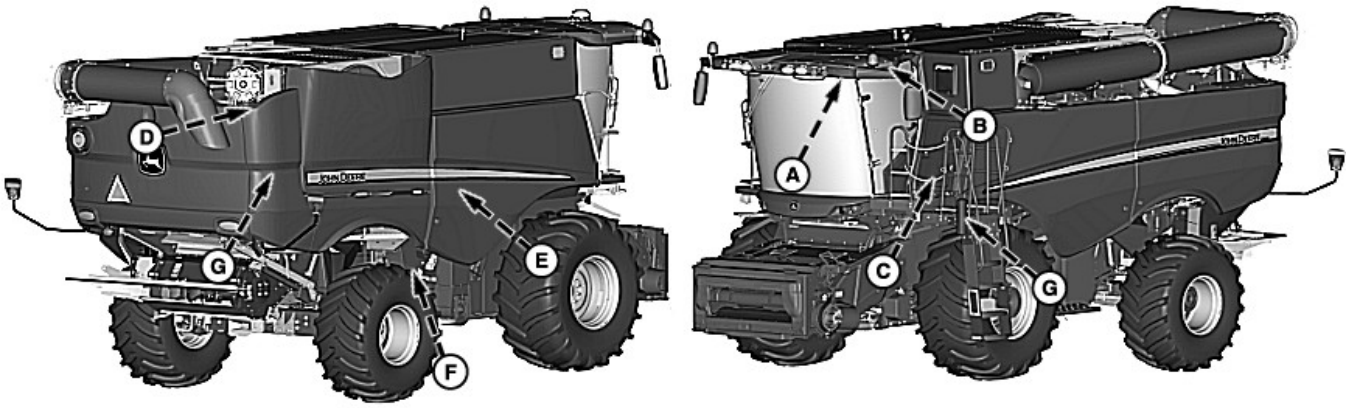
Skyl og fyld ekspansionsbeholderen (B) med korrekt kølevæske og rensemiddel. Se afsnittet Vedligeholdelse efter behov (motor, væsker og filtre) med yderligere oplysninger. Se afsnittet Brændstoffer og smøremidler med kølevæske-anbefalinger.

Kontrollér kølevæskestanden i ekspansionsbeholderen med kold motor. Niveauet skal nå op til “Max Cold”-mærket.

OUO6075,00047FF-74-13NOV17

# Vedligeholdelse – Efter behov

## Serviceinterval skema—efter behov




H124383—UN—29MAY18

| Oversigt | Service | Efter behov |
|---|---|---|
| A | Rengør/udskift recirkulationsfilteret | • |
| B | Rengør/udskift kabinens friskluftfilter | • |
| C | Fyld forrudesprinklerbeholderen | • |
| D | Rengør generatorens gitter | • |
| E | Afmontér og rengør fugtføleren (hvis monteret)<br>ActiveVision™ Rengør kornelevatorens kamera (hvis monteret) | • |
| F | ActiveVision™ Kamera til retursystem (hvis monteret) | • |
| G | Kontrollér/spænd brandslukker beslagets Samlejern (hvis monteret) | • |

*ActiveVision er et varemærke tilhørende Deere & Company*

OUO6075,0004982-74-29MAY18

## Recirkulationsfilter



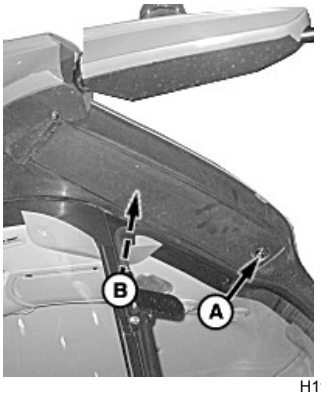

H115668—UN—28AUG15

**A—Recirkulationsfilter**

Fjern dæksel for at rengøre eller udskifte recirkulationsfilteret (A).

OUO6075,0004468-74-21DEC16

## Førerhusets friskluftfilter




H115664—UN—28AUG15

**A—Knap**
**B—Friskluftfilter**

*BEMÆRK: Det kan være nødvendigt at rengøre førerhusets friskluftfilter tidligere under meget støvede forhold.*

Drej knappen (A) og sænk dækslet. Fjern friskluftfilteret (B) for rengøring eller udskiftning.

OUO6075,0004469-74-21DEC16

## Forrudesprinklerbeholder



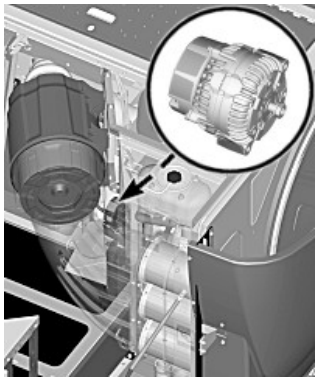

H119647—UN—13OCT16

**A—Dæksel**

Åbn dækslet (A), og fyld forrudesprinklerbeholderen.

OUO6075,000446A-74-21DEC16

## Gitter til generator

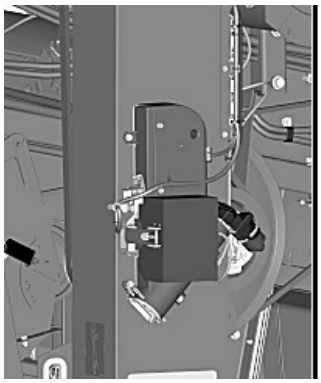


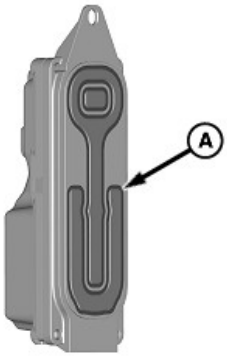
H119648—UN—13OCT16

Rengør filteret, hvis det er 50% dækket med urenheder

OUO6075,000469C-74-21MAR17

## Fugtføler (hvis monteret)






H125315—UN—06NOV18

**A—Fugtføler**

**VIGTIGT: Statisk elektricitet kan beskadige fugtfølermodulet. For at undgå beskadigelse, skal du altid røre ved en metaloverflade på maskinen med mindst en hånd eller arm, før du arbejder med eller rengører den.**

**Fugtføleren har interne komponenter, der kan løsne sig, når den tabes, og det ses ikke med det samme. Pas godt på fugtføleren, når du arbejder med den eller rengører den.**

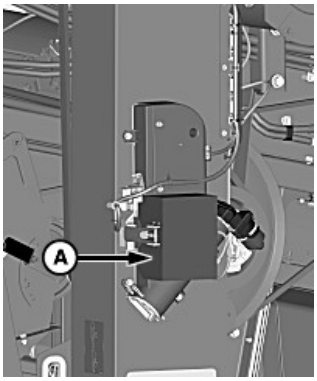
Fjern og rengør fugtføleren (A) under kørsel i ukrudt, grønne afgrøder eller meget små korn (raps).

- Brug ikke opløsningsmidler eller andre rensemidler på følerhovedet.
- En tør klud er at foretrække i forbindelse med rengøring. Skrub udelukkende med en klud og vand, hvis det ikke virker.
- Anvend ikke højtryksrenser til at rengøre fugtfølerens forside.

Monter fugtføleren og udfør en fugtfølerkalibrering. Se afsnittene Kalibrering hjælp eller Førerhus hjælp for yderligere information.

OUO6075,0004A43-74-08NOV18

## ActiveVision™ kamera til kornelevator (hvis monteret)




H125313—UN—06NOV18

**A—ActiveVision™-kamera til kornelevator**

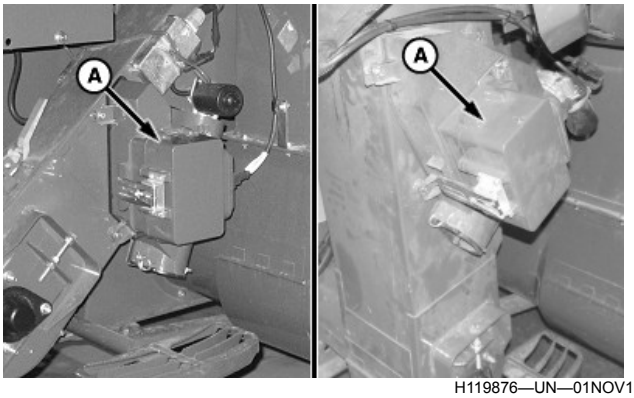
*BEMÆRK: Rengør kameralinsen en gang om ugen eller efter behov. Smudsindikatoren for linse i softwaren giver føreren besked, når kameralinsen skal rengøres, eftersom systemet muligvis ikke fungerer optimalt.*

*Hyppigheden af rengøringen varierer afhængigt af flere faktorer, herunder driftsbetingelser, vejr og afgrødeforhold. Rens kameraets linse med en blød, fugtig klud.*

Åbn låsen, og rengør ActiveVision™ kornelevatorens kamera (A).

OUO6075,0004A42-74-06NOV18

## ActiveVision™ kamera til retursystem (hvis monteret)




H119876—UN—01NOV16

*Type A / type B*

**A—ActiveVision™ retursystem-kamera**

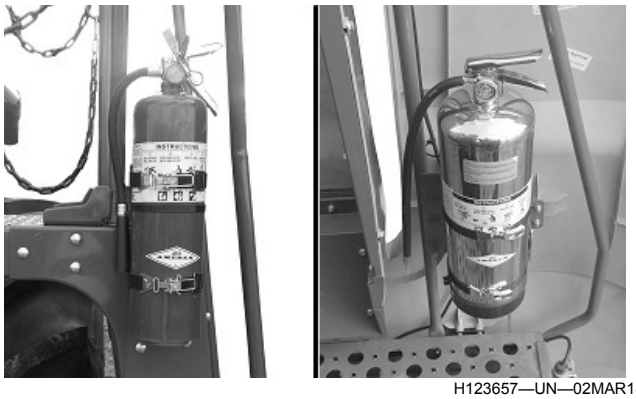
*BEMÆRK: Rengør kameralinsen en gang om ugen eller efter behov. Linse-smudsindikatoren i softwaren giver føreren besked, når kameralinsen skal rengøres, da systemet muligvis ikke fungerer optimalt.*

*Hyppigheden af rensningen varierer afhængigt af flere faktorer, herunder driftsbetingelser, vejr og afgrødeforhold. Rens kameraets linse med en blød, fugtig klud.*

Åbn låsen, og rengør ActiveVision™ retursystemets kamera (A).

OUO6075,000448B-74-11JAN17

## Tændhullers Brandslukkeren beslagets Samlejern (hvis monteret)



H123657—UN—02MAR18

**FORSIGTIG: Kontrol brandslukkeren remme og tilhørende monteringsdele mindst en gang om året. Hvis brandslukker remme eller monteringsdele viser tegn på beskadigelse eller usædvanlig slitage, misfarvning eller Afslibning, skal hele rem og fastspændingsdele udskiftes omgående. Udskift brandslukker komponenter med reservedele specielt godkendt til din maskine for din egen sikkerheds skyld. Kontakt din John Deere-forhandler.**

Kontrol brandslukkeren beslagets samlejern.

OUO6075,0004983-74-29MAY18

*ActiveVision er et varemærke tilhørende Deere & Company*

# Vedligeholdelse efter behov (motor, væsker og filtre)

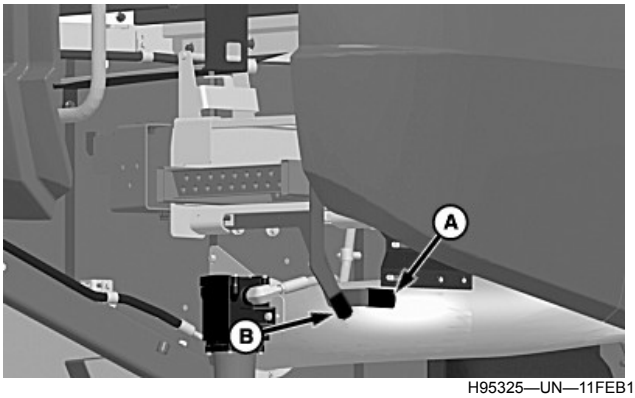
## Nødvendig emissionsrelateret information

### Serviceudbyder

Et kvalificeret reparationsværksted eller en person efter ejerens valg kan vedligeholde, udskifte eller reparere emissionsbegrænsende udstyr og systemer med originale eller passende reservedele. Garanti, tilbagekaldelse og alt andet servicearbejde, som bliver betalt af John Deere, skal dog udføres hos et autoriseret John Deere servicecenter.

DX,EMISSIONS,REQINFO-74-12JUN15

## Bageste lejder og afsats




H95325—UN—11FEB10

**A—Håndtag**
**B—Håndtag**

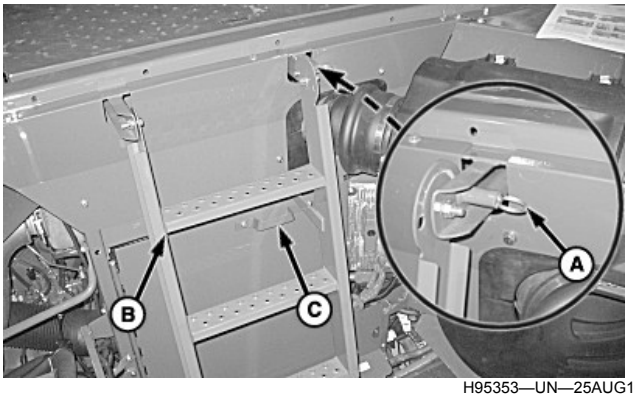
**FORSIGTIG: SLUK for motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag startnøglen ud.**

Skub grebet opad (A), og sving stigen ud, til døren låser.

Brug håndtaget (B) til at trække lejderen bagud.

OUO6075,0000588-74-16FEB10

## Motorfilterets inspektionsdæksel




H95353—UN—25AUG10

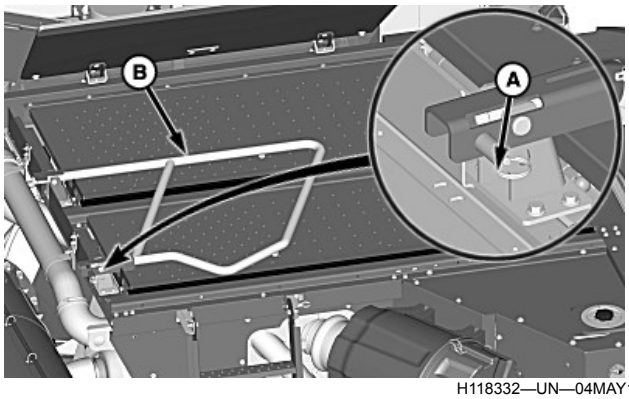
**A—Spærrepind**
**B—Stige**
**C—Dæksel**

Træk spærrepinden (A) ud og drej stige (B) op, indtil stigen låses på plads.

Træk filterets inspektionsdæksel (C) åben for ud udløse den fra magneten.

OUO6075,000069B-74-25AUG10

## Motorens adgangsdæksler




H118332—UN—04MAY16

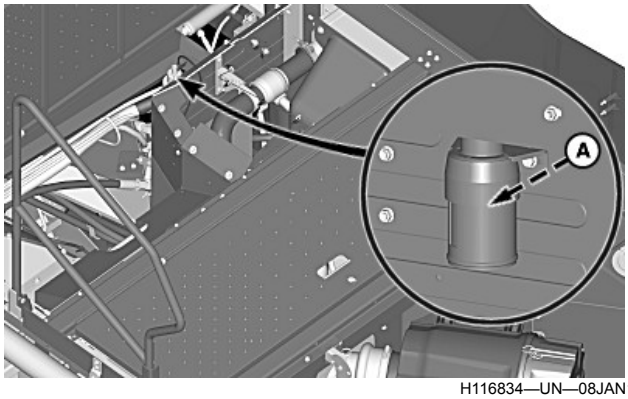
**A—Låsestift**
**B—Gelænder**

Træk låsestiften (A) ud, og drej gelænderet (B) op, indtil gelænderet går i indgreb.

Åbn motorens adgangsdæksler

OUO6075,00042D3-74-04MAY16

## Udskiftning af startvæskebeholder




H116834—UN—08JAN16

**A—Startvæskedåse**

**FORSIGTIG: Startvæsken er meget letantændelig og kan medføre kvæstelser eller død for dig eller andre, hvis den antændes ved et uheld. BRUG DEN IKKE nær åben ild, gnister eller gløder. Læs sikkerhedsinformationerne på beholderen og beskyt beholderen imod beskadigelse.**

Åben motorens inspektionsdæksel. Fjern sikkerhedshætte og sprayknap fra startvæskebeholderen (A). Løsn fingerhjulet tilstrækkeligt til at udskifte beholderne, og spænd dem derefter.

**VIGTIGT: For at undgå, at der suges støv ind i motoren, skal der sidde en beholder på plads.**

Beskyt startvæskebeholderen mod stærk varme og skader.

Kontroller væskebeholdningen og ventilens funktion ved at montere sprøjtedysen og trykke på den. Kommer der intet væskesprøjt, udskiftes beholderen.

**FORSIGTIG: For at undgå personskader som følge af eksplosioner må der aldrig opbevares ekstra eller tømte beholdere i førerkabinen.**

OUO6075,00041C6-74-08JAN16

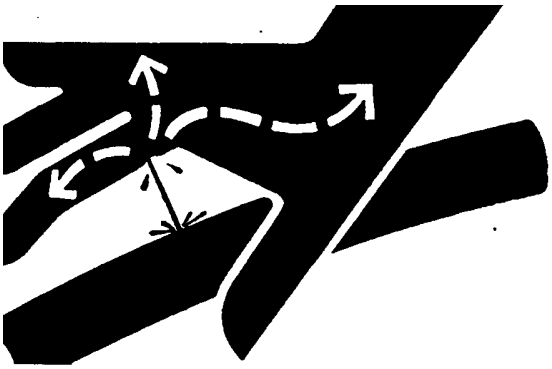
## Undlad at modificere motoreffekten eller brændstof-/luftsystemet

**VIGTIGT: Forøgelse af hestekræfter eller ændring på nogen måde af brændstof- og luftforsyning på emissionscertificerede motorer udover fabrikkens indstillinger vil forårsage emissionsniveauer udover hvad er tilladt ved bestemmelser vedr. motoremission. Uautoriserede justeringer er i strid med emissionsbestemmelserne, der gælder for denne motor, og kan udløse alvorlige bødestraffe. Maskinens garanti gælder ikke, hvis effektniveauet bliver ændret i forhold til fabrikkens specifikationer.**

**Der må ikke gøres forsøg på service af indsprøjtningspumpe eller brændstofdyser. Dertil kræves specialviden og specialværktøjer. Kontakt din John Deere forhandler.**

OUO6075,000058D-74-11FEB10

## Brændstofsystem



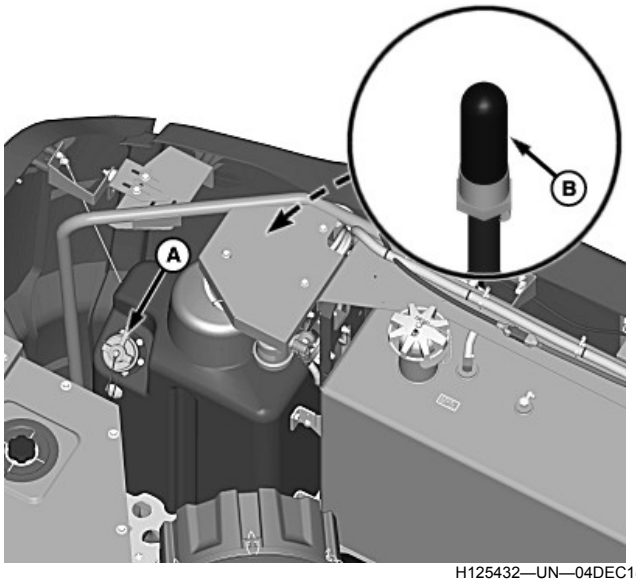
X9811—UN—23AUG88

**FORSIGTIG: Udstrømmende brændstof under tryk kan trænge gennem huden og forårsage alvorlig skade. Udlign trykket, inden hydraulikslanger og andre slanger aftages. Og ligesådan skal alle samlinger spændes til forskriftligt moment, inden der sættes tryk på igen. Hold hænder og krop væk fra boltehuller og dyser, der afgiver væsker under højt tryk. Benyt et stykke pap eller papir til at søge efter utætheder. Lad være med at bruge hænderne.**

**Hvis der kommer væske ind under huden, skal det opereres væk inden for et par timer af en læge, der er bekendt med denne form for skade, ellers kan koldbrand fremkaldes.**

OUO6075,000058E-74-11FEB10

## Dieseludstødningsvæsketank (DEF) – påfyldning (Final Tier 4/Stage V)




H125432—UN—04DEC18

**A—Hætte**
**B—Dieseludstødningsvæsketankens (DEF) udluftning**

**FORSIGTIG: Dieseludstødningsvæske (DEF) indeholder urea. Pas på ikke at få væsken i øjnene. I tilfælde af kontakt skal øjnene skylles omgående med store mængder vand i mindst 15 minutter. Hvis der indtages dieseludstødningsvæske, bør der omgående rettes henvendelse til en læge. Se sikkerhedsdatabladet for stoffet (MSDS) for yderligere information.**

**VIGTIGT: Brug af forkerte eller ikke-godkendte efterbehandlingskomponenter kan beskadige køretøjets efterbehandlingssystem og nedsætte efterbehandlingssystemets funktionsevne. Udskift aldrig efterbehandlingskomponenter med hinanden mellem køretøjer udstyret med Interim 4/trin III B og Final Tier 4/trin V.**

*BEMÆRK: Hvis DEF spildes eller kommer i berøring med andre flader undtagen lagertanken, skal fladen omgående renses med rent vand. DEF virker korroderende på metalliske overflader, hvad enten de er malet eller ej, og kan deformere nogle plastik- og gummikomponenter.*

Dæksel (A) er ikke ventileret. Overskudsluft udluftes gennem dieseludstødningsvæsketankens (DEF) ånderør (B).

Foretag en visuel kontrol af udluftningen. Undgå, at der ophober sig store mængder avner eller urenheder på udluftningen. Hvis udluftningen dækkes til af urenheder, kan tanken ikke blive udluftet. Fjern udluftningen fra slangen og rengør den.

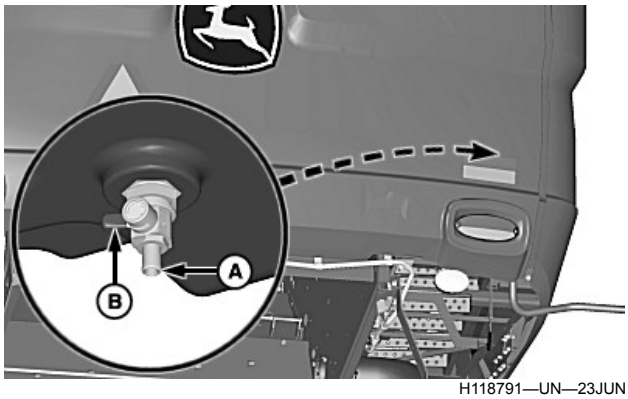
Fyld tanken, hver gang der fyldes brændstof på maskinen. Hvis dette ikke er muligt, skal man overvåge dieseludstødningsvæske (DEF) niveauindikatoren på displayet på hjørnestolpen og påfylde om nødvendigt. For at forhindre drastiske forandringer i maskinens ydelse skal væskeniveauet altid ligge over den øverste røde markering på niveauindikatoren. Se Mejetærsker overblik, hjælpefunktioner eller Førerplads for yderligere information.

Sådan fyldes tanken:

1. Beholdere vaskes og skylles med destilleret vand for at fjerne smuds før tilsætning af væske.
2. Tør området omkring dækslet af før aftagning for at mindske risikoen for at forurene væsken.
3. Hæld forsigtigt væske i tanken med en tragt, og hold øje med væskeniveauet gennem skueglasset.
4. Sæt dækslet på tanken igen.
5. Rengør grundigt efter evt. spildt væske. Brug kun destilleret vand.

OUO6075,0004A62-74-04DEC18

## DEF-tank – aftapning (Final Tier 4/Stage V)




H118791—UN—23JUN16

**A—Fitting**
**B—Håndtag**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktiver parkeringsbremsen og tag nøglen ud, inden der foretages vedligeholdelse.**

**VIGTIGT: Opbevaring i køretøjets tank i længere tid (over 12 måneder) anbefales ikke. Hvis væsken skal opbevares over længere tid, anbefales det at kontrollere den regelmæssigt for at være sikker på, at indholdet af urea ikke falder for meget i forhold til specifikationen.**

**Hvis en ikke-godkendt væske, såsom dieselbrændstof eller motorkølevæske tilsættes, skal tanken aftappes og rengøres med destilleret vand og derefter efterfyldes. Hvis systemet ikke fungerer korrekt efter rengøring og genpåfyldning, skal du kontakte din John Deere forhandler for at fastlægge, hvordan systemet skal renses og skylles. Hvis der er kommet vand i tanken, skal den aftappes, skylles med destilleret vand og genopfyldes med dieseludstødningsvæske (DEF). Kontrollér væskekoncentrationen efter genopfyldning af tanken. Se afsnittet Brændstof og smøremidler vedrørende kontrol.**

*BEMÆRK: Hvis der spildes væske eller væsken kommer i berøring med andre flader end lagertanken, skal fladen omgående renses med rent vand. Væske virker korroderende på metalliske overflader, hvad enten de er malet eller ej, og kan deformere nogle plastic- og gummikomponenter.*

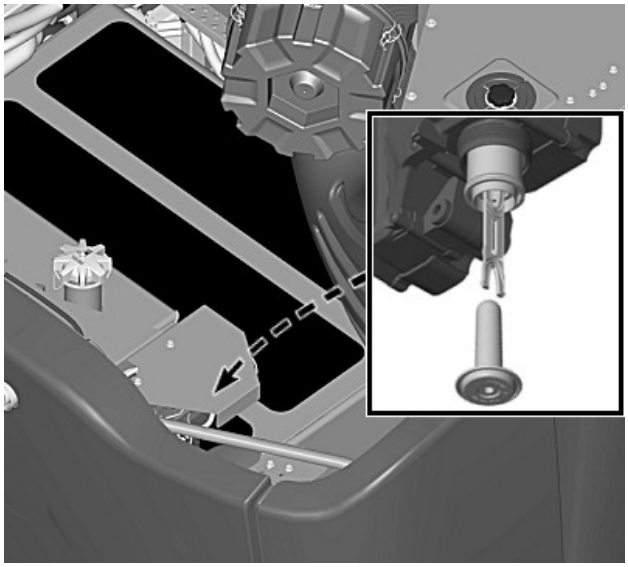
Sæt slangen på forskruningen (A) i bunden af tanken.

Åbn aftapningsventilen med håndtaget (B).

Luk aftapningsventilen, og fjern slangen, når væsken er aftappet.

OUO6075,0004803-74-13NOV17

## Tilgå DEF-doseringsenhedsfilteret (Final Tier 4/trin V)



H125433—UN—04DEC18

*DEF-doseringsenhedsfilter*

**FORSIGTIG: Undgå kontakt med øjnene. I tilfælde af kontakt skal øjnene skylles omgående med store mængder vand i mindst 15 minutter. Der henvises til sikkerhedsdatabladet (MSDS) for yderligere information.**

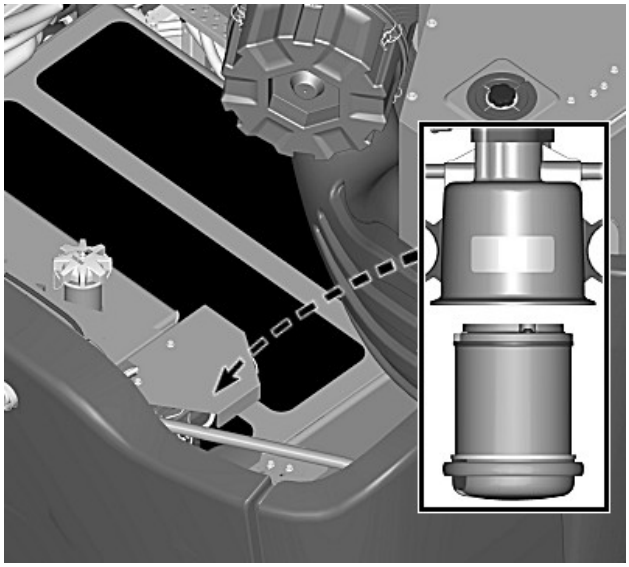
**VIGTIGT: Hvis DEF spildes eller kommer i berøring med andre flader undtagen lagertanken, skal fladen omgående renses med rent vand. DEF virker korroderende på metalliske overflader, hvad enten de er malet eller ej, og kan deformere nogle plastik- og gummikomponenter.**

**DEF, som er sluppet ud, efterlader en hvid plamage, hvis man lader det tørre eller bare tørrer det væk med en klud. Spildt DEF, som ikke er blevet fjernet ordentligt, kan forstyrre fejlsøgning af systemlækageproblemer med SCR-systemet.**

1. Sluk motoren, aktivér parkeringsbremsen, og fjern nøglen.
2. Fjern og udskift doseringsfilter til dieseludstødningsvæske (DEF). Se "Udskiftning af doseringsfilter til dieseludstødningsvæske" (DEF) for yderligere oplysninger.

OUO6075,0004A80-74-14DEC18

## Tilgå DEF-doseringsenhedsfilteret (in-line) (Final Tier 4/trin V)



H125446—UN—04DEC18

*Dieseludstødningsvæske (DEF) in-line filter*

**FORSIGTIG: Undgå kontakt med øjnene. I tilfælde af kontakt skal øjnene skylles omgående med store mængder vand i mindst 15 minutter. Der henvises til sikkerhedsdatabladet (MSDS) for yderligere information.**

**VIGTIGT: Hvis DEF spildes eller kommer i berøring med andre flader undtagen lagertanken, skal fladen omgående renses med rent vand. DEF virker korroderende på metalliske overflader, hvad enten de er malet eller ej, og kan deformere nogle plastik- og gummikomponenter.**

**DEF, som er sluppet ud, efterlader en hvid plamage, hvis man lader det tørre eller bare tørrer det væk med en klud. Spildt DEF, som ikke er blevet fjernet ordentligt, kan forstyrre fejlsøgning af systemlækageproblemer med SCR-systemet.**

1. Sluk motoren, aktivér parkeringsbremsen, og fjern nøglen.
2. Afmontér og udskift in-line filteret til dieseludstødningsvæske (DEF). Se Udskift in-line filteret til dieseludstødningsvæske (DEF) for yderligere oplysninger.

OUO6075,0004A64-74-04DEC18

## Rengøring af dieseludstødningsvæsketanken (DEF-tank)

**FORSIGTIG: Undgå kontakt med øjnene. I tilfælde af kontakt skal øjnene skylles omgående med store mængder vand i mindst 15 minutter. Der henvises til sikkerhedsdatabladet (MSDS) for yderligere information.**

**VIGTIGT: Hvis DEF spildes eller kommer i berøring med andre flader undtagen lagertanken, skal fladen omgående renses med rent vand. DEF virker korroderende på metalliske overflader, hvad enten de er malet eller ej, og kan deformere nogle plastik- og gummikomponenter.**

**DEF, som er sluppet ud, efterlader en hvid plamage, hvis man lader det tørre eller bare tørrer det væk med en klud. Spildt DEF, som ikke er blevet fjernet ordentligt, kan forstyrre fejlsøgning af systemlækageproblemer med SCR-systemet.**

Hvis der er blevet fyldt andet materiale eller anden væske i DEF-tanken, skal DEF-tanken aftappes, skylles og fyldes med nyt DEF.

Hvis der er tvivl om DEF'ens kvalitet, tages en prøve fra DEF-tanken, som fyldes i en ren beholder. DEF'en bør være krystalklar og have en let ammoniaklugt. Hvis DEF'en er uklar, har antaget farve eller lugter stærkt af ammoniak, svarer den formodentlig ikke længere til specifikationerne. DEF'en bør i så fald ikke bruges.

1. Tag aftapningsproppen ud (hvis monteret), og aftap eller sug den dårlige DEF fra tanken.

*BEMÆRK: Rengøringen kan foretages, uanset om DEF-tanken er af- eller påmonteret.*

2. Rengør DEF-tanken med ny DEF.

   Dieseludstødningsvæsken skal bestå syns-, lugt- og koncentrationskontrollen, inden motoren kan startes. Se Dieseludstødningsvæske (DEF) – Til brug i motorer med SCR (Selective Catalytic Reduction) i afsnittet om brændstof, smøremidler og kølemidler for yderligere information.

3. Aftap eller sug DEF-tanken tom.

*BEMÆRK: Gentag trinene 2—3, indtil DEF-tanken er ren.*

4. **Ældre version:** Udskift DEF-doseringsenhedsfilteret og sugefilteret i DEF-tankens manifoldenhed.

   **Nyere version:** Skift DEF-doseringsenhedens filter og DEF-rækkefilteret.

5. Montér aftapningsproppen i DEF-tanken, hvis den blev fjernet.

6. Montér DEF-tanken, hvis den blev fjernet.

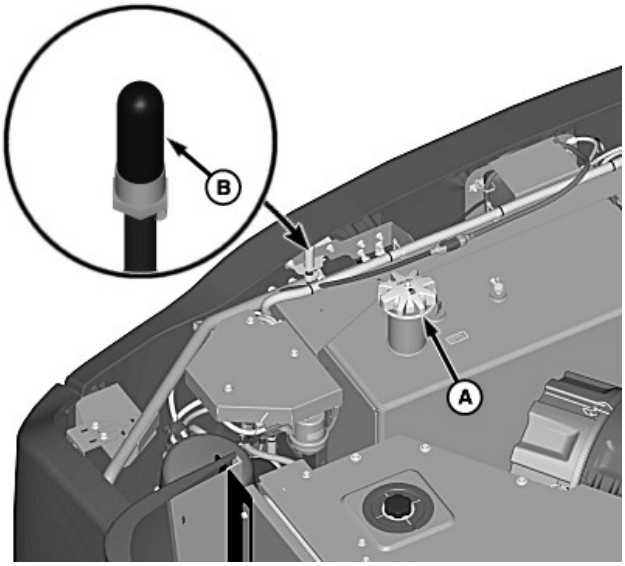
7. Fyld DEF-tanken med ny dieseludstødningsvæske.

8. Kontrollér DEF-koncentrationen med en DEF-refraktor som fx JDG11594 eller JDG11684. Den rigtige DEF-koncentration er 31,8 - 33,2 %. Ret henvendelse til din autoriserede forhandler for yderligere oplysninger.

9. Hvis dieseludstødningsvæsken (DEF) ikke befinder sig inden for specifikationerne, hvis den ikke er klar eller ikke har en let ammoniaklugt, bedes du kontakte din forhandler.

DX,DEF,CLEANTANK-74-18SEP19

## Brændstoftank—påfyldning




H125439—UN—04DEC18

**A—Brændstoftankens dæksel**
**B—Brændstoftankens udluftning**

**FORSIGTIG: Brændstoffet skal håndteres forsigtigt. Der må ikke ryges mens der fyldes brændstof på maskinen. Stands motoren, aktiver parkeringsbremsen og tag nøglen ud, inden tanken fyldes op.**

**Brændstoftanken må ikke overfyldes. Der kan ske personskade, hvis brændstoffet sprøjter tilbage. Når brændstoffet udvider sig, kan der opstå lækager. Hvis tanken er for fuld og efterlades i direkte sol, eller hvis temperaturen bliver for høj, vil brændstoffet flyde over.**

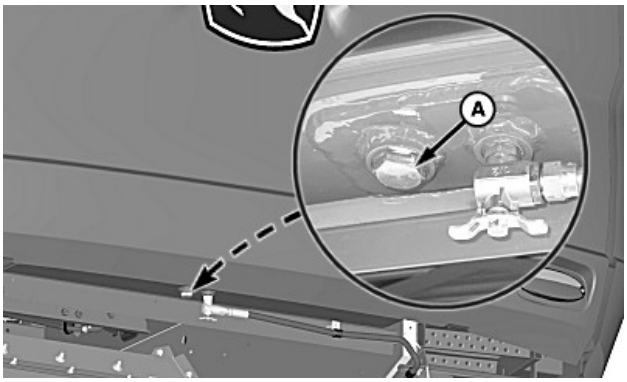
Brændstoftankens dæksel (A) er ikke ventileret. Overskudsluft udluftes gennem brændstoftankens udluftning (B).

Foretag et visuelt eftersyn af brændstoftankens udluftning. Undgå, at der ophober sig store mængder avner eller urenheder på udluftningen. Hvis udluftningen dækkes til af materialerester, kan brændstoftanken ikke

blive udluftet. Fjern brændstoftankens udluftning og rengør den.

OUO6075,0004A65-74-04DEC18

## Brændstoftank—aftapning




H95330—UN—21JUN11

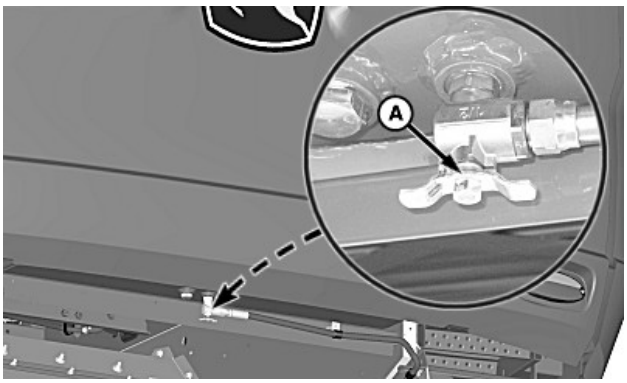
**A—Prop**

**FORSIGTIG: SLUK for motoren, aktiver parkeringsbremsen og tag nøglen ud, inden der foretages vedligeholdelse.**

Fjern prop (A) nederst på brændstoftanken for at aftappe brændstof.

OUO6075,0000591-74-16FEB10

## Brændstoftank—spærreventil




H95332—UN—30SEP10

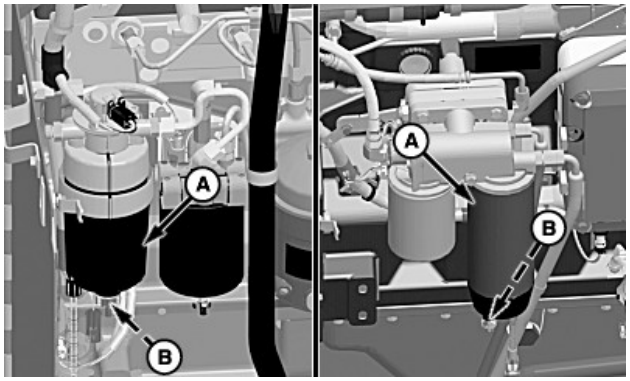
**A—Ventil**

**FORSIGTIG: SLUK for motoren, aktiver parkeringsbremsen og tag nøglen ud, inden der foretages vedligeholdelse.**

Luk ventil (A) nederst i brændstoftanken under servicering af brændstoffiltre.

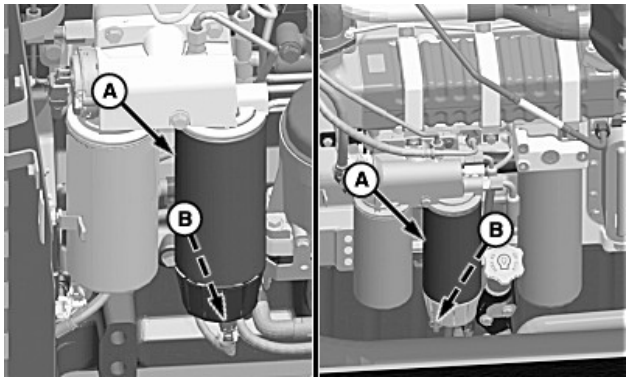
OUO6075,0000913-74-30AUG10

## Brændstofforfilterets vandudskiller – aftapning




H119921—UN—02NOV16

*Tier 2/Stage II (type A / type B)*




H119922—UN—02NOV16

*Final Tier 4/Stage V (type A / type B)*

**A—Brændstofforfilter**
**B—Aftapning**

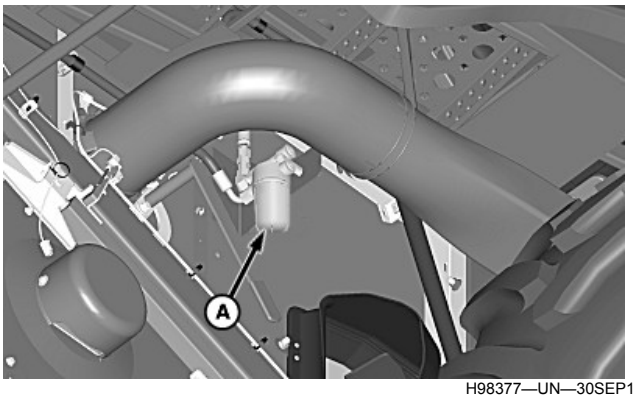
**FORSIGTIG: Stands motoren, aktiver parkeringsbremsen og tag nøglen ud, inden der foretages vedligeholdelse.**

Når brændstofforfilteret (A) detekterer vand i brændstofsystemet, genereres der en fejlsøgningskode.

Hvis en fejlsøgningskode vises, skal det primære filter tømmes med drænet (B), og fejlkoden skal nulstilles.

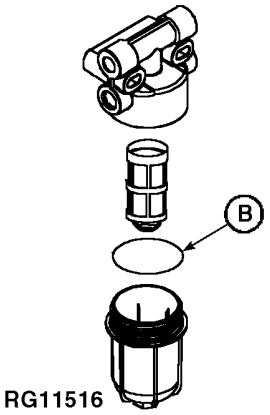
OUO6075,000480C-74-13NOV17

## Brændstofforfilter—rensning




H98377—UN—30SEP10

*Brændstofforfilter*




RG11516—UN—10NOV00

*Brændstofforfilter dele*

**A—Forfilterskål**
**B—O-ring**

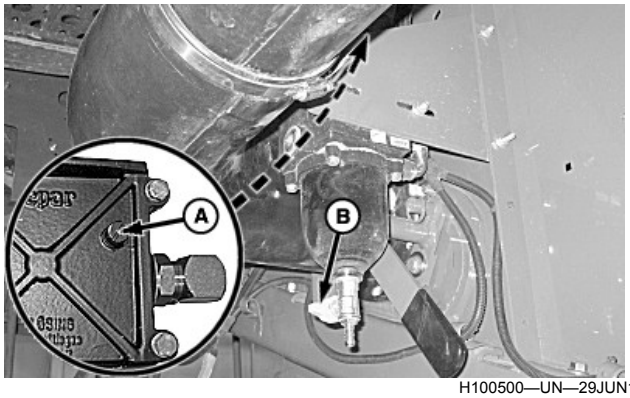
*BEMÆRK: Rens ikke forfilteret, og skift primært og sekundært brændstoffilter samtidigt. Derved bliver det sværere at genstarte maskinen. Udfør denne procedure, og lad derefter motoren køre før udskiftning af det primære og sekundære brændstoffilter.*

*Rengør brændstofforfilteret hvis ophobning er synlig i filtersien, eller hvis der vises en fejlsøgningskode. Nulstil koden efter rensning af filteret.*

1. Start motoren og kør tre—fem minutter ved lav tomgang, hvis maskinen ikke tidligere har været i gang.
2. Stop motoren og luk ventilen i bunden på brændstoftanken for at forhindre tilbageløb i forsyningsledningen.
3. Rens brændstofforfilterenheden og området rundt om grundigt.
4. Afmontér forfilterskålen (A).
5. Rengør filtersien og forfilterskålen. Efterse O-ringen (B).
6. Installér sien, og spænd forfilterskålen.
7. Åbn ventilen i bunden af brændstoftanken for at fylde forfilteret.
8. Start motoren og lad den køre i 3—5 minutter ved lav tomgang.

OUO6075,000456F-74-20DEC16

## Kraftigt brændstofforfilter (ekstraudstyr)—skylning




H100500—UN—29JUN11

**A—Udluftningsskrue**
**B—Aftapningsventil**

*BEMÆRK: Undgå at rense forfilteret, og skift primært og sekundært brændstoffilter på en gang. Derved bliver det sværere at genstarte maskinen. Udfør denne procedure, og lad derefter motoren køre inden udskiftning af det primære og sekundære brændstoffilter.*

*Et kraftigt brændstofforfilter skal skylles igennem, når skålen er halvt fyldt med vand, eller når en fejlkode vises. Nulstil koden efter rengøring. Hvis koden stadig vises, se afsnittet Kraftigt brændstofforfilter (ekstraudstyr)—udskiftning og rensning.*

*Filterelementet kan afvandes op til fem gange, inden det skal erstattes.*

1. Stop motoren, og luk ventilen i bunden af brændstoftanken.
2. Åbn udluftningsskruen (A) øverst på vandudskilleren. Lad vand og smuds løsne sig fra filterelementet og bundfælde i beholderen.
3. Tryk ind på aftapningsventilen (B), og drej mod uret for at tappe vand og smuds fra skålen.

*BEMÆRK: Samtidig med at brændstof, vand og smuds drænes fra beholderen, vil mere vand og smuds blive skyllet fra filterelementet og samle sig i bunden af beholderen.*

4. Luk afløbsventilen og lad vand og smuds sætte sig igen.

5. Gentag trinnene 3 og 4 indtil alt vand og smuds er væk.
6. Luk udluftningsskruen, og åbn ventilen i bunden af brændstoftanken.
7. Drej tændingslåsen på TIL i 60 sekunder, så brændstofpumpen spæder brændstofsystemet. Kontrollér, om der er lækager.
8. Start motoren og lad den køre i 3—5 minutter ved lav tomgang. Hvis motoren ikke starter, eller hvis den stopper, se da afsnittet Udskiftning af primært og sekundært brændstoffilter.

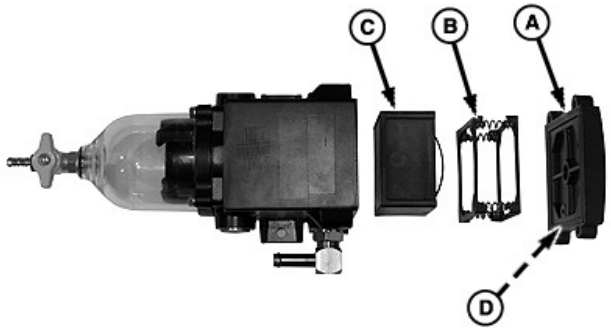
OUO6075,000469F-74-21MAR17

## Kraftigt brændstofforfilter (ekstraudstyr)—udskiftning og rengøring

### Filter, udskiftning




RXA0084320—UN—26SEP05




H91103—UN—09APR08

**A—Låg**
**B—Fjederkasette**
**C—Filterelement**
**D—Pakning**

*BEMÆRK: Efter den femte afvanding af filterelementet, renses filteret. Filteret udskiftes, hvis man ikke længere kan se lys igennem det, når man holder det op mod lyset.*

1. Stop motoren, og luk ventilen i bunden af brændstoftanken.
2. Skruerne på låget løsnes lige meget i den viste rækkefølge.

*BEMÆRK: Låget og fjederkassetten kan bruges igen, men der skal monteres et reservefilterelement.*

3. Fjern låget (A), fjederkassetten (B) og filterelementet (C).
4. Montér det nye filterelement og fjederkassetten (B).
5. Efterse lågets tætning (D) og erstat det om nødvendigt.
6. Installér låget og stram skruerne i viste rækkefølge.
7. Åbn ventilen i bunden af brændstoftanken.
8. Drej tændingslåsen på TIL i 60 sekunder, så brændstofpumpen spæder brændstofsystemet. Kontrollér, om der er lækager.
9. Start motoren og lad den køre i 3—5 minutter ved lav tomgang. Hvis motoren ikke starter, eller hvis den stopper, se da afsnittet Udskiftning af primært og sekundært brændstoffilter.

### Rensning af filter

1. Stop motoren, og luk ventilen i bunden af brændstoftanken.

*BEMÆRK: Brug en opsamlingsbakke, når brændstoffet skal drænes.*

2. Åbn aftapningsventilen og aftap brændstoffet.
3. Skruerne på låget løsnes lige meget i den viste rækkefølge.
4. Fjern proppen (A) og fjederkassetten (B).
5. Træk filterelementet (C) ud i håndtaget.

*BEMÆRK: Kontrollér filteret for beskadigelse. Hvis det er beskadiget, skal du montere et erstatningsfilter.*

6. Rens filteret i rent diesel brændstof eller mineralsk terpentin.
7. Montér filterelementet og fjederkassetten.
8. Efterse lågets tætning (D) og erstat det om nødvendigt.
9. Montér låget og boltene. Nøjes med at stramme boltene med fingrene.
10. Spænd skruerne fast i den viste rækkefølge.
11. Åbn ventilen i bunden af brændstoftanken.
12. Drej tændingslåsen på TIL i 60 sekunder, så brændstofpumpen spæder brændstofsystemet. Kontrollér, om der er lækager.

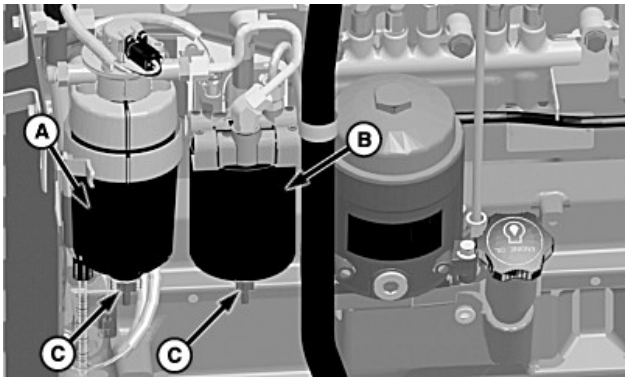
13. Start motoren og lad den køre i 3—5 minutter ved lav tomgang.

OUO6075,000456E-74-20DEC16

## Primært og sekundært brændstoffilter—udskiftning

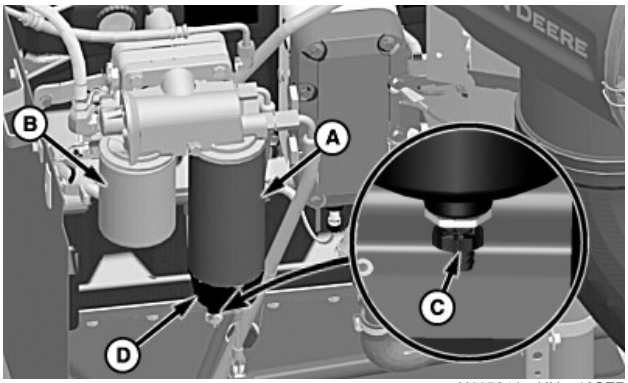


TS1343—UN—18MAR92




H95381—UN—16FEB10

*Type A*




H115841—UN—10SEP15

*Type B*

**A—Brændstofforfilter**
**B—Sekundært brændstoffilter**
**C—Aftapningsventiler**
**D—Udskillerskål**

**FORSIGTIG: Resterende højtryksvæske i brændstofledningerne kan forårsage alvorlige skader. Kun teknikere, der kender til denne systemtype, bør udføre reparationer. Vent i mindst 15 minutter, efter motoren er standset, inden du frakobler brændstofslanger, sensorer eller andre komponenter mellem højtryksbrændstofpumpen og dyser på maskiner med High Pressure Common Rail (HPCR) brændstofsystem.**

*BEMÆRK: Undgå at rense forfilteret og skifte primært og sekundært brændstoffilter samtidig. Derved bliver det sværere at genstarte maskinen. Udfør rensningsproceduren for forfilteret, og lad derefter motoren køre inden udskiftning af det primære og sekundære brændstoffilter.*

*Udskift primære og sekundære brændstoffiltre, hvis der bemærkes en nedgang i ydelsen, eller hvis en fejlfindingskode vises. Nulstil koden efter udskiftning af filteret.*

1. Start motoren og lad den køre 3—5 minutter ved lav tomgang, hvis maskinen ikke tidligere har været startet.
2. Stop motoren, og luk ventilen i bunden af brændstoftanken.
3. Rens omhyggeligt ydersiden af filterelementerne og filterets monteringsområder.

**FORSIGTIG: Brændstof i filtre kan være under tryk. Fjern ikke filtrene uden at udføre følgende trin.**

*BEMÆRK: Brug en væskeopsamler ved tømning af brændstof og ved afmontering af brændstoffiltre.*

4. **Type A:** Aftap brændstof-urenheder og let trykket fra det primære brændstoffilter (A) og det sekundære brændstoffilter (B) ved at åbne aftapningsventilerne (C). Luk aftapningsventilerne, og fjern brændstoffiltrene.

   **Type B:** Aftap brændstof-urenheder og let trykket fra det primære brændstoffilter (A) ved at åbne aftapningsventilen (C). Luk aftapningsventilen, fjern og gem udskillerskålen (D).

*BEMÆRK: Yderligere brændstof tappes fra filterhuset.*

5. Fjern det primære brændstoffilter og det sekundære brændstoffilter.

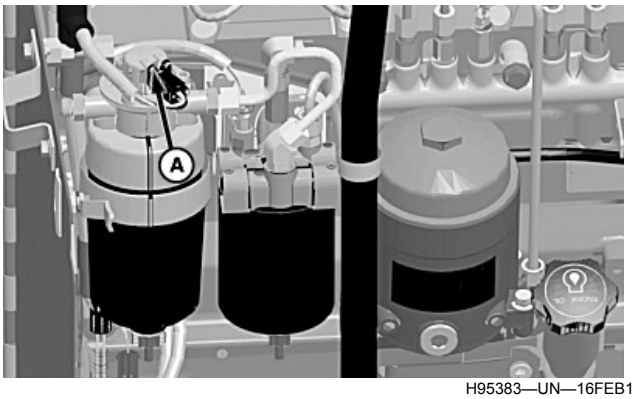
**VIGTIGT: INGEN af brændstoffiltrene må efterfyldes med brændstof.**

*BEMÆRK: Smør filterpakningerne med dieselolie inden monteringen.*

6. **Kun type B:** Montér udskillerskålen (C), som blev fjernet tidligere, på det nye brændstofforfilter.
7. Montér den primære brændstoffilterenhed (A) på motoren. Stram filterenheden 3/4 omgang efter pakningen får kontakt med filterhuset.
8. Monter det nye sekundære brændstoffilter (B). Stram filteret 3/4 omgang efter pakningen får kontakt med filterhuset.
9. Kontrollér, at aftapningsventilerne (C) er lukkede.
10. Åbn ventilen i bunden af brændstoftanken.
11. Drej tændingslåsen på ON i 60 sekunder, så brændstofpumpen spæder brændstofsystemet.
12. Start motoren og lad den køre i 3—5 minutter ved lav tomgang.

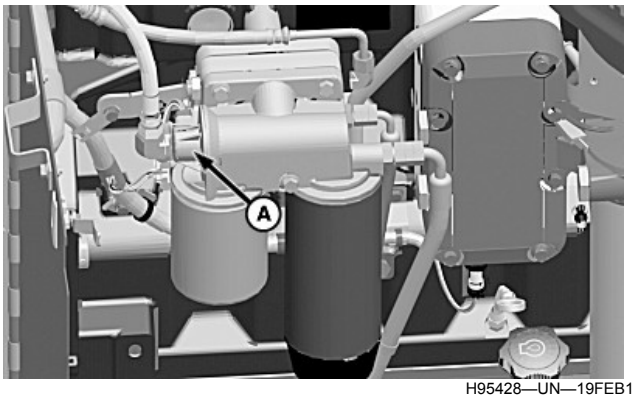
OUO6075,00043C7-74-20DEC16

## Brændstofsystem – udluftning



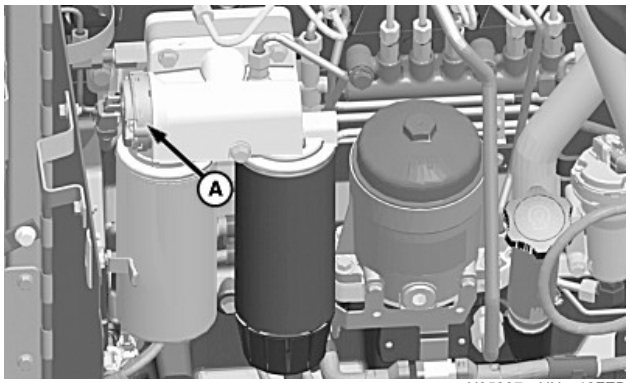

H95383—UN—16FEB10

*Tier 2/Stage II (type A)*



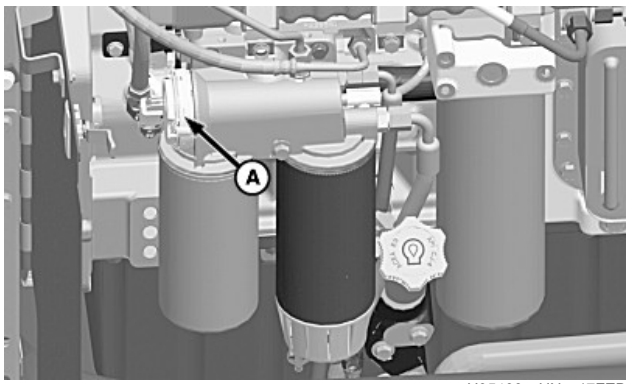

H95428—UN—19FEB10

*Tier 2/Stage II (type B)*




H95337—UN—12FEB10

*Final Tier 4/Stage V (type A)*




H95403—UN—17FEB10

*Final Tier 4/Stage V (type B)*

**A—Brændstofpumpe**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktiver parkeringsbremsen og tag nøglen ud, inden der foretages vedligeholdelse.**

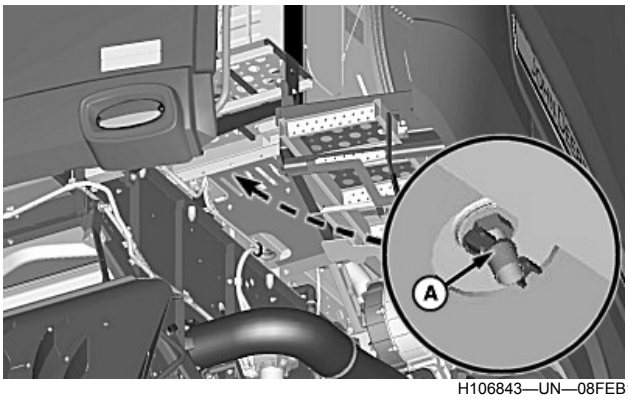
Der kan trænge luft ind i brændstofsystemet under filterskift, eller hvis motoren køres tør for brændstof. Luft i brændstofsystemet kan hindre start af motoren. Hvis motoren ikke starter, skal tændingslåsen drejes om på ON i 60 sekunder, så brændstofpumpen (A) spæder brændstofsystemet.

OUO6075,000480D-74-13NOV17

## Kølesystem—tømning

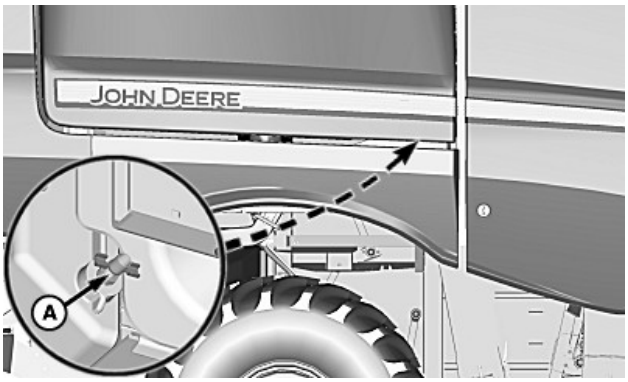


TS281—UN—15APR13




H106843—UN—08FEB13

*Tier 2/Stage II (type A)*




H106844—UN—08FEB13

*Tier 2/Stage II (type B)*
*Final Tier 4/Stage V*

**A—Aftapningsventil**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud. Undgå skoldning når du åbner dækslet til ekspansionsbeholderen. Åbn aldrig dækslet, mens motoren er varm. Åbn dækslet langsomt for at slippe trykket fri.**

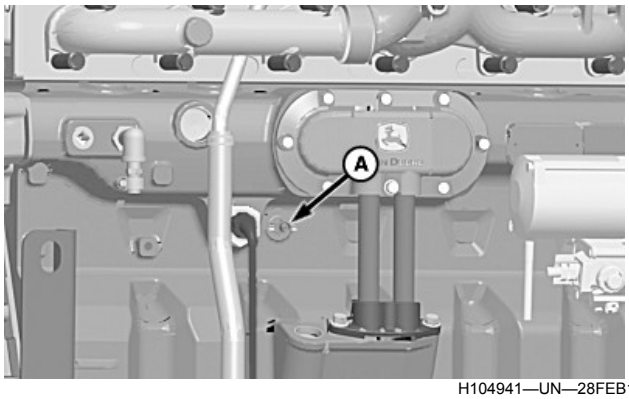
*BEMÆRK: Kølerens aftapning er placeret på kølerens forside.*

*Når der anvendes Cool-Gard™ II eller COOL-GARD™ II PG, er aftapningsintervallet 6 år eller 6000 driftstimer.*

*Hvis der anvendes en anden kølevæske end COOL-GARD™ II eller COOL-GARD™ II PG, skal skifteintervallet reduceres til 2 år eller 2000 timer.*

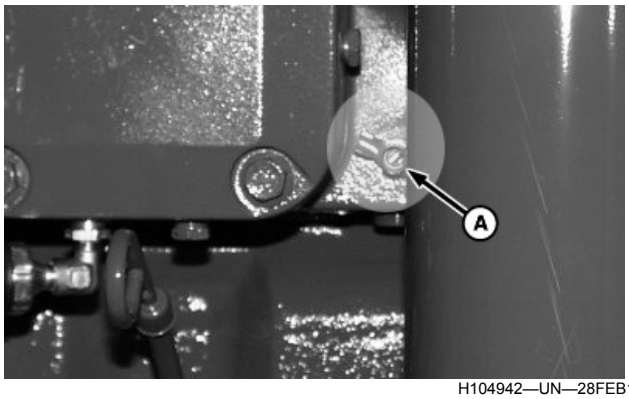
Kølevæsken skal aftappes og udskiftes. Se afsnittet Brændstoffer og smøremidler med motorkølevæske-anbefalinger.

Åbn kølerens aftapningsventil (A).



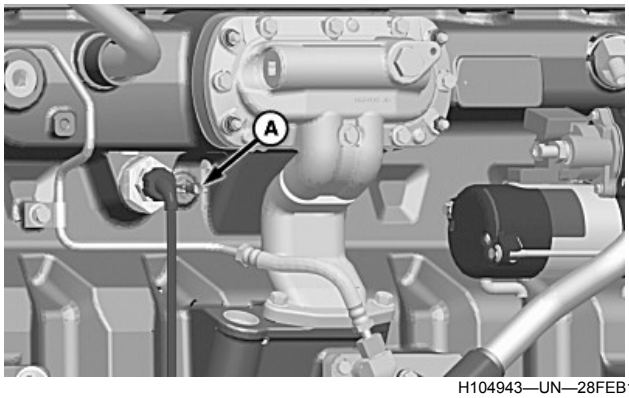

H104941—UN—28FEB12

*Forside af motor (Tier 2/Stage II) (type A)*




H104942—UN—28FEB12

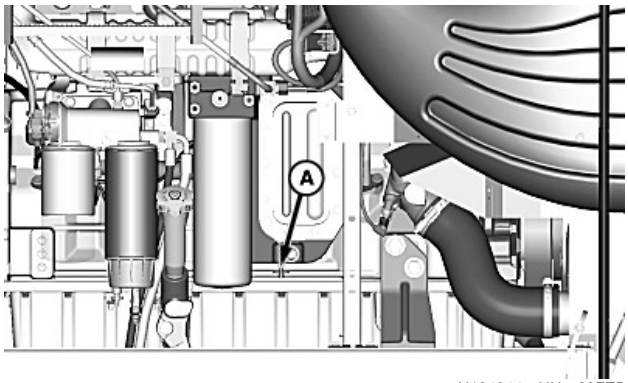
*Over krumtapakslen (Tier 2/Stage II) (type B)*




H104943—UN—28FEB12

*Forside af motor (Final Tier 4/Stage V) (type A)*

*Cool-Gard™ er et varemærke tilhørende Deere & Company*

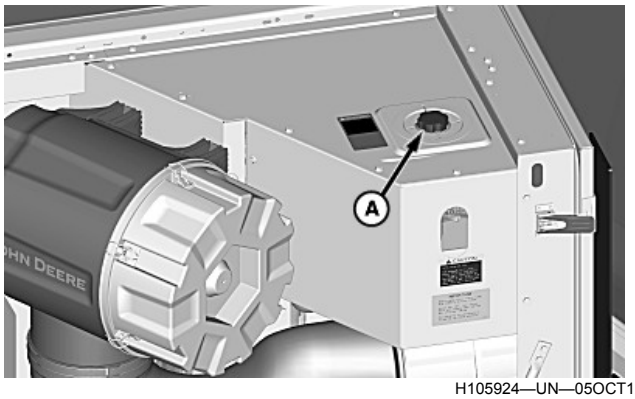



H104944—UN—28FEB12

*Bagside af motor (Final Tier 4/Stage V) (type B)*

**A—Aftapningsventil**

Åben aftapningsventilen (A) på motorblokken.




H105924—UN—05OCT12

**A—Dæksel til ekspansionsbeholder**

Tag ekspansionsbeholderens dæksel (A) af, så kølervæsken løber hurtigere ud.

Luk kølerafløbene og fyld systemet med rent vand.

Sæt ekspansionsbeholderens dæksel på, og lad motoren gå, til den er oppe på driftstemperaturen med varmeapparatet åbent.

Stop motoren, fjern forsigtigt ekspansionsbeholderens dæksel, og tap vandet af, før rust og aflejrede partikler sætter sig fast.

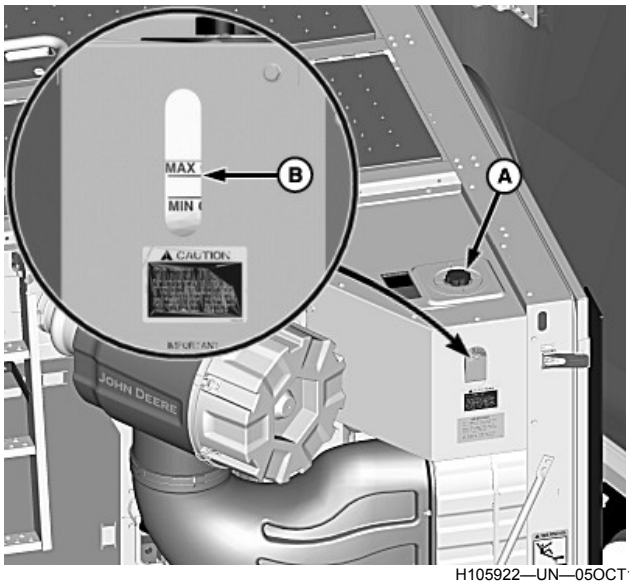
Luk kølerafløbene og fyld systemet igen med en blanding af rent vand og John Deere Cooling System Cleaner PT500 (rensemiddel til kølesystem) eller lignende. Følg instruktionerne på rensemidlet.

Efter brug af rensemidlet skylles systemet igennem med rent vand og tømmes.

Luk kølerafløbene, og fyld systemet. Se Kølesystem—påfyldning i dette afsnit vedrørende påfyldning. Se afsnittet Brændstoffer og smøremidler med motorkølevæske-anbefalinger.

OUO6075,000480E-74-13NOV17

## Kølesystem—påfyldning




H105922—UN—05OCT12

**A—Dæksel til ekspansionsbeholder**
**B—"Max Cold"-linje**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud. Undgå skoldning når du åbner dækslet til ekspansionsbeholderen. Luk aldrig dækslet op, mens motoren er varm, og fyld aldrig kølesystemet, mens motoren er overophedet. Åbn dækslet langsomt for at slippe trykket fri. Hæld kølevæsken langsomt på. Kontrollér kølevæsken, mens motoren er kold.**

**VIGTIGT: Der bruges et specielt dæksel på ekspansionsbeholderen og køleren. Hvis hætten enten mangler eller er beskadiget, skal den erstattes af en tilsvarende.**

**Hæld aldrig koldt vand på en varm motor, da cylinderbloken eller topstykket derved kan revne. Lad aldrig motoren køre uden kølevæske.**

Fjern ekspansionsbeholderens dæksel (A) og fyld op, indtil væsken står ved mærket “Max Cold” (B).

Sæt dækslet på ekspansionsbeholderen, slå varmelegemet til og kør motoren, indtil den når op på driftstemperatur.

Skru forsigtigt dækslet af ekspansionstanken, og efterfyld efter behov. Sæt dækslet på ekspansionsbeholderen.

Når motoren er kold, skal kølevæskestanden stå ved mærket “Max Cold”.

*BEMÆRK: Kølevæskeniveauet skal stå imellem "Maks. Cold" og "Min Cold" linjerne. Efterfyld kølevæske efter behov, hvis kølevæsken er under "Min Cold" linjen.*

OUO6075,00041C9-74-27JAN16

## Kølesystem—frostbeskyttelse

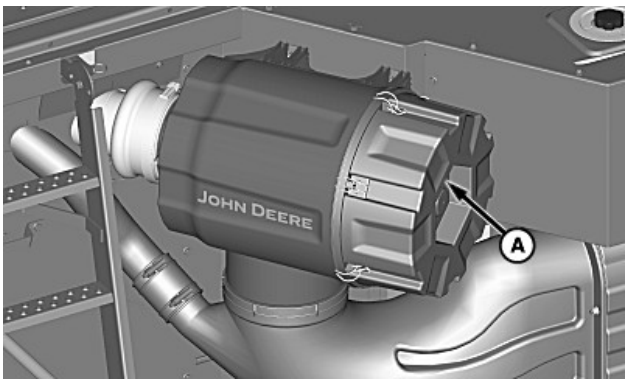
**VIGTIGT: Tøm ikke kølesystemet som beskyttelse mod frost. Varmelegemet tømmes ikke helt, derfor vil der opstå skader.**

Før koldt vejr skal du sørge for, at kølesystemet har tilstrækkeligt med frostvæske. Brug et gængs mærke af ethylenglycolbaseret frostvæske af den permanente type, som indeholder rustbeskyttelse og vandpumpesmørelse, men ikke indeholder tætningsadditiver. (S afsnittet Brændstof og smøremidler med de korrekte anbefalinger.

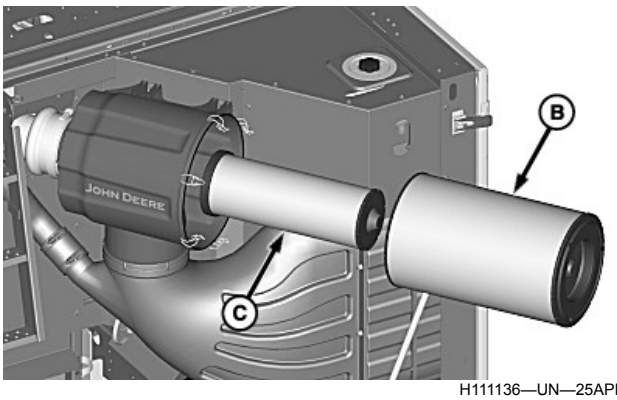
Efter tilsætning af antifrostvæske, skal varmeapparatet tændes og motoren køre, indtil den når op på driftstemperatur. På den måde blandes kølevæsken og cirkulerer i hele systemet.

OUO6075,00043AF-74-11OCT16

## Luftfiltre - aftagning




H111135—UN—25APR14




H111136—UN—25APR14

**A—Støvhætte**
**B—Hovedluftfilter**
**C—Sikkerhedsfilter**

**VIGTIGT: Stop motoren, aktiver parkeringsbremsen og tag nøglen ud, før der udføres service på filtrene, så der ikke trænger smuds ind i motoren.**

Efterse kun filtrene når symbolet for motorens luftfilter vises på armlænets display.

Aftag støvdækket (A) af og tag det primære luftfilter (B) ud.

Skru sikkerhedsfiltret (C) mod uret for at tage det af. Sikkerhedsfilteret stopper snavs, der ellers ville passere gennem et beskadiget primært filter.

**VIGTIGT: Vask, børst eller slå aldrig på elementerne. Hvis primærelementet skal blæses rent, skal der anvendes tør trykluft (500 kPa) (72,5 psi). Rens elementerne inde fra og ud. Sørg for, at luftpistolens spids ikke kommer i berøring med filterpapiret.**

**Rens aldrig sikkerhedselementet. Udskift det hvis det er beskidt.**

**Lad aldrig motoren køre, uden at begge filtre sidder på plads.**

Udfør service efter behov.

Installer sikkerhedsfilter, og drej med uret, indtil det sidder fingerstramt.

Installer primært luftfilter og støvdæksel.

Kontrollér alle forbindelser i luftindtagssystemet. Se efter, om de er tætte.

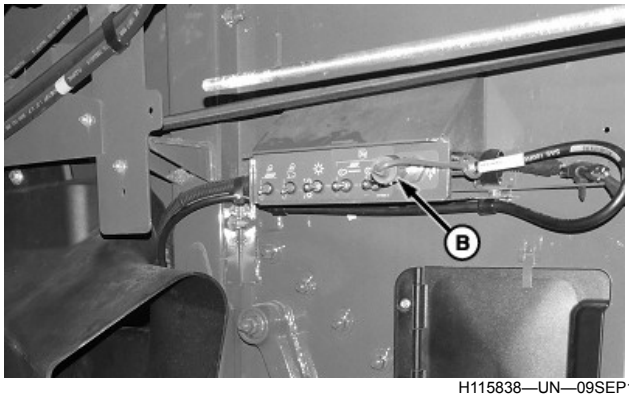
**VIGTIGT: Brug aldrig renseudstyr beregnet til udblæsningsstrømning til at blæse avner af mejetærskeren. Den slags udstyr kan medføre luftfilterskade efterfulgt af motorsvigt.**

OUO6075,00017D4-74-25APR14

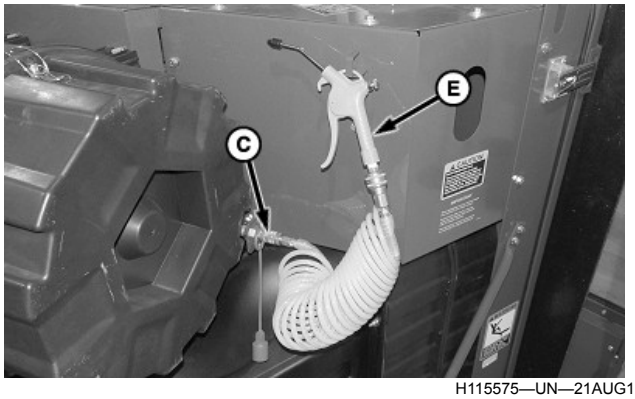
## Luftkompressorsystem (hvis monteret)



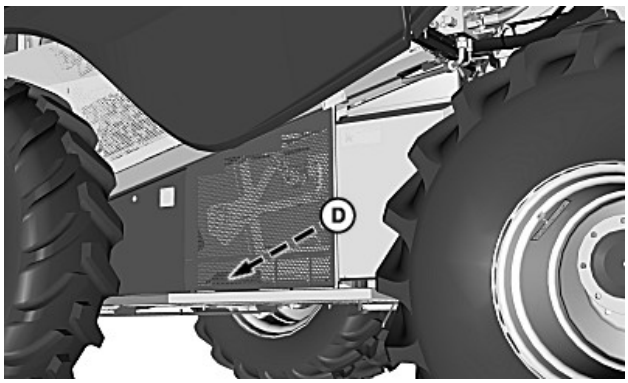

H112987—UN—20FEB15




H115838—UN—09SEP15




H115575—UN—21AUG15




H112990—UN—20FEB15

**A—Beholder**
**B—Kobling på luftkompressorens slange**
**C—Kobling på luftkompressorens slange**
**D—Luftkompressorens slange/pistol**
**E—Luftkompressorens slange/pistol**

**VIGTIGT: Rengør aldrig motorens luftfiltre eller luftfiltre mod affald, mens maskinens motor er i gang.**

*BEMÆRK: For at opnå optimal kompressorydelse skal motoren være i gang for at give ubrudt luftforsyning.*

*Den anbefales ikke til at pumpe maskinens dæk eller drive trykluftværktøj.*

*Det anbefales ikke at bruge begge trykluftkoblinger samtidig.*

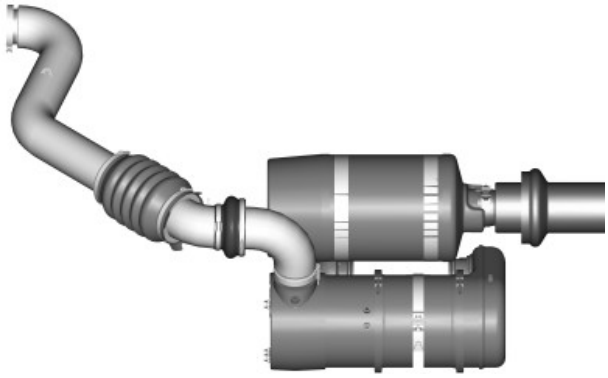
Luftkompressoren er på motordækket, og tanken (A) er på højre side af maskinen.

Luftkompressorens slangekobling (B) er på venstre side af maskinen, og luftkompressorens slangekobling (C) er på motordækket.

Luftkompressorens slange/pistol (D) er på venstre side af maskinen, og luftkompressorens slange/pistol (E) er på motordækket.

OUO6075,000412E-74-21MAR16

## Vedligeholdelse og service af dieselpartikelfilter (Final Tier 4/Stage V)



H115641—UN—27AUG15

Udstødningsfilteret omfatter dieseloxydationskatalysatoren og dieselpartikelfilteret (DPF). DPF er designet til at bevare restaske, som er et ikke brændbart resultat af de additiver, der bruges i krumtaphusets smøreolier og brændstoffet. DPF giver mange timers vedligeholdelsesfri drift. På et vist punkt vil DPF kræve professionel service til fjernelse af den akkumulerede aske. Det nøjagtige antal driftstimer, før service er nødvendig, varierer afhængigt af motorens kraftkategori, arbejdscyklus og driftsbetingelser, motoroliens askeindhold og brændstofkvalitet. Hvis du følger John Deeres anbefalede olie- og brændstofspecifikationer, vil antallet af driftstimer blive maksimeret, før professionel DPF-service er påkrævet.

Som maskinejer er du ansvarlig for udførelse af den nødvendige vedligeholdelse som beskrevet i din betjeningsvejledning. Under normal drift af udstyret vil kravene til DPF-vedligeholdelse afhænge af, hvor hurtigt asken akkumuleres i filteret. Generelt vil DPF på motorer over 175 hk / 130 kW kræve service efter omkring 4.500 timer. Når askeniveauet stiger i DPF, nedsættes kapaciteten for sodopbevaring, og udstødningssystemets tilbagetryk vil hyppigere stige. En fejlfindingskode vil blive vist og angive, hvornår DPF behøver service.

Fjernelse af DPF-aske skal gøres ved at fjerne DPF fra maskinen og anbringe det i et specielt stykke udstyr. Fjern ikke asken vha. vand eller kemikalier. Hvis asken fjernes ved brug af disse metoder, kan det materiale, der fastgør DPF'et i dets tromle, blive beskadiget, hvilket medfører, at DPF-elementet løsner sig i tromlen, hvorved det kan blive beskadiget som følge af vibrationer.

Manglende overholdelse af de godkendte procedurer for fjernelse af aske kan være en overtrædelse af amerikanske føderale, statslige og lokale love om håndtering af farligt affald, og det kan beskadige DPF'et og potentielt medføre, at garantien for dieseludstødningsfilteremissioner ikke kan overholdes. Det anbefales kraftigt, at du bringer DPF til et autoriseret John Deere-servicecenter eller anden kvalificeret serviceudbyder for service.

Når AUTO eller PARKERET rengøring er aktiveret, kan udstødningstemperaturen blive høj under ingen belastning eller under lette belastningsforhold nogle gange under rengøringscyklussen for udstødningsfilteret.

Deaktivér udstødningsfilterets rengøringssystem under forhold, hvor det kan være usikkert på grund af forhøjede udstødningstemperaturer.

Deaktivér kun det automatiske system til rensning af udstødningsfilteret, når det er nødvendigt.

OUO6075,0004808-74-13NOV17

## Håndtering og bortskaffelse af udstødningsfilter/dieselpartikelfilteraske (Final Tier 4/Stage V)

**FORSIGTIG: I henhold til gældende internationale, nationale og/eller lokale love og bestemmelser kan aske fra dieselpartikelfiltre være klassificeret som farligt affald. Farligt affald skal bortskaffes iht. gældende statslige og lokale love og regulativer for farligt affald. Kun kvalificerede serviceudbydere må fjerne asken fra DPF'et. Ved håndtering og rensning af DPF'et skal der bæres personligt beskyttelsesudstyr og -tøj, som skal være i både hygiejnisk og sikker stand. Kontakt John Deere-forhandleren eller en kvalificeret serviceudbyder for assistance.**

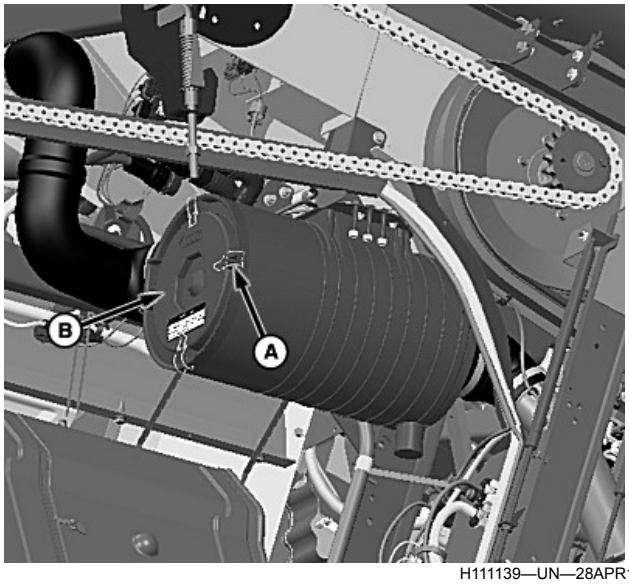
OUO6075,0004809-74-13NOV17

## Bortskaffelse af udstødningsfilter (Final Tier 4/Stage V)

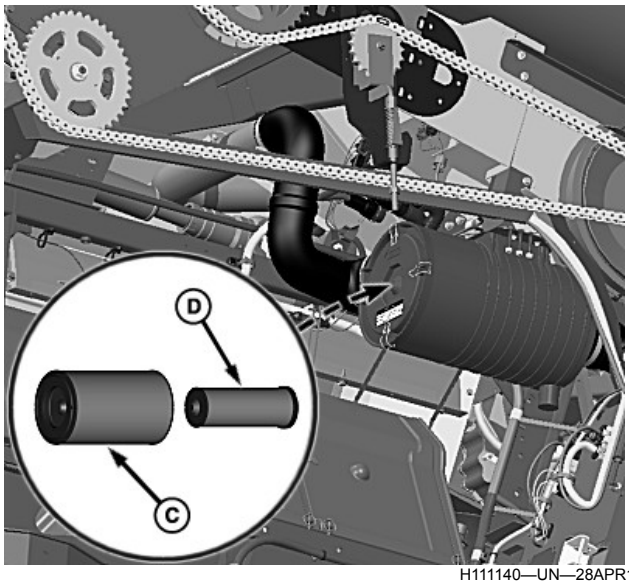
**FORSIGTIG: Et udstødningsfilter, som ikke længere er brugbart, skal håndteres på korrekt vis, da aske- eller katalysatormaterialet i enheden kan være klassificeret som farligt affald i henhold til statslige og/eller lokale love og regulativer. Brugte udstødningsfiltre, hvilket omfatter dieselpartikelfilter, kan udskiftes hos alle John Deere forhandlere eller kvalificerede serviceudbydere.**

OUO6075,000480A-74-13NOV17

## Luftfilter til beskyttelse af motoren mod smuds – afmontering (Final Tier 4/Stage V)




H111139—UN—28APR14




H111140—UN—28APR14

**A—Klemmer**
**B—Støvhætte**
**C—Hovedluftfilter**
**D—Sikkerhedsfilter**

**VIGTIGT: Stop motoren, aktiver parkeringsbremsen og tag nøglen ud, før der udføres service på filtrene, så der ikke trænger smuds ind i motoren.**

Efterse kun filtrene når symbolet for luftfiltret til behandling af restmateriale på motor vises på armlænets display.

Udløs låsene (A) og fjern støvdækslet (B).

Fjern det primære luftfilter (C).

Skru sikkerhedsfiltret (D) mod uret for at tage det ud.

Sikkerhedsfilteret stopper snavs, der ellers ville passere gennem et beskadiget primært filter.

**VIGTIGT: Vask, børst eller slå aldrig på elementerne. Hvis primærelementet skal blæses rent, skal der anvendes tør trykluft (500 kPa) (72,5 psi). Rens elementerne inde fra og ud. Sørg for, at luftpistolens spids ikke kommer i berøring med filterpapiret.**

**Rens aldrig sikkerhedselementet. Udskift det hvis det er beskidt.**

**Lad aldrig motoren køre, uden at begge filtre sidder på plads.**

Udfør service af filtrene efter behov.

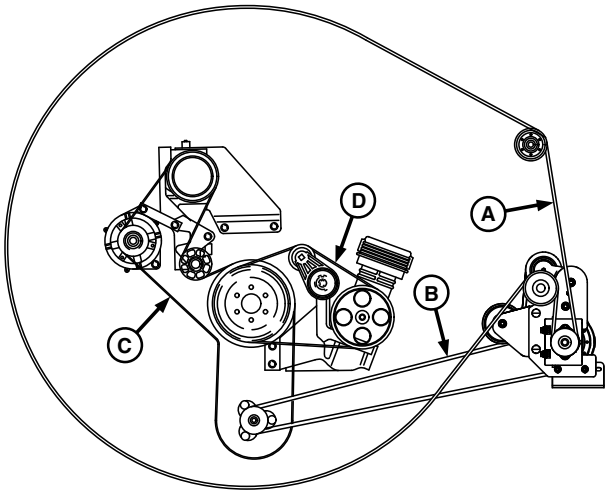
Installer sikkerhedsfilter, og drej med uret, indtil det sidder fingerstramt.

Montér det primære luftfilter.

Montér dækslet og sæt låsene fast.

OUO6075,000480B-74-13NOV17

## Motorrem—føring (Tier 2/Stage II)

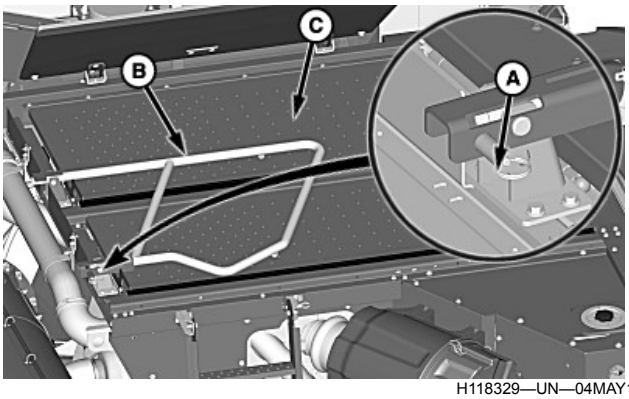



H124552—UN—21JUN18

**A—Drivrem til drejeskærm, skærmside**
**B—Drivrem til drejeskærm, motorside**
**C—Rem til køleventilator, klimaanlæg, kompressor**
**D—Rem til luftkompressor (hvis monteret)**

OUO6075,00049EF-74-20JUN18

## Rem til motorens tilbehør/ventilatordrev/ luftkompressor (hvis monteret)— udskiftning (Tier 2/Stage II)

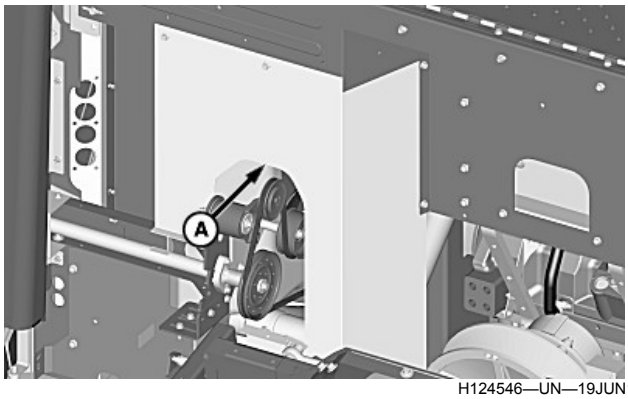



H118329—UN—04MAY16

**A—Låsestift**
**B—Gelænder**
**C—Udskillerens inspektionsdæksel**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

1. Træk låsestiften (A) ud, og drej gelænderet (B) op, indtil gelænderet låses på plads for at åbne udskillerens inspektionsdæksel (C).

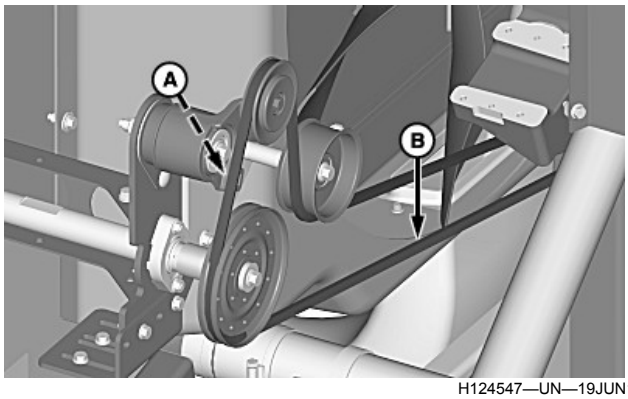



H124546—UN—19JUN18

*Motorens forende*

**A—Skærm**

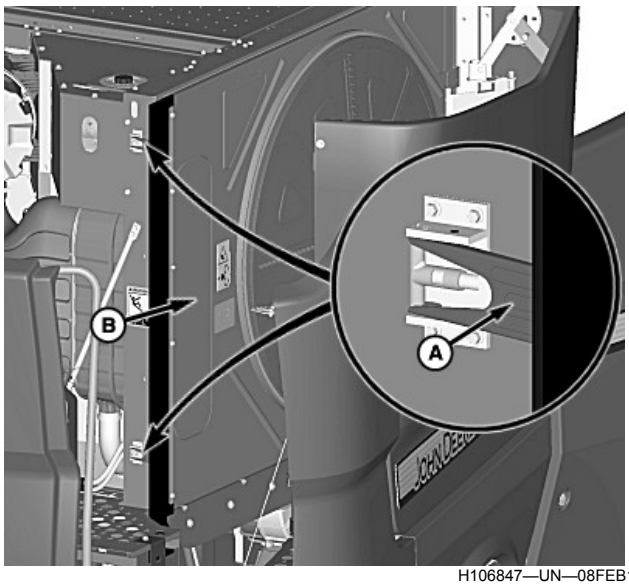
2. Afmontér skærmen (A).




H124547—UN—19JUN18

**A—Strammearm**
**B—Drivrem til drejeskærm**

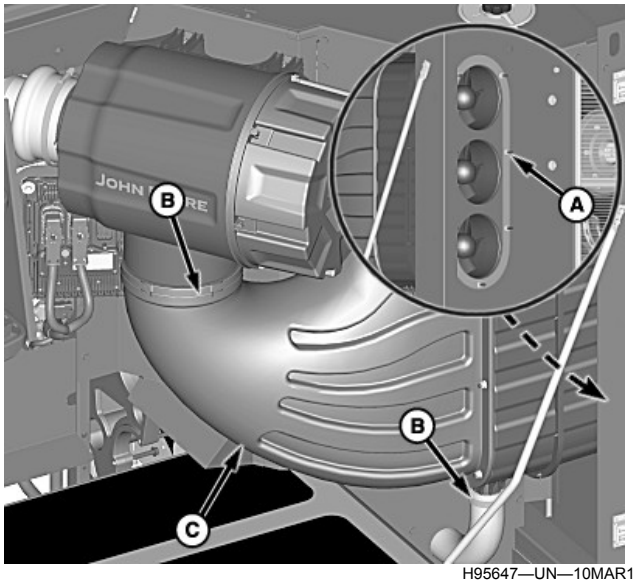
3. Brug en trækstang til at slække remmen ved remstrammerarmen (A).
4. Fjern drivrem til drejeskærm (B).




H106847—UN—08FEB13

**A—Låse**
**B—Ventilatorgitterlem**

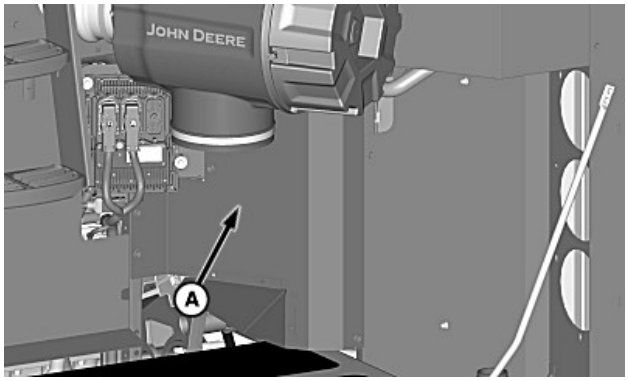
5. Træk i låsepalerne (A) og åbn ventilatorgitterlemmen (B).




H95647—UN—10MAR10

**A—Møtrik (7 stk.)**
**B—Klemmer**
**C—Luftkanal**

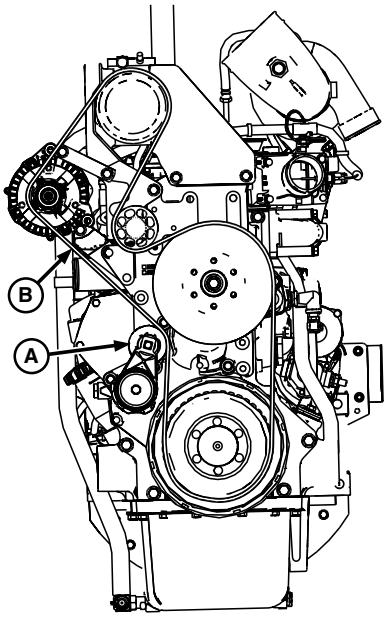
6. Fjern møtrikker (A) og løsn slangeklamper (B).
7. Læg luftkanel (C) til side.




H95648—UN—10MAR10

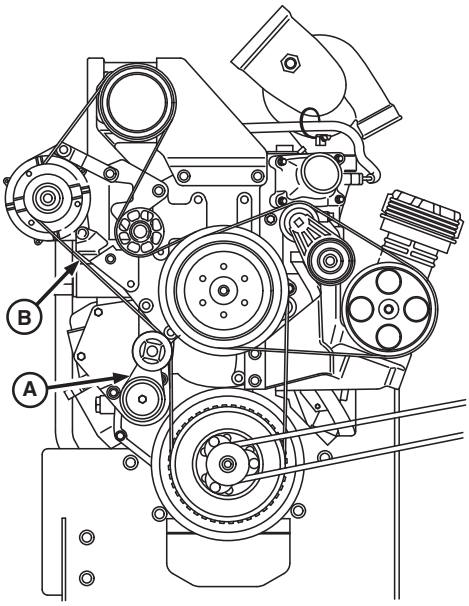
**A—Skærm**

8. Afmontér skærmen (A).




H95702—UN—15MAR10

*Drivrem til motorens hjælpeudstyr/ventilator uden luftkompressor*

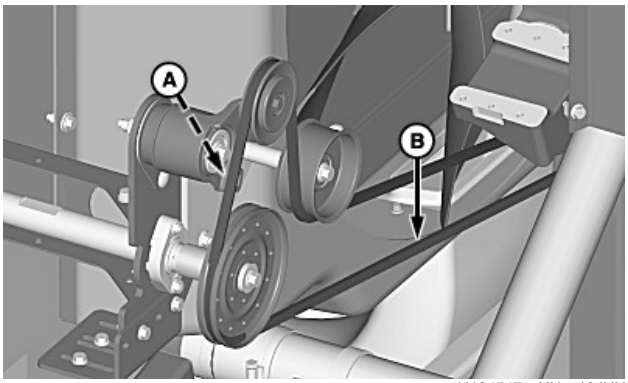



H113079—UN—02MAR15

*Drivrem til motorens hjælpeudstyr/ventilator med luftkompressor*

**A—Strammearm**
**B—Drivrem til motorens tilbehør/ventilator**

9. Brug en trækstang til at slække remmen ved remstrammerarmen (A).
10. Fjern remmen (B) og før remmen over ventilatorbladene for at fjerne den.
11. Montér den nye rem hen over ventilatorbladene.
12. Brug trækstangen til at slække spændingen på remstrammerarmen for at montere den nye rem.



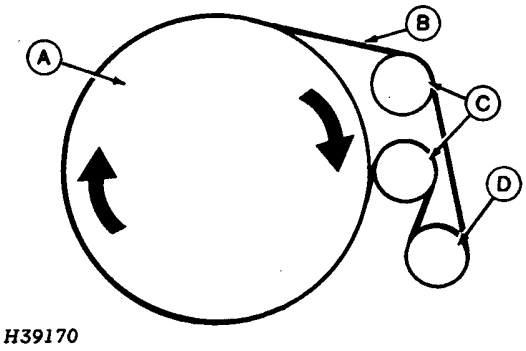

H124547—UN—19JUN18

**A—Strammearm**
**B—Drivrem til drejeskærm**

13. Brug en trækstang til at slække remmen ved strammearmen (A), og monter en drivarm til drejeskærm (B).
14. Montér tidligere fjernet skærm (forside).
15. Luk tærskeværkets inspektionsdæksel og sænk håndlisten.
16. Montér tidligere fjernet skærm (bagside) og luftkanal.
17. Luk og lås lemmen til drejeskærmen.

OUO6075,00049E6-74-20JUN18

## Rotorgitterrem—remføring

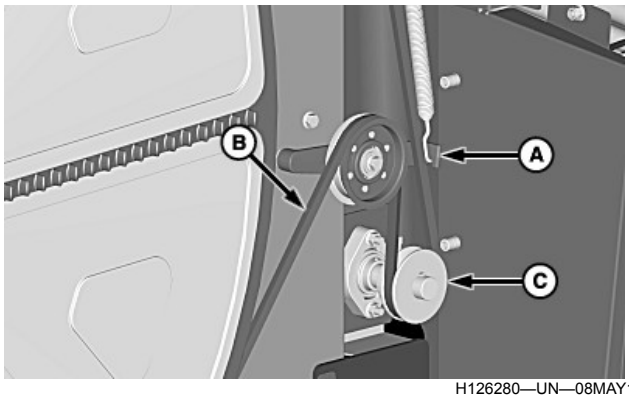



H39170—UN—11OCT88

**A—Ventilatorgitter**
**B—Drivrem**
**C—Mellemhjul**
**D—Drevskive**

OUO6075,00006CE-74-05MAR10

## Drejeskærmsrem—udskiftning



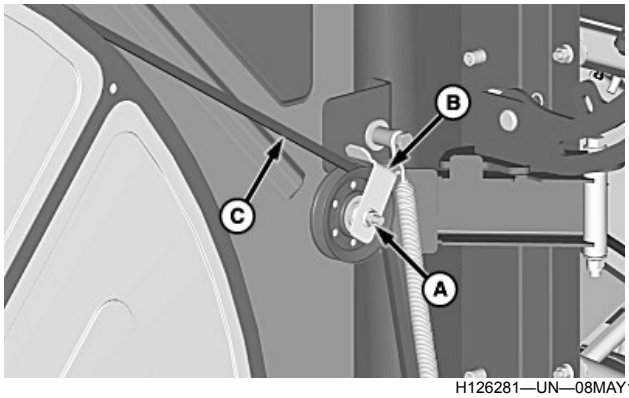

H126280—UN—08MAY19

**A—Spændestang**
**B—Drejeskærmsrem**
**C—Remskive**

**FORSIGTIG: Sluk motoren, aktivér parkeringsbremsen, og fjern nøglen.**

**Forebyggelse af skader. Remmen er under spænding. Frigør langsomt spændestangen, når remmen er fjernet.**

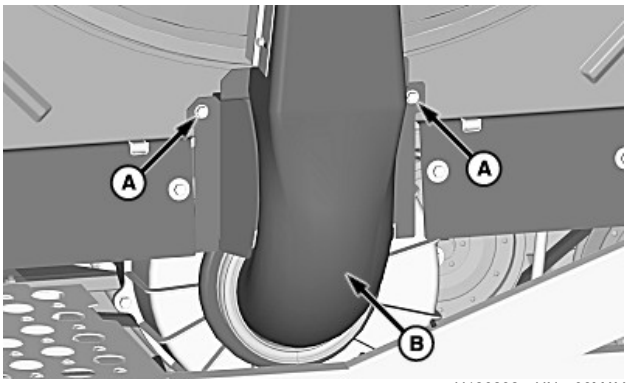
1. Tryk ned på spændestangen (A), og aflast spændingen fra drejeskærmens rem (B).
2. Afmontér drejeskærmsremmen fra remskiven (C), og frigiv langsomt betjeningshåndtaget og fjederspændingen.




H126281—UN—08MAY19

**A—Møtrik**
**B—Remlås**
**C—Drejeskærmsrem**

3. Afmontér møtrikken (A) og remstyret (B).
4. Afmontér drejeskærmens rem (C).




H126282—UN—08MAY19

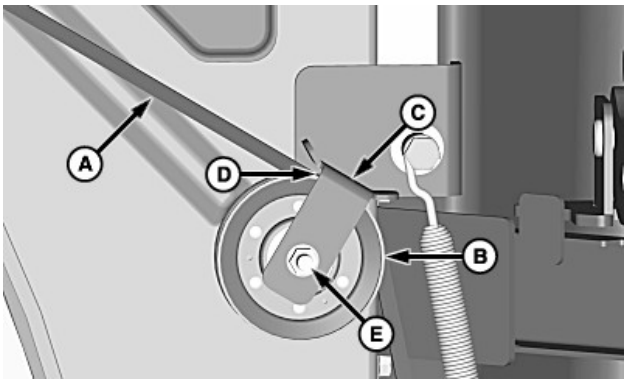
**A—Maskinskruer og møtrikker (2 stk.)**
**B—Vakuumkanal**

*BEMÆRK: Drejeskærmens lem skal åbnes for at tilgå møtrikkerne fra indersiden.*

5. Afmonter maskinskruer og møtrikker (A).
6. Træk vakuumkanalen (B) væk fra drejeskærmens lem, og afmontér drejeskærmsremmen.
7. Træk vakuumkanalen væk fra drejeskærmens lem, og montér den nye drejeskærmsrem.
8. Montér maskinskruerne og møtrikkerne.

**VIGTIGT: Kontrollér at drejeskærmen ikke rører ved indhakkene i vakuumkanalens rivestang for at undgå skader. Justér vakuumkanalen efter behov.**

9. Luk cylindersoldets dør.




H126283—UN—08MAY19

**A—Drejeskærmsrem**
**B—Remskive**
**C—Remlås**
**D—Mellemrum**
**E—Møtrik**

10. Montér drejeskærmens drivrem (B) rundt om remskiven, som vist.

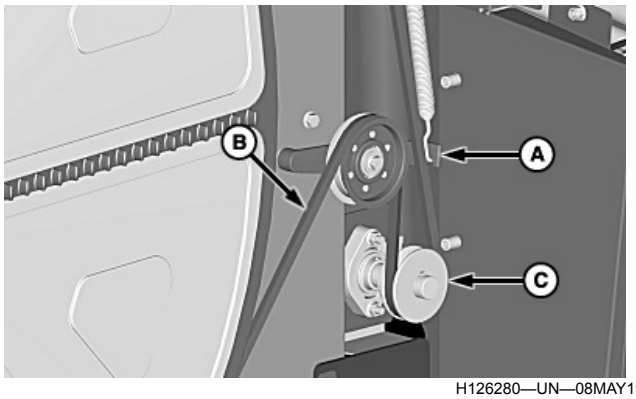
**VIGTIGT: Kontrollér, at remskærmen er parallel med drejeskærmsremmen for at undgå skader.**

11. Montér remskærmen (C) og justér til det angivne spillerum (D).

**Specifikation**

| | |
|---|---|
| Remlås—Mellemrum | 4 mm (5/32 in.) |

12. Montér og spænd møtrikken (E), mens du sikrer, at remholderen ikke bevæger sig.




H126280—UN—08MAY19

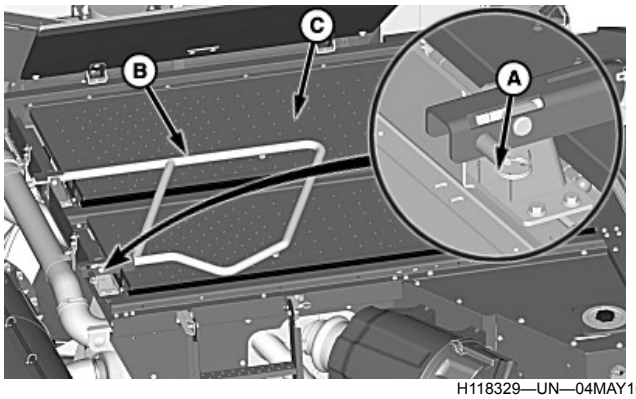
**A—Spændestang**
**B—Drejeskærmsrem**
**C—Remskive**

**FORSIGTIG: Forebyggelse af skader. Remmen er under spænding. Frigør langsomt spændestangen, når remmen monteres.**

13. Tryk ned på spændestangen (A), og aflast spændingen fra drejeskærmens rem (B).
14. Montér drejeskærmsremmen rundt om remskiven (C), som vist, og frigiv langsomt betjeningshåndtaget og fjederspændingen.

OUO6075,0004B91-74-30MAY19

## Drejeskærmens drevrem—udskiftning (Tier 2/Stage II)



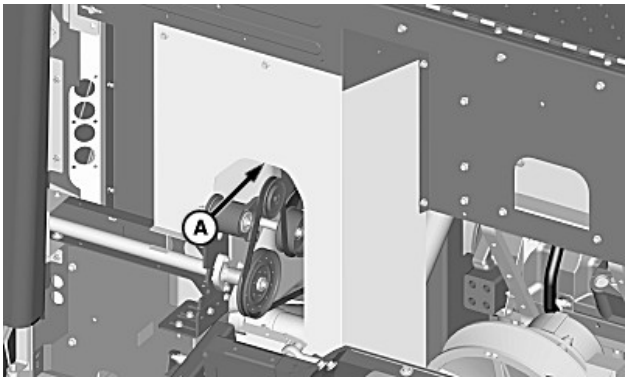

H118329—UN—04MAY16

**A—Låsestift**
**B—Gelænder**
**C—Udskillerens inspektionsdæksel**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

1. Træk låsestiften (A) ud, og drej gelænderet (B) op,

indtil gelænderet låses på plads for at åbne udskillerens inspektionsdæksel (C).

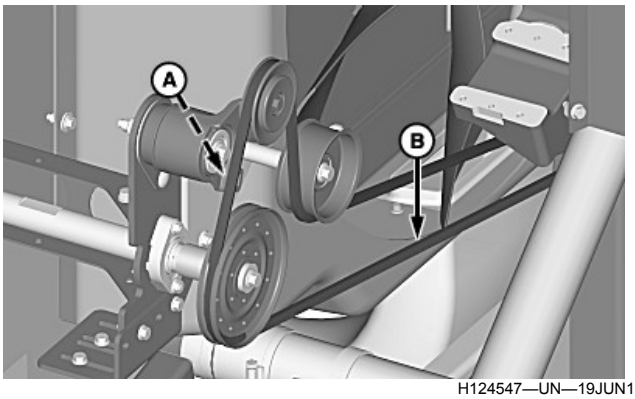



H124546—UN—19JUN18

*Motorens forende*

**A—Skærm**

2. Afmontér skærmen (A).



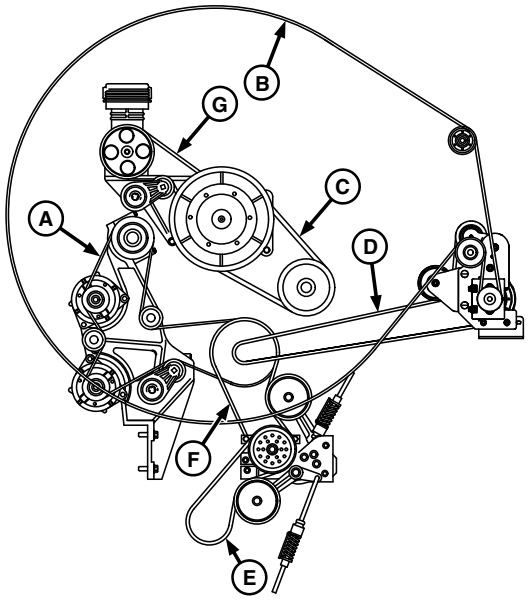

H124547—UN—19JUN18

**A—Strammearm**
**B—Drivrem til drejeskærm**

3. Brug en trækstang til at slække remmen ved remstrammerarmen (A).
4. Fjern drivrem til drejeskærm (B).
5. Brug trækstangen til at slække spændingen på remstrammerarmen for at montere den nye rem.
6. Monter den tidligere fjernede skærm, luk udskillerens inspektionsdæksel, og sænk gelænderet.

OUO6075,00049E7-74-20JUN18

## Motorrem – føring (Final Tier 4/Stage V)

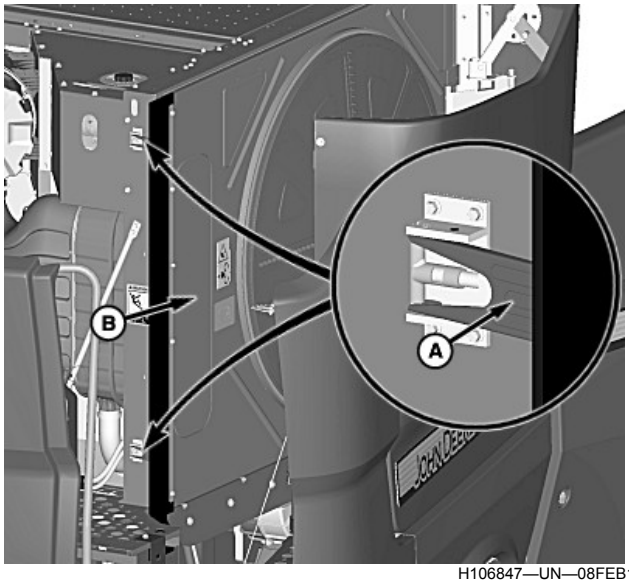



H124553—UN—21JUN18

**A—Rem til klimaanlæggets kompressor/generator**
**B—Drivrem til drejeskærm, skærmside**
**C—Rem til ventilator med variabel hastighed**
**D—Drivrem til drejeskærm, motorside**
**E—Drevet rem til vakuumventilator, ventilatorside**
**F—Drivrem til vakuumventilator, motorside**
**G—Rem til luftkompressor (hvis monteret)**

OUO6075,00049EC-74-20JUN18

## Klimaanlæggets kompressor/generator rem – udskiftning (Final Tier 4/Stage V)

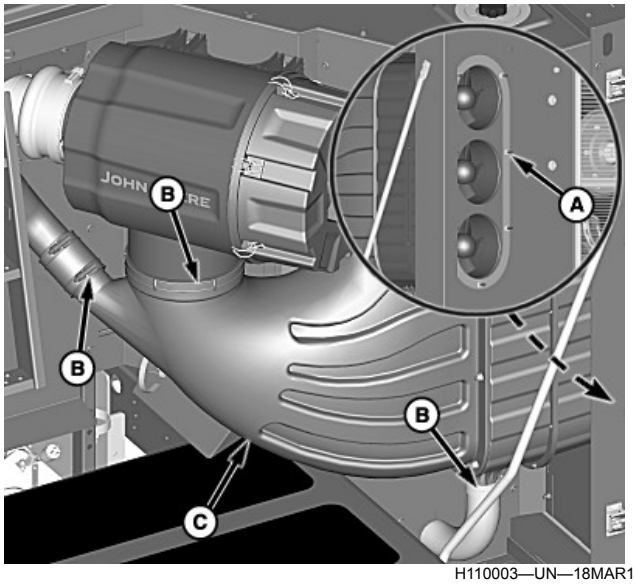



H106847—UN—08FEB13

**A—Låse**
**B—Ventilatorgitterlem**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

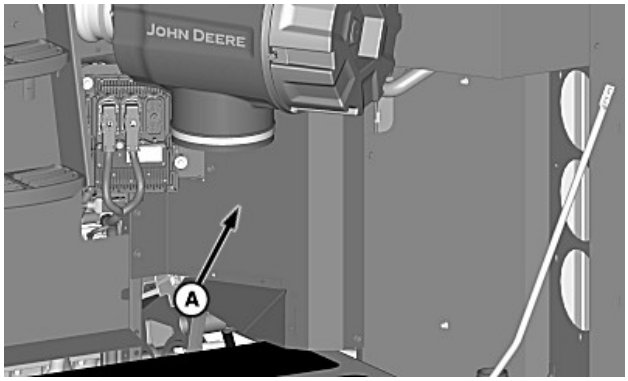
1. Træk i låsepalerne (A) og åbn ventilatorgitterlemmen (B).




H110003—UN—18MAR14

**A—Møtrik (7 stk.)**
**B—Klemmer**
**C—Luftkanal**

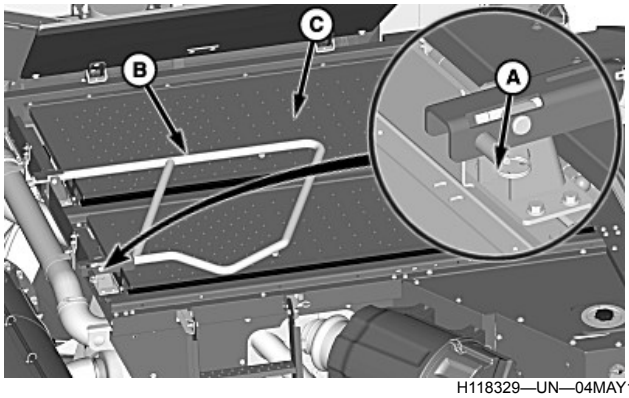
2. Fjern møtrikker (A) og løsn slangeklamper (B).
3. Læg luftkanel (C) til side.




H95648—UN—10MAR10

**A—Skærm**

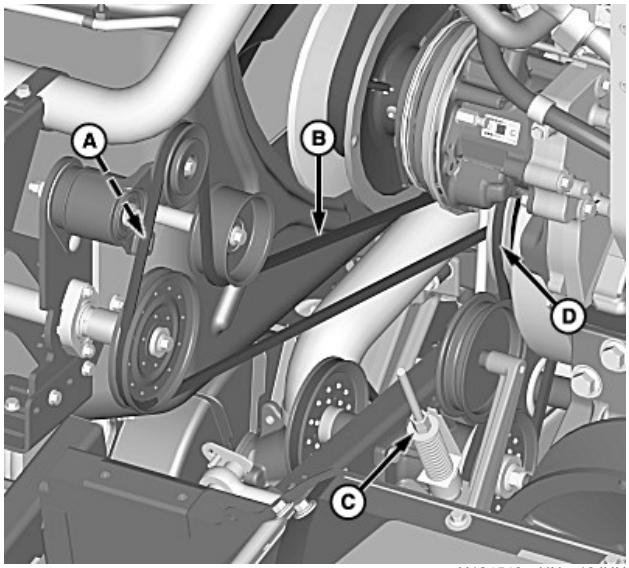
4. Afmontér skærmen (A).




H118329—UN—04MAY16

**A—Låsestift**
**B—Gelænder**
**C—Udskillerens inspektionsdæksel**

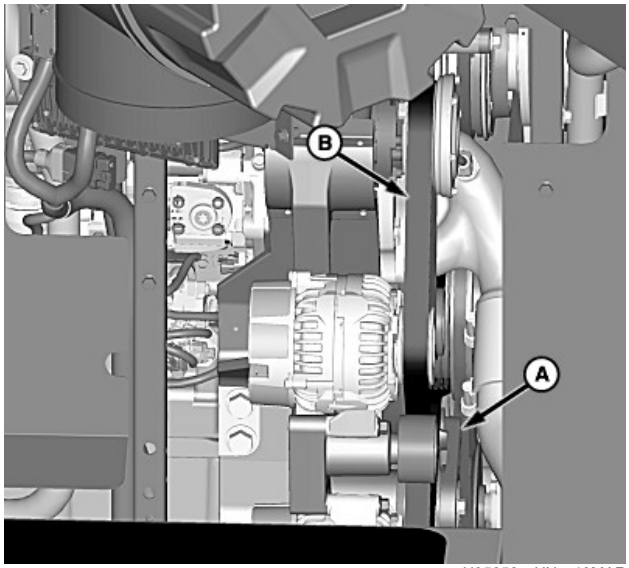
5. Træk låsestiften (A) ud, og drej gelænderet (B) op, indtil gelænderet låses på plads for at åbne udskillerens inspektionsdæksel (C).




H124540—UN—19JUN18

**A—Strammearm**
**B—Drivrem til drejeskærm**
**C—Møtrik (2 stk.)**
**D—Vakuumventilatorens drivrem**

6. Brug en trækstang til at slække remmen ved remstrammerarmen (A).
7. Fjern drivrem til drejeskærm (B).
8. Løsn møtrikkerne (C), og fjern vakuumventilatorens drivrem (D).

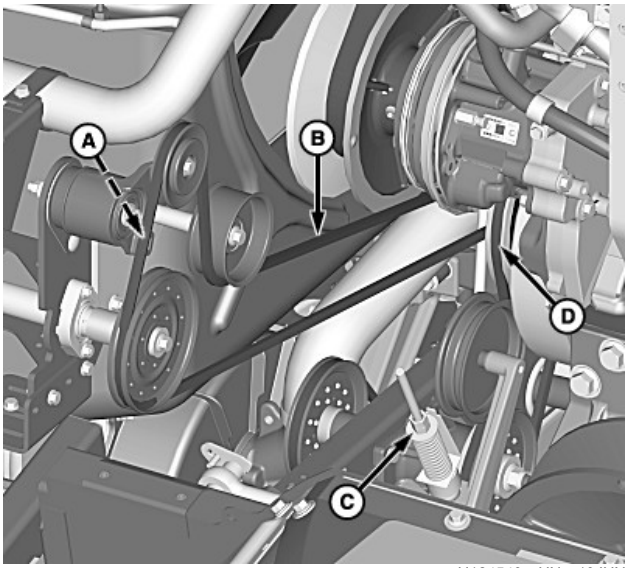



H95656—UN—10MAR10

**A—Strammearm**
**B—Rem**

9. Brug en trækstang til at slække remmen ved remstrammerarmen (A).

10. Fjern remmen (B) og før remmen over ventilatorbladene for at fjerne den.
11. Montér den nye rem hen over ventilatorbladene.
12. Brug trækstangen til at slække spændingen på remstrammerarmen for at montere den nye rem.



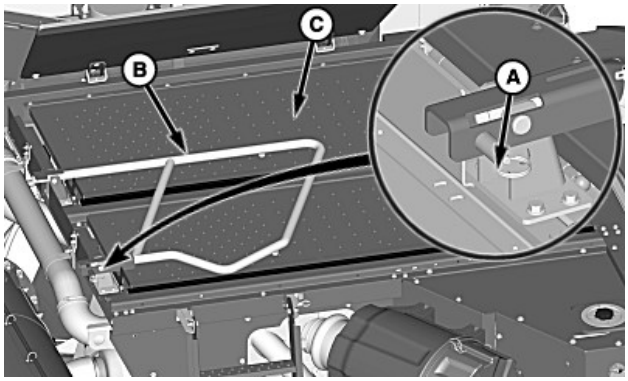

H124540—UN—19JUN18

**A—Strammearm**
**B—Drivrem til drejeskærm**
**C—Møtrik (2 stk.)**
**D—Vakuumventilatorens drivrem**

13. Montér vakuumventilatorens drivrem (D).
14. Stram møtrikker (C) indtil skiven er placeret mellem målerens ende og nederste trin.
15. Brug en trækstang til at slække remmen ved strammearmen (A), og monter en drivarm til drejeskærm (B).
16. Luk tærskeværkets inspektionsdæksel og sænk håndlisten.
17. Montér tidligere fjernet skærm (bagside) og luftkanal.
18. Luk og lås lemmen til drejeskærmen.

OUO6075,00049DD-74-20JUN18

## Drejeskærmens drivrem – udskiftning (Final Tier 4/Stage V)

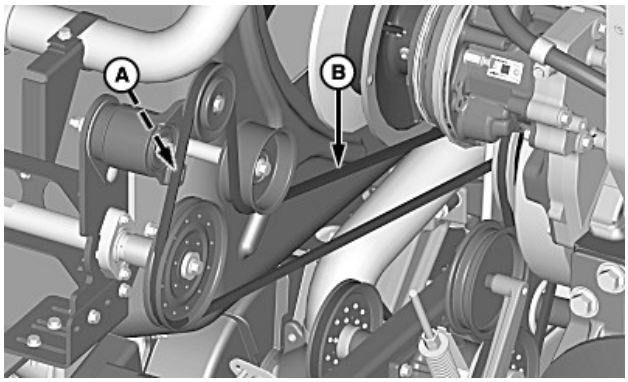



H118329—UN—04MAY16

**A—Låsestift**
**B—Gelænder**
**C—Udskillerens inspektionsdæksel**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

1. Træk låsestiften (A) ud, og drej gelænderet (B) op, indtil gelænderet låses på plads for at åbne udskillerens inspektionsdæksel (C).



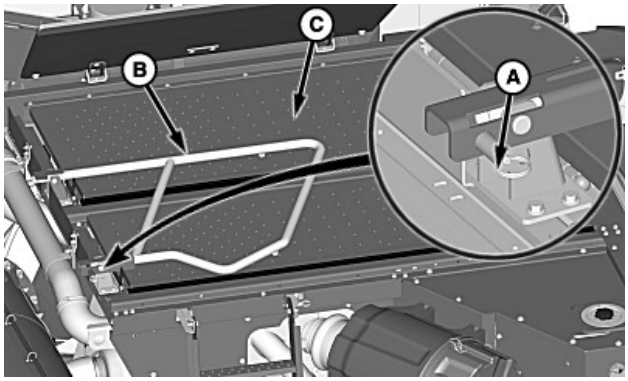

H124541—UN—19JUN18

**A—Strammearm**
**B—Drivrem til drejeskærm**

2. Brug en trækstang til at slække remmen ved remstrammerarmen (A).
3. Fjern drivrem til drejeskærm (B).
4. Brug en trækstang til at slække remmen ved strammearmen, og monter en drivarm til drejeskærm.
5. Luk tærskeværkets inspektionsdæksel og sænk håndlisten.

OUO6075,00049DE-74-20JUN18

## Vakuumventilatorens drivrem – udskiftning (Final Tier 4/Stage V)

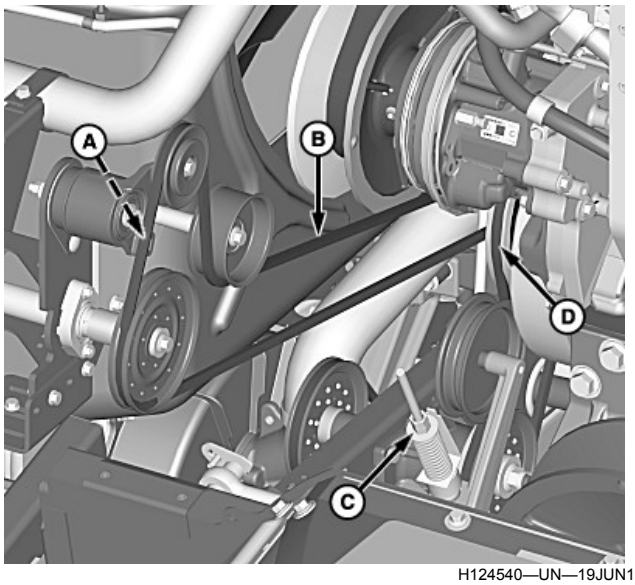



H118329—UN—04MAY16

**A—Låsestift**
**B—Gelænder**
**C—Udskillerens inspektionsdæksel**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

1. Træk låsestiften (A) ud, og drej gelænderet (B) op, indtil gelænderet låses på plads for at åbne udskillerens inspektionsdæksel (C).



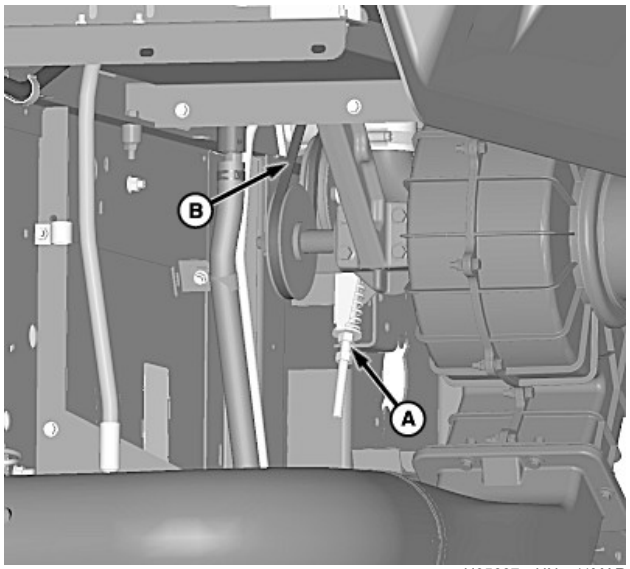

H124540—UN—19JUN18

**A—Strammearm**
**B—Drivrem til drejeskærm**
**C—Møtrik (2 stk.)**
**D—Vakuumventilatorens drivrem**

2. Brug en trækstang til at slække remmen ved remstrammerarmen (A).
3. Fjern drivrem til drejeskærm (B).
4. Løsn møtrikkerne (C), og fjern vakuumventilatorens drivrem (D).
5. Montér den nye drivrem til vakuumventilatoren og stram møtrikken, indtil skiven sidder mellem enden af måleren og nederste trin.
6. Brug en trækstang til at slække remmen ved strammearmen for at installere en anden drivrem til drejeskærmen.
7. Luk tærskeværkets inspektionsdæksel og sænk håndlisten.

OUO6075,00049DF-74-20JUN18

## Vakuumventilatorens drivrem – udskiftning (Final Tier 4/Stage V)




H95667—UN—11MAR10

**A—Møtrikker**
**B—Vakuumventilatorens drivrem**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

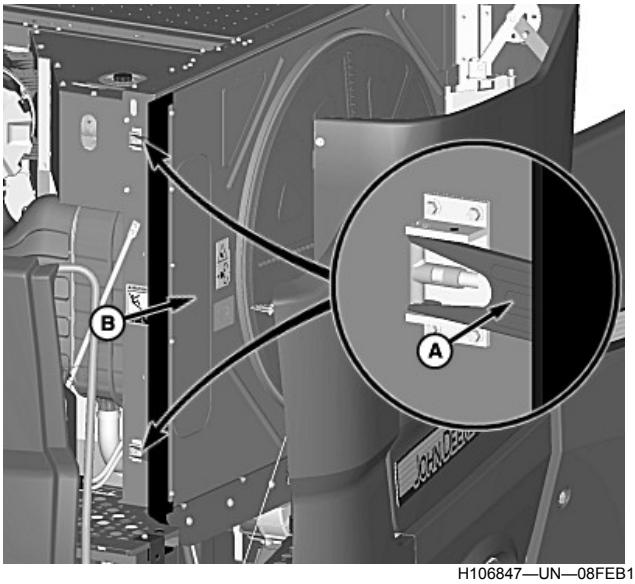
Løsn møtrikker (A) og fjern vakuum ventilatordrivremmen (B) placeret under køleren.

Montér vakuumventilatorens nye drevne rem.

Spænd møtrikkerne, indtil skiven sidder mellem målerens ende og nederste trin.

OUO6075,0004814-74-14NOV17

## Drivrem til ventilator med variabel hastighed – udskiftning (Final Tier 4/Stage V)

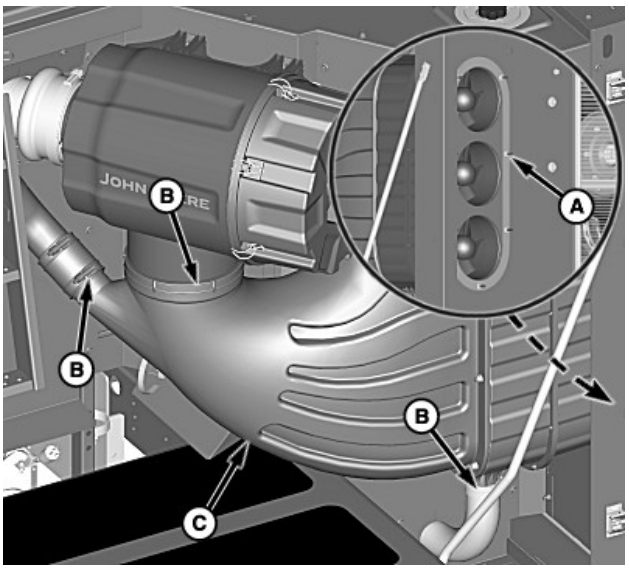



H106847—UN—08FEB13

**A—Klemmer**
**B—Ventilatorgitterlem**

**⚠ FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

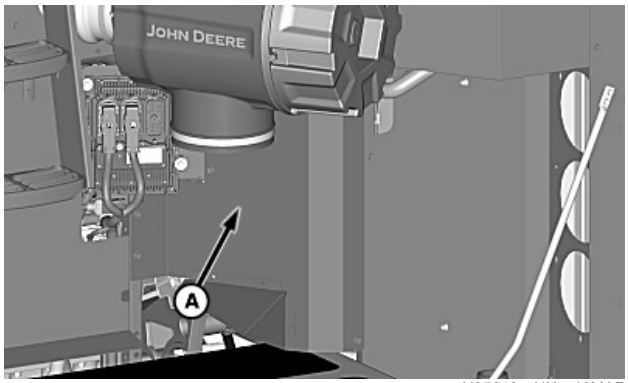
1. Træk i låsepalerne (A) og åbn ventilatorgitterlemmen (B).




H110003—UN—18MAR14

**A—Møtrikker (7 stk.)**
**B—Klemmer**
**C—Luftkanal**

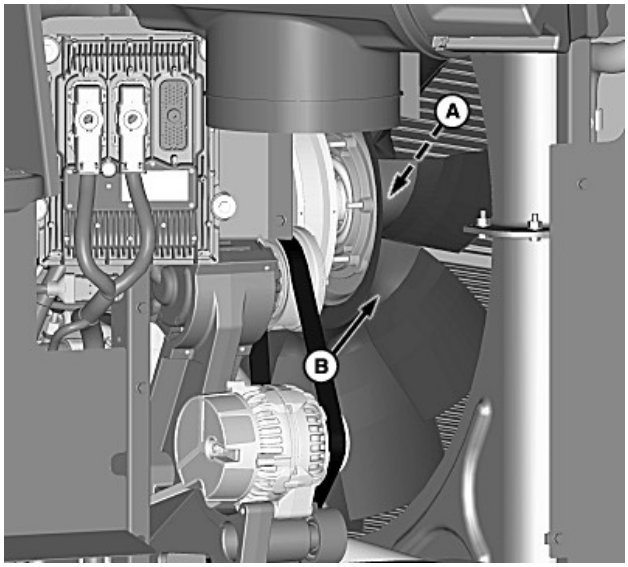
2. Fjern møtrikker (A) og løsn slangeklamper (B).
3. Læg luftkanel (C) til side.




H95648—UN—10MAR10

**A—Skærm**

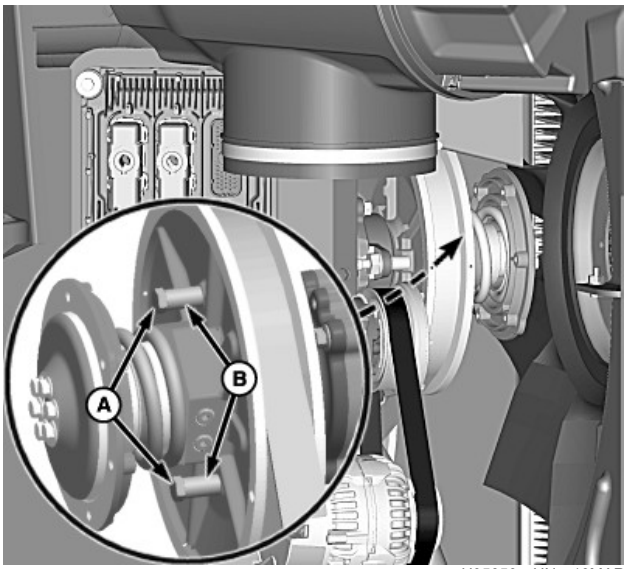
4. Afmontér skærmen (A).




H95649—UN—10MAR10

**A—Skruer (6 stk.)**
**B—Ventilatorenhed**

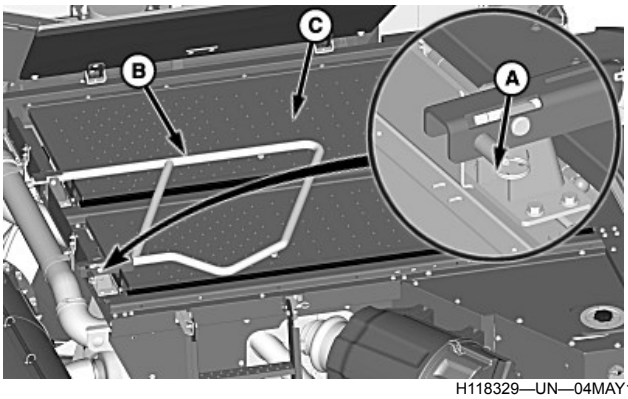
5. Fjern dækselskruer (A) fra ventilatorenheden (B).
6. Læg ventilatorsamlingen til side.




H95650—UN—10MAR10

**A—Skruer**
**B—Afstandsstykker**

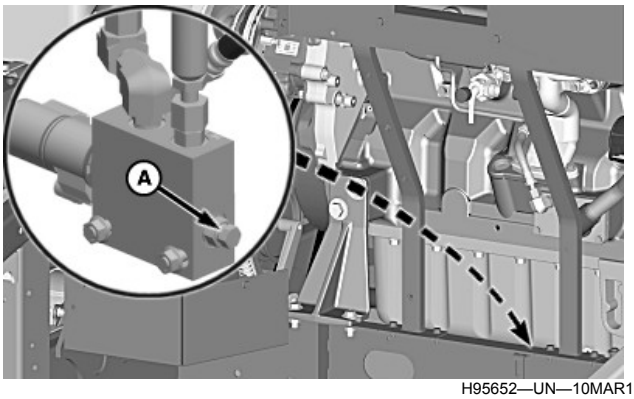
7. Fjern dækselskruer (A) og afstandsstykker (B).
8. Installér tidligere fjernede dækselskruer, indtil fjederen er presset helt sammen.




H118329—UN—04MAY16

**A—Låsestift**
**B—Gelænder**
**C—Udskillerens inspektionsdæksel**

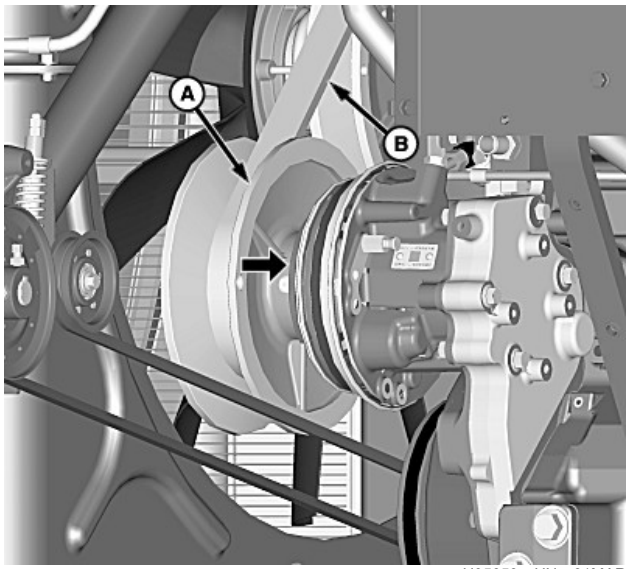
9. Træk låsestiften (A) ud, og drej gelænderet (B) op, indtil gelænderet låses på plads for at åbne udskillerens inspektionsdæksel (C).




H95652—UN—10MAR10

**A—Udluftningsskrue**

10. Find ventilen på forsiden af støtteskinnen, og løsn udluftningsskruen (A) for at aflaste trykket fra remskiverne.




H95653—UN—31MAR10

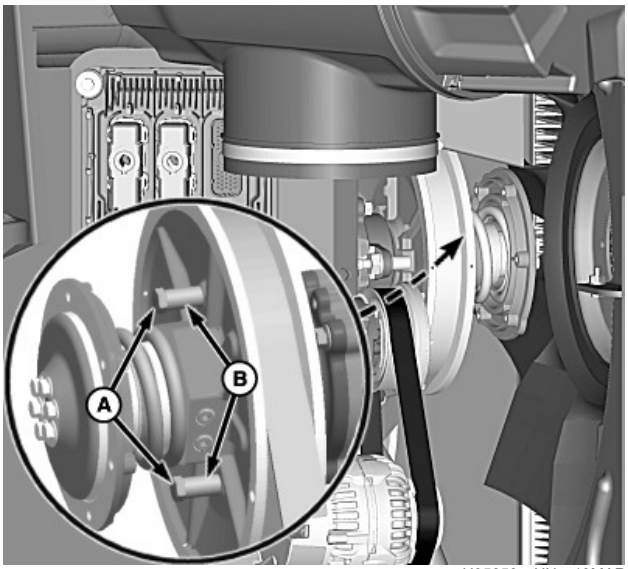
**A—Remskive**
**B—Rem til variabel hastighed**

11. Med løsnet udluftningsskrue skal man trække remskiven (A) imod motoren, indtil den er helt åben.
12. Fjern remmen til variabel hastighed (B).

*BEMÆRK: Inden den nye rem til variabel hastighed monteres, kontrolleres luftkompressorens drivrem visuelt for slitage (hvis monteret). Udskift remmen til luftkompressoren (hvis monteret) om nødvendigt. Se "Rem til luftkompressor (hvis monteret) – udskiftning (Final Tier 4/Stage V)" for yderligere information.*

*Remmen til variabel hastighed SKAL først monteres over den drivende remskive og derefter den drevne remskive.*

13. Monter den nye rem til variabel hastighed.

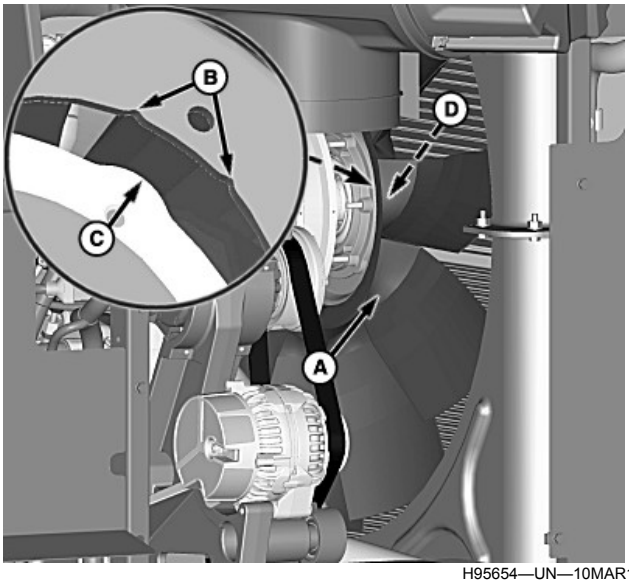



H95650—UN—10MAR10

**A—Skruer**
**B—Afstandsstykker**

**VIGTIGT: Fjederen må IKKE være sammenpresset, så ventilatoren med variabel hastighed kan justere hastigheden.**

14. Når remmen til variabel hastighed er monteret, fjernes maskinskruerne (A) for at frigøre fjederen, og de tidligere fjernede afstandsstykker (B) monteres som vist.



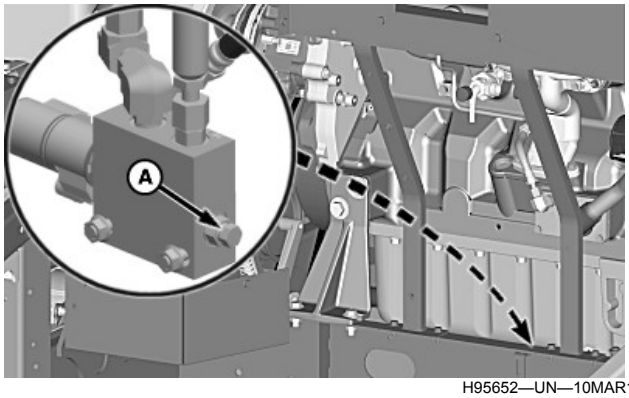

H95654—UN—10MAR10

**A—Ventilatorenhed**
**B—Pasmærker**
**C—Knast**
**D—Skruer (6 stk.)**

15. Installér ventilatorsamling (A), så indeksmærkerne (B) placeres på her side af knast (C).
16. Installér tidligere fjernede skruer (D). Spænd maskinskruerne iht. specifikationen.

**Specifikation**

Skruer—Drejningsmoment. . . . . 40 Nm (30 lb-ft)




H95652—UN—10MAR10

**A—Udluftningskrue og møtrik**

17. Find ventilen på forsiden af støtteskinnen, og spænd udluftningsskruen og møtrikken (A) iht. specifikation.

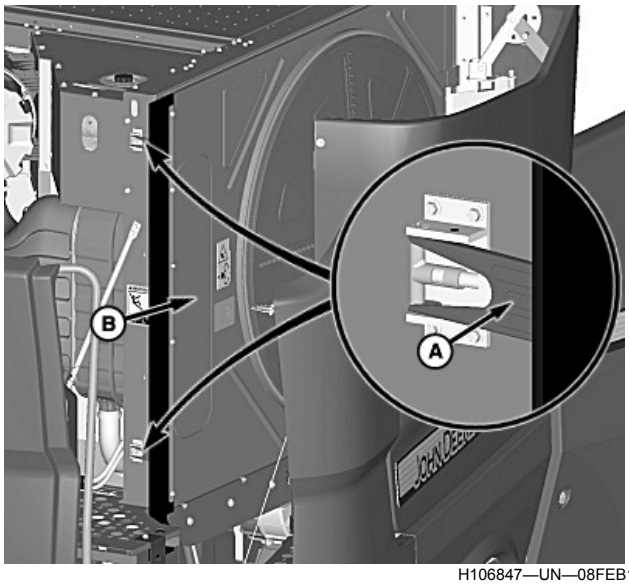
**Specifikation**

Udluftningskrue og møtrik—Drejningsmoment. . . . . 23 Nm (17 lb-ft)

18. Luk tærskeværkets inspektionsdæksel og sænk håndlisten.
19. Montér tidligere fjernet skærm (bagside) og luftkanal.
20. Luk og lås lemmen til drejeskærmen.

OUO6075,0004815-74-14NOV17

## Rem til luftkompressor (hvis monteret) – udskiftning (Final Tier 4/Stage V)



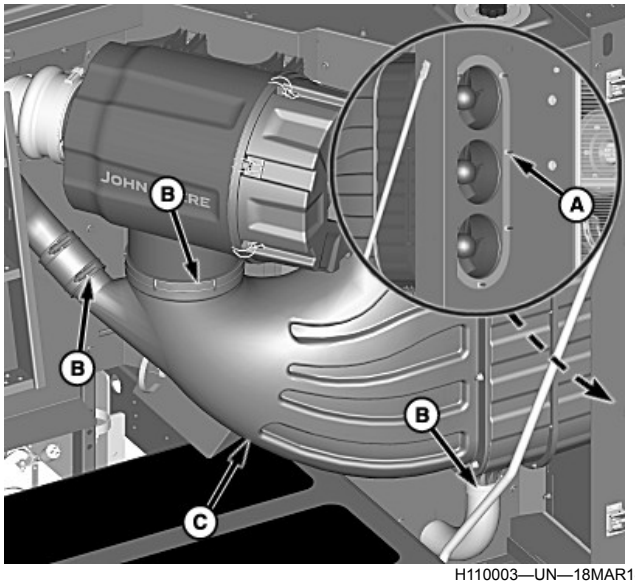

H106847—UN—08FEB13

**A—Klemmer**

**B—Ventilatorgitterlem**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

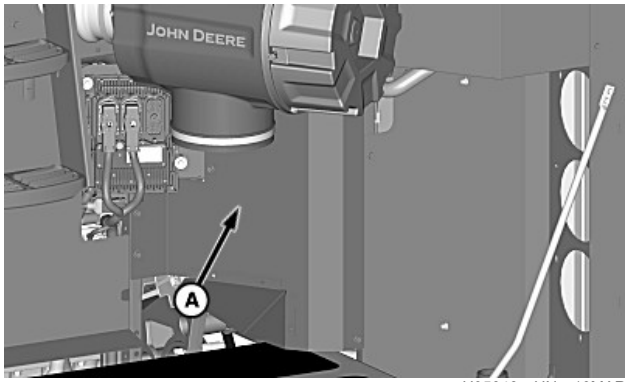
1. Træk i låsepalerne (A) og åbn ventilatorgitterlemmen (B).




H110003—UN—18MAR14

**A—Møtrikker (7 stk.)**
**B—Klemmer**
**C—Luftkanal**

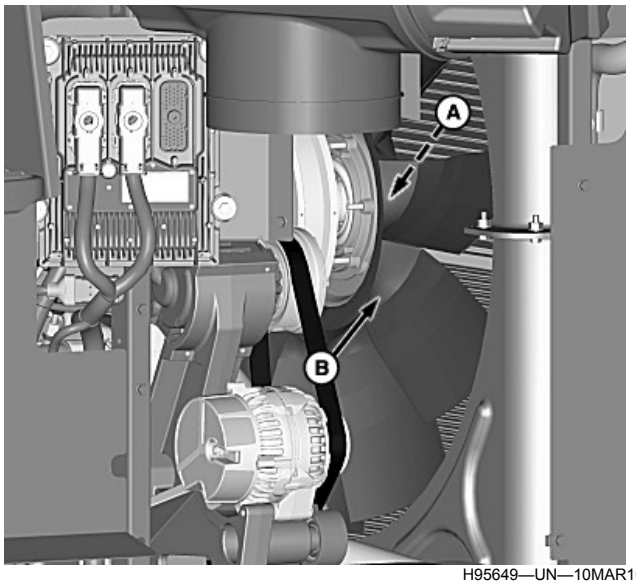
2. Fjern møtrikker (A) og løsn slangeklamper (B).
3. Læg luftkanel (C) til side.




H95648—UN—10MAR10

**A—Skærm**

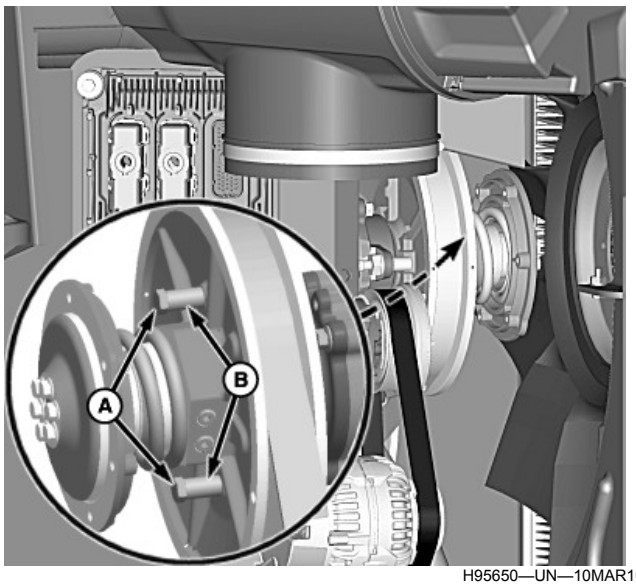
4. Afmontér skærmen (A).




H95649—UN—10MAR10

**A—Skruer (6 stk.)**
**B—Ventilatorenhed**

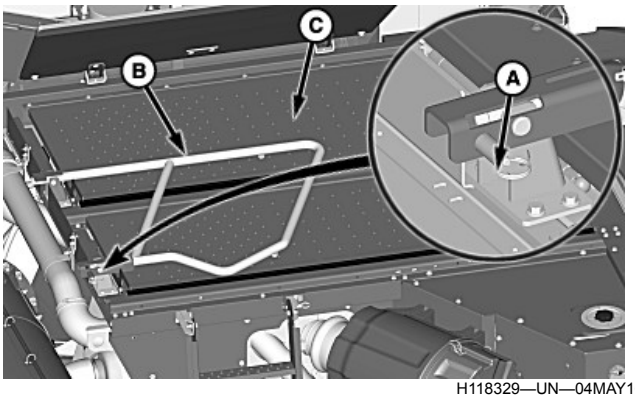
5. Fjern dækselskruer (A) fra ventilatorenheden (B).
6. Læg ventilatorsamlingen til side.




H95650—UN—10MAR10

**A—Skruer**
**B—Afstandsstykker**

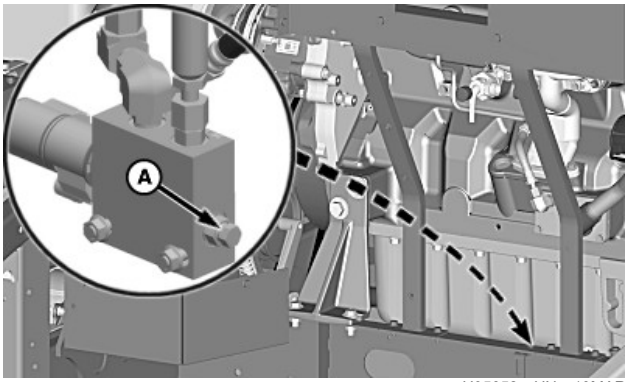
7. Fjern dækselskruer (A) og afstandsstykker (B).
8. Installér tidligere fjernede dækselskruer, indtil fjederen er presset helt sammen.




H118329—UN—04MAY16

**A—Låsestift**
**B—Gelænder**
**C—Udskillerens inspektionsdæksel**

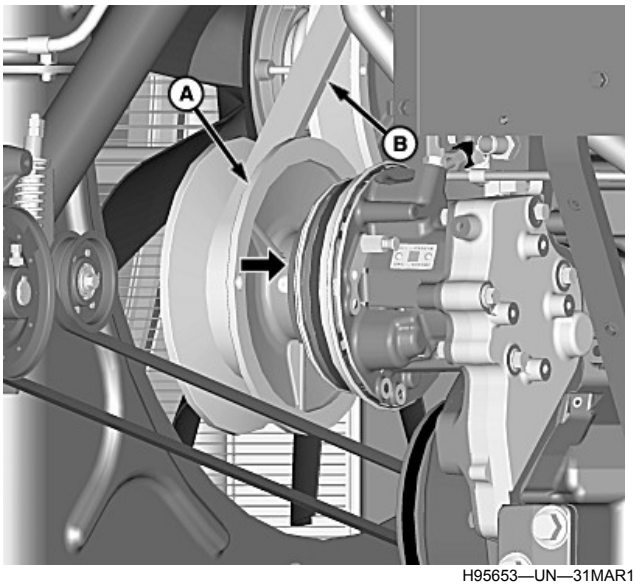
9. Træk låsestiften (A) ud, og drej gelænderet (B) op, indtil gelænderet låses på plads for at åbne udskillerens inspektionsdæksel (C).




H95652—UN—10MAR10

**A—Udluftningsskrue**

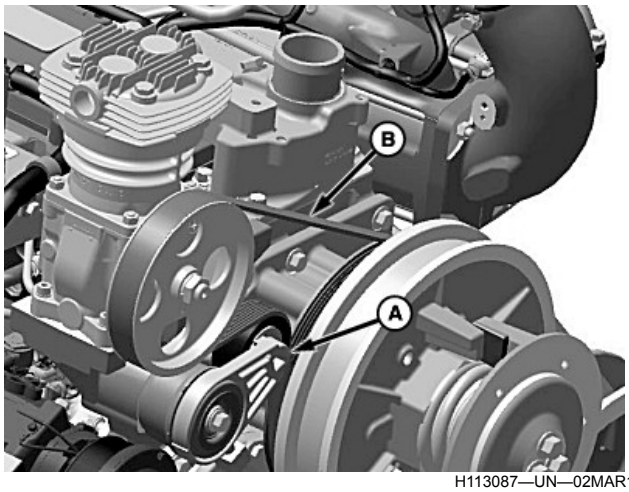
10. Find ventilen på forsiden af støtteskinnen, og løsn udluftningsskruen (A) for at aflaste trykket fra remskiverne.




H95653—UN—31MAR10

**A—Remskive**
**B—Rem til variabel hastighed**

11. Med løsnet udluftningsskrue skal man trække remskiven (A) imod motoren, indtil den er helt åben.
12. Fjern remmen til variabel hastighed (B).



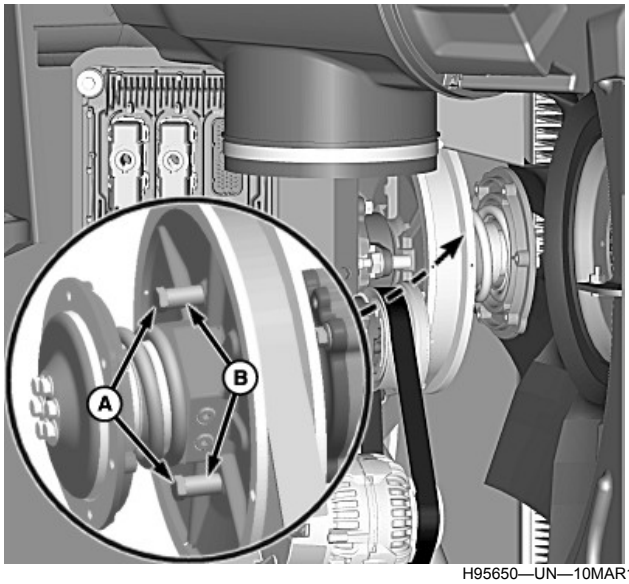

H113087—UN—02MAR15

**A—Strammearm**
**B—Rem til luftkompressor**

13. Brug en trækstang til at slække remmen ved remstrammerarmen (A).
14. Afmonter remmen (B) til luftkompressoren.
15. Monter en ny rem til luftkompressoren.

*BEMÆRK: Remmen SKAL først monteres over den drivende remskive og derefter over den drevne remskive.*

16. Monter remmen til variabel hastighed.

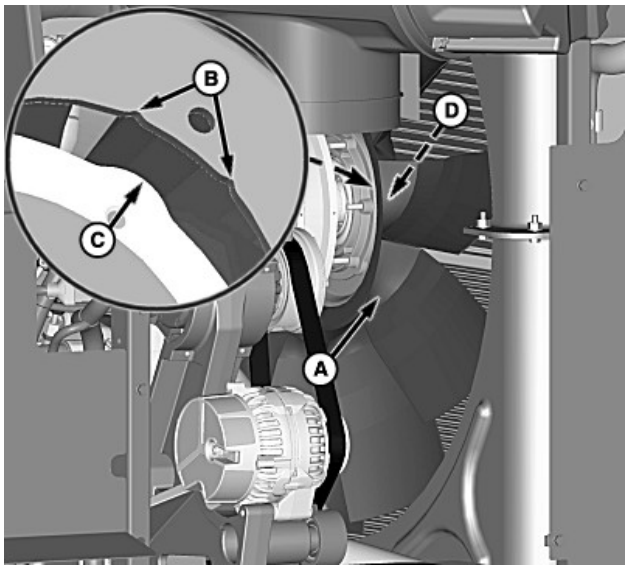



H95650—UN—10MAR10

**A—Skruer**
**B—Afstandsstykker**

**VIGTIGT: Fjederen må IKKE være sammenpresset, så ventilatoren med variabel hastighed kan justere hastigheden.**

17. Når remmen til variabel hastighed er monteret, fjernes maskinskruerne (A) for at frigøre fjederen, og de tidligere fjernede afstandsstykker (B) monteres som vist.



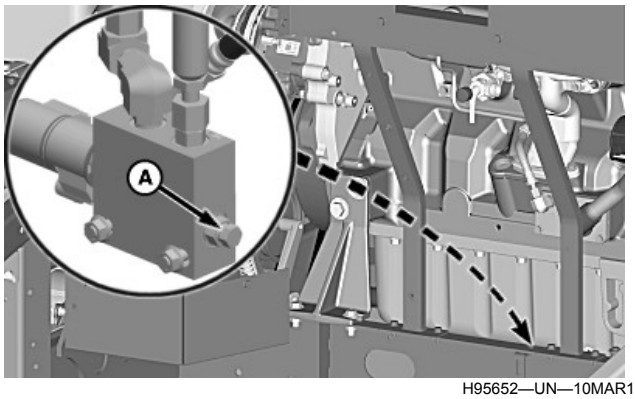

H95654—UN—10MAR10

**A—Ventilatorenhed**
**B—Pasmærker**
**C—Knast**
**D—Skruer (6 stk.)**

18. Installér ventilatorsamling (A), så indeksmærkerne (B) placeres på her side af knast (C).
19. Installér tidligere fjernede skruer (D). Spænd maskinskruerne iht. specifikationen.

**Specifikation**

Skruer—Drejningsmoment. . . . . 40 Nm (30 lb-ft)




H95652—UN—10MAR10

**A—Udluftningskrue og møtrik**

20. Find ventilen på forsiden af støtteskinnen, og spænd udluftningsskruen og møtrikken (A) iht. specifikation.

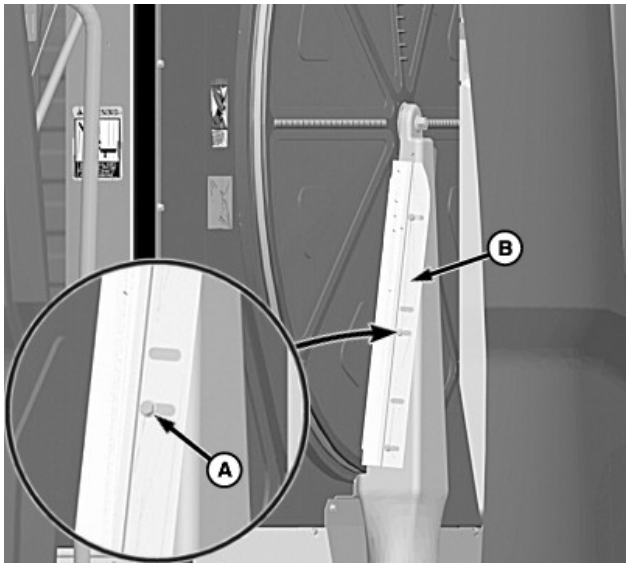
**Specifikation**

Udluftningskrue og møtrik—Drejningsmoment. . . . . 23 Nm (17 lb-ft)

21. Luk tærskeværkets inspektionsdæksel og sænk håndlisten.
22. Montér tidligere fjernet skærm (bagside) og luftkanal.
23. Luk og lås lemmen til drejeskærmen.

OUO6075,0004816-74-14NOV17

## Cylindersoldbørse—justering



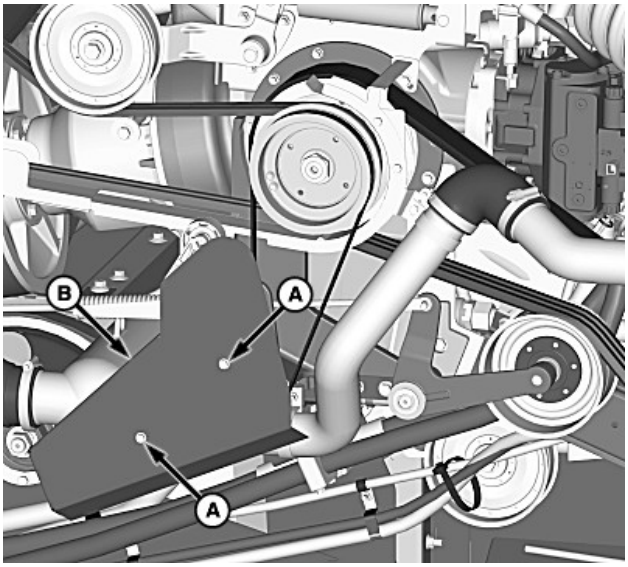

H95350—UN—15FEB10

**A—Dækselskrue**
**B—Børste**

Løsn monteringsbolte (A), og juster børsten (B) for at fjerne afgrøderester efter behov.

OUO6075,00005A0-74-16FEB10

## Rem til enhed til beskyttelse af motor mod smuds – afmontering (Final Tier 4/Stage V)

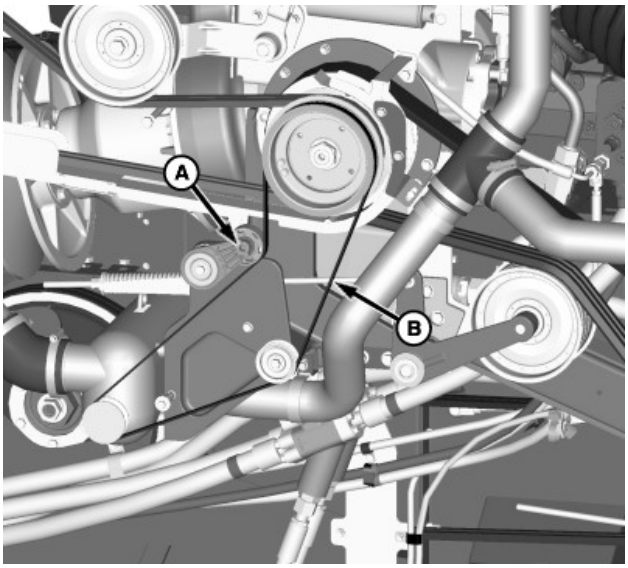



H121347—UN—25APR17

**A—Skruer**
**B—Skærm**

**⚠ FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

Fjern skruerne (A) og skærmen (B).




H108290—UN—18JUN13

**A—Strammearm**
**B—Rem til enhed til behandling af restmateriale på motor**

Brug entrækstang til at slække remstrammerarmen (A) for at fjerne remmen på enheden til behandling af restmateriale.

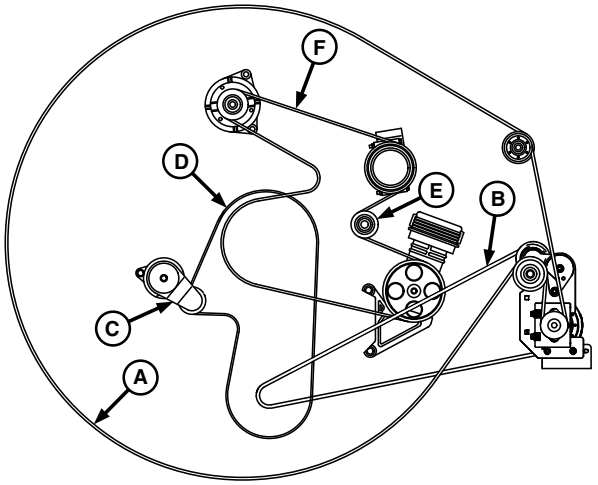
Tag remmen af og monter den nye rem i modsat rækkefølge.

Brug en trækstang til at reducere stramningen på remstrammerarmen for at montere remmen.

Monter skærmen og fastgør den med skruer.

OUO6075,0004817-74-14NOV17

## Motorrem—føring (Tier 2/Stage II)

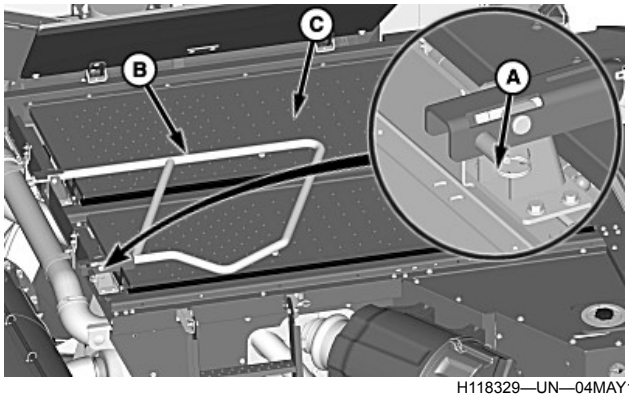



H124554—UN—21JUN18

**A—Rem, drejeskærm (drevet)**
**B—Rem, drejeskærm (drivende)**
**C—Strammerulle, ventilator**
**D—Rem, ventilator**
**E—Remstrammer, tilbehør**
**F—Rem, tilbehør og luftkompressor (hvis monteret)**

OUO6075,00049F0-74-20JUN18

## Rem til motorens tilbehør/ventilatordrev/ luftkompressor (hvis monteret)— udskiftning (Tier 2/Stage II)

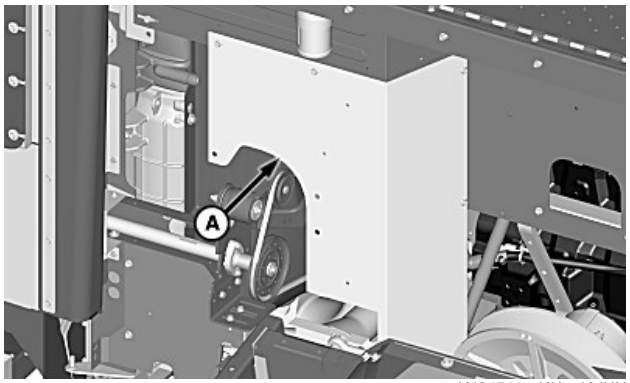



H118329—UN—04MAY16

**A—Låsestift**
**B—Gelænder**
**C—Udskillerens inspektionsdæksel**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

1. Træk låsestiften (A) ud, og drej gelænderet (B) op, indtil gelænderet låses på plads for at åbne udskillerens inspektionsdæksel (C).

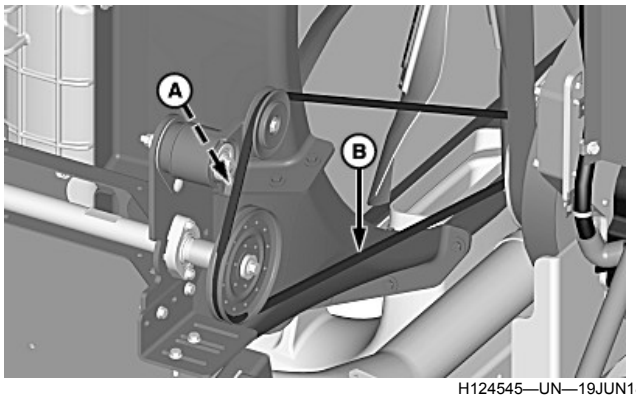



H124544—UN—19JUN18

*Motorens forende*

**A—Skærm**

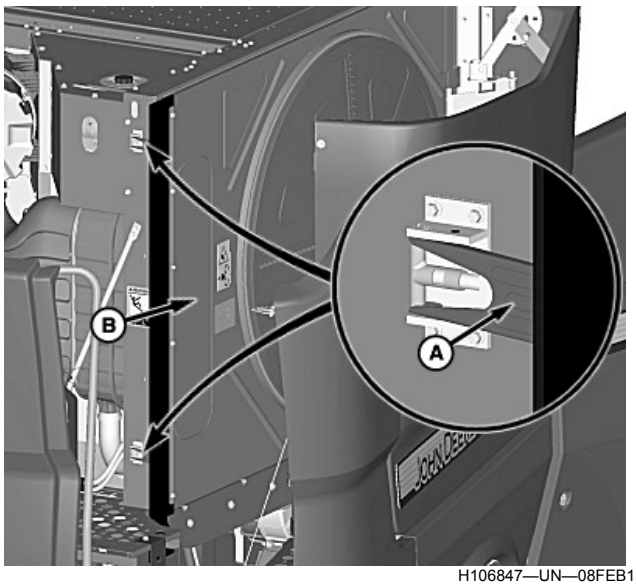
2. Afmontér skærmen (A).




H124545—UN—19JUN18

**A—Strammearm**
**B—Drivrem til drejeskærm**

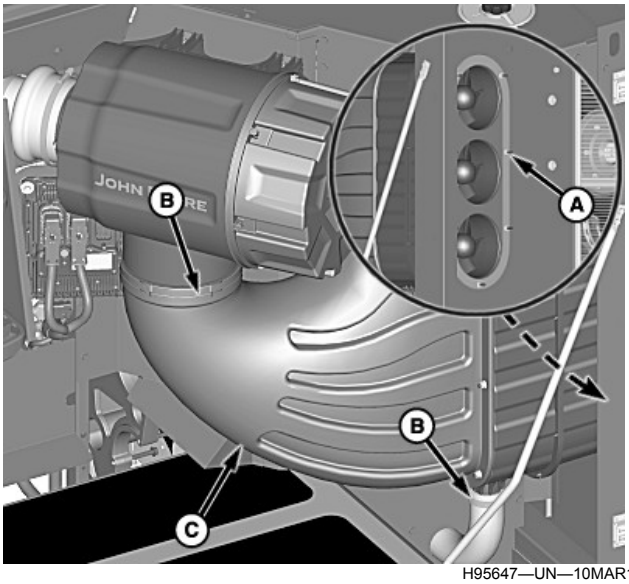
3. Brug en trækstang til at slække remmen ved remstrammerarmen (A).
4. Fjern drivrem til drejeskærm (B).




H106847—UN—08FEB13

**A—Låse**
**B—Ventilatorgitterlem**

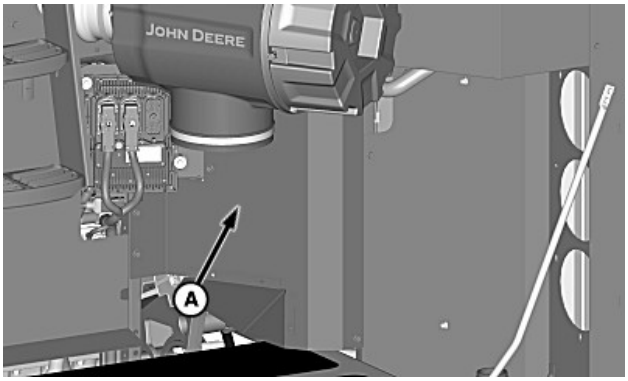
5. Træk i låsepalerne (A) og åbn ventilatorgitterlemmen (B).




H95647—UN—10MAR10

**A—Møtrik (7 stk.)**
**B—Klemmer**
**C—Luftkanal**

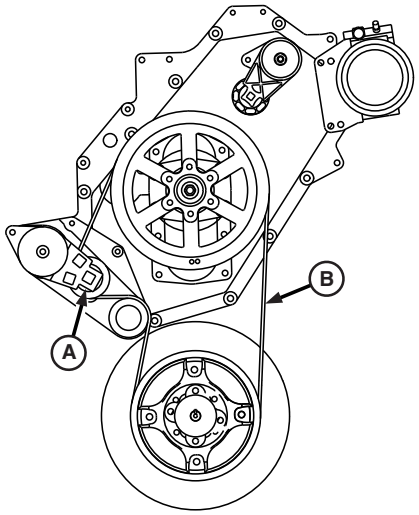
6. Fjern møtrikker (A) og løsn slangeklamper (B).
7. Læg luftkanel (C) til side.




H95648—UN—10MAR10

**A—Skærm**

8. Afmontér skærmen (A).

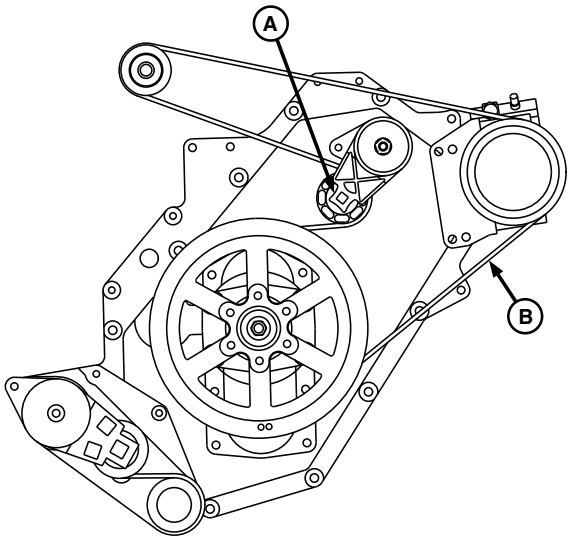



H71844—UN—25APR02

*Ventilatorremføring*

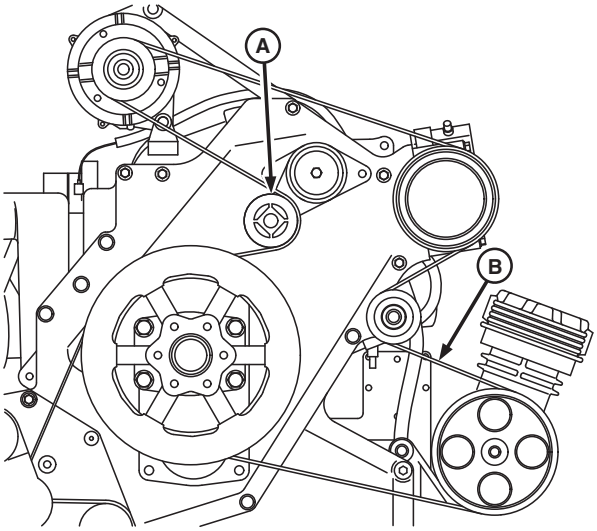
**A—Strammearm**
**B—Ventilatorrem**

9. Brug en trækstang til at slække remmen ved remstrammerarmen (A).
10. Fjern remmen (B) og før remmen over ventilatorbladene for at fjerne den.




H82475—UN—17FEB05

*Føring af drivrem til motorens hjælpeudstyr uden luftkompressor*

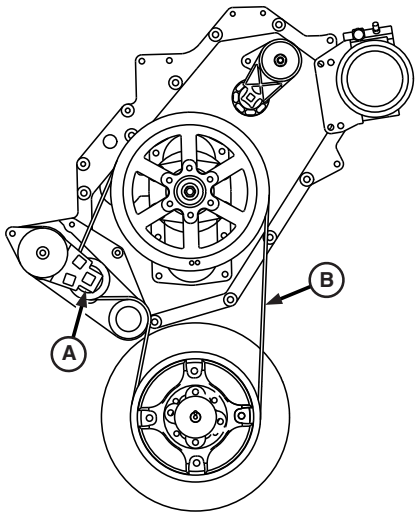



H113080—UN—02MAR15

*Føring af drivrem til motorens hjælpeudstyr med luftkompressor*

**A—Strammearm**
**B—Rem til hjælpeudstyr**

11. Brug en trækstang til at slække remmen ved remstrammerarmen (A).
12. Fjern remmen (B) og før remmen over ventilatorbladene for at fjerne den.
13. Montér den nye rem hen over ventilatorbladene.
14. Brug trækstangen til at slække spændingen på remstrammerarmen for at montere den nye rem.

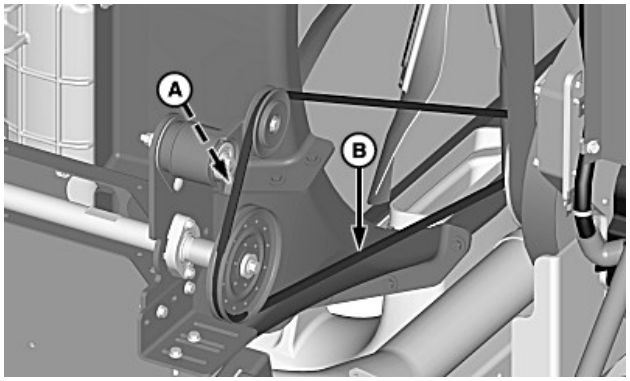



H71844—UN—25APR02

*Ventilatorremføring*

**A—Strammearm**
**B—Ventilatorrem**

15. Brug en trækstang til at slække remmen ved remstrammerarmen (A).
16. Montér tidligere fjernet rem (B) og før drivremmen over ventilatoren.



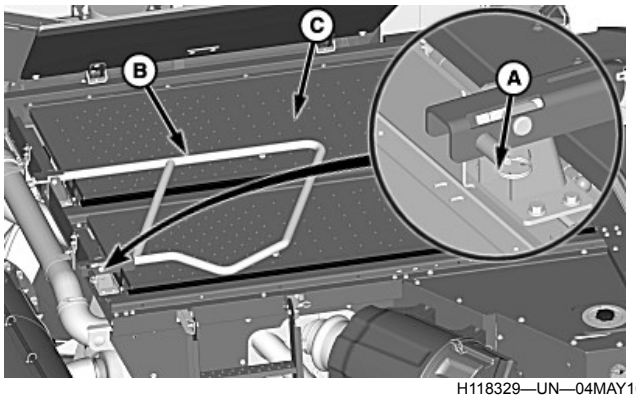

H124545—UN—19JUN18

**A—Strammearm**
**B—Drivrem til drejeskærm**

17. Brug en trækstang til at slække remmen ved strammearmen (A) og monter en drivarm til drejeskærm (B).
18. Montér tidligere fjernet skærm (forside).
19. Luk tærskeværkets inspektionsdæksel og sænk håndlisten.
20. Montér tidligere fjernet skærm (bagside) og luftkanal.
21. Luk og lås lemmen til drejeskærmen.

OUO6075,00049E8-74-20JUN18

## Ventilatordrivrem—udskiftning (Tier 2/ Stage II)

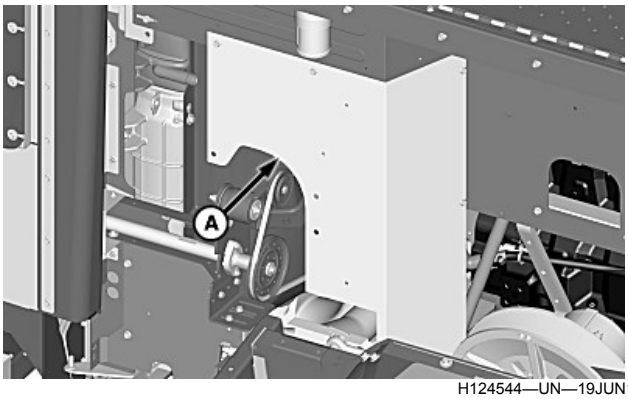



H118329—UN—04MAY16

**A—Låsestift**
**B—Gelænder**
**C—Udskillerens inspektionsdæksel**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

1. Træk låsestiften (A) ud, og drej gelænderet (B) op, indtil gelænderet låses på plads for at åbne udskillerens inspektionsdæksel (C).

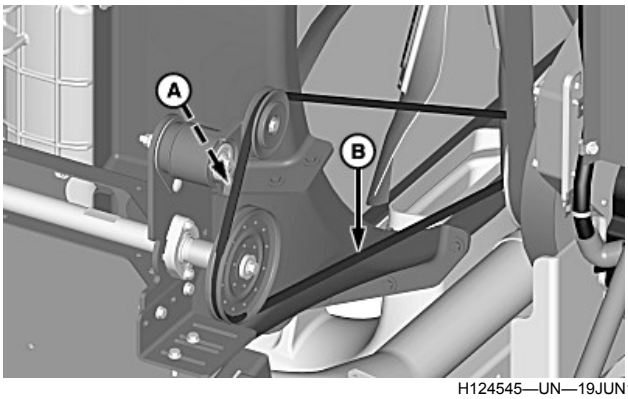



H124544—UN—19JUN18

*Motorens forende*

**A—Skærm**

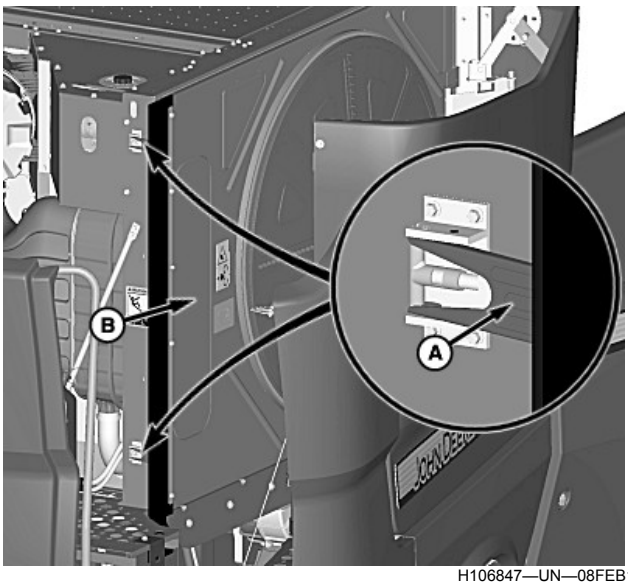
2. Afmontér skærmen (A).




H124545—UN—19JUN18

**A—Strammearm**
**B—Drivrem til drejeskærm**

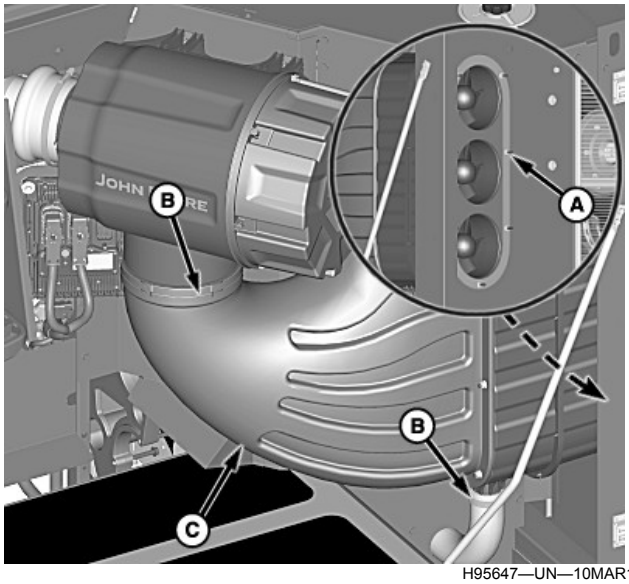
3. Brug en trækstang til at slække remmen ved remstrammerarmen (A).
4. Fjern drivrem til drejeskærm (B).




H106847—UN—08FEB13

**A—Låse**
**B—Ventilatorgitterlem**

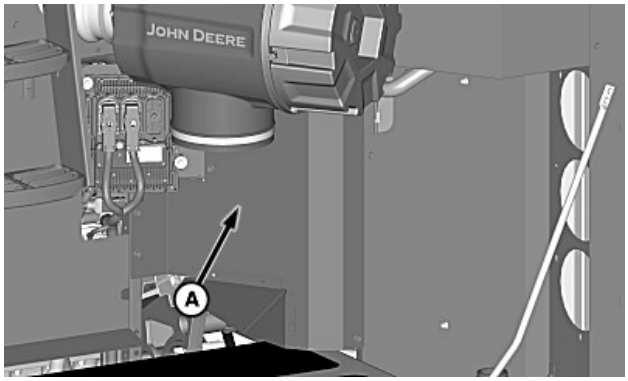
5. Træk i låsepalerne (A) og åbn ventilatorgitterlemmen (B).




H95647—UN—10MAR10

**A—Møtrik (7 stk.)**
**B—Klemmer**
**C—Luftkanal**

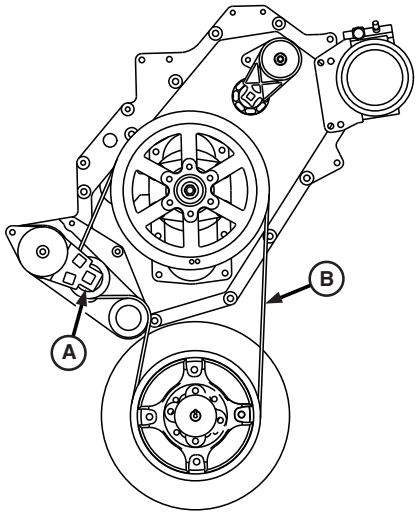
6. Fjern møtrikker (A) og løsn slangeklamper (B).
7. Læg luftkanel (C) til side.




H95648—UN—10MAR10

**A—Skærm**

8. Afmontér skærmen (A).

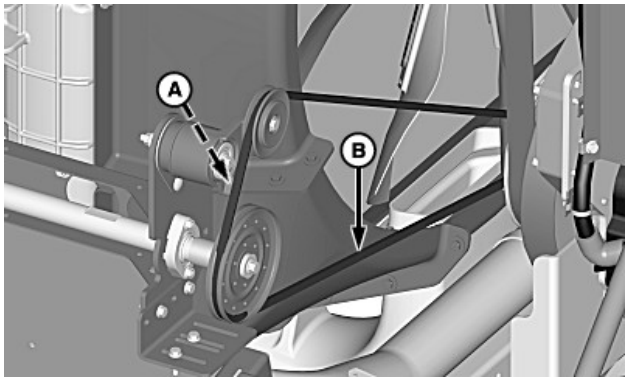



H71844—UN—25APR02

*Ventilatorremføring*

**A—Strammearm**
**B—Ventilatorrem**

9. Brug en trækstang til at slække remmen ved remstrammerarmen (A).
10. Fjern remmen (B) og før remmen over ventilatorbladene for at fjerne den.
11. Montér den nye rem hen over ventilatorbladene.
12. Brug trækstangen til at slække spændingen på remstrammerarmen for at montere den nye rem.



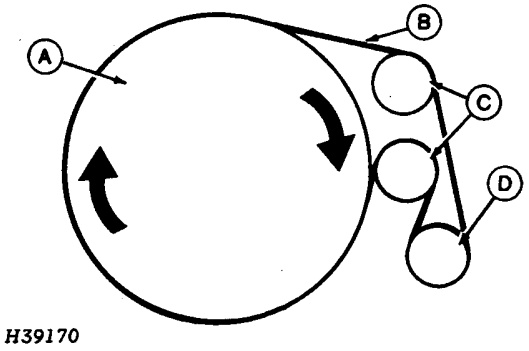

H124545—UN—19JUN18

**A—Strammearm**
**B—Drivrem til drejeskærm**

13. Brug en trækstang til at slække remmen ved strammearmen (A), og monter en drivarm til drejeskærm (B).
14. Montér tidligere fjernet skærm (forside).
15. Luk tærskeværkets inspektionsdæksel og sænk håndlisten.
16. Montér tidligere fjernet skærm (bagside) og luftkanal.
17. Luk og lås lemmen til drejeskærmen.

OUO6075,00049E9-74-20JUN18

## Rotorgitterrem—remføring

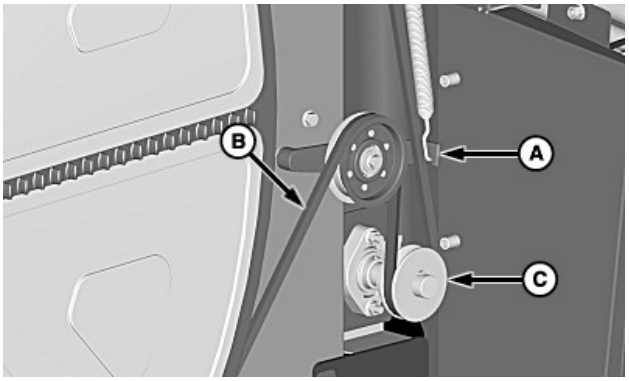



H39170—UN—11OCT88

**A—Ventilatorgitter**
**B—Drivrem**
**C—Mellemhjul**
**D—Drevskive**

OUO6075,00006CE-74-05MAR10

## Drejeskærmsrem—udskiftning



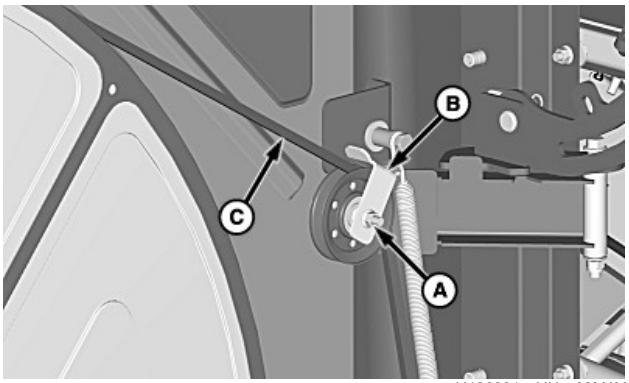

H126280—UN—08MAY19

**A—Spændestang**
**B—Drejeskærmsrem**
**C—Remskive**

**FORSIGTIG: Sluk motoren, aktivér parkeringsbremsen, og fjern nøglen.**

**Forebyggelse af skader. Remmen er under spænding. Frigør langsomt spændestangen, når remmen er fjernet.**

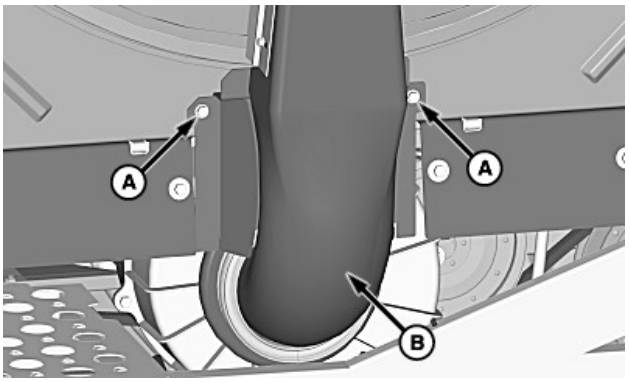
1. Tryk ned på spændestangen (A), og aflast spændingen fra drejeskærmens rem (B).
2. Afmontér drejeskærmsremmen fra remskiven (C), og frigiv langsomt betjeningshåndtaget og fjederspændingen.




H126281—UN—08MAY19

**A—Møtrik**
**B—Remlås**
**C—Drejeskærmsrem**

3. Afmontér møtrikken (A) og remstyret (B).
4. Afmontér drejeskærmens rem (C).




H126282—UN—08MAY19

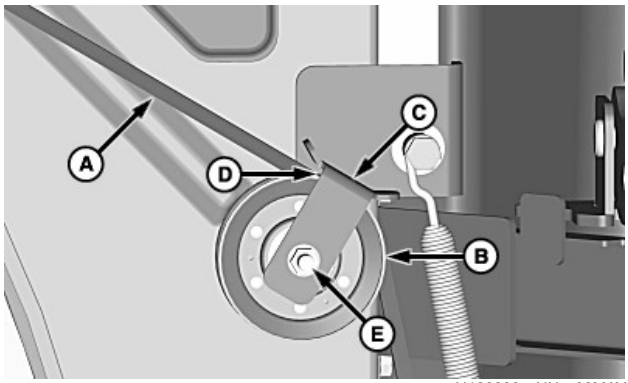
**A—Maskinskruer og møtrikker (2 stk.)**
**B—Vakuumkanal**

*BEMÆRK: Drejeskærmens lem skal åbnes for at tilgå møtrikkerne fra indersiden.*

5. Afmonter maskinskruer og møtrikker (A).
6. Træk vakuumkanalen (B) væk fra drejeskærmens lem, og afmontér drejeskærmsremmen.
7. Træk vakuumkanalen væk fra drejeskærmens lem, og montér den nye drejeskærmsrem.
8. Montér maskinskruerne og møtrikkerne.

**VIGTIGT: Kontrollér at drejeskærmen ikke rører ved indhakkene i vakuumkanalens rivestang for at undgå skader. Justér vakuumkanalen efter behov.**

9. Luk cylindersoldets dør.




H126283—UN—08MAY19

**A—Drejeskærmsrem**
**B—Remskive**
**C—Remlås**
**D—Mellemrum**
**E—Møtrik**

10. Montér drejeskærmens drivrem (B) rundt om remskiven, som vist.

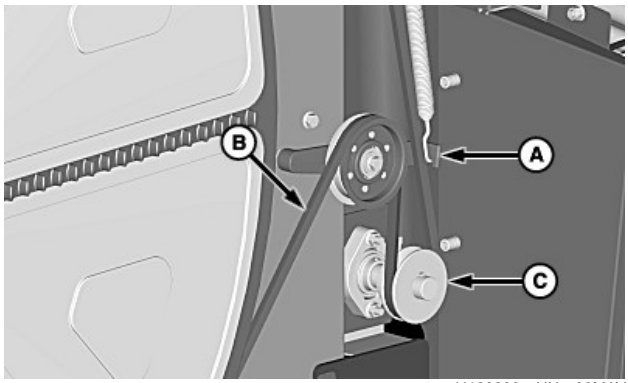
**VIGTIGT: Kontrollér, at remskærmen er parallel med drejeskærmsremmen for at undgå skader.**

11. Montér remskærmen (C) og justér til det angivne spillerum (D).

**Specifikation**

| | |
|---|---|
| Remlås—Mellemrum | 4 mm (5/32 in.) |

12. Montér og spænd møtrikken (E), mens du sikrer, at remholderen ikke bevæger sig.




H126280—UN—08MAY19

**A—Spændestang**
**B—Drejeskærmsrem**
**C—Remskive**

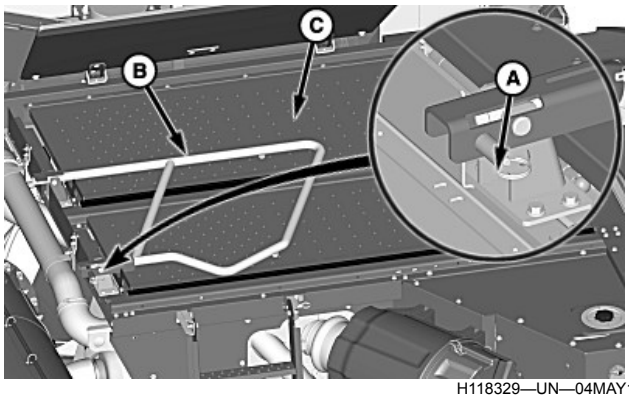
**⚠ FORSIGTIG: Forebyggelse af skader. Remmen er under spænding. Frigør langsomt spændestangen, når remmen monteres.**

13. Tryk ned på spændestangen (A), og aflast spændingen fra drejeskærmens rem (B).
14. Montér drejeskærmsremmen rundt om remskiven

(C), som vist, og frigiv langsomt betjeningshåndtaget og fjederspændingen.

OUO6075,0004B91-74-30MAY19

## Drejeskærmens drevrem—udskiftning (Tier 2/Stage II)

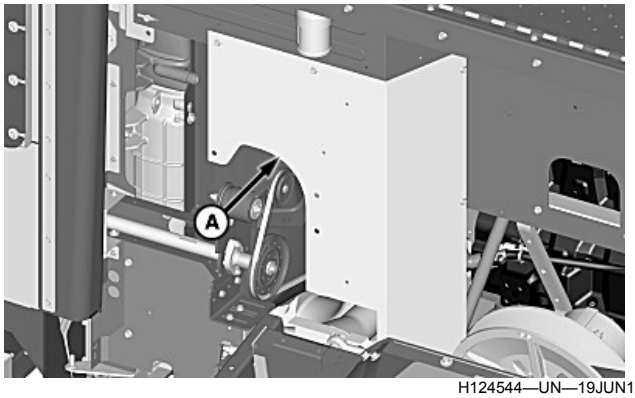



H118329—UN—04MAY16

**A—Låsestift**
**B—Gelænder**
**C—Udskillerens inspektionsdæksel**

**⚠ FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

1. Træk låsestiften (A) ud, og drej gelænderet (B) op, indtil gelænderet låses på plads for at åbne udskillerens inspektionsdæksel (C).

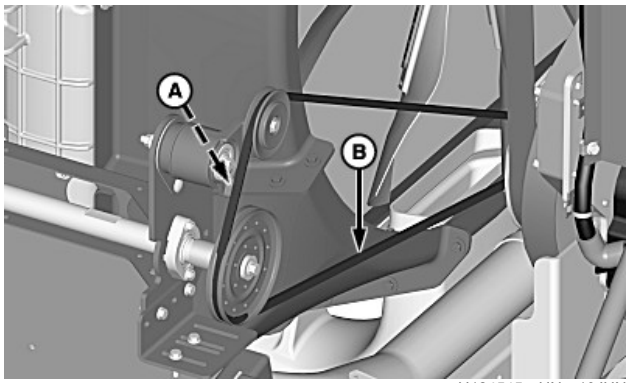



H124544—UN—19JUN18

*Motorens forende*

**A—Skærm**

2. Afmontér skærmen (A).



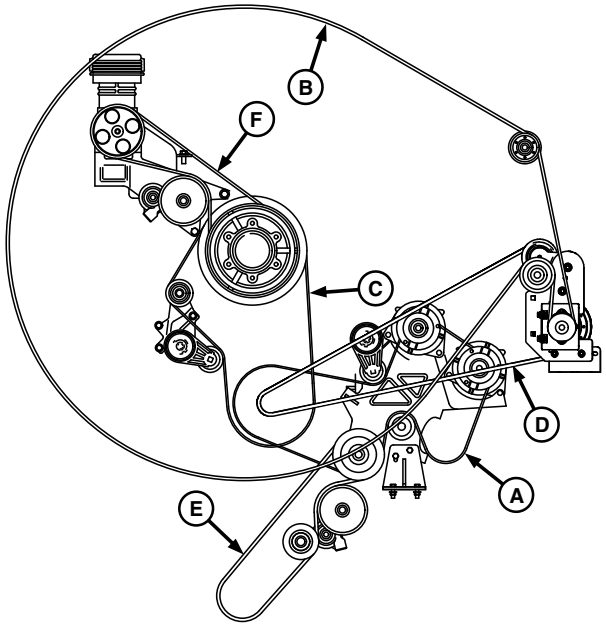

H124545—UN—19JUN18

**A—Strammearm**
**B—Drivrem til drejeskærm**

3. Brug en trækstang til at slække remmen ved remstrammerarmen (A).
4. Fjern drivrem til drejeskærm (B).
5. Brug en trækstang til at slække remmen ved strammearmen, og monter en drivarm til drejeskærm.
6. Monter den tidligere fjernede skærm, luk udskillerens inspektionsdæksel, og sænk gelænderet.

OUO6075,00049EA-74-20JUN18

## Motorrem — føring (Final Tier 4/Stage V)

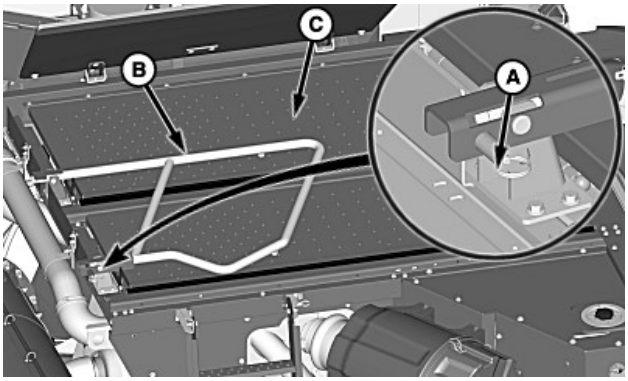



H124555—UN—21JUN18

**A—Rem til klimaanlæggets kompressor/generator**
**B—Drivrem til drejeskærm, skærmside**
**C—Ventilator drivrem**
**D—Drivrem til drejeskærm, motorside**
**E—Vakuumventilatorens drivrem**
**F—Rem til luftkompressor (hvis monteret)**

OUO6075,00049EE-74-20JUN18

## Klimaanlæggets kompressor/generator rem – udskiftning (Final Tier 4/Stage V)

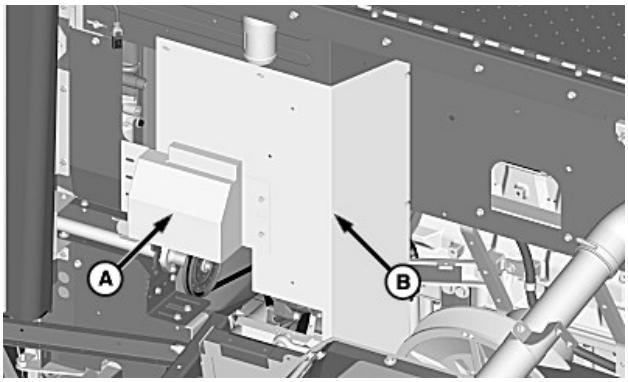



H118329—UN—04MAY16

**A—Låsestift**
**B—Gelænder**
**C—Udskillerens inspektionsdæksel**

**⚠ FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

1. Træk låsestiften (A) ud, og drej gelænderet (B) op, indtil gelænderet låses på plads for at åbne udskillerens inspektionsdæksel (C).

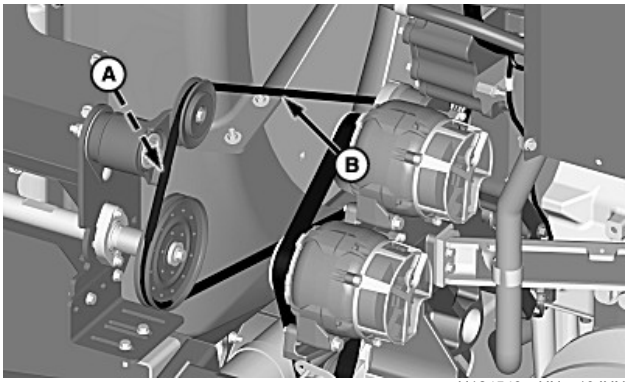



H124542—UN—19JUN18

*Motorens forende*

**A—Skærm**
**B—Skærm**

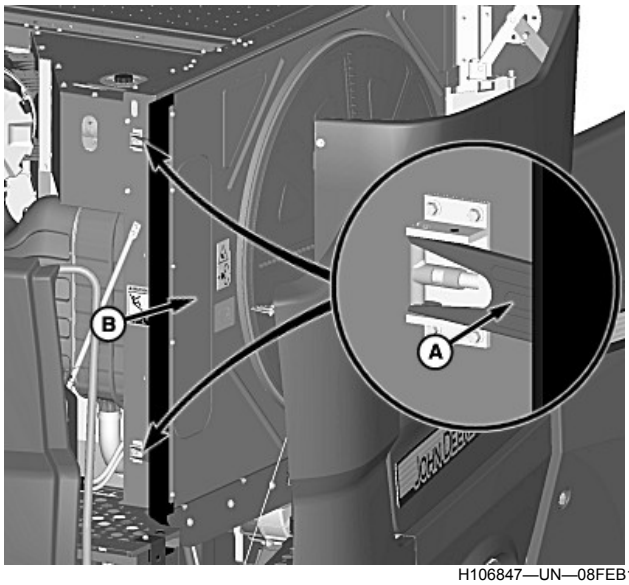
2. Fjern skærm (A) og skærm (B).




H124543—UN—19JUN18

**A—Strammearm**
**B—Drivrem til drejeskærm**

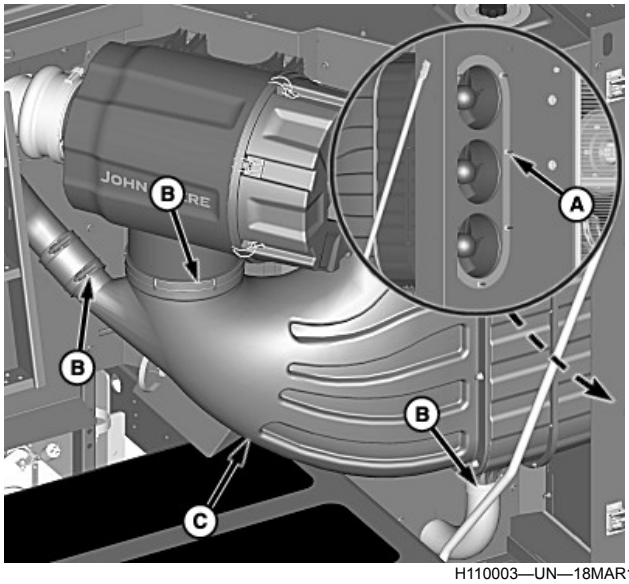
3. Brug en trækstang til at slække remmen ved remstrammerarmen (A).
4. Fjern drivrem til drejeskærm (B).




H106847—UN—08FEB13

**A—Låse**
**B—Ventilatorgitterlem**

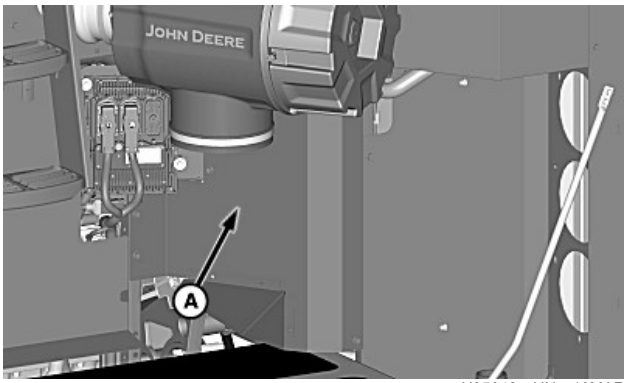
5. Træk i låsepalerne (A) og åbn ventilatorgitterlemmen (B).




H110003—UN—18MAR14

**A—Møtrik (7 stk.)**
**B—Klemmer**
**C—Luftkanal**

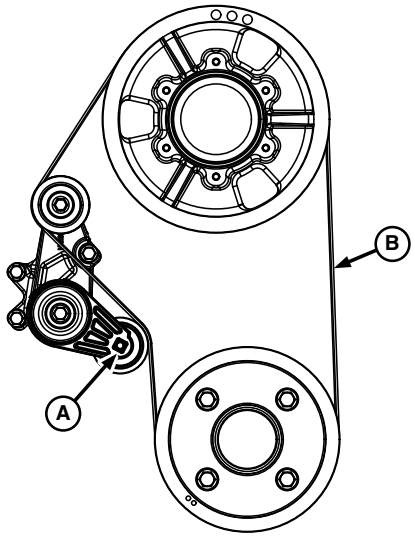
6. Fjern møtrikker (A) og løsn slangeklamper (B).
7. Læg luftkanel (C) til side.




H95648—UN—10MAR10

**A—Skærm**

8. Afmontér skærmen (A).

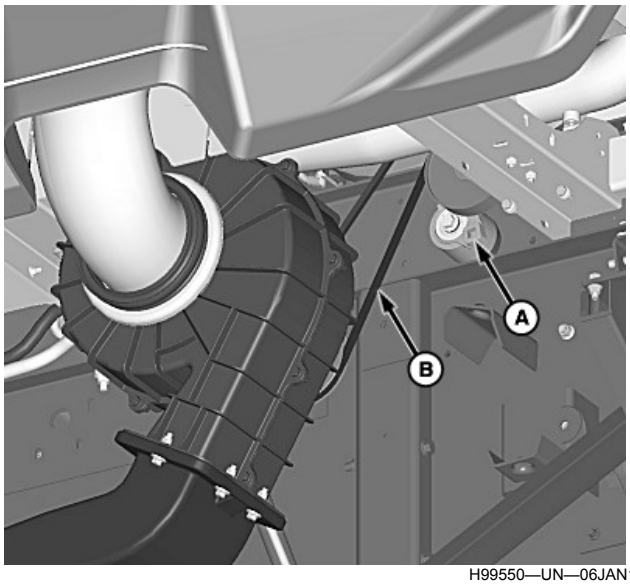



H99551—UN—06JAN11

*Ventilatorremføring*

**A—Strammearm**
**B—Ventilatorrem**

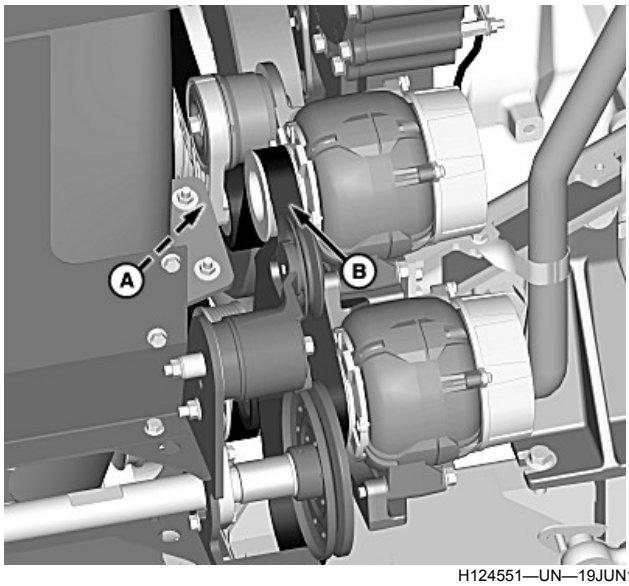
9. Brug en trækstang til at slække remmen ved remstrammerarmen (A).
10. Fjern remmen (B) og før remmen over ventilatorbladene for at fjerne den.




H99550—UN—06JAN11

**A—Strammearm**
**B—Vakuumventilatorens drivrem**

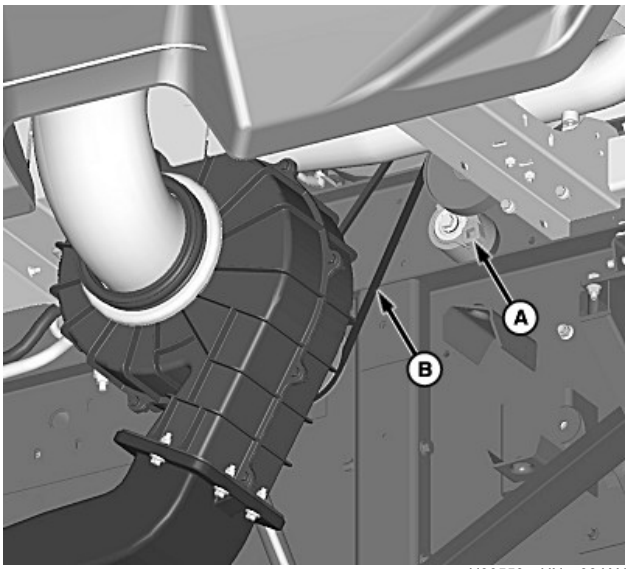
11. Brug en trækstang til at slække remmen ved remstrammerarmen (A).
12. Fjern vakuumventilatorens drivrem (B) placeret under køleren.




H124551—UN—19JUN18

**A—Strammearm**
**B—Rem**

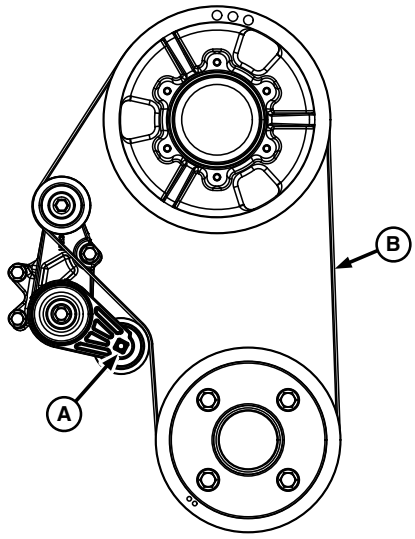
13. Brug en trækstang til at slække remmen ved remstrammerarmen (A).
14. Fjern remmen (B) og før remmen over ventilatorbladene for at fjerne den.
15. Montér den nye rem hen over ventilatorbladene.
16. Brug trækstangen til at slække spændingen på remstrammerarmen for at montere den nye rem.




H99550—UN—06JAN11

**A—Strammearm**
**B—Vakuumventilatorens drivrem**

17. Montér vakuumventilatorens drivrem (B).
18. Brug en trækstang til at reducere stramningen på strammearmen (A) for at montere remmen.

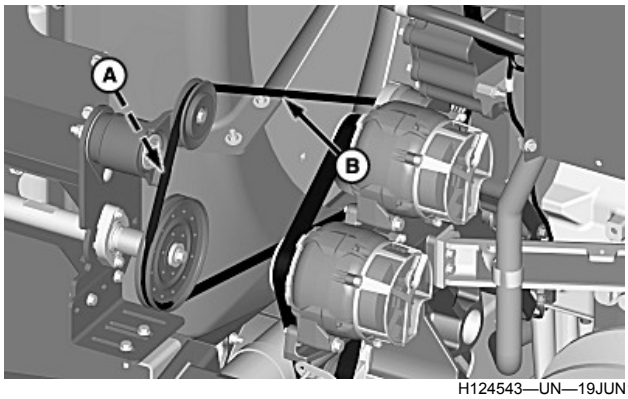



H99551—UN—06JAN11

*Ventilatorremføring*

**A—Strammearm**
**B—Ventilatorrem**

19. Montér remmen (B), og før remmen hen over ventilatoren.
20. Brug en trækstang til at reducere stramningen på strammearmen (A) for at montere remmen.



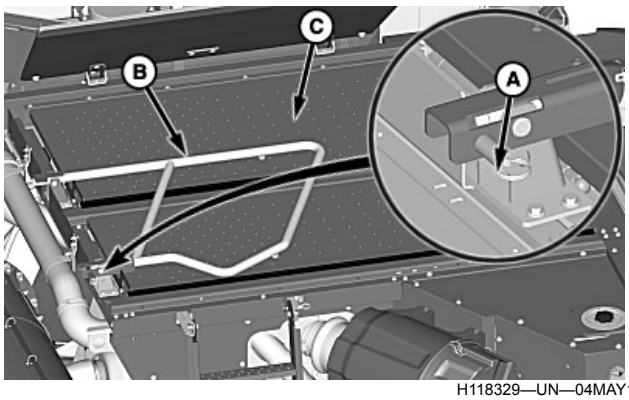

H124543—UN—19JUN18

**A—Strammearm**
**B—Drivrem til drejeskærm**

21. Brug en trækstang til at slække remmen ved strammearmen (A), og monter en drivarm til drejeskærm (B).
22. Monter tidligere fjernede skærme (forside).
23. Luk tærskeværkets inspektionsdæksel og sænk håndlisten.
24. Montér tidligere fjernet skærm (bagside) og luftkanal.
25. Luk og lås lemmen til drejeskærmen.

OUO6075,00049E0-74-20JUN18

## Drejeskærmens drivrem – udskiftning (Final Tier 4/Stage V)

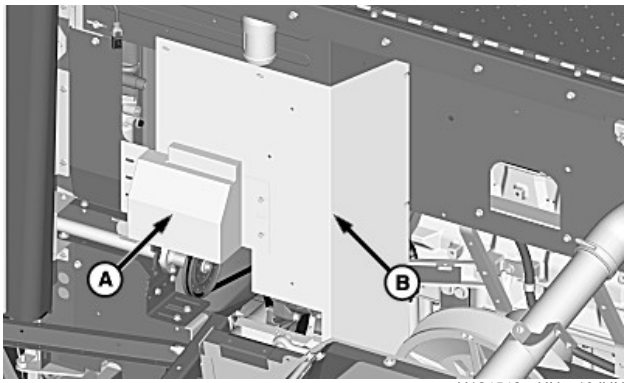



H118329—UN—04MAY16

**A—Låsestift**
**B—Gelænder**
**C—Udskillerens inspektionsdæksel**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

1. Træk låsestiften (A) ud, og drej gelænderet (B) op, indtil gelænderet låses på plads for at åbne udskillerens inspektionsdæksel (C).

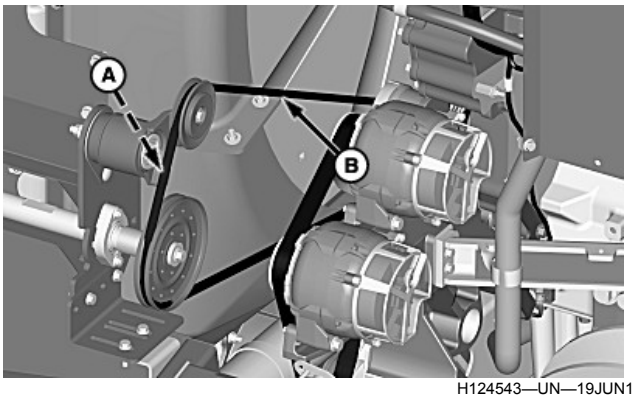



H124542—UN—19JUN18

*Motorens forende*

**A—Skærm**
**B—Skærm**

2. Fjern skærm (A) og skærm (B).



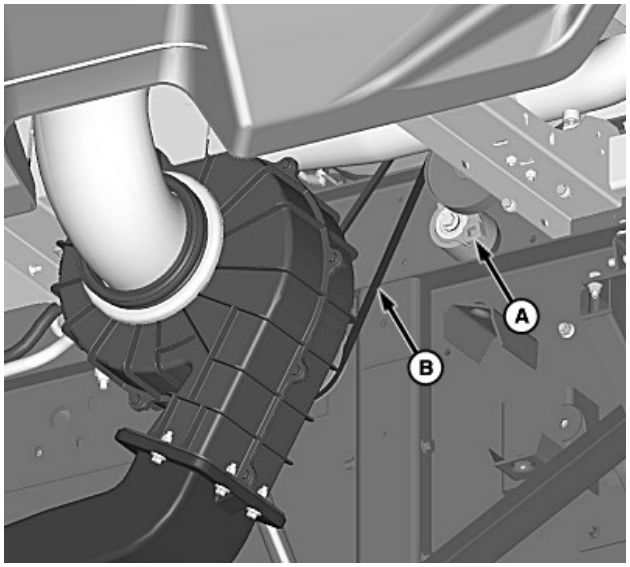

H124543—UN—19JUN18

**A—Strammearm**
**B—Drivrem til drejeskærm**

3. Brug en trækstang til at slække remmen ved remstrammerarmen (A).
4. Fjern drivrem til drejeskærm (B).
5. Brug en trækstang til at slække remmen ved strammearmen, og monter en drivarm til drejeskærm.
6. Monter de tidligere fjernede skærme, luk separatorens inspektionsdæksel, og sænk gelænderet.

OUO6075,00049E1-74-20JUN18

## Vakuumventilatorens drivrem – udskiftning (Final Tier 4/Stage V)




H99550—UN—06JAN11

**A—Strammearm**
**B—Vakuumventilatorens drivrem**

**⚠ FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

Brug en trækstang til at slække remmen ved remstrammerarmen (A).

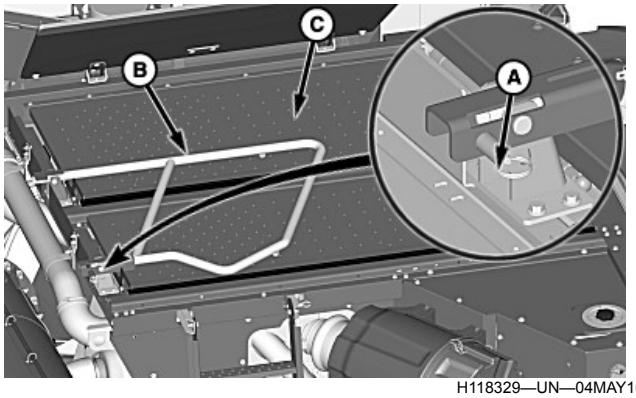
Fjern vakuumventilatorens drivrem (B) placeret under køler.

Montér vakuumventilatorens nye drivrem.

Brug en trækstang til at reducere stramningen på remstrammerarmen for at montere remmen.

OUO6075,000481B-74-14NOV17

## Rem til luftkompressor (hvis monteret) — udskiftning (Final Tier 4/Stage V)

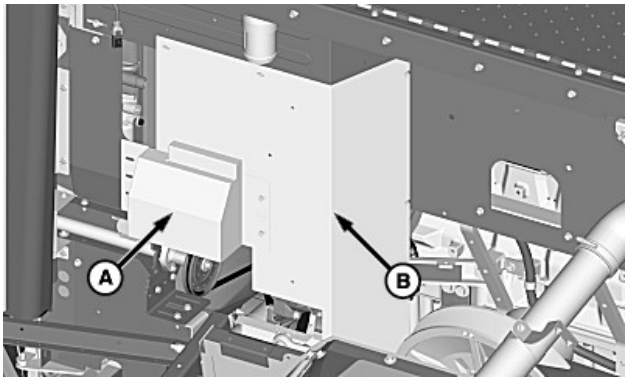



H118329—UN—04MAY16

**A—Låsestift**
**B—Gelænder**
**C—Udskillerens inspektionsdæksel**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

1. Træk låsestiften (A) ud, og drej gelænderet (B) op, indtil gelænderet låses på plads for at åbne udskillerens inspektionsdæksel (C).

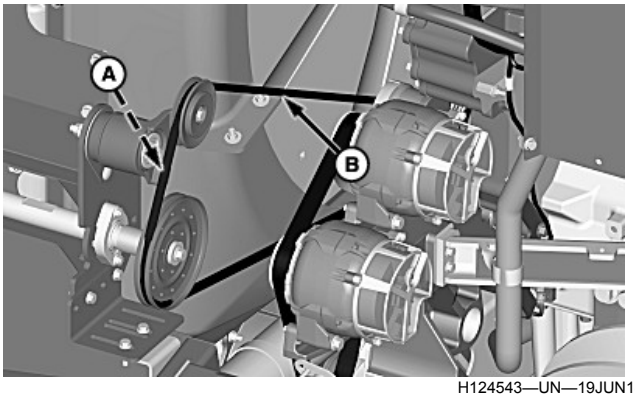



H124542—UN—19JUN18

*Motorens forende*

**A—Skærm**
**B—Skærm**

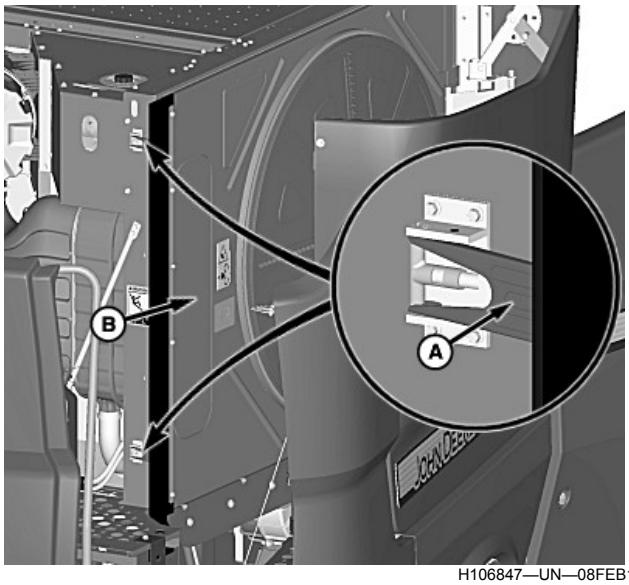
2. Fjern skærm (A) og skærm (B).




H124543—UN—19JUN18

**A—Strammearm**
**B—Drivrem til drejeskærm**

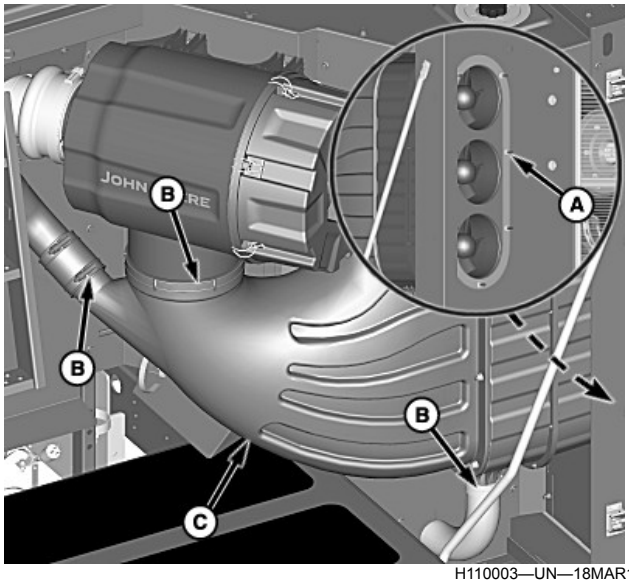
3. Brug en trækstang til at slække remmen ved remstrammerarmen (A).
4. Fjern drivrem til drejeskærm (B).




H106847—UN—08FEB13

**A—Låse**
**B—Ventilatorgitterlem**

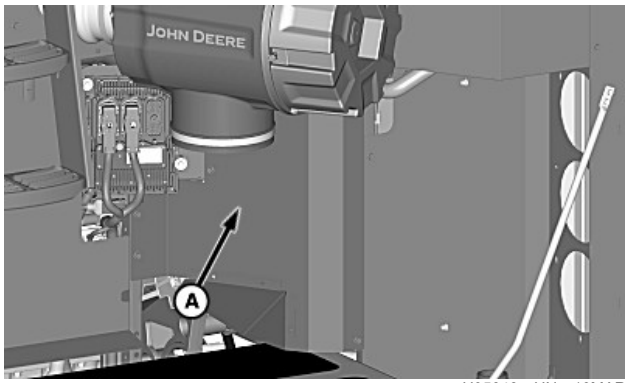
5. Træk i låsepalerne (A) og åbn ventilatorgitterlemmen (B).




H110003—UN—18MAR14

**A—Møtrik (7 stk.)**
**B—Klemmer**
**C—Luftkanal**

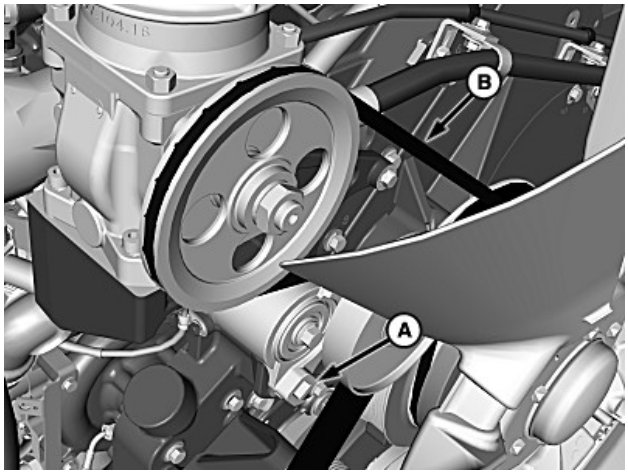
6. Fjern møtrikker (A) og løsn slangeklamper (B).
7. Læg luftkanel (C) til side.




H95648—UN—10MAR10

**A—Skærm**

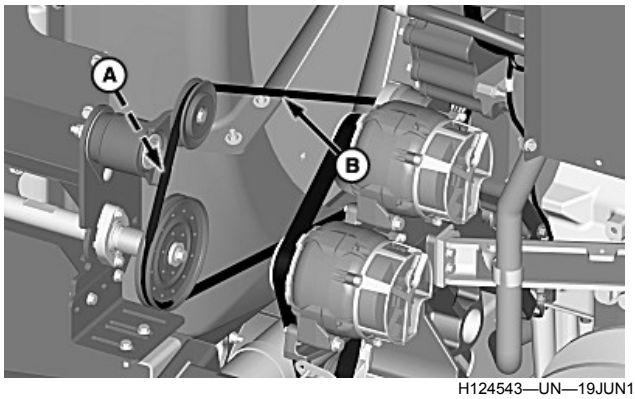
8. Afmontér skærmen (A).




H113078—UN—25FEB15

**A—Strammearm**
**B—Rem**

9. Brug en trækstang til at slække remmen ved remstrammerarmen (A).
10. Fjern remmen (B) og før remmen over ventilatorbladene for at fjerne den.
11. Montér den nye rem hen over ventilatorbladene.
12. Brug trækstangen til at slække spændingen på remstrammerarmen for at montere den nye rem.



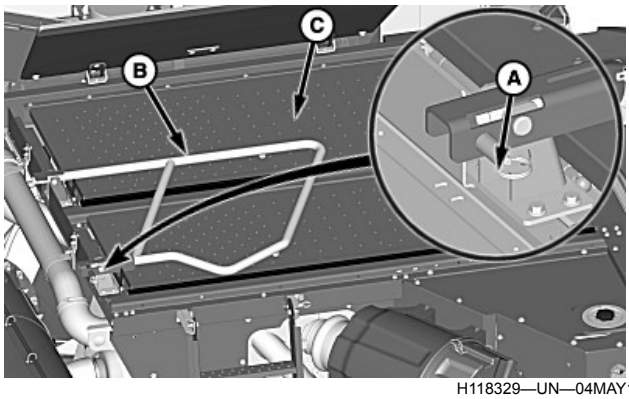

H124543—UN—19JUN18

**A—Strammearm**
**B—Drivrem til drejeskærm**

13. Brug en trækstang til at slække remmen ved strammearmen (A), og monter en drivarm til drejeskærm (B).
14. Monter tidligere fjernede skærme (forside).
15. Luk tærskeværkets inspektionsdæksel og sænk håndlisten.
16. Montér tidligere fjernet skærm (bagside) og luftkanal.
17. Luk og lås lemmen til drejeskærmen.

OUO6075,00049E2-74-20JUN18

## Ventilatordrivrem – udskiftning (Final Tier 4/ Stage V)

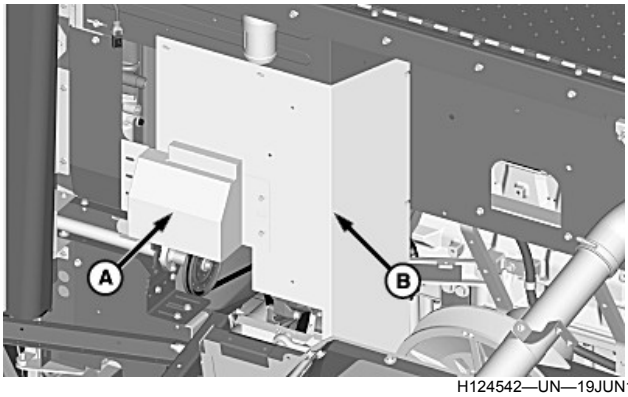



H118329—UN—04MAY16

**A—Låsestift**
**B—Gelænder**
**C—Udskillerens inspektionsdæksel**

**FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

1. Træk låsestiften (A) ud, og drej gelænderet (B) op, indtil gelænderet låses på plads for at åbne udskillerens inspektionsdæksel (C).

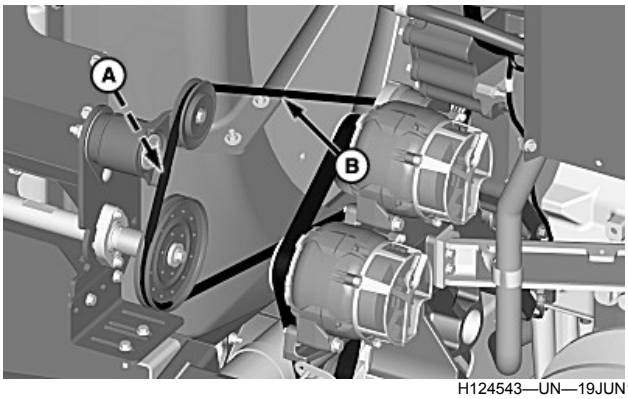



H124542—UN—19JUN18

*Motorens forende*

**A—Skærm**
**B—Skærm**

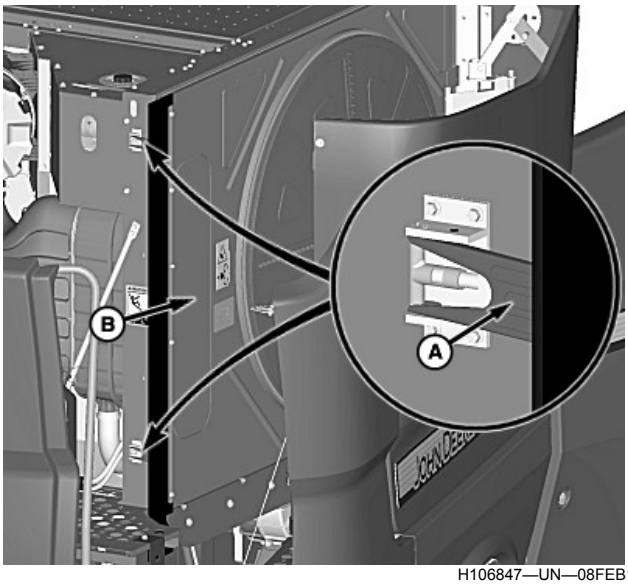
2. Fjern skærm (A) og skærm (B).




H124543—UN—19JUN18

**A—Strammearm**
**B—Drivrem til drejeskærm**

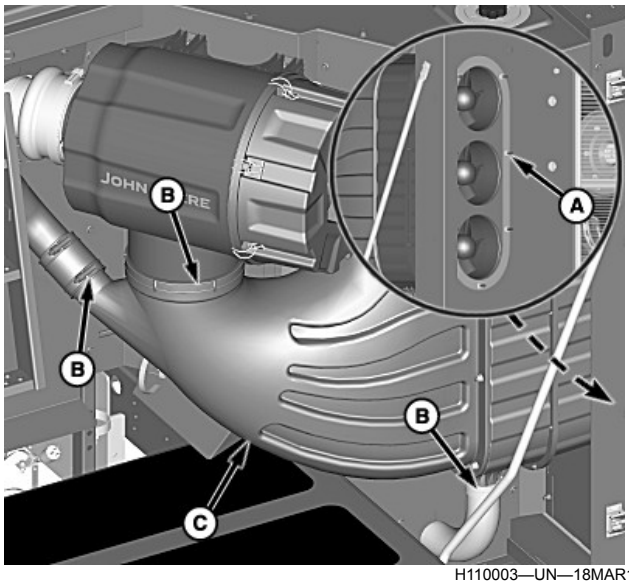
3. Brug en trækstang til at slække remmen ved remstrammerarmen (A).
4. Fjern drivrem til drejeskærm (B).




H106847—UN—08FEB13

**A—Låse**
**B—Ventilatorgitterlem**

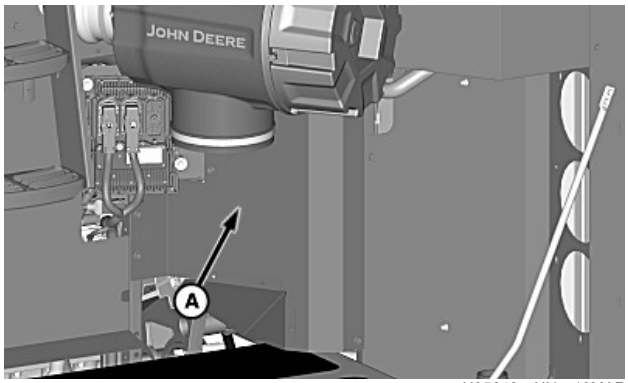
5. Træk i låsepalerne (A) og åbn ventilatorgitterlemmen (B).




H110003—UN—18MAR14

**A—Møtrikker (7 stk.)**
**B—Klemmer**
**C—Luftkanal**

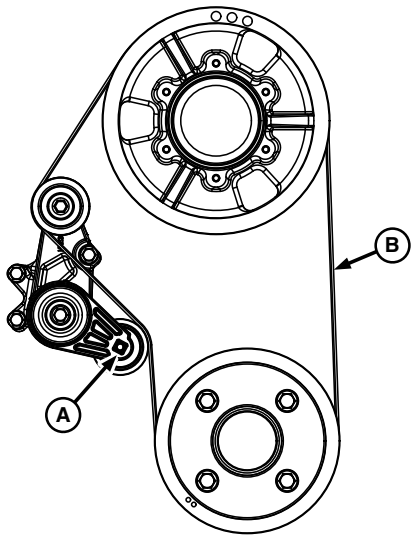
6. Fjern møtrikker (A) og løsn slangeklamper (B).
7. Læg luftkanel (C) til side.




H95648—UN—10MAR10

**A—Skærm**

8. Afmontér skærmen (A).



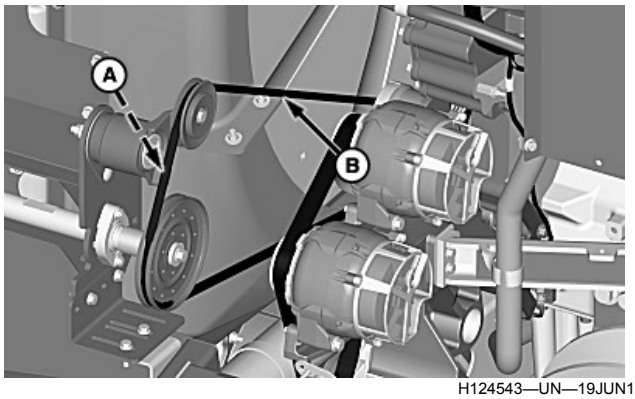

H99551—UN—06JAN11

*Ventilatorremføring*

**A—Strammearm**
**B—Ventilatorrem**

*BEMÆRK: Remmen til kompressoren skal afmonteres for at kunne udskifte ventilatorremmen. Se "Rem til luftkompressor (hvis monteret) – udskiftning (Final Tier 4/Stage V)" for yderligere information*

9. Brug en trækstang til at slække remmen ved remstrammerarmen (A).
10. Fjern remmen (B) og før remmen over ventilatorbladene for at fjerne den.
11. Montér den nye rem hen over ventilatorbladene.
12. Brug trækstangen til at slække spændingen på remstrammerarmen for at montere den nye rem.



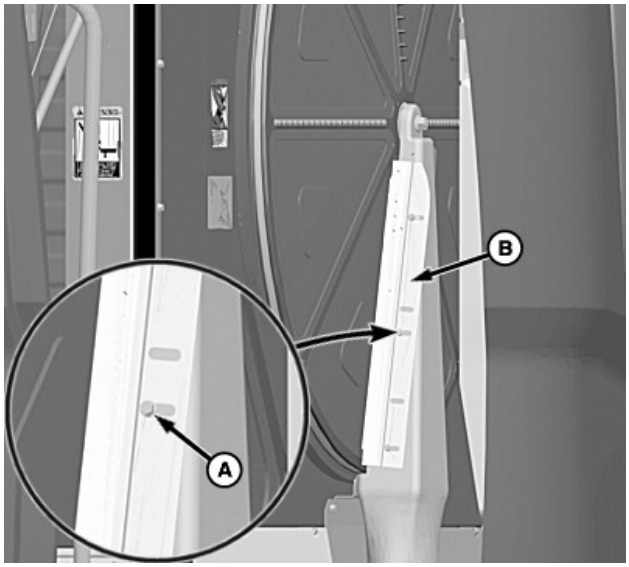

H124543—UN—19JUN18

**A—Strammearm**
**B—Drivrem til drejeskærm**

13. Brug en trækstang til at slække remmen ved strammearmen (A), og monter en drivarm til drejeskærm (B).
14. Monter tidligere fjernede skærme (forside).
15. Luk tærskeværkets inspektionsdæksel og sænk håndlisten.
16. Montér tidligere fjernet skærm (bagside) og luftkanal.
17. Luk og lås lemmen til drejeskærmen.

OUO6075,00049E3-74-20JUN18

## Cylindersoldbørse—justering



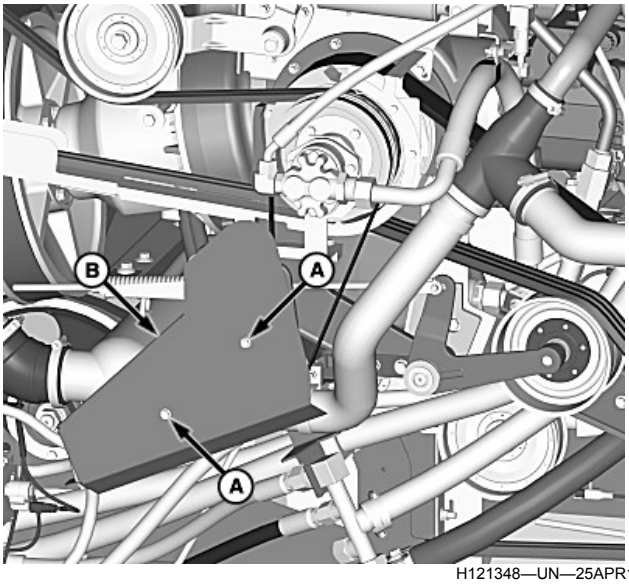

H95350—UN—15FEB10

**A—Dækselskrue**
**B—Børste**

Løsn monteringsbolte (A), og juster børsten (B) for at fjerne afgrøderester efter behov.

OUO6075,00005A0-74-16FEB10

## Rem til enhed til beskyttelse af motoren mod smuds – udskiftning (Final Tier 4/ Stage V)

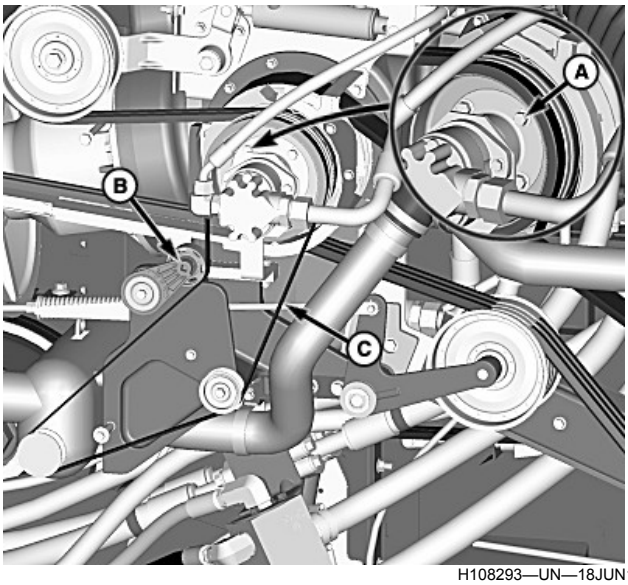



H121348—UN—25APR17

**A—Skruer**
**B—Skærm**

**⚠ FORSIGTIG: Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud.**

Fjern skruerne (A) og skærmen (B).




H108293—UN—18JUN13

**A—Skruer**
**B—Strammearm**
**C—Rem til enhed til beskyttelse af motoren mod smuds**

Fjern skruerne (A) og læg pumpeenheden til side.

Tag remmen af og monter den nye rem i modsat rækkefølge.

Ret pumpesamling ind efter remskiven og spænd maskinskruer iht. specifikation.

**Specifikation**

Skruer—Drejningsmoment. . . . . 80 Nm (59 lb-ft)

Brug en trækstang til at slække remstrammerarmen (B) for at montere remmen (C) til enheden til behandling af restmateriale.

Monter skærmen, og fastgør den med skruer.

OUO6075,000481E-74-14NOV17

## Indføringshus

| Symptom | Problem | Løsning |
|---|---|---|
| **Ujævn eller klumpet fødning af afgrøde til rotor.** | Skærebordets snegl sidder for højt. | Justér sneglen ned og bagud. Se skærebordets instruktionsbog. |
| | Ophobning af korn på knivbjælke. | Sænk vinden og indstil fremad/bagud-stillingen så tæt som muligt til knivbjælke og snegl. Se platformens instruktionsbog. |
| | Valsearmene binder ved sidepladen på en side. | Løsn og spænd kæden igen. Ret eller udskift bøjede dele. |
| | Transportørkæden er for stram og holder tromlen op. | Justér fødeelevatorkæde til korrekt spænding. |
| | Borddrivremmen glider. | Den fjederspændte strammeskive skal være fri og spændt mod remmen. |
| | Snegl for langt fra afribber. | Justér snegl tilbage til afribber. Se skærebordets instruktionsbog. |
| | Transportørens drivkæde ikke på det rigtige tandhjul. | Flyt kæden over på det rigtige hjul. |
| | Transportørens slagler bøjet op. | Ret eller udskift medbringerjernene. |
| | Snavs og saftansamling på indføringskanalens bund. | Rengør bunden. |
| | For stor afstand mellem platformens snegl og indføringskanalens forreste tromle. | Sæt flere led på indføringskanalens kæde. |
| **Skærebord eller vinde vil ikke løfte korrekt** | Luft i hydrauliksystem. | Spænd klemmer på utætte ledninger eller slanger. Udluft vindens løftesystem. Se platformens instruktionsbog. |

OUO6075,0000B5B-74-02MAR11

## Udskiller

| Symptom | Problem | Løsning |
|---|---|---|
| **Tilstopning/overbelastning af udskiller.** | Rem til variabelt drev på tandudskiller glider ved lav hastighed. | Juster skiveafstanden. |
| | Udskillerens hastighed for lav til afgrøden. | Forøg udskillerens hastighed. |
| **Indføringsacceleratoren leder materiale tilbage.** | Udskillerens hastighed for lav til afgrøden. | Forøg udskillerens hastighed. |

| Symptom | Problem | Løsning |
|---|---|---|
| | Indføringsacceleratorens hastighed er i lav hastighedsposition. | Ændring af indføringsacceleratorens hastighed til høj hastighedsposition. |
| **Korn ikke tærsket.** | Udskillerens hastighed for lav til afgrøden. | Øg udskillerens hastighed i trin på 50-100 o/min. Kontrollér kornkvaliteten efter justering af udskillerens hastighed. |
| | Tærskebroens spillerum for stort. | Reducér tærskebroens spillerum i trin på 5-10 mm. Kontrollér kornkvaliteten efter justering af tærskebroens spillerum. |
| | Tærskebroens spillerum ikke ensartet fra for til bag. | Juster iht. specifikationer. Se Nivellering af tærskebro i afsnittet Udskiller for flere informationer. |
| | Der kommer ikke tilstrækkelig materiale ind i mejetærskeren for korrekt tærskning. | Hæv kørehastigheden. |
| **For meget knækket korn i korntanken** | Udskillerens hastighed for hurtig til afgrøden. | Nedsæt udskillerens hastighed i trin på 10 o/min. |
| | Tærskebroens spillerum for lille. | Forøg tærskebroens spillerum i 2 mm trin. |
| | Indføringstromlens hastighed for hurtig til afgrøden. | Nedsæt indføringsacceleratorens hastighed ved at skifte til lav kørehastighed. |
| | For meget korn i affaldsprodukter. | Åbn undersoldet i trin på 2 mm for at reducere korn i affaldsprodukter. |
| | Der ledes ikke tilstrækkeligt materiale ind i maskinen. | Hæv kørehastigheden. |
| | Aktivt retursystem (hvis monteret), tærskebroens position ikke indstillet korrekt. | Indstil tærskebroens position for aktivt retursystem. Se afsnittet om Indstillinger af afgrøde for flere informationer. |
| **Kornspild ved udskiller** | Udskillerens overbelastet pga. ufærdig tærskning eller sen tærskning ved tærskebroen. | Reducér afstand fra udskiller til bro, og/eller forøg udskillerens hastighed for at øge tærskningen. |
| | Udskillerdæksel monteret. | Se afsnittet om Indstillinger af afgrøde for flere informationer. |
| | | Fjern dæksler for at øge åbent område, mens jævn soldbelastning opretholdes. |

| Symptom | Problem | Løsning |
|---|---|---|
| | Udskiller-topdækslets vinger (hvis monteret) står i fremskudt position. | Flyt vingerne til standard position. Se Hjælp til håndtering af restmateriale eller Førerplads hjælp for yderligere information. |
| **Tilsmudset korntank (afgrøde ikke tærsket).** | Udskiller tærsker ikke rent. | Øg udskillerens hastighed i trin på 50-100 o/min. |
| | | Øg tærskefrigangen i trin på 2 mm. |
| | | Kontrollér tærskeborens niveau. Se Nivellering af tærskebro i afsnittet Udskiller for flere informationer. |
| | | Maskiner med aktivt retursystem: Montér afskærmninger til tærskebro i første tærskebro. |
| | | Maskiner med ikke-aktivt avnesystem: Montér afskærmninger til tærskebro i anden tærskebro. |
| | | Tilføj broafbrydere til den første tærskebro. |
| | Aktivt retursystem (hvis monteret), tærskebroens position ikke indstillet korrekt. | Kontrollér, om det aktive retursystems broposition er korrekt for den høstede afgrøde. |
| | | Kontrollér det aktive retursystems broposition for korrekt nulposition. Se afsnittet Retursystemets slidbånd og slagletærsker—justering i udskiller for flere informationer. |
| **Tilsmudset korntank (primært avner)** | Blæserhastighed for lav. | Sæt blæserhastigheden op. |
| | Restsystemets afgrødeaflederlem i ukorrekt position. | Kontrollér, om lempositionen passer til den høstede afgrøde. |
| **Tilsmudset korntank (små stykker kolbe).** | Brudte kolbestykker i korntanken. | *BEMÆRK: Afstandsstykkerne må kun benyttes ved majs og sojabønner. Fjern afstandsstykkerne ved alle andre afgrøder.* |
| | | Montér afstandsstykker på udskillergitteret. |
| | Kontrollér tærskefrigang. Hvis frigangen er smallere end den blotte majskolbediameter, kan rotoren bryde majskolberne. | *BEMÆRK: På maskiner med aktivt retursystemer må maskin-afstandsstykker ikke være installeret i fjede rist.* |
| | | Montér afstandsstykker på udskillergitteret. |

| Symptom | Problem | Løsning |
|---|---|---|
| **Beskadigede over- og undersoldelementer.** | Afgrødeaflederlem i ukorrekt position. | Kontrollér, om lempositionen passer til den høstede afgrøde. |
| **Korntab over rensesold.** | Ukorrekt frigang over-/undersold. | Kontrollér og kalibrér frigang på over-/undersold. |
| | Ukorrekt fordeling af avner/korn på rensesold. | Justér udskillergitterets emner og tømmesneglkorndelere efter behov. Se Fremgangsmåde for nedlukning i afsnittet Afgrødeindstillinger for flere informationer. |
| **VisionTrak™ Præstationsmonitor læser ikke.** | Rensesoldtab øges ved lav indføringshastighed. | Reducér blæserhastigheden. |
| | Rensesoldtab øges ved høj indføringshastighed. | Åbn oversoldet. |
| | | Sæt blæserhastigheden op. |
| | Sensor læser ikke. | Kontrollér indstillingerne for afgrødefølsomhed. |
| | | Kontrollér, at sensorer er tilsluttede. |
| | | Kontrollér, at sensorer ikke er blokerede af materiale. |
| **Uønsket halmkvalitet.** | For stor materialehåndtering. | Sæt rotorhastigheden ned og øg tærskefrigangen for at øge halmkvaliteten og afstem tærskningsydelsen. |
| | | Nedsæt materialehåndteringshastigheden (indføringshuset og indføringsacceleratoren) for at afbalancere halmkvaliteten og materialehåndteringsydelsen. |
| | | Ryk vingerne på udskillerens topdæksel frem (hvis monteret). Se Hjælp til håndtering af restmateriale eller Førerplads hjælp for yderligere information. |

OUO6075,00046A1-74-21MAR17

## Hydrostatisk køredrev

| Symptom | Problem | Løsning |
|---|---|---|

*VISIONTRAK er varemærke tilhørende Deere & Company*

| Symptom | Problem | Løsning |
|---|---|---|
| **Hastighedsområdevælger vil ikke gå i bak (maskiner uden ProDrive™).** | Bøjede eller knækkede dele i stangsystemet. | Reparer hhv. udskift efter behov. |
| **Stangforbindelser binder (maskiner uden ProDrive™).** | Frosne eller slidte kugleled på styrekabel. | Smør eller udskift. |
| | Vinkelarme eller drejetappe binder. | Smør eller udskift. |
| | Kontrolkabel bøjet eller frosset. | Udskift efter behov. |
| **Systemet overopheder.** | Oliekøler eller motorkøler tilstoppet. | Blæs igennem med trykluft og rens. |
| | Mangler olietilførsel. | Kontakt din John Deere-forhandler. |
| | Ventilatorrem glider eller knækket. | Kontrollér for slidt rem. |
| | Tilstoppet oliefilter. | Skift filter. |
| | Overstiger trykreguleringsventilens tryk. | Skift til et lavere gear. |
| | Trykreguleringsventil sidder fast. | Kontakt din John Deere-forhandler. |
| | Bypass-ventil lukker ikke. | Kontakt din John Deere-forhandler. |
| **Stort olietab.** | Løse samlinger eller utætte hydraulikrør, slanger eller O-ringe. | Spænd samlinger eller skift utætte rør, slanger eller O-ringe. |
| | Der lækker olie ind i motorens hovedgearkasse (maskiner uden ProDrive™). | Udskift akselpakningen på den hydrostatiske pumpe. |
| | Der lækker olie ind i motorens hovedgearkasse (maskiner med ProDrive™). | Udskift pakningen på hydrostatmotorakslen eller parkeringsbremsepakningen i transmission. Kontakt evt. din John Deere forhandler. |
| | Slidte eller ødelagte tredobbelte pumpepakninger (maskiner uden ProDrive™). | Kontrollér tredobbelte pumpefordybninger mellem ventilgruppepumpe og styrepumpe. De to pumpefordybninger må ikke indeholde olie. Hvis der findes olie mellem pumpefordybningsafsnit, skal man udskifte pumpeakselpakninger på ventilgruppepumpen og styrepumpen før udskiftning af begge pumper. |

*ProDrive er et varemærke tilhørende Deere & Company*

| Symptom | Problem | Løsning |
|---|---|---|
| | Slidte eller ødelagte firedobbelte pumpepakninger (maskiner med ProDrive™). | Kontrollér firedobbelte pumpefordybninger mellem ventilgruppepumpe og ProDrive™ smøreolieforsyningspumpe. De to pumpefordybninger må ikke indeholde olie. Hvis der findes olie mellem pumpefordybningsafsnittene, skal man udskifte pumpeakselpakninger på ventilgruppepumpen og ProDrive™ smøreoliepumpen før udskiftning af begge pumper. |
| **Maskinen vil ikke køre frem eller tilbage.** | Transmissionen er ikke i gear (maskiner uden ProDrive™) | Skift transmission. |
| | Systemet registrerer fremdriftsproblemer (maskiner med ProDrive™). | Kontakt din John Deere-forhandler. |
| | For lav oliestand | Se efter utætheder og ret problem. Fyld beholderen. |
| | Luftudsivning i system. | Efterspænd samlinger. |
| | Styreforbindelser ødelagt eller løse (maskiner uden ProDrive™). | Stram løse forbindelser eller udskift efter behov. |
| | Mangler ladeflow eller ladetryk. | Kontakt din John Deere-forhandler. |
| | Tilstoppet filter. | Skift filter. |
| | Overstiger maksimal arbejdstrykindstilling (maskiner uden ProDrive™). | Skift til et lavere gear. |
| | Overstiger maksimal arbejdstrykindstilling (maskiner med ProDrive™). | Kontakt din John Deere-forhandler. |
| | Kørehydraulik kan ikke bygge tryk op. | Kontakt din John Deere-forhandler. |
| | Aflastningsventil åben. | Kontakt din John Deere-forhandler. |
| **Kørehastighed svingende.** | Lav oliestand. | Se efter utætheder og ret problem. Fyld beholderen. |
| | Tilstoppet filter. | Udskift hydrostatisk ladningsfilter. |
| | Overstiger maksimal arbejdstrykindstilling (maskiner uden ProDrive™). | Skift til lavere gear eller tilkobl firehjulstræk. |
| | Overstiger maksimal arbejdstrykindstilling (maskiner med ProDrive™). | Kontakt din John Deere-forhandler. |

| Symptom | Problem | Løsning |
|---|---|---|
| | Universalgrebet kryber imod frigear. | Kontakt din John Deere-forhandler. |
| | System kan ikke holde ladetryk. | Kontakt din John Deere-forhandler. |
| **Maskinen stopper ikke, når kørehåndtaget er i neutral-stilling (maskiner uden ProDrive™).** | Styrekabel ude af justering. | Justér kablet for korrekt neutral-stilling. |
| **Mangler kraft eller tabt kraft. Maskinen reagerer ikke på hastighedsområdevælger.** | For lav oliestand | Se efter utætheder og ret problem. Fyld beholderen. |
| | Tilstoppet filter. | Udskift hydrostatisk ladningsfilter. |
| | Mangler ladeflow eller ladetryk. | Kontakt din John Deere-forhandler. |
| | Snavset brændstoffilter. | Udskift brændstoffilter. |
| | Vand i udskillerskålen. | Tøm vandudskillerskålen. |
| | Kørehydraulik kan ikke opbygge eller vedligeholde tryk. | Kontakt din John Deere-forhandler. |
| | Systemet registrerer fremdriftsproblemer. | Kontakt din John Deere-forhandler. |

OUO6075,00046A2-74-28MAR17

## Firehjulstræk (ekstraudstyr)

| Symptom | Problem | Løsning |
|---|---|---|
| **Maskinen kører ikke, når firehjulstrækket er tilkoblet.** | Et eller begge baghjul slipper. | Forøg det hydrostatiske pumpeflow ved at bevæge multifunktionshåndtaget fremad. |
| | Defekt elektrisk styrekontakt på konsollen. | Kontakt din John Deere-forhandler |
| | Defekt magnetventil på styreventilen. | Kontakt din John Deere-forhandler. |
| | Spolen i styreventilen sidder fast. | Kontakt din John Deere-forhandler. |
| **Maskinen kører ikke, når firehjulstrækket er frakoblet.** | Defekt ledning eller forbindelse mellem det primære system og styreventilen til baghjulstræk. | Reparér og skift dele efter behov. |
| **Firehjulstræk vil ikke frakoble.** | Defekt elektrisk styrekontakt på konsollen. | Kontakt din John Deere-forhandler |
| | Defekt magnetventil på styreventilen. | Kontakt din John Deere-forhandler. |
| | Spolen i reguleringsventilen er defekt. | Kontakt din John Deere-forhandler. |

| Symptom | Problem | Løsning |
|---|---|---|
| **Baghjulsvandring ved transporthastighed.** | Spidsning ikke justeret korrekt. | Justér spidsningen. |

OUO6075,000457A-74-10JAN17

## Styring

| Symptom | Problem | Løsning |
|---|---|---|
| **Baghjulsvandring ved transporthastighed.** | Spidsning ikke justeret korrekt. | Justér spidsningen. |
| **Styrearmene berører ikke stoppene ved fulde vendinger.** | Styrecylinderen er fejljusteret. | Justér cylinderen. |
| **Styringen er hård.** | Lav oliestand i motorgearkassens beholder. | Fyld olie på. |

OUO6075,00046F0-74-29MAR17

## Bremser

| Symptom | Problem | Løsning |
|---|---|---|
| **Fjedret bremsepedaltryk.** | Lavt bremsevæskeniveau (maskiner uden ProDrive). | Fyld bremsevæske på. |
| | Bremsepedalens stødstænger ud af justering (maskiner med ProDrive). | Juster kontramøtrikken på bremsepedalens stødstænger |
| | Luft i system. | Kontakt din John Deere-forhandler. |
| **Tab af bremsekraft.** | Overtrukne bremseforinger (ikke ProDrive maskiner) | Kontakt din John Deere-forhandler. |
| | Utilstrækkeligt tryk (maskiner med ProDrive). | Kontakt din John Deere-forhandler. |
| | Slidte foringer. | Kontakt din John Deere-forhandler. |
| **Parkeringsbremse holder ikke.** | Parkeringsbremsen ikke justeret ordenligt (maskiner uden ProDrive). | Juster parkeringsbremse. |
| | Manglende fjederkraft (maskiner med ProDrive). | Kontakt din John Deere-forhandler. |
| | Overtrukne bremseforinger (ikke ProDrive maskiner) | Kontakt din John Deere-forhandler. |
| | Slidte bremseforinger (maskiner med ProDrive). | Kontakt din John Deere-forhandler. |
| | Maskinen blev omgået manuelt til flytning (maskiner med ProDrive). | Afmontér maskinskruerne fra transmissionen. |

OUO6075,00000F7-74-29APR08

## Motor

| Symptom | Problem | Løsning |
|---|---|---|
| **Motor vil ikke tørne** | Svagt batteri | Oplad eller udskift batteriet. |
| | Tærede eller løse batteriforbindelser | Rens batteriets poler og forbindelser. |
| | Defekt hovedkontakt eller startsikkerhedskontakt | Reparér kontakten om nødvendigt. |
| | Defekt start-solenoide | Udskift magnetspolen. |
| | Defekt starter | Udskift starter. |
| **Motor svær eller umulig at starte** | Problem i startsystem | Startsystemet har ikke kraft nok til at starte motoren. |
| | | Udfør trin fundet i Motor vil ikke tørne. |
| | Dårlig brændstofkvalitet | Aftap brændstof og udskift med kvalitetsbrændstof af korrekt klasse. |
| | Lav starthastighed | Se efter problemer i lade-/startsystem. |
| | Motorolie med for høj viskositet | Aftap motorolien og erstat med olie af korrekt viskositet. |
| | Problem i det elektroniske kontrolsystem eller generelt motorproblem | Kontakt din John Deere forhandler. |
| **Motor udsætter eller kører uregelmæssigt** | Dårlig brændstofkvalitet | Aftap brændstof og udskift med kvalitetsbrændstof af korrekt klasse. |
| | Problem i det elektroniske kontrolsystem eller generelt motorproblem | Kontakt din John Deere forhandler. |
| **Mangler motoreffekt** | Dårlig brændstofkvalitet | Aftap brændstof og udskift med kvalitetsbrændstof af korrekt klasse. |
| | Tilstoppet brændstoffilter | Udskift brændstoffiltre. |
| | Motoren er overbelastet | Reducér motorbelastning. |
| | Forkert motorolie | Aftap motorolien og erstat med olie af korrekt viskositet. |
| | Problem i det elektroniske kontrolsystem eller generelt motorproblem | Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Motoren er overbelastet på grund af en aktiv fejlfindingskode | Kontakt din John Deere forhandler. |

| Symptom | Problem | Løsning |
|---|---|---|
| | Motoreffekt nedsat da rensning af udstødningsfilter er påkrævet. | Aktivér udstødningsfilterets automatiske rensning-modus og forlang en manuel rensning af udstødningsfilteret. |
| **Motoren afgiver sort eller grå røg** | Motoren er overbelastet | Reducér motorbelastning. |
| | Forkert type brændstof. | Brug det rigtige brændstof. |
| | Luftfilter tilstoppet eller snavset | Udskift luftfilterelementet om nødvendigt. |
| | Defekt lyddæmper/udstødningsrør (giver kontratryk) | Udskift lyddæmper eller defekt rør. |
| | Problem i det elektroniske kontrolsystem eller generelt motorproblem | Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Brændstofinjektorer er snavsede. | Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Højtryksbrændstofpumpe ude af takt. | Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Turbolader virker ikke. | Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Udstødningsfilter er revnet eller beskadiget. | Kontakt din John Deere forhandler. |
| **Hvid røg fra udstødningen** | Motorens kompression er for lav | Find årsagen til den lave kompression og reparér efter behov. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Forkert type brændstof. | Brug det rigtige brændstof. |
| | Lav motortemperatur. | Varm motoren til normal arbejdstemperatur. |
| | Defekte termostat(-er) | Test termostaterne; udskift termostaterne efter behov. |
| | Kølevæske flyder ind i forbrændingskammer (svigtet toppakning eller flækket topstykke) | Reparér hhv. udskift som tiltrængt. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Problem i det elektroniske kontrolsystem eller generelt motorproblem | Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Defekte brændstofinjektorer. | Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Højtryksbrændstofpumpe ude af takt. | Kontakt din John Deere forhandler. |
| **Motor kører dårligt i tomgang** | Dårlig brændstofkvalitet | Aftap brændstof og udskift med kvalitetsbrændstof af korrekt klasse. |

| Symptom | Problem | Løsning |
|---|---|---|
| | Luft siver ud på luftindsugningssystemets sugeside. | Kontrollér, om slange- og rørforbindelsernes sidder tæt; foretag reparation efter behov. |
| | Problem i det elektroniske kontrolsystem eller generelt motorproblem | Kontakt din John Deere forhandler. |
| **Højt brændstofforbrug** | Dårlig brændstofkvalitet | Aftap brændstof og udskift med kvalitetsbrændstof af korrekt klasse. |
| | Motoren er overbelastet | Reducér motorbelastning. |
| | Luftfilter tilstoppet eller snavset | Udskift luftfilterelementet om nødvendigt. |
| | Kompression er for lav | Find årsagen til den lave kompression og reparér efter behov. |
| | Utætheder i brændstoftilførselssystem | Find kilden til utætheden og reparér efter behov. |
| | Forkert type brændstof. | Brug den rigtige type brændstof. |
| | Dårlig brændstofkvalitet | Aftap brændstof og udskift med kvalitetsbrændstof af korrekt klasse. |
| | Forkert ventilfrigang. | Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Brændstofinjektorer defekte. | Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Højtryksbrændstofpumpe ude af takt. | Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Forkert turboladerfunktion. | Efterse turboladeren. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Lav motortemperatur. | Kontrollér termostater. |
| **Brændstof i olie** | Flækket topstykke | Find revnen; reparér/udskift komponenter efter behov. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Revnet eller slidt O-ring i elektronisk injektorenhed | Fjern mistænkt elektronisk injektorenhed og udskift O-ring efter behov. Kontakt din John Deere forhandler. |
| **Lavt brændstoftryk** | Tilstoppet brændstoffilter | Udskift brændstoffilter. |
| | Blokeret brændstofledning | Find restriktion, reparér efter behov. |
| | Defekt brændstofoverførselspumpe | Efterse brændstofoverførselspumpen og reparér/udskift efter behov. Kontakt din John Deere forhandler. |

| Symptom | Problem | Løsning |
|---|---|---|
| **Brændstofbeluftning** | Holdeklampe på elektronisk injektorenhed løs | Stram holdeklampens maskinbolt til korrekt moment. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Revnet eller slidt O-ring i elektronisk injektorenhed | Fjern mistænkt elektronisk injektorenhed og udskift O-ring efter behov. Kontakt din John Deere forhandler. |
| **Lavt olietryk** | Lavt motorolieniveau | Fyld krumtaphuset til korrekt olieniveau. |
| | Motorolieniveau er for højt | Fyld krumtaphuset til korrekt olieniveau. |
| | Defekt tryksensor | Udskift sensoren. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Tilstoppet oliekøler eller filter | Aftag og efterse oliekøleren. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | For høj olietemperatur | Aftag og efterse oliekøleren. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Defekt oliepumpe | Aftag og efterse oliepumpen. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Forkert olie | Dræn krumtaphuset og fyld op med korrekt olie. |
| | Olietrykreguleringsventil svigtet | Aftag og efterse olietrykreguleringsventilen. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Defekt stempelsprøjtedyse | Udskift stemplets sprøjtedyse. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Tilstoppet si i oliepumpe eller knækket pickuprør | Aftag oliesump og rens si/udskift pickuprør. |
| | For stort spillerum i hoved- eller plejlstangsleje | Bestem lejets spillerum. Kontakt din John Deere forhandler. |
| **Højt olietryk** | Fejlagtig olieklassificering | Dræn krumtaphuset og fyld op med korrekt olie. |
| | Defekt tryksensor | Udskift sensoren. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Olietrykreguleringsventilens bøsning er løs (vandrer) | Aftag og efterse olietrykreguleringsventilen. Kontakt din John Deere forhandler. |

| Symptom | Problem | Løsning |
|---|---|---|
| | Fejlfungerende reguleringsventil | Aftag og efterse olietrykreguleringsventilen. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Tilstoppet stempelsprøjtedyse | Udskift stemplets sprøjtedyse. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Hængende eller defekt filteromløbsventil | Aftag og efterse filteromløbsventilen. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Hængende eller defekt omløbsventil i oliekøler | Aftag og efterse oliekølers omløbsventil. Kontakt din John Deere forhandler. |
| **For højt olieforbrug** | Motorolie med for lav viskositet | Dræn krumtaphuset og fyld olie på med korrekt viskositet. |
| | Motorolieniveau er for højt | Tap olie af indtil niveauet er korrekt. |
| | Eksterne olielækager | Find kilden til utæthederne og reparér efter behov. |
| | Oliekontrolringe sidder ikke rigtigt | Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Olieskraberingene er slidte eller knækkede | Udskift stempelringe. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Ridsede cylinderforinger eller stempler | Aftag og efterse cylindre og foringer; udskift efter behov. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Slidte ventilstyr eller -spindler | Efterse og mål ventilspindler og ventilstyr; reparér efter behov. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | For højt olietryk | Se Højt olietryk tidligere i dette afsnit. |
| | Stempelringsriller er meget slidte | Aftag og efterse stempler. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Stempelringe sidder fast i ringriller | Aftag og efterse stempler. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Utilstrækkelig stempelringsspænding | Aftag og efterse stempler. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Stempelringenes spalter sidder ikke forskudt | Aftag og efterse stempler. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Forreste og/eller bageste krumtapolietætning er defekt | Udskift olietætningerne. Kontakt din John Deere forhandler. |

| Symptom | Problem | Løsning |
|---|---|---|
| **Unormal motorstøj**[1] | Slidte hoved- eller plejlstangslejer | Bestem lejets spillerum. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | For stort endeslør i krumtapaksel | Efterse krumtapakslens endeslør. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Løse hovedlejedæksler | Kontrollér lejespillerum; udskift lejer og lejers maskinbolte efter behov. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Slidte plejlstangsbøsninger og stempelpinde | Kontrollér stempelpinde og bøsninger. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Ridsede stempler | Kontrollér stemplerne. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Slidte takthjul eller for meget slør | Mål takthjulets slør. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | For stort ventilspillerum | Efterse og justér ventilfrigang. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Slidte knastaksler | Udskift knastaksel. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Slidte vippearmsaksel(-er) | Udskift vippearmaksler. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Utilstrækkelig smøring af motor | Se Fejlfinding af smøresystem senere i dette afsnit. |
| | Støj fra turbolader | Se Fejlfinding af luftindsugningssystem senere i dette afsnit. |
| **Turbolader "fløjter"** | Utæthed i indsugningsmanifold. | Efterse indsugningsmanifolds pakning og manifold; foretag reparation efter behov. Kontakt din John Deere forhandler. |
| **Støj eller vibration i turbolader**[1] | Lejer ikke smurt (utilstrækkeligt olietryk) | Find årsagen til den manglende smøring og reparér efter behov. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Utæthed i motorens indsugnings- eller udstødningsmanifold | Efterse pakning og manifold på indsugnings- og udstødningsmanifold; foretag reparation efter behov. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Forkert spillerum mellem turbinehjul og turbinehus | Efterse turboladeren og reparér/ udskift efter behov. Kontakt din John Deere forhandler. |

| Symptom | Problem | Løsning |
|---|---|---|
| | Knækkede blade (eller andet hjulsvigt) | Efterse turboladeren og reparér/udskift efter behov. Kontakt din John Deere forhandler. |
| **Olie på turboladers kompressorhjul eller i kompressorhus (Olien presses eller trækkes gennem midterhus)** | For højt tryk i krumtaphus. | Find årsagen til det høje tryk i krumtaphuset og reparér efter behov. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Luftindsugning tilstoppet | Find årsagen til den begrænsede luftindsugning og reparér efter behov. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Restriktion i drænrør | Find årsagen til restriktion i drænrøret og reparér efter behov. Kontakt din John Deere forhandler. |
| **Olie i indsugningsmanifold eller drypning fra turboladers hus** | For højt tryk i krumtaphus | Find årsagen til det høje tryk i krumtaphuset og reparér efter behov. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Luftindsugning tilstoppet | Find årsagen til den begrænsede luftindsugning og reparér efter behov. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Restriktion i drænrør | Find årsagen til restriktion i drænrøret og reparér efter behov. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Beskadigede eller slidte lejer i hus | Efterse turboladeren og reparér/udskift efter behov. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Roterende montage ude af balance | Efterse turboladeren og reparér/udskift efter behov. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Skader på turbine eller kompressorhjul eller blade | Efterse turboladeren og reparér/udskift efter behov. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Snavs- eller koksaflejringer på hjul eller blade | Kontrollér, om der er lækager i luftindsugningen (efter luftfilteret). Efterse turboladeren og reparér/udskift efter behov. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Slitage på leje | Efterse turboladeren og reparér/udskift efter behov. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Oliemangel eller utilstrækkelig smøring | Find årsagen til den manglende smøring og reparér efter behov. Kontakt din John Deere forhandler. |

| Symptom | Problem | Løsning |
|---|---|---|
| | Slidte akseltætninger | Efterse turboladeren og reparér/ udskift efter behov. Kontakt din John Deere forhandler. |
| **Turboladers turbinehjul slæber** | Koksaflejringer bag turbinehjul fra forkokset olie eller forbrænding | Efterse turboladeren og reparér/ udskift efter behov. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Aflejringer af snavs bag kompressorhjul fra utætheder i luftindsugning | Efterse turboladeren og reparér/ udskift efter behov. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Sammenbrændte eller snavsede lejer, slidte lejer | Efterse turboladeren og reparér/ udskift efter behov. Kontakt din John Deere forhandler. |
| **Motoren overheder** | Motoren er overbelastet. | Reducér motorbelastning. |
| | Lavt kølevæskeniveau. | Fyld kølesystemet op til korrekt niveau, kontrollér køler og slanger for løse forbindelser eller lækager. |
| | Defekt dæksel til ekspansionsbeholder | Udskift dæksel til ekspansionsbeholder efter behov. |
| | Løst eller defekt ventilatorrem | Udskift ventilatorrem efter behov. Kontrollér remspænderen. |
| | Lav motoroliestand. | Oliestandskontrol Påfyld olie som påkrævet. |
| | Kølesystem behøver gennemskylning. | Gennemskyl kølesystemet. |
| | Defekte termostat(-er) | Afmontér og kontrollér termostater efter behov |
| | Defekt temperaturmåler eller sender. | Check kølevæsketemperatur med termometer og udskift om nødvendigt. |
| | Forkert klasse brændstof. | Brug den rigtige klasse brændstof. |
| | Kølerlegeme snavset | Rens køleren om nødvendigt. |
| | For lavt motorolieniveau | Fyld krumtaphuset til korrekt olieniveau. |
| | Beskadiget toppakning | Udskift toppakningen. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Defekt kølevæskepumpe | Udskift kølevæskepumpen. Kontakt din John Deere forhandler. |
| **Kølevæske i krumtaphus** | Toppakning defekt | Udskift toppakningen. Kontakt din John Deere forhandler. |

| Symptom | Problem | Løsning |
|---|---|---|
| | Topstykke eller blok er flækket | Find revnen; reparér/udskift komponenter efter behov. |
| | Cylinderforings tætninger er utætte | Aftag og efterse cylinderforingerne. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Utæt oliekøler | Tryktest oliekøleren; reparér/udskift efter behov. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Defekte O-ringe i oliekøler | Aftag og efterse oliekølers O-ringe; udskift efter behov. Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Defekt tætning i kølevæskepumpe; afløbshullet tilstoppet; kølevæske siver gennem leje | Udskift kølevæskepumpens tætninger. Kontakt din John Deere forhandler. |
| **Kølevæsketemperatur er under normal** | Defekte termostat(-er) | Test termostaterne; udskift termostaterne efter behov. |

OUO6075,0000C98-74-20JUN11

## El-anlægget

| Symptom | Problem | Løsning |
|---|---|---|
| **Underopladet system** | For høj elektrisk belastning fra ekstraudstyr. | Fjern ekstraudstyret eller installér generator med højere effekt. |
| | Unødvendig tomgangskørsel. | Øg motorens o/m når der bruges kraftig elektrisk belastning. |
| | Dårlige elektriske forbindelser på batteri, jordforbindelse, starter eller generator. | Efterse og rengør som nødvendigt. |
| | Defekt batteri. | Kontrollér batterierne. |
| | Defekt generator. | Test ladesystem. |
| **Batteriet brugte for meget vand** | Revnet batterikasse. | Check for fugtighed og udskift hvis det er nødvendigt. |
| | Batteriladningen er for høj. | Test ladesystem. |
| **Batterierne oplades ikke** | Løse eller tærede forbindelser. | Rengør og spænd tilslutningerne fast. |
| | Sulfaterede eller udslidte batterier. | Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Forstrakt rem eller defekt remstrammer. | Justér remspændingen eller udskift remmene. |
| **Starter vil ikke tørne** | Motortransmission tilkoblet. | Afbryd motortransmission. |

| Symptom | Problem | Løsning |
|---|---|---|
| | Løse eller tærede forbindelser. | Rens og spænd forbindelserne. |
| | Batteri har lav udgangsspænding eller batteri er afladet. | Oplad eller udskift batterierne. |
| | Defekt startkredsløbsrelæ. | Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Udbrændt sikring. | Skift sikringen. |
| | | Rens batteriets poler og forbindelser. |
| | Defekt hovedkontakt eller startsikkerhedskontakt | Reparér kontakten om nødvendigt. |
| | Defekt start-solenoide | Udskift magnetspolen. |
| | Defekt starter | Udskift starter. |
| **Startmotor tørner langsomt** | Lav batteriudgang. | Oplad batterier. |
| | Krumtaphusets olie er for tung. | Brug den rigtige olieviskositet. |
| | Løse eller tærede forbindelser. | Rens og spænd forbindelserne. |
| **Hele el-anlægget er dødt.** | Defekt batteriforbindelse. | Rengør og spænd tilslutningerne fast. |
| | Sulfaterede eller udslidte batterier. | Udskift batterier. |
| | Udbrændt sikring. | Skift sikringen. |

OUO6075,0000C99-74-20JUN11

## Opvarmning

| Symptom | Problem | Løsning |
|---|---|---|
| **Varmeapparatet blæser ikke varm luft.** | Snavset recirkulationsfilter. | Rens filter. |
| | Ingen termostat i væskeudløbsmanifold. | Kontakt Deres John Deere forhandler. |
| | Defekt termostat i væskeudløbsmanifold. | Kontakt Deres John Deere forhandler. |
| | Varmeapparats temperaturregulering defekt. | Udskift kontrollen. |
| | Varmeanlæg har en bøjet slange. Defekt varmeventil. | Ret ud eller udskift. Udskift ventilen. |

OUO6075,0000B24-74-14MAR07

## Klimaanlæg

| Symptom | Problem | Løsning |
|---|---|---|
| **Manglende eller utilstrækkelig køling** | Temperaturreguleringen på OFF. | Slå klimaanlægget til. |
| | Kompressorrem tvunget af eller defekt. | Skift remmen. |
| | Kompressoren fungerer ikke (hvis den store og lille slange i venstre adgangspanel har samme temperatur). | Kontakt din John Deere-forhandler. |
| | Temperaturregulering reagerer ikke (temperaturdyse defekt, og der ledes varm luft ud). | Kontakt din John Deere-forhandler. |
| | Advarsel om lavt tryk (system har mistet kølemiddel). | Kontakt din John Deere-forhandler. |
| | Advarsel om højt tryk (system er overopladet). | Kontakt din John Deere-forhandler. |
| **Kompressorkobling kobler til/fra for ofte, eller kompressoren forbliver afbrudt i op til 15 minutter.** | Fordamper tiliset. | Justér styreenhederne korrekt. Se afsnittene Mejetærsker overblik hjælp eller Førerhus hjælp for yderligere information. Åbn lamellerne. Rens filtrene. Flyt styreenheden til en varmere indstilling. |
| **Dårlig lugt (fordærvet lugt) i kabinen.** | Tilstoppet afløbsrør. Tilsmudsede filtre. Tilsmudset førerhus. | Udblæs kondensatorens rør, og rengør skålen under fordamperen. Rens filtrene. Støvsug kabinen. |
| | | Kontrollér, at der er monteret en dråbeventil i kondensatorens afløbsslange. |

OUO6075,0004572-74-19JAN17

## Fugtsensor (hvis monteret)

| Symptom | Problem | Løsning |
|---|---|---|
| **Fugt for høj.** | Ansamling af grøn plantesaft eller ukrudtsfrø på fugtighedssensorens plade. | Rengør fugtighedssensorplade. |
| **Fugt konstant højt eller lavt.** | Der skal foretages fugtkorrektur | Skift fugtighedskorrektion. |
| **Fugten ændres ikke eller er konstant lav.** | Udskift føleren. | Inspicér elevatormonteringsenhed og rengør om nødvendigt. |
| **Fugtaflæsning er forkert.** | Forkert afgrøde er valgt. | Vælg korrekt afgrøde. |
| | Fugtsensor ude af justering. | Skift fugtighedskorrektion. |

| Symptom | Problem | Løsning |
|---|---|---|
| **Fugt altid nul.** | Optagelsesproblemer. | Kontrollér om optagelsesstatus vises under høstning. |

OUO6075,0000A75-74-03NOV10

## Masseflowsensor (hvis monteret)

| Symptom | Problem | Løsning |
|---|---|---|
| **Udbytte er konstant for højt eller lavt.** | System ikke kalibreret. | Skift udbyttekalibrering. |
| | Forkert skærebordsbredde. | Juster skærebredde. |
| | Forkert afgrøde er valgt. | Vælg korrekt afgrøde. |
| | Snavs, mudder eller affald på prelpladen. | Rengør deflektorpladen. |
| **Udbytte er nul.** | Ingen kørehastighed. | Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Renkornelevatorens hastighed er for lav | Kontakt din John Deere forhandler. |
| | Optagelsesproblemer. | Kontrollér om optagelsesstatus vises under høstning. |

OUO6075,0000A76-74-03NOV10

# Opbevaring

## Klargøring af maskinen før opbevaring

Sving kondensator og oliekøler ud og rengør køler med luft, vand eller med en støvsuger.

Rengør kondensator og oliekøler efter rengøring af køleren. Rengør ladeluftkøleren.

Start motoren, og tænd for klimaanlægget med 60 til 90 dages mellemrum. Kør motoren ved lav tomgang i flere minutter, således at kompressorforseglingen bliver smurt. Udendørstemperaturen skal være over 5 °C (40 ° F), for at klimaanlægget skal fungere korrekt.

Rengør motorens overflader med et sikkert opløsningsmiddel.

**FORSIGTIG: Der må ikke bruges benzin.**

Rengør det indvendige motorluftfilter og montér nye elementer.

Aftap motorens krumtaphus, mens motoren er varm. Skift filter, og påfyld korrekt olie. Hæld 0,66 liter (22 oz.) antikorrosionsmiddel i motorens krumtaphus. Lad motoren gå, så det kan cirkulere.

Tøm, gennemskyl og fyld kølesystemet igen med en 50/50 blanding af frostvæske og vand.

**VIGTIGT: Opbevaring i køretøjets tank i længere tid (over 12 måneder) anbefales ikke. Hvis væsken skal opbevares over længere tid, anbefales det at kontrollere dieseludstødningsvæsken (DEF) regelmæssigt for at være sikker på, at indholdet af urea ikke falder uden for specifikationen.**

**Final Tier 4/trin V:** Dieseludstødningsvæske (DEF) har en begrænset holdbarhed, men det kan opbevares i køretøjet i op til 12 måneder alt afhængig af de forhold, den opbevares under. Se Opbevaring af dieseludstødningsvæske (DEF) og Genfyldning af DEF-tank i afsnittet Brændstof og smøring for yderligere oplysninger. Se afsnittene Tank til dieseludstødningsvæske (DEF)—Påfyldning og Tank til dieseludstødningsvæske (DEF)—Tømning under vedligeholdelse—Efter behov (motorvæsker og -filtre) for yderligere oplysninger.

**VIGTIGT: Final Tier 4/trin V: Frakobl ikke batteriet i mindst 90 sekunder, efter at maskinen er standset. Selektiv katalytisk reduktions (SCR) systemet renser automatisk ledningerne til dieseludstødningsvæsken (DEF) i dette tidsrum, lige efter at maskinen er standset. Hvis der ikke bruges den nødvendige tid til at rense ledningerne, kan alle væsker, der er blevet i ledningerne, krystallisere og tilstoppe ledningerne. Væske fryser og kan medføre brud på ledningerne i frostvejr.**

*BEMÆRK: Slå batteriets frakoblingskontakt FRA, hvis maskinen skal opbevares i mere end 25 dage. Hvis opbevaringsperioden er længere end 90 dage, fjern den negative ledning til batterierne for at minimere belastning af batterierne.*

Batteriopladning komplet. Massefylden modsvarer 1.260 volt. Fjern den negative ledning til batterierne for at minimere belastningen af batterierne.

Aftap vandudskilleren.

Rengør maskinen ud- og indvendig. Lad lemme til transportører og afløbsdæksler stå åbne.

Kør broen op og ned flere gange, for at forhindre at materiale samler sig i broområdet.

**VIGTIGT: Der kan opstå driftsforstyrrelser, hvis en vandstråle under tryk rammer elektroniske/elektriske komponenter eller stikforbindelser, lejer og hydrauliktætninger, brændstofindsprøjtningspumper eller andre følsomme dele. Nedsæt trykket og sprøjt i en vinkel på 45-90 grader.**

Foretag pletmaling, hvor det er nødvendigt.

*BEMÆRK: Det er ikke nødvendigt at vokse maskinen. Men om nødvendigt anvendes en god klar voks, der ikke indeholder slibemidler. Denne type voks indeholder normalt ingen rengøringsmidler.*

Smør maskinen, og kom fedt på justeringsboltenes gevind.

Udfør alle 400 timers (årlige) serviceringer.

Fyld brændstoftanken for at undgå dannelse af kondens.

**VIGTIGT: Tilføj brændstofadditiver for at stabilisere brændstoffet og forebygge kondensering af vand, når følgende sker:**

- **Brændstof opbevares i brændstoftankene (maskine- eller bedriftsopbevaring) i længere tidsperioder. Kontakt din John Deere-forhandler for hjælp.**
- **Der anvendes en lille mængde brændstof. Kontakt din John Deere-forhandler for hjælp.**

**Skal maskinen opmagasineres længe, er det bedst at aftappe biodieselbrændstoffet og fylde maskinen op med normalt dieselbrændstof. Ellers bør en biodieselstabilisator (anti-oxidant) eller et godkendt biodieselrenseprodukt benyttes. Kontakt din John Deere-forhandler for hjælp.**

Hvis maskinen skal opbevares i en længere tidsperiode, skal batterierne fjernes og renses. Opbevar dem et koldt og tørt sted og altid fuldt opladte.

Tryklufttanke (hvis monteret) SKAL tømmes for kondensvand, inden maskinen sættes til opbevaring.

OUO6075,0004A72-74-10DEC18

## Klargøring efter opbevaring

Tilslut igen og/eller oplad batterier.

Batteriopladning komplet. Massefylden modsvarer 1.260 volt. Fjern den negative ledning til batterierne for at minimere belastningen af batterierne.

Kontrollér olie- og kølevæskestand. Se efter utætheder og fyld om nødvendigt olie og kølevæske på.

**Final Tier 4/trin V:** Hvis DEF-tanken ikke blev aftappet, skal du kontrollere urea-koncentrationen. Se afsnittet Brændstoffer og smøremidler for yderligere informationer om kontrol af dieseludstødningsvæske (DEF). Hvis koncentrationen ikke ligger inden for specifikationerne, skal det aftappes og udskiftes med ny dieseludstødningsvæske (DEF). Hvis dieseludstødningsvæske (DEF) tanken blev aftappet, påfyld tanken. Se DEF-tank—Påfyldning under Vedligeholdelse—Efter behov (motorvæsker og -filtre) for yderligere oplysninger.

Luk elevatordør og aftapningshuller.

Tjek drivremmens spænding. Justér remhjulenes spænding, så skiven placeres mellem enden af måleren og nederste trin.

Kontrollér dæktryk, og læs maskinens instruktionsbog igen.

Kontrollér brandslukkerne (foran og bagved) ved at følge vedligeholdelsesinstruktionerne på brandslukkerens mærkat. Genopfyld, eller udskift om nødvendigt.

OUO6075,0004A73-74-10DEC18

# Specifikationer

## Driftshastigheder (S760 og S770)

De viste hastigheder er gennemsnitlige og kan variere fra maskine til maskine.

*BEMÆRK: Specifikationerne for driftshastigheder og design kan ændres uden forudgående varsel.*

| **Motorhastigheder** | **9,0 l Tier 2/Stage II motor** | **9,0 l Final Tier 4/Stage V motor** |
|---|---|---|
| Lav hastighed (separator slukket) | 1200 o/min | 1200 o/min |
| Mellemhastighed (separator slukket) | 1690 o/min | 1690 o/min |
| Høj hastighed (separator slukket) | 2340 o/min | 2340 o/min |
| Nominel hastighed (tærskeværk til) | 2200 o/min | 2200 o/min |

| | |
|---|---|
| **Hastighed for tærskeværkdrivaksel** | 1453 o/min |

| | |
|---|---|
| **Hoved-mellemaksel** | 1453 o/min |

| **Tærskeværkshastigheder** | |
|---|---|
| Højt område | 400—1000 o/min |
| Lavt område | 210 – 530 o/m |

| **Hastighed på indføringshusets nederste aksel** | |
|---|---|
| Fast hastighed (hvis monteret) | 490 o/min |
| Heavy-duty variabel hastighed (hvis monteret) | 490—750 o/min |
| Variabel hastighed ved højt drejningsmoment (hvis monteret) | 490—750 o/min |
| Multihastighed (hvis monteret) | 1. gear: 480 o/min<br>2. gear: 535 o/min<br>3. gear: 590 o/min<br>4. gear: 665 o/min<br>5. gear: 735 o/min |

| **Indføringsaccelerators hastigheder** | |
|---|---|
| Indføringsaccelerator (standard hastighed) | 430/780 o/min |
| Indføringsaccelerator (lav hastighed efter eget valg) | 310/770 o/min |
| Indføringsaccelerator (høj hastighed, høj kapacitet) | 520/970 o/min |

| **Sekundærcylinderhastighed** | **S760** | **S770** |
|---|---|---|
| | 998 o/min | 995 o/min |

| **Blindakselhastigheder** | |
|---|---|
| Forreste højre blindaksel | 518 o/min |
| Bagerste højre blindaksel | 518 o/min |

| **Underblæseromdr.-hastigheder** | |
|---|---|
| Standardhastighed | 620 – 1350 o/min |
| Særlig langsom hastighed | 250 – 500 o/min |

| **Elevatorhastigheder** | **S760** | **S770** |
|---|---|---|
| Korntransportør | 417 o/min | 415 o/min |
| Indføringssnegl for rent korn | 448 o/min | 445 o/min |
| Returelevator, nederste snegl | 395 o/min | |
| Returelevator, øverste snegl | 625 o/min | |
| Solddrev | 298 o/min | |
| Transportsnegle | 420 o/min | |

| **Tømmesystemets hastigheder (tærskeværk tilkoblet)** | |
|---|---|
| Tømmesystemets forlagsaksel | 1000 o/min |
| Tømmesneglsgearkasse, indgangsaksel | 460 o/min. 116 l/sek. (3.3 bu./sek.) tømningshastighed |

| **Tømmesystemets hastigheder (tærskeværk tilkoblet)** | |
|---|---|
| Lodret tømmesnegl | 460 o/min. 116 l/sek. (3.3 bu./sek.) tømningshastighed |
| Yderste tømmesnegl | 460 o/min. 116 l/sek. (3.3 bu./sek.) tømningshastighed |
| Korntankens horisontale tømmesnegle (foran og bagved) | 330 o/min. 116 l/sek. (3.3 bu./sek.) tømningshastighed |

| **Halmsnitterens hastigheder** | **Deluxe rester** | **Intermediate rester** | **Premium rester** |
|---|---|---|---|
| Blindaksel for halmsnitter/ udkastcylinder | 1880 o/min | 2045 o/min | 2045 o/min |
| Halmsnitter (To hastigheder) | 1505/2350 o/min | 1400/2995 o/min | 1400/2995 o/min |
| Overfaldshalmvinde | Ikke relevant | Ikke relevant | 995 o/min |

OUO6075,0004BBE-74-30MAY19

## Driftshastigheder (S780, S785 og S790)

De viste hastigheder er gennemsnitlige og kan variere fra maskine til maskine.

*BEMÆRK: Specifikationerne for driftshastigheder og design kan ændres uden forudgående varsel.*

| **Motorhastigheder** | **13,5 l Tier 2/Stage II motor** | **13,5 l Final Tier 4/Stage V motor** |
|---|---|---|
| Lav hastighed (separator slukket) | 1200 o/min | 1200 o/min |
| Mellemhastighed (separator slukket) | 1690 o/min | 1690 o/min |
| Høj hastighed (separator slukket) | 2240 o/min | 2240 o/min |
| Nominel hastighed (tærskeværk til) | 2100 o/min | 2100 o/min |

| | |
|---|---|
| **Hastighed for tærskeværkdrivaksel** | 1466 o/min |

| | |
|---|---|
| **Hoved-mellemaksel** | 1466 o/min |

| **Tærskeværkshastigheder** | |
|---|---|
| Højt område | 400—1000 o/min |
| Lavt område | 210 – 530 o/m |

| | |
|---|---|
| **Retursystemhastighed** | 880 o/min |

| **Hastighed på indføringshusets nederste aksel** | |
|---|---|
| Fast hastighed (hvis monteret) | 490 o/min |
| Multihastighed (hvis monteret) | 1. gear: 480 o/min<br>2. gear: 535 o/min<br>3. gear: 590 o/min<br>4. gear: 665 o/min<br>5. gear: 735 o/min |

| **Indføringsacceleratorshastigheder** | |
|---|---|
| Indføringsaccelerator (standard hastighed) | 430/780 o/min |
| Indføringsaccelerator (lav hastighed efter eget valg) | 310/770 o/min |
| Indføringsaccelerator (høj hastighed, høj kapacitet) | 520/970 o/min |

| | |
|---|---|
| **Sekundærcylinderhastighed** | 995 o/min |

| **Blindakselhastigheder** | |
|---|---|
| Forreste højre blindaksel | 520 o/min |
| Bagerste højre blindaksel | 520 o/min |

| **Underblæseromdr.-hastigheder** | |
|---|---|
| Standardhastighed | 620 – 1350 o/min |
| Særlig langsom hastighed | 250 – 500 o/min |

| **Elevatorhastigheder** | |
|---|---|
| Korntransportør | 415 o/min |
| Indføringssnegl for rent korn | 450 o/min |
| Returelevator, nederste snegl | 490 o/min |
| Returelevator, øverste snegl | 580 o/min |
| Solddrev | 300 o/min |
| Transportsnegle | 425 o/min |

| **Tømmesystemets hastigheder (tærskeværk tilkoblet)** | **S780, S785 og S790** | **S780 HillMaster™, S785 HillMaster™ og S790 HillMaster™** |
|---|---|---|
| Tømmesystemets forlagsaksel | 1005 o/min | |
| Tømmesneglsgearkasse, indgangsaksel | 460 o/min | 465 o/min |

| Tømmesystemets hastigheder (tærskeværk tilkoblet) | S780, S785 og S790 | S780 HillMaster™, S785 HillMaster™ og S790 HillMaster™ |
|---|---|---|
| Lodret tømmesnegl | 460 o/min | 465 o/min |
| Yderste tømmesnegl | 460 o/min | 465 o/min |
| Korntankens horisontale tømmesnegle (foran og bagved) | 450 o/min | 335 o/min |

*HILLMASTER er et varemærke tilhørende Deere & Company*

| Halmsnitterens hastigheder | Deluxe rester | Intermediate rester | Premium rester |
|---|---|---|---|
| Blindaksel for halmsnitter/ udkastcylinder | 1880 o/min | 2045 o/min | 2045 o/min |
| Halmsnitter (To hastigheder) | 1505/2350 o/min | 1400/2995 o/min | 1400/2995 o/min |
| Overfaldshalmvinde | Ikke relevant | Ikke relevant | 995 o/min |

OUO6075,0004BBF-74-30MAY19

## Specifikationer (S760 og S770)

*BEMÆRK: Retten til ændringer af specifikationer og konstruktioner uden forudgående varsel forbeholdes.*

| **Motor** | | |
|---|---|---|
| Fabrikat | John Deere | |
| Model | 6090HH006 (9,0 l Tier 2/Stage II)<br>6090HH029 (9.0 L Final Tier 4/Stage V) | |
| Type | Seks cylindere, på linje, ventiler i hovedet (fire ventiler), luft-til-luft-efterkølet turboladet diesel | |
| | **S760** | **S770** |
| Nominel effekt (række 2/trin II) | 239 kW (320 hk) | 278 kW (373 hk) |
| Nominel effekt (Final Tier 4/Stage V) | 249 kW (334 hk) | 292 kW (392 hk) |
| Nominelt omdrejningstal | 2200 o/min | 2200 o/min |
| Kraftudtagsydelse ved nominel hastighed | 25 kW (34 hk) | 25 kW (34 hk) |
| Toppunktseffekt (tier 2/fase II) | 272 kW (365 hk) | 317 kW (425 hk) |
| Toppunktseffekt (Final Tier 4/Stage V) | 285 kW (382 hk) | 335 kW (449 hk) |
| Toppunktseffekt hastighed (nominel hastighed -200 o/min) | 2000 o/min | |
| Slagvolumen | 9,0 l (549 in³) | |
| Tændfølge | 1-5-3-6-2-4 | |
| Luftfilter | Tørluft med sikkerhedselement | |

| **El-system** | |
|---|---|
| Batterispænding | 12 V |
| Stelforbundet batteripol | Negativ |
| Generator (tier 2/fase II)<br>Generatorer (Final Tier 2/Stage V) | 200 A |

| **Transmission** | |
|---|---|
| Hastigheder (maskiner med mekanisk skift) | Tre gear |
| Gear (maskiner med trykknatskift) | Tre gear |
| Hastigheder (ProDrive™ Maskiner) | To hastigheder, automatisk skift |

*ProDrive er et varemærke tilhørende Deere & Company*

| **Bremser** | |
|---|---|
| Type (maskiner med mekanisk skift) | Hydraulisk bremseklods |
| Type (maskiner med trykknapskift) | Hydraulisk bremseklods |
| Type (maskiner med ProDrive™) | Flere våde skiver |

| **Indføringsaccelerator** | **S760 og S770** | **S770 HillMaster™** |
|---|---|---|
| Antal vingeplader | Standard: 10<br>Tung afgrøde: 8<br>Ris: 5 | Tung afgrøde: 8 |

*HILLMASTER er et varemærke tilhørende Deere & Company*

| **Tærskeværkselementer** | |
|---|---|
| Tærskeelementer (TriStream™ Rotor) | Majs/små korn: 15 |
| Tærskeelementer (variabel stream rotor) | Majs/små korn: 15<br>Ris-option: 15 elementer og 12 tærsketænder i tætpakkede områder |
| Tænder (TriStream™ Rotor) | 24 |
| Tænder (variabel stream rotor) | 20 |

*TriStream er et varemærke tilhørende Deere & Company*

| **Bro** | |
|---|---|
| Antal broer | 3 |
| Antal stænger pr. bro | Korn—foran 25, midten/bagtil 25; majs 31 |

| **Udskiller** | |
|---|---|
| Antal riste | 4 |

| **Udkastrist** | |
|---|---|
| Antal riste | 3 |

| **Udkastcylinder** | **S760 og S770** | **S770 HillMaster™** |
|---|---|---|
| Antal vingeplader | Standard: 5<br>Tung afgrøde: 8 | Tung afgrøde: 8 |

| **Korntank** | |
|---|---|
| Kapacitet | 10572 l (300 bu.) udvidelser<br>10572 l (300 bu.) dæksler |
| Gennemsnitlig tømningshastighed, 116 l/sek. (3.3 bu./sek.) tømningshastighed | 6977 l/min (198 bu/min) |
| Maksimal tømningshastighed, 116 l/sek. (3.3 bu./sek.) tømningshastighed | 7612 l/min (216 bu/min) |

| **Venderadius** | |
|---|---|
| Baghjulssporvidde | 3,35 m (10 ft 10 in) |
| Venderadius (passive aksler) | 8,02 m (26 ft 3 in) |
| Venderadius (trækaksler) | 7,73 m (25 ft 4 in) |

| **Kapaciteter** | **S760** | **S770** |
|---|---|---|
| Brændstoftank | 950 l (250 gal) | |
| DEF-tank (Final Tier 4/Stage V) | 52,2 l (13,8 gal) | |
| Kølesystem med varmeelement (Tier 2/trin II) | 53 l (56 qt) | |
| Kølesystem med varmeelement (Final Tier 4/trin V) | 53 l (56 qt) | |
| Motorens krumtaphus med filter (Tier 2/trin II) | 27,5 l (29 qt) [a] | |
| Motorens krumtaphus med filter (Final Tier 4/trin V) | 27,5 l (29 qt) [a] | |
| Transmission (maskiner med mekanisk skift og trykknapskift) | 9,6 L (10 qt) | |
| Slutdrev | 8 l (8,5 qt) enkelthjulskonfiguration<br>23,0 l (24,3 qt) dobbelthjulskonfiguration | |
| Slutdrev (HillMaster™) | Ikke relevant | 7 l (7,4 qt) |
| Indføringshusets køreretningsomskifter-gearkasse til stor belastning uden køler | 2,3 l (4,75 pt) | |
| Indføringshusets køreretningsomskifter-gearkasse til stor belastning med køler | 3,5 l (7,4 pt) | Ikke relevant |
| Indføringshusets køreretningsomskifter-gearkasse til stor belastning med køler | 4,9 l (10,4 pt) | |
| Indføringshusets køreretningsomskifter-gearkasse med flere gear med køler | Ikke relevant | 5,2 l (11 pt) |
| Premium vendetromle-gearkasse (hvis monteret) | Ikke relevant | 0,2 l (6,75 oz) |
| Mellemakslens primære drivhjuls gearkasse | 1,9 l (2,04 qt) | |
| Gearkasse til indføringssnegl | 3,8 l (4 qt) | |
| To-trins drivgearkasse til udskiller | 4,7 l (5 qt) | |
| Motorens gearkasse med transfer (maskiner med mekanisk skifte og trykknapskifte) | 21,3 l (22,5 qt) | |
| Motorgearkasse med transfer (maskiner med ProDrive™) | 51 l (54 qt) | |
| Hydraulisk-/hydrostatisk beholder | 31 l (33 qt) | |

[a] *Det er vigtigt, at oliestanden altid er korrekt. Kontrollér altid, at oliestanden står det korrekte sted på oliepinden under service.*

| **Luftkompressor (hvis monteret)** | | |
|---|---|---|
| Beholderstørrelse | 60 l (16 gal) | |
| Maksimumstryk for beholder | 827 kPa (8,27 bar) (120 psi) | |
| Luftkompressorens mængde | Lav motorhastighed | 250 l/min (8.8 ft³/min) |
| | Høj motorhastighed | 450 l/min (15.8 ft³/min) |

OUO6075,0004B93-74-31MAY19

## Specifikationer (S780, S785 og S790)

*BEMÆRK: Retten til ændringer af specifikationer og konstruktioner uden forudgående varsel forbeholdes.*

| **Motor** | | |
|---|---|---|
| Fabrikat | John Deere | |
| Model | 6135HH004 (13,5 l Tier 2/Stage II)<br>6135HH011 (13.5 L Final Tier 4/Stage V) | |
| Type | Seks cylindere, på linje, ventiler i hovedet, luft-til-luft-efterkølet turboladet diesel | |
| | **S780** | **S785** |
| Nominel effekt (række 2/trin II) | 353 kW (473 hk) | 373 kW (500 hk) |
| Nominel effekt (Final Tier 4/Stage V) | 353 kW (473 hk) | 373 kW (500 hk) |
| Nominelt omdrejningstal | 2100 o/min | 2100 o/min |
| Kraftudtagsydelse ved nominel hastighed | 37 kW (50 hk) | 37 kW (50 hk) |
| Toppunktseffekt (tier 2/fase II) | 402 kW (540 hk) | 425 kW (570 hk) |
| Toppunktseffekt (Final Tier 4/Stage V) | 402 kW (540 hk) | 425 kW (570 hk) |
| Toppunktseffekt hastighed (nominel hastighed -200 o/min) | 1900 o/min | |
| Slagvolumen | 13,5 l (824 in³) | |
| Tændfølge | 1-5-3-6-2-4 | |
| Luftfilter | Tørluft med sikkerhedselement | |
| | **S790** | |
| Nominel effekt (række 2/trin II) | 405 kW (543 hk) | |
| Nominel effekt (Final Tier 4/Stage V) | 405 kW (543 hk) | |
| Nominelt omdrejningstal | 2100 o/min | |
| Kraftudtagsydelse ved nominel hastighed (tier 2/fase II) | 23 kW (31 hk) | |
| Effektforøgelse ved nominel hastighed (Final Tier 4/Stage V) | 37 kW (50 hk) | |
| Toppunktseffekt (tier 2/fase II) | 458 kW (614 hk) | |
| Toppunktseffekt (Final Tier 4/Stage V) | 460 kW (617 hk) | |
| Toppunktseffekt hastighed (nominel hastighed -200 o/min) | 1900 o/min | |
| Slagvolumen | 13,5 l (824 in³) | |
| Tændfølge | 1-5-3-6-2-4 | |
| Luftfilter | Tør type med sikkerhedselement | |

| **El-system** | |
|---|---|
| Batterispænding | 12 V |
| Stelforbundet batteripol | Negativ |
| Generator (tier 2/fase II)<br>Generatorer (Final Tier 2/Stage V) | 200 A |

| **Transmission** | |
|---|---|
| Hastigheder | To hastigheder, automatisk skift |

| **Bremser** | |
|---|---|
| Type | Flere våde skiver |

| **Indføringsaccelerator** | **S780, S785 og S790** | **S780 HillMaster™, S785 HillMaster™ og S790 HillMaster™** |
|---|---|---|
| Antal vingeplader | Standard: 10<br>Tung afgrøde: 8<br>Ris: 5 | Tung afgrøde: 8 |

*HILLMASTER er et varemærke tilhørende Deere & Company*

| **Tærskeværkselementer** | |
|---|---|
| Tærskeelementer (TriStream™ Rotor) | Majs/små korn: 15 |
| Tærskeelementer (variabel stream rotor) | Majs/små korn: 15<br>Ris-option: 15 elementer og 12 tærsketænder i tætpakkede områder |
| Tænder (TriStream™ Rotor) | 24 |
| Tænder (variabel stream rotor) | 20 |

*TriStream er et varemærke tilhørende Deere & Company*

| **Bro** | |
|---|---|
| Antal broer | 3 |
| Antal stænger pr. bro | Korn—foran 25, midten/bagtil 25; majs 31 |

| **Udskiller** | |
|---|---|
| Antal riste | 4 |

| **Udkastrist** | |
|---|---|
| Antal riste | 1 |

| **Udkastcylinder** | **S780, S785 og S790** | **S780 HillMaster™, S785 HillMaster™ og S790 HillMaster™** |
|---|---|---|
| Antal vingeplader | Standard: 10<br>Tung afgrøde: 8 | Tung afgrøde: 8 |

| **Korntank** | **S780, S785 og S790** |
|---|---|
| Kapacitet | 14096 l (400 bu) udvidelser<br>14096 l (400 bu) dæksler |
| Gennemsnitlig tømningshastighed, 134 l/sek. (3.8 bu./sek.) tømningshastighed | 8035 l/min (228 bu/min) |
| Maksimal tømningshastighed, 134 l/sek. (3.8 bu./sek.) tømningshastighed | 8670 l/min (246 bu/min) |

| **Korntank** | **HillMaster™ maskiner** |
|---|---|
| Kapacitet | 10572 l (300 bu.) udvidelser<br>10572 l (300 bu.) dæksler |
| Gennemsnitlig tømningshastighed, 116 l/sek. (3.3 bu./sek.) tømningshastighed | 6977 l/min (198 bu/min) |
| Maksimal tømningshastighed, 116 l/sek. (3.3 bu./sek.) tømningshastighed | 7612 l/min (216 bu/min) |

| **Venderadius** | |
|---|---|
| Baghjulsspordvidde | 3,35 m (10 ft 10 in) |
| Venderadius (passive aksler) | 8,02 m (26 ft 3 in) |
| Venderadius (trækaksler) | 7,73 m (25 ft 4 in) |

| **Kapaciteter** | |
|---|---|
| Brændstoftank | 950 l (250 gal) ekstraudstyr<br>1250 l (330 gal) standard |
| DEF-tank (Final Tier 4/Stage V) | 52,2 l (13,8 gal) |
| Kølesystem med varmeelement (Tier 2/trin II) | 61,2 l (65 qt) |
| Kølesystem med varmeelement (Final Tier 4/trin V) | 85 l (90 qt) |
| Motorens krumtaphus med filter (Tier 2/trin II) | 39 l (41 qt) [a] |
| Motorens krumtaphus med filter (Final Tier 4/trin V) | 43 l (45,5 qt) [a] |
| Slutdrev | 8 l (8,5 qt) enkelthjulskonfiguration<br>23,0 l (24,3 qt) dobbelthjulskonfiguration<br>7 l (7,4 qt) HillMaster™-maskiner |
| Indføringshusets køreretningsomskifter-gearkasse til ekstra stor belastning uden køler | 3,6 l (7,7 pt) |

| **Kapaciteter** | |
|---|---|
| Køreretningsomskifter-gearkasse med flere gear til indføringshus med køler (ekstraudstyr) | 5,2 l (11 pt) |
| Premium vendetromle-gearkasse (hvis monteret) | 0,2 l (6,75 oz) |
| Hovedmellemakslens drivgearkasse (uden flere gear) | 1,9 l (2,04 qt) |
| Gearkasse til indføringssnegl | 3,8 l (4 qt) |
| To-trins drivgearkasse til udskiller | 4,7 l (5 qt) |
| Motorgearkasse med transfer | 51 l (54 qt) |
| Hydraulisk-/hydrostatisk beholder | 47 l (50 qt) |

[a]*Det er vigtigt, at oliestanden altid er korrekt. Kontrollér altid, at oliestanden står det korrekte sted på oliepinden under service.*

| **Luftkompressor (hvis monteret)** | | |
|---|---|---|
| Beholderstørrelse | 60 l (16 gal) | |
| Maksimumstryk for beholder | 827 kPa (8,27 bar) (120 psi) | |
| Luftkompressorens mængde | Lav motorhastighed | 250 l/min (8.8 ft³/min) |
| | Høj motorhastighed | 450 l/min (15.8 ft³/min) |

OUO6075,0004B94-74-31MAY19

## Mål (S760 og S770)

*BEMÆRK: Målene er tilnærmede og kan ændres uden forudgående varsel.*

| Mål | S760 og S770 |
|---|---|
| A | 9,81 m (32 fod, 2 tommer) med 5,6 m (18 fod, 6 tommer) fast tømmesnegl<br>11,03 m (36 fod, 2 tommer) med 6,9 m (22 fod 6, tommer) fast og foldbar tømmesnegl<br>11,71 m (38 fod, 5 tommer) med 7,9 m (26 fod 0, tommer) fast tømmesnegl<br>11,97 m (39 fod, 3 tommer) med 7,9 m (26 fod, 0 tommer) foldbar tømmesnegl<br>12,45 m (40 fod, 10 tommer) med 8,7 m (28 fod, 6, tommer) fast tømmesnegl |
| B | 9,14 m (30 ft. 0 in.) med 6,9 m (22 ft. 6 in.) elektrisk sammenklappelig tømmesnegl<br>9,98 m (32 ft. 9 in.) med 7,9 m (26 ft. 0 in.) elektrisk sammenklappelig tømmesnegl |
| C | 8,54 m (28 ft 0 in) |
| D | 4,79-4,87 m (15 fod, 9 tommer – 16 tommer) med 10.572 l (300 bu) dæksler |
| E | 4,49 m – 4,71 m (14 ft. 9 in. – 15 ft. 5 in.) påfyldningssnegl til rent korn |
| F | 4,18-4,26 m (13 fod, 9 tommer – 14 tommer) med 10.572 l (300 bu) udvidelser |
| G | 3,92 – 4,00 m (12 ft 10 in – 13 ft 1 in) |
| H | 3,64 – 3,92 m (11 ft 11 in – 12 ft 10 in) |
| I | 0,54—0,63 m (1 ft 9 in—2 ft 1 in) |
| J | 3,53 m (11 ft 7 in) |
| K | 6,53 m (21 fod, 5 tommer) med 5,6 m (18 fod, 6 tommer) fast tømmesnegl<br>7,66 m (25 fod, 2 tommer) med 6,9 m (22 fod, 6 tommer) fast tømmesnegl<br>7,69 m (25 fod, 3 tommer) med 6,9 m (22 fod, 6 tommer) foldbar tømmesnegl<br>8,97 m (29 fod, 5 tommer) med 7,9 m (26 fod, 0 tommer) fast tømmesnegl<br>8,72 m (28 fod, 7 tommer) med 7,9 m (26 fod, 0 tommer) foldbar tømmesnegl<br>9,42 m (30 fod, 11 tommer) med 8,7 m (28 fod, 6 tommer) fast tømmesnegl |
| L | 4,63-4,91 m (15 fod, 2 tommer – 16 fod, 1 tomme) 5,6 m (18 fod, 6 tommer) fast tømmesnegl<br>5,12-5,19 m (16 fod, 10 tommer – 17 fod, 0 tommer) med 6,9 m (22 fod, 6 tommer) fast og foldbar tømmesnegl<br>5,38-5,45 m (17 fod, 8 tommer – 17 fod, 11 tommer) med 7,9 m (26 fod, 0 tommer) fast tømmesnegl<br>5,32-5,38 m (17 fod, 5 tommer – 17 fod, 8 tommer) med 7,9 m (26 fod, 0 tommer) foldbar tømmesnegl<br>5,49-5,56 m (18 fod, 0 tommer – 18 fod, 3 tommer) med 8,7 m (28 fod, 6 tommer) fast tømmesnegl |
| M | 3,93-4,21 m (12 fod, 11 tommer – 13 fod, 10 tommer) med 5,6 m (18 fod, 6 tommer) fast tømmesnegl<br>4,42-4,49 m (14 fod, 6 tommer – 14,9 tommer) med 6,9 m (22 fod, 6 tommer) fast og foldbar tømmesnegl<br>4,52-4,58 m (14 fod, 10 tommer – 15 fod, 0 tommer) med 7,9 m (26 fod, 0 tommer) fast tømmesnegl<br>4,28-4,52 m (14 fod, 0 tommer – 14 fod, 10 tommer) med 7,9 m (26 fod, 0 tommer) foldbar tømmesnegl<br>4,63 – 4,69 m (15 ft 2 in – 15 ft 5 in) med 8,7 m (28 ft 6 in) tømmesnegl |
| N [a] | 3,99-4,27 m (13 fod, 1 tomme – 14 fod, 0 tommer) med 5,6 m (18 fod, 6 tommer) fast tømmesnegl<br>4,49-4,55 m (14 fod, 9 tommer – 14 fod, 11 tommer) med 6,9 m (22 fod, 6 tommer) fast og foldbar tømmesnegl<br>4,81-4,88 m (14 fod, 9 tommer – 16 fod, 0 tommer) med 7,9 m (26 fod, 0 tommer) fast tømmesnegl<br>4,75-4,81 m (15 fod, 7 tommer – 15 fod, 9 tommer) med 7,9 m (26 fod, 0 tommer) foldbar tømmesnegl<br>4,92-4,98 m (16 fod, 2 tommer – 16 fod, 4 tommer) med 8,7 m (28 fod, 6 tommer) fast tømmesnegl |
| O [b] | 3,47 m – 4,34 m (11 ft. 5 in. – 14 ft. 3 in.) bagdæk |
| P [b] | 3,49 m – 5,36 m (11 ft. 5 in. – 17 ft. 7 in.) fordæk |

*[a] Dimensionen er målt 1,22 m (4 ft) fra kornspildpunktet. Det svarer til tømmesneglen, når den er placeret over midten af kornvognen.*
*[b] Grundet de forskellige dækkonfigurationer, rækkeafstande, akselkonfigurationer, hjulforskydninger og typer akseltappe kan maskinens bredde variere. De angivne tal i tabellerne forholder sig til hhv. minimum og maksimum bredde. Kontakt din John Deere forhandler for yderligere oplysninger om bredde.*

OUO6075,00049D5-74-14JUN18

## Dimensioner (S770 HillMaster™)

*BEMÆRK: Målene er tilnærmede og kan ændres uden forudgående varsel.*

| Mål | S770 HillMaster™ |
|---|---|
| A | 9,81 m (32 fod, 2 tommer) med 5,6 m (18 fod, 6 tommer) fast tømmesnegl<br>11,03 m (36 fod, 2 tommer) med 6,9 m (22 fod, 6 tommer) foldbar tømmesnegl<br>11,97 m (39 fod, 3 tommer) med 7,9 m (26 fod, 0 tommer) foldbar tømmesnegl |
| B | 9,14 m (30 ft. 0 in.) med 6,9 m (22 ft. 6 in.) elektrisk sammenklappelig tømmesnegl<br>9,98 m (32 ft. 9 in.) med 7,9 m (26 ft. 0 in.) elektrisk sammenklappelig tømmesnegl |
| C | 8,54 m (28 ft 0 in) |
| D | 4,81-4,89 m (15 fod, 9 tommer – 16 fod, 0 tommer) med 10.572 l (300 bu) dæksler |
| E | 4,52 m – 4,59 m (14 ft. 10 in. – 15 ft. 1 in.) påfyldningssnegl til rent korn |
| F | 4,21–4,28 m (13 fod, 10 tommer – 14 fod, 0 tommer) med 10.572 l (300 bu) udvidelser |
| G | 3,94 – 4,02 m (12 ft 11 in – 13 ft 2 in) |
| H | 3,88 – 3,96 m (12 ft 9 in – 13 ft 0 in) |
| I | 0,59—0,67 m (1 ft 11 in—2 ft 2 in) |
| J | 3,53 m (11 ft 7 in) |
| K | 6,53 m (21 fod, 5 tommer) med 5,6 m (18 fod, 6 tommer) fast tømmesnegl<br>7,69 m (25 fod, 3 tommer) med 6,9 m (22 fod, 6 tommer) foldbar tømmesnegl<br>8,72 m (28 fod. 7 tommer) med 7,9 m (26 fod, 0 tommer) foldbar tømmesnegl |
| I | 4,72-4,95 m (15 fod, 6 tommer – 16 fod, 3 tommer) med 5,6 m (18 fod, 6 tommer) fast tømmesnegl<br>5,00-5,23 m (16 fod, 2 tommer – 17 fod, 2 tommer) med 6,9 m (22 fod, 6 tommer) foldbar tømmesnegl<br>5,19-5,42 m (17 fod, 0 tommer – 17 fod, 0 tommer) med 7,9 m (26 fod, 0 tommer) foldbar tømmesnegl |
| M | 4,02-4,25 m (13 fod, 2 tommer – 13 fod, 2 tommer) med 5,6 m (18 fod, 6 tommer) fast tømmesnegl<br>4,30-4,53 m (14 fod, 1 tomme – 14 fod, 10 tommer) med 6,9 m (22 fod, 6 tommer) foldbar tømmesnegl<br>4,33-4,56 m (14 fod, 2 tommer – 14 fod, 11 tommer) med 7,9 m (26 fod, 0 tommer) foldbar tømmesnegl |
| N [a] | 4,08-4,31 m (13 fod, 5 tommer – 14 fod, 2 tommer) med 5,6 m (18 fod, 6 tommer) fast tømmesnegl<br>4,36-4,59 m (14 fod, 4 tommer – 15 fod, 1 tomme) med 6,9 m (22 fod, 6 tommer) foldbar tømmesnegl<br>4,62-4,85 m (15 fod, 2 tommer – 15 fod, 11 tommer) med 7,9 m (26 fod, 0 tommer) foldbar tømmesnegl |
| O [b] | 3,48 m – 3,70 m (11 ft. 5 in. – 12 ft. 2 in.) bagdæk |
| P [b] | 3,48 m – 3,78 m (11 ft. 5 in. – 12 ft. 5 in.) fordæk |

*[a]Dimensionen er målt 1,22 m (4 ft) fra kornspildpunktet. Det svarer til tømmesneglen, når den er placeret over midten af kornvognen.*
*[b]Grundet de forskellige dækkonfigurationer, rækkeafstande, akselkonfigurationer, hjulforskydninger og typer akseltappe kan maskinens bredde variere. De angivne tal i tabellerne forholder sig til hhv. minimum og maksimum bredde. Kontakt din John Deere forhandler for yderligere oplysninger om bredde.*

OUO6075,00049D6-74-14JUN18

## Mål (S780, S785 og S790)

*BEMÆRK: Målene er tilnærmede og kan ændres uden forudgående varsel.*

| Mål | S780, S785 og S790 |
|---|---|
| A | 11,03 m (36 fod, 2 tommer) med 6,9 m (22 fod 6, tommer) fast og foldbar tømmesnegl<br>11,71 m (38 fod, 5 tommer) med 7,9 m (26 fod 0, tommer) fast tømmesnegl<br>11,97 m (39 fod, 3 tommer) med 7,9 m (26 fod, 0 tommer) foldbar tømmesnegl<br>12,45 m (40 fod, 10 tommer) med 8,7 m (28 fod, 6, tommer) fast tømmesnegl |
| B | 9,14 m (30 ft. 0 in.) med 6,9 m (22 ft. 6 in.) elektrisk sammenklappelig tømmesnegl<br>9,98 m (32 ft. 9 in.) med 7,9 m (26 ft. 0 in.) elektrisk sammenklappelig tømmesnegl |
| C | 8,54 m (28 ft 0 in) |
| D | 4,79-4,87 m (15 fod, 9 tommer – 16 fod, 0 tommer) med 14.572 l (400 bu) dæksler |
| E | 4,64 m – 4,73 m (15 ft. 3 in. – 15 ft. 6 in.) påfyldningssnegl til rent korn |
| F | 4,46-4,54 m (14 fod, 8 tommer – 14 fod, 11 tommer) med 14.096 l (400 bu) udvidelser |
| G | 3,92 – 4,00 m (12 ft 10 in – 13 ft 1 in) |
| H | 3,64 – 3,92 m (11 ft 11 in – 12 ft 10 in) |
| I | 0,54—0,63 m (1 ft 9 in—2 ft 1 in) |
| J | 3,53 m (11 ft 7 in) |
| K | 7,66 m (25 fod, 2 tommer) med 6,9 m (22 fod, 6 tommer) fast tømmesnegl<br>7,69 m (25 fod, 3 tommer) med 6,9 m (22 fod, 6 tommer) foldbar tømmesnegl<br>8,97 m (29 fod, 5 tommer) med 7,9 m (26 fod, 0 tommer) fast tømmesnegl<br>8,72 m (28 fod, 7 tommer) med 7,9 m (26 fod, 0 tommer) foldbar tømmesnegl<br>9,42 m (30 fod, 11 tommer) med 8,7 m (28 fod, 6 tommer) fast tømmesnegl |
| L | 5,12-5,19 m (16 fod, 10 tommer – 17 fod, 0 tommer) med 6,9 m (22 fod, 6 tommer) fast og foldbar tømmesnegl<br>5,38-5,45 m (17 fod, 8 tommer – 17 fod, 11 tommer) med 7,9 m (26 fod, 0 tommer) fast tømmesnegl<br>5,32-5,38 m (17 fod, 5 tommer – 17 fod, 8 tommer) med 7,9 m (26 fod, 0 tommer) foldbar tømmesnegl<br>5,49-5,56 m (18 fod, 0 tommer – 18 fod, 3 tommer) med 8,7 m (28 fod, 6 tommer) fast tømmesnegl |
| M | 4,42-4,49 m (14 fod, 6 tommer – 14 fod, 9 tommer) med 6,9 m (22 fod, 6 tommer) fast og foldbar tømmesnegl<br>4,52-4,58 m (14 fod, 10 tommer – 15 fod, 0 tommer) med 7,9 m (26 fod, 0 tommer) fast tømmesnegl<br>4,24 – 4,52 m (13 fod, 11 tommer – 14 fod, 10 tommer) med 7,9 m (26 fod, 0 tommer) foldbar tømmesnegl<br>4,63–4,69 m (15 fod, 2 tommer – 15 fod, 5 tommer) med 8,7 m (28 fod, 6 tommer) fast tømmesnegl |
| N [a] | 4,49-4,55 m (14 fod, 9 tommer – 14 fod, 11 tommer) med 6,9 m (22 fod, 6 tommer) fast og foldbar tømmesnegl<br>4,82-4,88 m (15 fod, 10 tommer – 16 fod, 0 tommer) med 7,9 m (26 fod, 0 tommer) fast tømmesnegl<br>4,75-4,81 m (15 fod, 7 tommer – 15 fod, 9 tommer) med 7,9 m (26 fod, 0 tommer) foldbar tømmesnegl<br>4,92-4,98 m (16 fod, 2 tommer – 16 fod, 4 tommer) med 8,7 m (28 fod, 6 tommer) fast tømmesnegl |
| O [b] | 3,39 m – 4,34 m (11 ft. 1 in. – 14 ft. 3 in.) bagdæk |
| P [b] | 3,49 m – 5,36 m (11 ft. 5 in. – 17 ft. 7 in.) fordæk |

*[a] Dimensionen er målt 1,22 m (4 ft) fra kornspildpunktet. Det svarer til tømmesneglen, når den er placeret over midten af kornvognen.*
*[b] Grundet de forskellige dækkonfigurationer, rækkeafstande, akselkonfigurationer, hjulforskydninger og typer akseltappe kan maskinens bredde variere. De angivne tal i tabellerne forholder sig til hhv. minimum og maksimum bredde. Kontakt din John Deere forhandler for yderligere oplysninger om bredde.*

OUO6075,00049D7-74-14JUN18

## Dimensioner (S780 HillMaster™, S785 HillMaster™ og S790 HillMaster™)

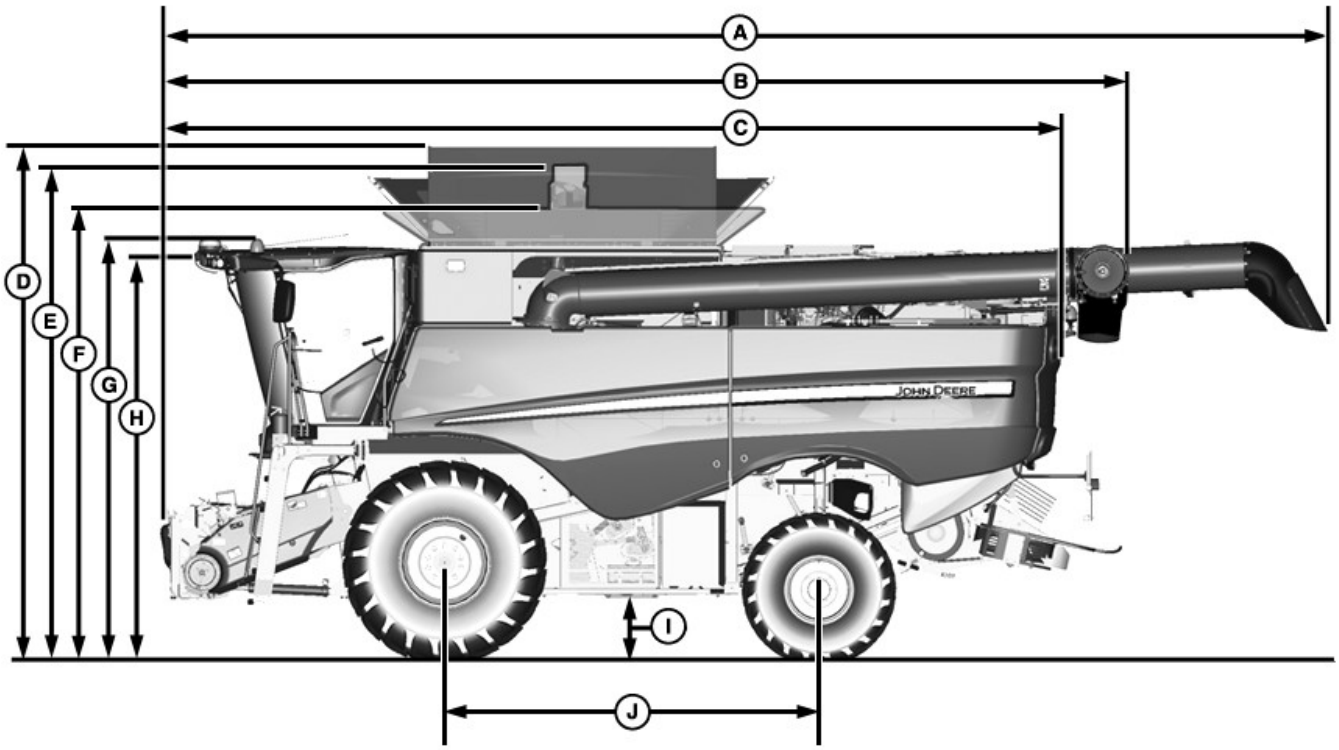
*BEMÆRK: Målene er tilnærmede og kan ændres uden forudgående varsel.*

| Mål | S780 HillMaster™, S785 HillMaster™ og S790 HillMaster™ |
|---|---|
| A | 11,03 m (36 fod, 2 tommer) med 6,9 m (22 fod, 6 tommer) foldbar tømmesnegl<br>11,97 m (39 fod, 3 tommer) med 7,9 m (26 fod, 0 tommer) foldbar tømmesnegl |
| B | 9,14 m (30 ft. 0 in.) med 6,9 m (22 ft. 6 in.) elektrisk sammenklappelig tømmesnegl<br>9,98 m (32 ft. 9 in.) med 7,9 m (26 ft. 0 in.) elektrisk sammenklappelig tømmesnegl |
| C | 8,54 m (28 ft 0 in) |
| D | 4,79-4,82 m (15 fod, 9 tommer – 15 fod, 10 tommer) med 10.572 l (300 bu) dæksler |
| E | 4,53 m – 4,65 m (14 ft. 10 in. – 15 ft. 3 in.) påfyldningssnegl til rent korn |
| F | 4,18-4,22 m (13 fod, 9 tommer – 13 fod, 10 tommer) med 10.572 l (300 bu) udvidelser |
| G | 3,92 – 3,96 m (12 ft 10 in – 13 ft 0 in) |
| H | 3,86 – 3,89 m (12 ft 8 in – 12 ft 9 in) |
| I | 0,56—0,60 m (1 ft 10 in—2 ft 0 in) |
| J | 3,53 m (11 ft 7 in) |
| K | 7,69 m (25 fod, 3 tommer) med 6,9 m (22 fod, 6 tommer) foldbar tømmesnegl<br>8,72 m (25 fod, 7 tommer) med 7,9 m (26 fod, 0 tommer) foldbar tømmesnegl |
| I | 5,01-5,23 m (16 fod, 2 tommer – 17 fod, 2 tommer) med 6,9 m (22 fod, 6 tommer) foldbar tømmesnegl<br>5,20-5,42 m (17 fod, 1 tommer – 17 fod, 0 tommer) med 7,9 m (26 fod, 0 tommer) foldbar tømmesnegl |
| M | 4.31—4.53 m (14 ft 2 in—14 ft 10 in) with 6.9 m (22 ft 6 in) Power Fold Unloading Auger<br>4,34-4,56 m (14 fod, 3 tommer – 15 fod, 0 tommer) med 7,9 m (26 fod, 0 tommer) foldbar tømmesnegl |
| N [a] | 4,49-4,50 m (14 fod, 8 tommer – 14 fod, 9 tommer) med 6,9 m (22 fod, 6 tommer) foldbar tømmesnegl<br>4,75 m (15 fod, 7 tommer) med 7,9 m (26 fod, 0 tommer) foldbar tømmesnegl |
| O [b] | 3,48 m – 3,68 m (11 ft. 5 in. – 12 ft. 1 in.) bagdæk |
| P [b] | 3,47 m – 3,80 m (11 ft. 5 in. – 12 ft. 6 in.) fordæk |

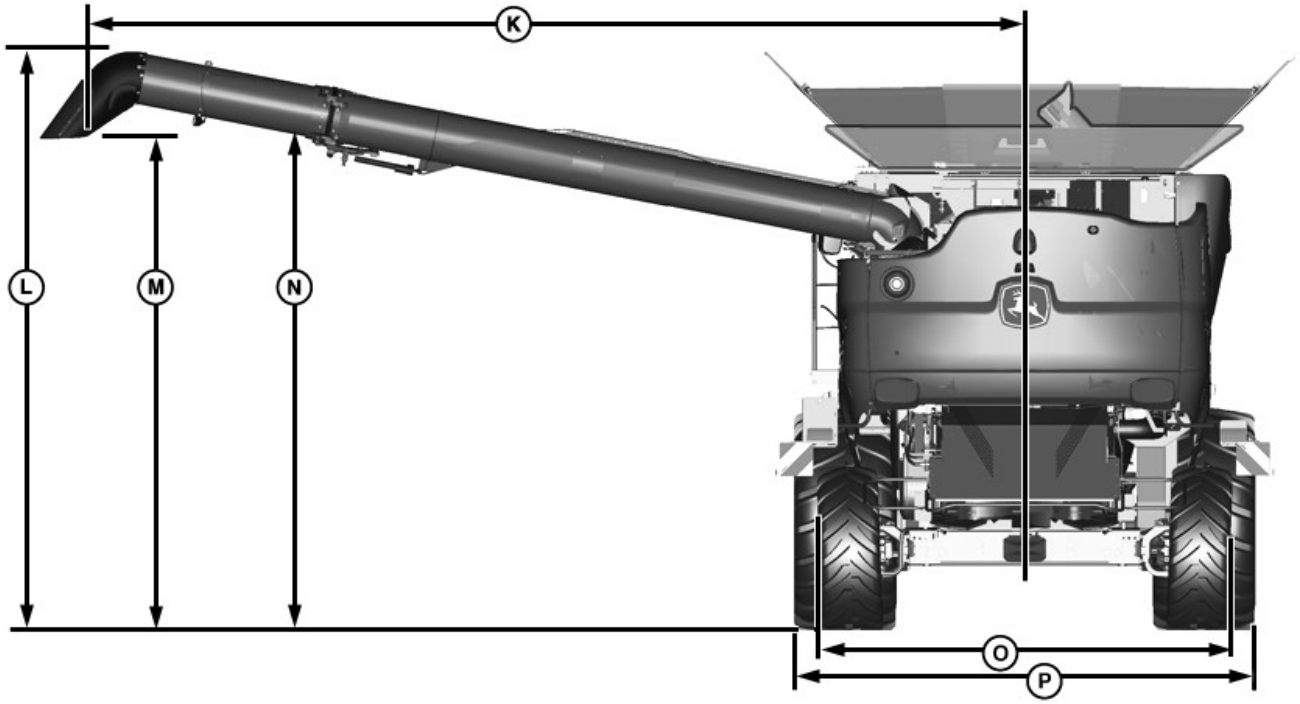
*[a]Dimensionen er målt 1,22 m (4 ft) fra kornspildpunktet. Det svarer til tømmesneglen, når den er placeret over midten af kornvognen.*
*[b]Grundet de forskellige dækkonfigurationer, rækkeafstande, akselkonfigurationer, hjulforskydninger og typer akseltappe kan maskinens bredde variere. De angivne tal i tabellerne forholder sig til hhv. minimum og maksimum bredde. Kontakt din John Deere forhandler for yderligere oplysninger om bredde.*

OUO6075,00049D8-74-14JUN18

## Målereferencepunkter




H107111—UN—28FEB13




H107112—UN—28FEB13
OUO6075,00049AB-74-30MAY18

## Total kropsvibration

Det vejede rodgennemsnits kvadrerede acceleration, hvorunder hele kroppen er underlagt ligger fra 0,51 til 0,73 $m/s^2$ som målt på en repræsentativ maskine under typisk drift og analyseret i henhold til ISO 2631. Under samme drift var det vejede rodgennemsnits kvadrerede hånd-arm vibration lavere end 2,5 $m/s^2$ ved analyse i henhold til ISO 5349. Disse accelerationsværdier afhænger af jordforbindelsens modstand, de hastigheder som mejetærskeren køres med, maskinførerens erfaring, vægt og kørevaner.

OUO6075,0000AA6-74-17NOV10

## Støjniveau

Lydniveauet inde i førerkabinen varierer fra 72,8 til 77,0 dB(A) målt på flere tilsvarende maskiner i overensstemmelse med ISO 4254-7:2017. Lydniveauet afhænger af motorens omdrejningstal og belastning, funktionsindstillingerm mark- og beskæringsforhold, og den anvendte type header.

OUO6075,0004BAB-74-16MAY19

## Sikkerhedshenvisninger til senere installering af elektrisk og elektronisk udstyr og/eller komponenter

Maskinen er udstyret med elektroniske komponenter, hvis funktioner kan påvirkes af elektromagnetisk stråling fra andre apparater. Sådanne forstyrrelser kan være farlige; vær derfor opmærksom på følgende sikkerhedsanvisninger:

Ved eftermontering af elektrisk/elektronisk udstyr, der tilsluttes maskinens ledningsnet, skal brugeren i alle tilfælde undersøge, om eftermonteringen påvirker elektronikken eller andre komponenter. Det gælder specielt for:

- Arealtæller
- Pc'er
- GPS-modtager (Global Positioning System)

Det er især vigtigt, at de eftermonterede elektriske/elektroniske komponenter opfylder kravene i den gældende version af EMC-direktiv 89/336/EEC, og at de er CE-mærket.

Hvis mobile kommunikationssystemer (fx radiokommunikation, telefon) skal installeres senere, skal de følgende ekstrakrav imødeses:

- Kun apparater med en godkendelse der er i overensstemmelse med gældende nationale regulativer (fx BZT godkendelse i Tyskland) må installeres;
- Udstyret skal monteres korrekt.
- Transportabelt eller mobilt udstyr må kun anvendes i maskinen, hvis det er tilsluttet på en fast, udvendig antenne.
- Transmittere skal installeres særskilt fra køretøjets elektronik;
- Antennen skal være korrekt monteret med god stelforbindelse fra antenne til maskinstel.

Kabler, monteringsarbejde og største tilladte strømforbrug skal være som fastsat i maskinproducentens monteringsvejledning.

OUO6075,0000AA8-74-17NOV10

## EU-konformitetserklæring

**DEERE & COMPANY**
**Moline, Illinois U.S.A.**

Undertegnede erklærer herved, at:

**Maskintype:** S700
**Model(ler):** S760, S770, S780, S785, S790, S770HillMaster™, S780 HillMaster™, S785 HillMaster™ og S790 HillMaster™

opfylder alle relevante bestemmelser og grundlæggende krav i henhold til følgende direktiver:
*HILLMASTER er et varemærke tilhørende Deere & Company*

| DIREKTIV | nummer | ATTESTERING |
|---|---|---|
| Maskindirektiv | 2006/42/EF | Selvcertificeret via tilføjelse V i direktivet |
| Elektromagnetisk kompatibilitets direktiv (EMC) | 2014/30/EF | Selvcertificeret via tilføjelse V i direktivet |

Dette produkt overholder EMC-standarderne og/eller andre normative dokumenter:

ISO 14982:1998
CISPR 12
JDQ 203:2013

Navn og adresse på den person i EU, der er autoriseret til udarbejdelse af den tekniske konstruktionsfil:

Brigitte Birk
John Deere GmbH & Co. KG
Mannheim Regional Center
John Deere Strasse 70
D-68163 Mannheim, Germany

Konformitetserklæringen er udstedt under fabrikantens ansvar.

**Udstedelsessted:** Zweibruecken, Tyskland
**Udstedelsesdato:** 3. marts, 2018
**Produktionsafdeling:** John Deere GmbH & Co. KG John Deere Werk Zweibrücken

**Navn:** Dr.-Ing. Martin Büermann
**Titel:** Engineering Manager mejetærskere - Region 2

CE

DXCE01—UN—28APR09
OUO6075,00049DC-74-14JUN18

## Den Eurasiske Økonomiske Union

EAC

TS1738—UN—26APR16

*EAC-mærke*

Denne information gælder kun for produkter, som bærer EAC-overensstemmelsesmærkaten fra Den Eurasiske Økonomiske Unions medlemsstater.

**Producent:**
Deere & Company, Moline, Illinois U.S.A.

**Navn på den autoriserede repræsentant i Den Eurasiske Økonomiske Union:**
Limited Liability Company
“John Deere Rus”

**Adresse på den autoriserede repræsentant:**
142050, Russia, Moscow region, Domodedovo district, Domodedovo, Beliye Stolbi micro district, vladenye “Warehouse 104”, Building 2

Kontakt din forhandler for teknisk support.

Produktionsdatoen aflæses ved produktmarkeringen på, eller tæt ved, serienummerpladen.

DX,EAC-74-27APR16

## Maskinens udviklede levetid

Denne maskine er udviklet og produceret til at yde en lang, produktiv levetid. Dette til trods afhænger den faktiske levetid af en række faktorer inklusive sværhedsgraden af arbejdsforhold og udførelse af anbefalet vedligeholdelse. (Se serviceafsnittet i denne vejledning).

Inspicer og gennemgå maskinen med jævne mellemrum i samarbejde med din John Deere-forhandler. Inspektionen kan resultere i anbefalinger af service, reparation af komponenter, genfremstilling eller udskiftning, eller, når maskinen er for gammel, at den tages ud af drift. (se særskilt afsnit om ud-af-drifttagning i denne vejledning for oplysninger om bortskaffelse og genbrug af maskinkomponenter).

En maskine skal ikke være i drift, hvis sikkerhedsrelevante komponenter mangler eller skal efterses. Alle manglende eller beskadigede sikkerhedsrelevante komponenter, inkl. sikkerhedsskilte, skal repareres eller udskiftes før drift.

DX,MACH,DESIGN,LIFE-74-14SEP15

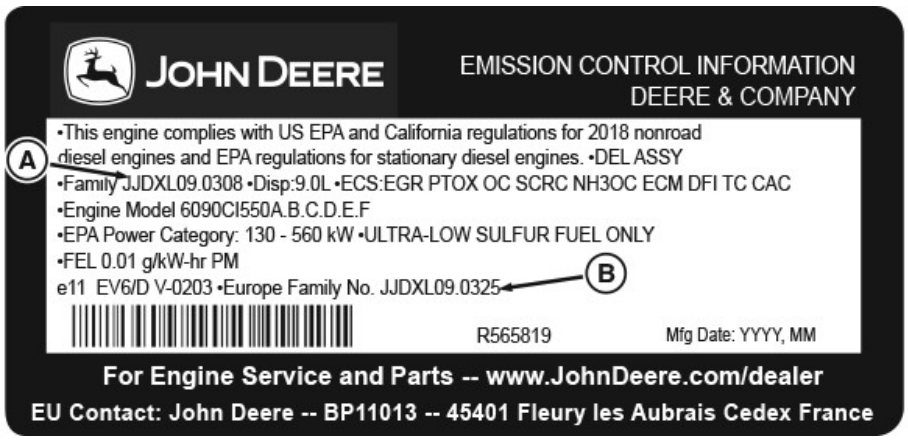
## Fluorholdig drivhusgas

| Klimaanlægget indeholder fluorholdig drivhusgas (F-gas) | |
|---|---|
| Type F-gas: | R-134a |
| F-gasmængde (kg): | 2,7 |
| $CO_2$ svarende (ton): | 3,86 |
| Globalt opvarmningspotentiale (GWP): | 1430 |

*BEMÆRK: Førerhusets køleskab (hvis monteret) indeholder ca. 0,040 kg kølemiddel.*

OUO6075,00045E8-74-21FEB17

## Kuldioxidemissioner ($CO_2$)




RG29997—UN—27FEB18

*Motoremissionsmærkat*

**A—Familie**

*BEMÆRK: Se Europa-familie-nummeret i skemaet, hvis der både findes et familienummer (A) og et Europa-familie-nummer (B) på din motoremissionsmærkat.*

*BEMÆRK: Det første bogstav i familie-nummeret anvendes ikke til identifikation af familie i skemaet.*

**B—Europa-familie**

Se motoremissionsmærkaten mhp. bestemmelse af udstødning af kuldioxid ($CO_2$). Find den pågældende familie på emissionsmærkaten og se efter i skemaet.

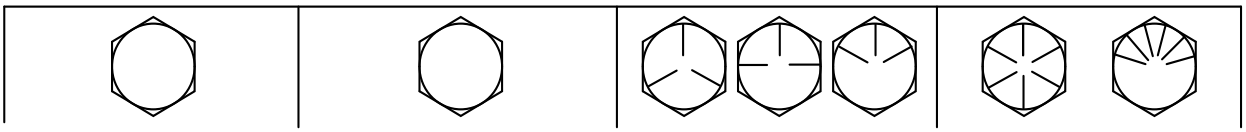
| Emissionsmærkat familie | $CO_2$-resultat |
|---|---|
| _JDXL02.9323 | 952 g/kW-hr |
| _JDXL 02.9327 | 784 g/kW-hr |

| Emissionsmærkat familie | $CO_2$-resultat |
|---|---|
| _JDXL06.8324 | 720 g/kW-hr |
| _JDXL 06.8328 | 683 g/kW-hr |
| _JDXL 06.8336 | 701 g/kW-hr |
| _JDXL 09.0319 | 646 g/kW-hr |
| _JDXL09.0325 | 695 g/kW-hr |
| _JDXL 09.0329 | 657 g/kW-hr |
| _JDXL13.5326 | 684 g/kW-hr |

Denne $CO_2$-måling er resultatet af et testforløb i forbindelse med en fast kontrolcyklus under laboratoriebetingelser på en (overordnet) motor, som er repræsentativ for motortypen (motorfamilien), men dog på ingen måde er en garanti for ydelsen mhp. en bestemt maskine.

DX,EMISSIONS,CO2-74-30APR19

## Standard tilspændingsværdier i tommer for bolte og skruer



TS1671—UN—01MAY03

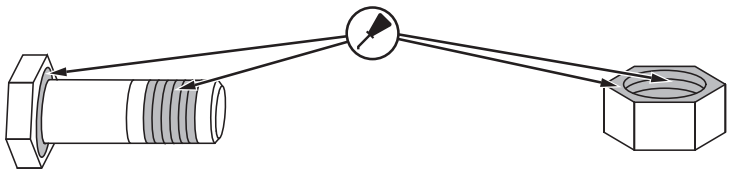
| Bolt- eller skruestørrelse | SAE klasse 1[a] | | | | SAE klasse 2[b] | | | | SAE klasse 5, 5.1 eller 5.2 | | | | SAE-klasse 8 eller 8.2 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Sekskantho-ved[c] | | Flangeho-ved[d] | | Sekskantho-ved[c] | | Flangeho-ved[d] | | Sekskantho-ved[c] | | Flangeho-ved[d] | | Sekskantho-ved[c] | | Flangeho-ved[d] | |
| | Nm | lb·in | Nm | lb·in | Nm | lb·in | Nm | lb·in | Nm | lb·in | Nm | lb·in | Nm | lb·in | Nm | lb·in |
| 1/4 | 3,1 | 27,3 | 3,2 | 28,4 | 5,1 | 45,5 | 5,3 | 47,3 | 7,9 | 70,2 | 8,3 | 73,1 | 11,2 | 99,2 | 11,6 | 103 |
| | | | | | | | | | | | | | Nm | (lb.-ft.) | Nm | (lb.-ft.) |
| 5/16 | 6,1 | 54,1 | 6,5 | 57,7 | 10,2 | 90,2 | 10,9 | 96,2 | 15,7 | 139 | 16,8 | 149 | 22,2 | 16,4 | 23,7 | 17,5 |
| | | | | | | | | | Nm | (lb.-ft.) | Nm | (lb.-ft.) | | | | |
| 3/8 | 10,5 | 93,6 | 11,5 | 102 | 17,6 | 156 | 19,2 | 170 | 27,3 | 20,1 | 29,7 | 21,9 | 38,5 | 28,4 | 41,9 | 30,9 |
| | | | | | Nm | (lb.-ft.) | Nm | (lb.-ft.) | | | | | | | | |
| 7/16 | 16,7 | 148 | 18,4 | 163 | 27,8 | 20,5 | 30,6 | 22,6 | 43 | 31,7 | 47,3 | 34,9 | 60,6 | 44,7 | 66,8 | 49,3 |
| | Nm | (lb.-ft.) | Nm | (lb.-ft.) | | | | | | | | | | | | |
| 1/2 | 25,9 | 19,1 | 28,2 | 20,8 | 43,1 | 31,8 | 47 | 34,7 | 66,6 | 49,1 | 72,8 | 53,7 | 94 | 69,3 | 103 | 75,8 |
| 9/16 | 36,7 | 27,1 | 40,5 | 29,9 | 61,1 | 45,1 | 67,5 | 49,8 | 94,6 | 69,8 | 104 | 77 | 134 | 98,5 | 148 | 109 |
| 5/8 | 51 | 37,6 | 55,9 | 41,2 | 85 | 62,7 | 93,1 | 68,7 | 131 | 96,9 | 144 | 106 | 186 | 137 | 203 | 150 |
| 3/4 | 89,5 | 66 | 98 | 72,3 | 149 | 110 | 164 | 121 | 230 | 170 | 252 | 186 | 325 | 240 | 357 | 263 |
| 7/8 | 144 | 106 | 157 | 116 | 144 | 106 | 157 | 116 | 370 | 273 | 405 | 299 | 522 | 385 | 572 | 422 |
| 1 | 216 | 159 | 236 | 174 | 216 | 159 | 236 | 174 | 556 | 410 | 609 | 449 | 785 | 579 | 860 | 634 |
| 1-1/8 | 305 | 225 | 335 | 247 | 305 | 225 | 335 | 247 | 685 | 505 | 751 | 554 | 1110 | 819 | 1218 | 898 |
| 1-1/4 | 427 | 315 | 469 | 346 | 427 | 315 | 469 | 346 | 957 | 706 | 1051 | 775 | 1552 | 1145 | 1703 | 1256 |
| 1-3/8 | 564 | 416 | 618 | 456 | 564 | 416 | 618 | 456 | 1264 | 932 | 1386 | 1022 | 2050 | 1512 | 2248 | 1658 |
| 1-1/2 | 743 | 548 | 815 | 601 | 743 | 548 | 815 | 601 | 1665 | 1228 | 1826 | 1347 | 2699 | 1991 | 2962 | 2185 |

De anførte nominalværdier for drejningsmomentet er kun til almindelig brug i forbindelse med en formodet tilspændingspræcision på 20 %, såsom når der anvendes en manuel momentnøgle.
BRUG IKKE disse værdier, hvis der til bestemte anvendelser foreskrives et andet tilspændingsmoment og en anden tilspændingsprocedure.
Hvad angår låsemøtrikker, bolte eller møtrikker på U-bolte, henvises til tilspændingsanvisningerne for den pågældende anvendelse.

Udskift bolte med bolte i samme eller højere klasse. Hvis der bruges bolte fra en højere egenskabsklasse, skal disse spændes med samme moment som originalen.

- Sørg for, at boltenes gevind er rene.
- Smør et tyndt lag Hy-Gard™ eller lignende olie under hovedet og på boltens gevind som vist på billedet nedenfor.
- Vær forsigtig med mængden af olie for at reducere risikoen for hydraulisk blokering i blindhuller på grund af for meget olie.
- Skru gevindene korrekt i fra starten.

| Bolt- eller skruestørrelse | SAE klasse 1[a] | | SAE klasse 2[b] | | SAE klasse 5, 5.1 eller 5.2 | | SAE-klasse 8 eller 8.2 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Sekskantho-ved[c] | Flangeho-ved[d] | Sekskantho-ved[c] | Flangeho-ved[d] | Sekskantho-ved[c] | Flangeho-ved[d] | Sekskantho-ved[c] | Flangeho-ved[d] |

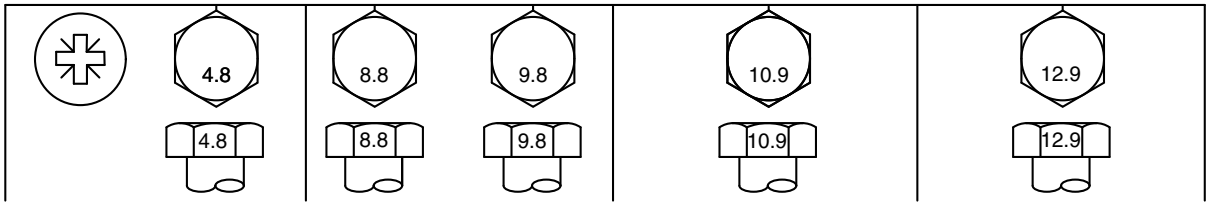


TS1741—UN—22MAY18

[a]*Klasse 1 gælder for sekskantskruer på over 6" (152 mm) og alle andre typer bolte og skruer, uanset længde.*
[b]*Klasse 2 gælder for sekskantskruer (ikke sekskantbolte), som er op til 6" (152 mm) lange.*
[c]*Kolonneværdierne for sekskantskruer er gyldige for ISO 4014 og ISO 4017 sekskantskruer, ISO 4162 sekskantskruer med skaft og ISO 4032 sekskantmøtrikker.*
[d]*Kolonneværdierne for sekskantflanger er gyldige for ASME B18.2.3.9M, ISO 4161 eller EN 1665 sekskantflangeprodukter.*

DX,TORQ1-74-30MAY18

## Drejningsmomenter for metriske bolte og skruer




TS1742—UN—31MAY18

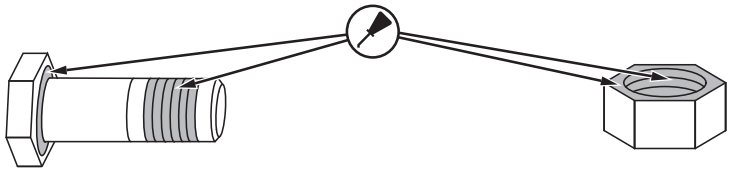
| Bolt- eller skruestørrelse | Klasse 4,8 | | | | Klasse 8.8 eller 9.8 | | | | Klasse 10,9 | | | | Klasse 12,9 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Sekskantet[a] | | Flangeho-ved[b] | | Sekskantet[a] | | Flangeho-ved[b] | | Sekskantet[a] | | Flangeho-ved[b] | | Sekskantet[a] | | Flangeho-ved[b] | |
| | Nm | lb·in | Nm | lb·in | Nm | lb·in | Nm | lb·in | Nm | lb·in | Nm | lb·in | Nm | lb·in | Nm | lb·in |
| M6 | 3,6 | 31,9 | 3,9 | 34,5 | 6,7 | 59,3 | 7,3 | 64,6 | 9,8 | 86,7 | 10,8 | 95,6 | 11,5 | 102 | 12,6 | 112 |
| | | | | | | | | | Nm | (lb.-ft.) | Nm | (lb.-ft.) | Nm | (lb.-ft.) | Nm | (lb.-ft.) |
| M8 | 8,6 | 76,1 | 9,4 | 83,2 | 16,2 | 143 | 17,6 | 156 | 23,8 | 17,6 | 25,9 | 19,1 | 27,8 | 20,5 | 30,3 | 22,3 |
| | | | Nm | (lb.-ft.) | Nm | (lb.-ft.) | Nm | (lb.-ft.) | | | | | | | | |
| M10 | 16,9 | 150 | 18,4 | 13,6 | 31,9 | 23,5 | 34,7 | 25,6 | 46,8 | 34,5 | 51 | 37,6 | 55 | 40,6 | 60 | 44,3 |
| | Nm | (lb.-ft.) | | | | | | | | | | | | | | |
| M12 | — | — | — | — | 55 | 40,6 | 61 | 45 | 81 | 59,7 | 89 | 65,6 | 95 | 70,1 | 105 | 77,4 |
| M14 | — | — | — | — | 87 | 64,2 | 96 | 70,8 | 128 | 94,4 | 141 | 104 | 150 | 111 | 165 | 122 |
| M16 | — | — | — | — | 135 | 99,6 | 149 | 110 | 198 | 146 | 219 | 162 | 232 | 171 | 257 | 190 |
| M18 | — | — | — | — | 193 | 142 | 214 | 158 | 275 | 203 | 304 | 224 | 322 | 245 | 356 | 263 |
| M20 | — | — | — | — | 272 | 201 | 301 | 222 | 387 | 285 | 428 | 316 | 453 | 334 | 501 | 370 |
| M22 | — | — | — | — | 365 | 263 | 405 | 299 | 520 | 384 | 576 | 425 | 608 | 448 | 674 | 497 |
| M24 | — | — | — | — | 468 | 345 | 518 | 382 | 666 | 491 | 738 | 544 | 780 | 575 | 864 | 637 |
| M27 | — | — | — | — | 683 | 504 | 758 | 559 | 973 | 718 | 1080 | 797 | 1139 | 840 | 1263 | 932 |
| M30 | — | — | — | — | 932 | 687 | 1029 | 759 | 1327 | 979 | 1466 | 1081 | 1553 | 1145 | 1715 | 1265 |
| M33 | — | — | — | — | 1258 | 928 | 1398 | 1031 | 1788 | 1319 | 1986 | 1465 | 2092 | 1543 | 2324 | 1714 |
| M36 | — | — | — | — | 1617 | 1193 | 1789 | 1319 | 2303 | 1699 | 2548 | 1879 | 2695 | 1988 | 2982 | 2199 |

De anførte nominalværdier for drejningsmomentet er kun til almindelig brug i forbindelse med en formodet tilspændingspræcision på 20 %, såsom når der anvendes en manuel momentnøgle.
BRUG IKKE disse værdier, hvis der til bestemte anvendelser foreskrives et andet tilspændingsmoment og en anden tilspændingsprocedure.

Udskift bolte med bolte i samme eller højere klasse. Hvis der bruges bolte fra en højere egenskabsklasse, skal disse spændes med samme moment som originalen.

| Bolt- eller skruestørrelse | Klasse 4,8 | | Klasse 8.8 eller 9.8 | | Klasse 10,9 | | Klasse 12,9 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Sekskantet[a] | Flangehoved[b] | Sekskantet[a] | Flangehoved[b] | Sekskantet[a] | Flangehoved[b] | Sekskantet[a] | Flangehoved[b] |
| Hvad angår låsemøtrikker, bolte eller møtrikker på U-bolte, henvises til tilspændingsanvisningerne for den pågældende anvendelse. | | | | | | | | |

- Sørg for, at boltenes gevind er rene.
- Smør et tyndt lag Hy-Gard™ eller lignende olie under hovedet og på boltens gevind som vist på billedet nedenfor.
- Være forsigtig med mængden af olie for at reducere risikoen for hydraulisk blokering i blindhuller på grund af for meget olie.
- Skru gevindene korrekt i fra starten.



TS1741—UN—22MAY18

*[a]Kolonneværdierne for sekskantskruer er gyldige for ISO 4014 og ISO 4017 sekskantskruer, ISO 4162 sekskantskruer med skaft og ISO 4032 sekskantmøtrikker.*

*[b]Kolonneværdierne for sekskantflanger er gyldige for ASME B18.2.3.9M, ISO 4161 eller EN 1665 sekskantflangeprodukter.*

DX,TORQ2-74-30MAY18

# Lovgivnings- og overensstemmelsesoplysninger

## FCC's (Federal Communications Commission) meddelelser til brugeren

### Modulær telematikgateway 4G LTE og satellitmodul

Disse enheder er i overensstemmelse med afsnit 15 i FCC-reglerne. Funktionen er underkastet de to følgende betingelser: (1) Disse anordninger må ikke forårsage skadelig interferens, og (2) disse anordninger skal acceptere enhver form for modtaget interferens, herunder interferens, der kan forårsage uønsket funktion.

Disse anordninger skal betjenes som forklaret af John Deere Ag Management Solutions. Enhver ændring eller modifikation foretaget til disse anordninger uden udtrykkelig skriftlig godkendelse af John Deere Ag Management Solutions kan ugyldiggøre brugerens tilladelse til at betjene disse anordninger.

Dette udstyr er afprøvet og fundet i overensstemmelse med begrænsningerne for digitale anordninger i klasse B, i henhold til afsnit 15 i FCC-reglerne. Disse begrænsninger er opstillet for at yde rimelig beskyttelse mod skadelig interferens i en beboelsesinstallation. Dette udstyr genererer, bruger og kan udstråle radiofrekvensenergi, og kan, hvis det ikke er installeret og anvendt i overensstemmelse med instruktionerne, forårsage skadelig interferens på radiokommunikationer. Der ydes imidlertid ingen garanti for, at der ikke vil forekomme interferens i en bestemt installation. Hvis dette udstyr forårsager skadelig interferens i radio- eller fjernsynsmodtagelse, hvilken kan afgøres ved at slukke og tænde for udstyret, tilskyndes brugeren til at forsøge at korrigere interferensen ved hjælp af en eller flere af følgende metoder:

- Drej eller flyt modtagerantennen.
- Øg afstanden mellem udstyret og modtageren.
- Sæt udstyret i et stik på et andet kredsløb end det modtageren er tilsluttet.
- Søg hjælp hos forhandleren eller en erfaren radio/tv-tekniker.

AE77568,0000189-74-23FEB16

## FCC's (Federal Communications Commission) meddelelser til brugeren

### Ethernetkontakt

Denne anordning er i overensstemmelse med afsnit 15 i FCC-reglerne. Funktionen er underkastet de to følgende betingelser: (1) Denne anordning må ikke forårsage skadelig interferens; (2) denne anordning skal acceptere enhver modtaget interferens, herunder interferens, der kan forårsage uønsket funktion i anordningen.

Dette udstyr er afprøvet og fundet i overensstemmelse med begrænsningerne for en digital enhed i klasse A i henhold til Afsnit 15 i FCC-reglerne. Disse grænser er beregnet til at sikre en rimelig beskyttelse mod skadelig interferens, når udstyret anvendes i et kommercielt miljø. Dette udstyr genererer, bruger og kan udstråle radiofrekvensenergi, og kan, hvis det ikke installeres og anvendes i overensstemmelse med betjeningsvejledningen, forårsage skadelig interferens i radiokommunikationer. Betjening af dette udstyr i et beboelsesområde kan forårsage skadelig interferens, og i et sådan tilfælde kræves det, at brugeren korrigerer interferensen for egen regning.

Disse anordninger skal betjenes som forklaret af John Deere Ag Management Solutions. Enhver ændring eller modifikation foretaget til disse anordninger uden udtrykkelig skriftlig godkendelse af John Deere Ag Management Solutions kan ugyldiggøre brugerens tilladelse til at betjene disse anordninger.

AE77568,0000367-74-07JUN17

## Meddelelser og licenser vedrørende tredjepartssoftware

Ophavsrettighederne til bestemte dele af softwaren kan ejes eller være givet i licens til andre tredjeparter ("tredjepartssoftware") og anvendes og distribueres under licens. Meddelelserne vedrørende tredjeparter omfatter bekræftelserne, meddelelserne og licenserne vedrørende tredjepartssoftware. Tredjepartssoftwaren gives i licens i overensstemmelse med den pågældende licens til tredjepartssoftware, uanset om dette er i modstrid med den gældende licensaftale for softwarens slutbruger. Tredjepartssoftwaren indeholder ophavsretsligt beskyttet software, der er givet i licens iht. GPL/LGPL eller andre copyleft-licenser. Kopier af disse licenser indgår i meddelelserne vedrørende tredjeparter.

Tredjepartsmeddelelser er tilgængelige gennem mobil til maskine-funktionen. Når der er tilsluttet en mobilenhed, skal du anvende en webbrowser på enheden for at gå til:

192.168.69.1/ossd

Du kan hente den fuldstændige, relevante kildekode fra os i en periode på tre år fra vores seneste distribution af softwaren ved at sende en forespørgsel til:

Deere Open Source Compliance Team
P.O. Box 1202
Moline, IL 61266-1202 USA

Du bedes nævne ”kilde til John Deere MTG 4G LTE” samt softwarens versionsnummer i anmodningen. Dette tilbud er gyldigt for enhver, der modtager disse oplysninger.

AE77568,0000350-74-25MAY17

## Industry Canadas meddelelser til brugeren

**John Deere JDLink™**

This device complies with Industry Canada licence exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

**Modular Telematics Gateway 4G LTE and Satellite Module**

Under Industry Canada regulations, this radio transmitter may only operate using an antenna of a type and maximum (or lesser) gain approved for the transmitter by Industry Canada. To reduce potential radio interference to other users, the antenna type and its gain should be so chosen that the equivalent isotropically radiated power (e.i.r.p.) is not more than that necessary for successful communication.

These radio transmitters (Modular Telematics Gateway 4G LTE IC: 11137A-MA4G and Satellite Module IC: 4650A-Q9612) have been approved by Industry Canada to operate with the antenna types listed below with the maximum permissible gain and required antenna impedance for each antenna type indicated. Antenna types not included in this list, having a gain greater than the maximum gain indicated for that type, are strictly prohibited for use with these devices.

PFA10877, PFA10878, PFA10879, PFA10880, PFA10881, PFA10882, PFA10883 (MTG 4G LTE High Performance Antenna)

PFA10889, PFA10890, PFA10891, PFA10896, PFA11136 (MTG 4G LTE Low Profile Antenna)

GPS / GSM / Wireless Antenna: Omnidirectional
- GPS L1: 1575 ± 2 MHz Frequency
- GLONASS: 1597.551—1605.886 MHz Frequency
- GSM 850: 824—894 MHz Frequency
- GSM 900: 880—960 MHz Frequency
- GSM 1700: 1710—1755, 2110—2170 MHz Frequency
- GSM 1800: 1710—1880 MHz Frequency
- GSM 1900: 1850—1990 MHz Frequency
- 50 Ω Required Impedance
- 26 ± 2 dB GPS L1 Maximum Permissible Gain
- Wireless 2.4: 2401—2495 MHz Frequency
- Wireless 5: 4910—5825 MHz Frequency
- IEEE802.11a/b/g/n Compliant
- Bluetooth®: 2402—2480 MHz Frequency

PF81427

Satellite Antenna
- 1616—1625.5 MHz Frequency
- 50 Ω Required Impedance
- 0 dBi Maximum Permissible Gain

**RF Exposure Guidance**

This equipment complies with FCC and Industry Canada radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20 cm (8 in) between the radiator and persons. This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter, except in accordance with FCC and Industry Canada multi-transmitter product procedures.

PC24260—UN—07JUN17

**John Deere JDLink™**

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

**Modular Telematics Gateway 4G LTE and Satellite Module**

Conformément à la réglementation d'Industrie Canada, le présent émetteur radio peut fonctionner avec une antenne d'un type et d'un gain maximal (ou inférieur) approuvé pour l'émetteur par Industrie Canada. Dans le but de réduire les risques de brouillage radioélectrique à l'intention des autres utilisateurs, il faut choisir le type d'antenne et son gain de sorte que la puissance isotrope rayonnée équivalente (p.i.r.e.) ne dépasse pas l'intensité nécessaire à l'établissement d'une communication satisfaisante.

Le présent émetteur radio (Modular Telematics Gateway 4G LTE IC: 11137A-MA4G and Satellite Module IC: 4650A-Q9612) a été approuvé par Industrie Canada pour fonctionner avec les types d'antenne énumérés ci-dessous et ayant un gain admissible maximal et l'impédance requise pour chaque type d'antenne. Les types d'antenne non inclus dans cette liste, ou dont le gain est supérieur au gain maximal indiqué, sont strictement interdits pour l'exploitation de l'émetteur.

PFA10877, PFA10878, PFA10879, PFA10880, PFA10881, PFA10882, PFA10883 (MTG 4G LTE High Performance Antenna)

PFA10889, PFA10890, PFA10891, PFA10896 PFA11136 (MTG 4G LTE Low Profile Antenna)

GPS/GSM/WLAN Antenna: Omnidirectional
- GPS L1: 1575 ± 2 MHz Frequency
- GLONASS: 1597.551—1605.886 Frequency
- GSM 850: 824—894 MHz Frequency
- GSM 900: 880—960 MHz Frequency
- GSM 1700: 1710—1755, 2110—2170 MHz Frequency
- GSM 1800: 1710—1880 MHz Frequency
- GSM 1900: 1850—1990 MHz Frequency
- 50 Ω Required Impedance
- 26 ± 2 dB GPS L1 Maximum Permissible Gain
- WLAN 2.4: 2401—2495 MHz Frequency
- WLAN 5: 4910—5825 MHz Frequency
- IEEE802.11a/b/g/n Compliant
- Bluetooth®: 2402—2480 MHz Frequency

PF81427

Iridium Satellite Antenna
- 1616 – 1625.5 MHz Frequency
- 50 Ohms Required Impedance
- 0 dBi Maximum Permissible Gain

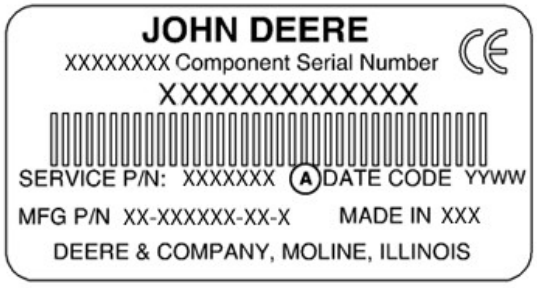
**RF Exposure Guidance**

Cet équipement est conforme aux normes FCC et les limites d'exposition aux rayonnements Industrie Canada énoncées pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé à une distance minimale de 20 cm (8 in) entre le radiateur et les personnes. Cet émetteur ne doit pas être co-localisées ou opérant en conjonction avec une autre antenne ou un autre émetteur, sauf en conformité avec la FCC et Industrie Canada Procédures de produits multi-émetteurs.

PC24261—UN—07JUN17
AE77568,000035D-74-23MAY17

## Identificering af datokode

### Modulær telematikgateway 4G LTE




PC17568—UN—16AUG13

*Eksempel på produktmærkat*

**A—Datokode (produktionsdato)**

Brug datokoden (A) på produktmærkaten til at identificere produktionsdatoen.




PC17574—UN—16AUG13

*Eksempel på datokode*

**B—De sidste to cifre i produktionsår**
**C—Ugenummer for produktionskalenderår**

"YY" (B) angiver de to sidste cifre i produktionsåret; "WW" (C) angiver ugenummeret i produktionskalenderåret.

*BEMÆRK: Nummeret, der angiver produktionsugen, vil være mellem 01 og 53.*

| Datokode | | |
|---|---|---|
| YY | De sidste to cifre i produktionsåret | For eksempel:<br>**11** = 20**11**<br>**12** = 20**12**<br>**13** = 20**13** |
| WW | Ugenummer i produktionskalen-derår | For eksempel:<br>01, 02, 03...53 |

CZ76372,000078C-74-22FEB17

## Identificering af datokode

### Ethernetkontakt

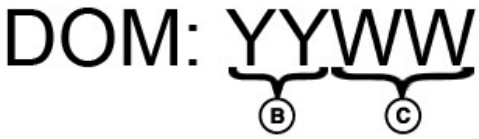



PC19597—UN—29APR14

*Eksempel på produktmærkat*

**A—DOM (Datokode)**

Brug datokoden (A) på produktmærkaten til at identificere produktionsdatoen (DOM) (A).




PC19671—UN—23MAY14

*Eksempel på datokode*

**B—De sidste to cifre i produktionsår**
**C—Ugenummer for produktionskalenderår**

"YY" (B) angiver de to sidste cifre i produktionsåret; "WW" (C) angiver ugenummeret i produktionskalenderåret.

*BEMÆRK: Nummeret, der angiver produktionsugen, vil være mellem 01 og 53.*

| Datokode | | |
|---|---|---|
| YY | De sidste to cifre i produktionsåret | For eksempel:<br>**13** = 20**13**<br>**14** = 20**14**<br>**15** = 20**15** |
| WW | Ugenummer i produktionskalen-derår | For eksempel:<br>01, 02, 03...53 |

CZ76372,000078D-74-22FEB17

## Redegørelse for giftige eller farlige stoffer eller elementer

| | |
|---|---|
| Den miljøsikre anvendelsesperiode (EFUP) (Environmental Friendly Use Period) markeret på dette produkt henfører til den periode, hvori produktet anvendes under de i instruktionerne specificerede forhold uden spild af skadelige stoffer.<br>EFUP vedrører kun den miljømæssige påvirkning af produktet ved normal anvendelse og er ikke tilknyttet produktets levetid. |  <br>PC15290—UN—31OCT12 |
| I henhold til kravene specificeret i SJ/T11364-2006 er alle modulære telematikgateways 4G LTE (MTG 4G LTE) solgt i Kina markeret med følgende logo angående miljøbeskyttelse. | |

| Navn på reservedel | Giftige eller farlige stoffer og elementer | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Bly (Pb) | Kviksølv (Hg) | Cadmium (Cd) | Hexavalent chrom (Cr (VI)) | Polybromerede biphenyler (PBB) | Polybromerede diphenyl ethere (PBDE) |
| Afskærmning | O | O | O | O | O | O |
| Indkapsling | O | O | O | O | O | O |
| Plade | O | O | O | O | O | O |
| Prop | O | O | O | O | O | O |
| PCBA | X | O | O | O | O | O |
| Komponenter | O | O | O | O | O | O |
| Dæksel | O | O | O | O | O | O |
| SIM-stik | O | O | O | O | O | O |
| O: Indikerer, at dette giftige eller farlige stof, der findes i alle de homogene materialer i denne del, er under tolerancekravet i SJ/T11363-2006.<br>X: Indikerer, at dette giftige eller farlige stof i mindst et af de homogene materialer i denne del er over tolerancekravet i SJ/T11363-2006. | | | | | | |

CZ76372,0000789-74-16FEB17

## CCC klasse A-erklæring

**Modulær telematikgateway 4G LTE**

*BEMÆRK: Dette er et klasse A-produkt. I et privat hjem kan dette produkt forårsage radiointerferens, og i det tilfælde kan det være nødvendigt, at brugeren iværksætter passende forholdsregler.*

AE77568,000018B-74-23FEB16

## Brasilien-overensstemmelseserklæring

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário.

PC24077—UN—10APR17
AL70325,0000430-74-11APR17

## EU-overensstemmelseserklæring

**DEERE & COMPANY**
**Moline, Illinois U.S.A.**

Undertegnede erklærer herved, at:

**Produkt:** John Deere modulær telematikgateway 4G LTE

opfylder alle relevante bestemmelser og grundlæggende krav i henhold til følgende direktiver:

| DIREKTIV | nummer | ATTESTERING |
|---|---|---|
| Radio- og telekommunikationsterminal Udstyrsdirektiv (R&TTE) | 1999/5/EF | Bilag III |
| Restriktioner på farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr (RoHS) | 2011/65/EF | Artikel 7 i direktivet |

Dette produkt er i overensstemmelse med de følgende standarder og/eller normgivende dokumenter:

EN 55022:2010 + AC:2011
EN 55032:2012 + AC:2013
EN 55024:2010
EN 300 328 V1.9.1
EN 301 893 V1.8.1
ETSI EN 301 489-1 V1.9.2
ETSI EN 301 489-3 V1.6.1
ETSI EN 301 489-7 V1.3.1
ETSI EN 301 489-17 V2.2.1
ETSI EN 301 489-24 V1.5.1
ETSI EN 301 511-1 V9.0.2
ETSI EN 301 908-1 V5.2.1
EN 60950-1 + A12 +Am 1:2010 + Am 2:2013
EN 60950-22:2006 + Am 2009

Navn og adresse på den person i EU, der er autoriseret til udarbejdelse af den tekniske konstruktionsfil:

Brigitte Birk
John Deere GmbH & Co. KG
Mannheim Regional Center
John Deere Strasse 70
D-68163 Mannheim, Germany

Konformitetserklæringen er udstedt under fabrikantens ansvar.

**Udstedelsessted:**Urbandale, Iowa, USA
**Udstedelsesdato:** 11. juli 2016
**Produktionsafdeling:** John Deere Intelligent Solutions Group

**Navn:** Daniel Pflieger
**Titel:** Global Engineering Manager, Infrastructure

CE

DXCE01—UN—28APR09
HC94949,0000B06-74-22FEB17

## EU-overensstemmelseserklæring

**DEERE & COMPANY**
**Moline, Illinois U.S.A.**

Undertegnede erklærer herved, at:

**Produkt:** GSM LTE HP, GSM LTE LP

**Model(ler):** PFA10877, PFA10878, PFA10879, PFA10880, PFA10881, PFA10882, PFA10883, PFA10889, PFA10890, PFA10891, PFA10896 og PFA11136

opfylder alle relevante bestemmelser og grundlæggende krav i henhold til følgende direktiver:

| DIREKTIV | nummer | ATTESTERING |
|---|---|---|
| Radio- og telekommunikationsterminaler Udstyrsdirektiv R&TTE) | 1999/5/EF | Bilag III |
| Restriktioner på farlige stoffer i Elektrisk og elektronisk udstyr (RoHS) | 2011/65/EF | Artikel 7 i direktivet |

Dette produkt er i overensstemmelse med de følgende standarder og/eller normgivende dokumenter:

EN 55022:2010 + AC:2011
EN 55032:2012 + AC:2013
EN 55024:2010
ETSI EN 301 489-1 V1.9.2
ETSI EN 301 489-3 V1.6.1
ETSI EN 301 489-7 V1.3.1
ETSI EN 301 489-17 V2.2.1
ETSI EN 301 489-24 V1.5.1
EN 60950-1 + A12 + Am 1:2010 + Am 2:2013
EN 60950-22:2006 + Am 2009

Navn og adresse på den person i EU, der er autoriseret til udarbejdelse af den tekniske konstruktionsfil:

Brigitte Birk
John Deere GmbH & Co. KG
Mannheim Regional Center
John Deere Strasse 70
D-68163 Mannheim, Germany

Konformitetserklæringen er udstedt under fabrikantens ansvar.

**Udstedelsessted:** Urbandale, Iowa, USA
**Udstedelsesdato:** 11. juli 2016
**Produktionsafdeling:** John Deere Intelligent Solutions Group

**Navn:** Daniel Pflieger
**Titel:** Global Engineering Manager, Infrastructure

CE

DXCE01—UN—28APR09
AE77568,0000359-74-07JUN17

## EU-overensstemmelseserklæring

**DEERE & COMPANY**
**Moline, Illinois U.S.A.**

Undertegnede erklærer herved, at:

**Produkt:** Satellitmodul

opfylder alle relevante bestemmelser og grundlæggende krav i henhold til følgende direktiver:

| DIREKTIV | nummer | ATTESTERING |
|---|---|---|
| Radio- og telekommunikationsterminal Udstyrsdirektiv (R&TTE) | 1999/5/EF | Bilag III |

Navn og adresse på den person i EU, der er autoriseret til udarbejdelse af den tekniske konstruktionsfil:
Brigitte Birk
John Deere GmbH & Co. KG
Mannheim Regional Center
John Deere Strasse 70
D-68163 Mannheim, Germany

Konformitetserklæringen er udstedt under fabrikantens ansvar.

**Udstedelsessted:**Kaiserslautern, Tyskland
**Udstedelsesdato:** 10. august 2010
**Produktionsafdeling:** Phoenix International Corporation

**Navn:** Juergen Nissen
**Titel:** Engineering Manager, Ag Management Solutions

CE

DXCE01—UN—28APR09
HC94949,0000B0B-74-22FEB17

## EU-overensstemmelseserklæring

**DEERE & COMPANY**
**Moline, Illinois U.S.A.**

Undertegnede erklærer herved, at:

**Produkt:** John Deere Ethernetkontakt

opfylder alle relevante bestemmelser og grundlæggende krav i henhold til følgende direktiver:

| DIREKTIV | nummer | ATTESTERING |
|---|---|---|
| EMC-direktiv | 2004/108/EF | Tillæg II i direktivet |

Navn og adresse på den person i EU, der er autoriseret til udarbejdelse af den tekniske konstruktionsfil:
Brigitte Birk
John Deere GmbH & Co. KG
Mannheim Regional Center
John Deere Strasse 70
D-68163 Mannheim, Germany

Konformitetserklæringen er udstedt under fabrikantens ansvar.

**Udstedelsessted:**Urbandale, Iowa, USA
**Udstedelsesdato:** 09. maj 2012
**Produktionsafdeling:** John Deere Intelligent Solutions Group

**Navn:** Michael R. Moody
**Titel:** Infrastructure Development Manager, John Deere Intelligent Solutions Group

HC94949,0000B0C-74-22FEB17

CE

DXCE01—UN—28APR09

## Toldunion–EAC

Customs Unions - EAC

Information for products that bear conformity mark of the Customs Union member states

Manufacturer: Deere & Company
Moline, Illinois U.S.A

Model: Modular Telematics Gateway 4G LTE (JDMTG 4G LTE)
Made in USA

Name and address of the authorized representative in the Customs Union of Russia, Belarus and Kazakhstan:
Limited Liability Company "John Deere Rus"

Address: 142050, Russia, Moscow region, Domodedovo district, Domodedovo, Beliye Stolbi micro district, vladenye "Warehouse 104," Building 2.

*For technical support, please contact your dealer.*

EAC

PC22192—UN—24FEB16

Customs Unions - EAC

Information for products that bear conformity mark of the Customs Union member states

Manufacturer: Belden Inc.
1 North Brentwood Boulevard
Floor 15
St. Louis, Missouri 63105
USA

Model: Ethernet Switch OCTOPUS 5TX-EEC
Made in Germany

Name and address of the authorized representative in the Customs Union of Russia, Belarus and Kazakhstan:
Limited Liability Company "John Deere Rus"

Address: 142050, Russia, Moscow region, Domodedovo district, Domodedovo, Beliye Stolbi micro district, vladenye "Warehouse 104," Building 2.

*For technical support, please contact your dealer.*

EAC

PC20930—UN—11MAR15

Таможенный союз – EAC

Информация об изделиях, которые имеют знак соответствия требованиям технических регламентов Таможенного союза

Производитель: Компания Deere & Company
г. Молин, Штат Иллинойс, США

модель: Модульный телематический шлюз 4G (JDMTG 4G)
Сделано в США.

Наименование и адрес уполномоченного представителя на территории Таможенного союза России, Белоруссии и Казахстана: Общество с ограниченной ответственностью "Джон Дир Русь"

Адрес:
142050, Россия, Московская область, Домодедовский район, г. Домодедово, микрорайон "Белые столбы", владение "Склады 104," стр. 2.

Для получения технической поддержки обращайтесь к дилеру, обслуживающему вашу организацию.

EAC

PC22193—UN—24FEB16

**Таможенный союз — EAC**

**Информация об изделиях, которые имеют знак соответствия требованиям технических регламентов Таможенного союза**

Производитель: Belden Inc.
Север Брентвуд Бульвар 1,
15 этаж
г. Сент Луис, штат Миссури,
США 63105

Модель: Ethernet Switch OCTOPUS 5TX-EEC
Сделано в Германии

Наименование и адрес уполномоченного представителя на территории Таможенного союза России, Белоруссии и Казахстана: Общество с ограниченной ответственностью "Джон Дир Русь"

Адрес:
142050, Россия, Московская область, Домодедовский район, г. Домодедово, микрорайон "Белые столбы", владение "Склады 104," стр. 2.

Для получения технической поддержки обращайтесь к дилеру, обслуживающему вашу организацию.

EAC

PC20931—UN—16MAR15

## Кеден одағы–Еуразия одағы

**Кеден Одағы мүшелерінің ережелеріне сәйкестік белгісі бар өнімдер туралы ақпарат**

Өндіруші: Deere & Company
Молин, Иллинойс, АҚШ

Үлгі: Модульдік телематикалық шлюз 4G (JDMTG 4G)

АҚШ-та жасалған

Ресей, Беларусь және Қазақстан кеден одағындағы авторластырылған өкілінің атауы және мекенжайы:
Жауапкершілігі Шектеулі Серіктестік
"John Deere Rus"

Мекенжайы:
142050, Ресей, Мәскеу облысы, Домодедово қаласы, Белые столбы ықшам ауданы, "Склады 104," қожалығы, 2 үй.

Техникалық қолдау алу үшін дилеріңізбен хабарласыңыз.

EAC

PC22194—UN—24FEB16

## Кеден одағы— Еуразия одағы

**Кеден Одағы мүшелерінің ережелеріне сәйкестік белгісі бар өнімдер туралы ақпарат**

Өндіруші: Belden Inc.
1 North Brentwood Boulevard
Floor 15
St. Louis, Missouri 63105
АҚШ

Үлгі: OCTOPUS 5TX-EEC Ethernet қосқышы

Германияда жасалған

Ресей, Беларусь және Қазақстан кеден одағындағы өкілеттенген өкілінің аты және мекенжайы: "John Deere Rus" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

Мекенжайы: 142050, Ресей, Мәскеу облысы, Домодедово қаласы, Белые столбы ықшам ауданы, “Склады 104,” қожалығы, 2 үй.

Техникалық қолдау алу үшін дилеріңізбен хабарласыңыз.

EAC

PC20932—UN—16MAR15
CZ76372,000078B-74-17FEB17

## Federal Communications Commission (FCC)

Denne anordning er i overensstemmelse med afsnit 15 i FCC-reglerne. Funktionen er underkastet de to følgende betingelser:

1. Denne anordning må ikke forårsage skadelig interferens, og
2. Dette apparat skal kunne acceptere ligegyldigt hvilken type modtaget interferens, inklusiv interferens, som kan forårsage uønsket funktion.

Denne enhed skal betjenes som forklaret af John Deere Ag Management Solutions. Enhver ændring eller modifikation foretaget til denne anordning uden udtrykkelig skriftlig godkendelse af John Deere Ag Management Solutions kan ugyldiggøre brugerens tilladelse til at betjene denne anordning.

Dette udstyr er afprøvet og fundet i overensstemmelse

med begrænsningerne for en digital anordning i klasse B i henhold til afsnit 15 i FCC-reglerne. Disse begrænsninger er opstillet for at yde rimelig beskyttelse mod skadelig interferens i en beboelsesinstallation. Dette udstyr genererer, bruger og kan udstråle radiofrekvensenergi, og kan, hvis det ikke er installeret og anvendt i overensstemmelse med instruktionerne, forårsage skadelig interferens på radiokommunikationer. Der ydes imidlertid ingen garanti for, at der ikke vil forekomme interferens i en bestemt installation. Hvis dette udstyr forårsager skadelig interferens i radio- eller fjernsynsmodtagelse, hvilken kan afgøres ved at slukke og tænde for udstyret, tilskyndes brugeren til at forsøge at korrigere interferensen ved hjælp af en eller flere af følgende metoder:

- Drej eller flyt modtagerantennen.
- Øg afstanden mellem udstyret og modtageren.
- Sæt udstyret i et stik på et andet kredsløb end det modtageren er tilsluttet.
- Søg hjælp hos forhandleren eller en erfaren radio/tv-tekniker.

HC94949,000081F-74-21JUL15

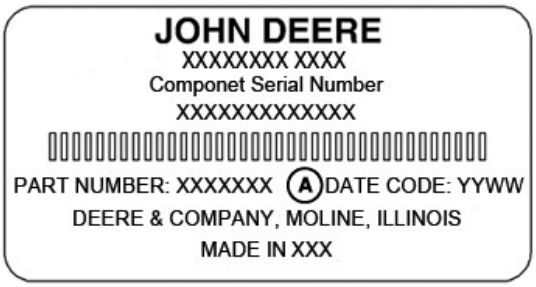
## Redegørelse for giftige eller farlige stoffer eller elementer

| | |
|---|---|
| Den miljøsikre anvendelsesperiode (EFUP) (Environmental Friendly Use Period) markeret på dette produkt henfører til den periode, hvori produktet anvendes under de i instruktionerne specificerede forhold uden spild af skadelige stoffer.<br>EFUP vedrører kun den miljømæssige påvirkning af produktet ved normal anvendelse og er ikke tilknyttet produktets levetid. |  <br><br>PC15290—UN—31OCT12 |

| Navn på reservedel | Giftige eller farlige stoffer og elementer | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Bly (Pb) | Kviksølv (Hg) | Cadmium (Cd) | Hexavalent chrom (Cr (VI)) | Polybromerede biphenyler (PBB) | Polybromerede diphenyl ethere (PBDE) |
| Printkort (PCBA) | X | O | O | O | O | O |
| Ledningsnet | O | O | O | O | O | O |
| Hus | O | O | O | O | O | O |
| Støtter | O | O | O | O | O | O |
| Fastgørelseselementer | X | O | O | O | O | O |
| O: Indikerer, at dette giftige eller farlige stof, der findes i alle de homogene materialer i denne del, er under tolerancekravet i SJ/T11363-2006.<br>X: Indikerer, at dette giftige eller farlige stof i mindst et af de homogene materialer i denne del er over tolerancekravet i SJ/T11363-2006. | | | | | | |

CZ76372,0000785-74-07FEB17

## Identificering af datokode




PC17678—UN—18SEP13

*Eksempel på produktmærkat*

**A—Datokode (produktionsdato)**

Brug datokoden (A) på produktmærkaten til at identificere produktionsdatoen.




PC17574—UN—16AUG13

*Eksempel på datokode*

**B—De sidste to cifre i produktionsår**
**C—Ugenummer for produktionskalenderår**

"YY" (B) angiver de to sidste cifre i produktionsåret;

"WW" (C) angiver ugenummeret i produktionskalenderåret.

*BEMÆRK: Nummeret, der angiver produktionsugen, vil være mellem 01 og 53.*

| Datokode | | |
|---|---|---|
| YY | De sidste to cifre i produktionsåret | For eksempel:<br>**11** = 20**11**<br>**12** = 20**12**<br>**13** = 20**13** |
| WW | Ugenummer i produktionskalen-derår | For eksempel:<br>01, 02, 03...53 |

CZ76372,0000786-74-07FEB17

## Den Eurasiske Økonomiske Union–EAC

Eurasian Economic Union—EAC

Information for products that bear conformity mark of the Eurasian Economic Union member states

Manufacturer: Deere & Company
Moline, Illinois U.S.A.

Model: StarFire 6000
Made in USA

Name and address of the authorized representative in the Eurasian Economic Union:
Limited Liability Company “John Deere Rus”

Address: 142050, Russia, Moscow region, Domodedovo district, Domodedovo, Beliye Stolbi micro district, vladenye “Warehouse 104,” Building 2.

*For technical support, please contact your dealer.*

EAC

PC23219—UN—20OCT16

Евразийский экономический союз-(ЕАЭС)

Информация об изделиях, которые имеют знак соответствия требованиям технических регламентов Евразийского экономического союза (ЕАЭС)

Производитель: Компания Deere & Company
г. Молин, Штат Иллинойс, США

модель: Приемник StarFire 6000
Сделано в США.

Наименование и адрес уполномоченного представителя на территории Евразийского экономического союза (ЕАЭС): Общество с ограниченной ответственностью "Джон Дир Русь"

Адрес: 142050, Россия, Московская область, Домодедовский район, г. Домодедово, микрорайон "Белые столбы", владение "Склады 104," стр. 2.

Для получения технической поддержки обращайтесь к дилеру, обслуживающему вашу организацию.

EAC

PC23218—UN—02DEC16

Еуразиялық экономикалық одақ - ЕАС

Еуразиялық экономикалық одаққа мүше елдердің сәйкестік белгісі бар өнімдер туралы ақпарат

Өндіруші: Deere & Company
Moline, Illinois U.S.A

Моделі: StarFire 6000
АҚШ-та жасалған

Еуразиялық экономикалық одақтағы заңды өкілдің аты мен мекенжайы:
"John Deere Rus" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

Мекенжайы: 142050, Russia, Moscow region, Domodedovo district, Domodedovo, Beliye Stolbi micro district, vladenye "Warehouse 104," Building 2.

*Техникалық қолдау алу үшін дилеріңізбен хабарласыңыз.*

EAC

PC23302—UN—08NOV16
HC94949,0000BB6-74-19JUN17

## EU-overensstemmelseserklæring

**DEERE & COMPANY**
**Moline, Illinois U.S.A.**

Undertegnede erklærer herved, at:

**Produkt:** John Deere StarFire 6000

opfylder alle relevante bestemmelser og grundlæggende krav i henhold til følgende direktiver:

| DIREKTIV | nummer | ATTESTERING |
|---|---|---|
| Radio- og telekommunikationsterminaludstyr-direktivet (R & TTE-direktivet) | 1999/5/EF | Tillæg II i direktivet |
| Restriction of Hazardous Substances (RoHS) (Restriktioner på farlige stoffer) | 2011/65/EF | Artikel 7 i direktiv |

Dette produkt er i overensstemmelse med de følgende standarder og/eller normgivende dokumenter:

EN 301 489-1 V1.9.2
EN 301 489-3 V1.6.1
EN 55022:2010
EN 55024:2010
EN 300 440-2 V1.4.1
EN 60950-1:2006
EN 60950-22:2008

Navn og adresse på den person i EU, der er autoriseret til udarbejdelse af den tekniske konstruktionsfil:

Brigitte Birk
John Deere GmbH & Co. KG
Mannheim Regional Center
John Deere Strasse 70
D-68163 Mannheim, Germany

Konformitetserklæringen er udstedt under fabrikantens ansvar.

**Udstedelsessted:** Torrance, CA U.S.A.

**Udstedelsesdato:** 21. februar 2017

**Produktionsafdeling:** John Deere Electronic Solutions, Torrance, CA U.S.A.

**Navn:** Rick Grefsrud

**Titel:** GNSS Engineering Manager

HC94949,0000AF0-74-19JUN17

CE

DXCE01—UN—28APR09

## Thailand-overensstemmelseserklæring

เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นี มีความสอดคล้องตามข้อกาหนดของ กทช./กสทช.

PC22534—UN—20APR16
AE77568,00001CC-74-11APR17

## Vietnam–Overensstemmelseserklæring

Dette produkt overholder cirkulære 30/2011/TT-BCT, der regulerer de tilladte grænser for farlige stoffer i elektronik og elektriske produkter.

HC94949,0000BAE-74-13JUN17

## Information til bruger

Denne enhed skal betjenes som forklaret af John Deere Ag Management Solutions. Enhver ændring eller modifikation foretaget til disse enheder uden udtrykkelig skriftlig godkendelse af John Deere Ag Management Solutions kan ugyldiggøre brugerens tilladelse til at betjene denne enhed.

CZ76372,00003A2-74-12DEC17

## USA—Federal Communications Commission (FCC) underretninger til bruger

Denne enhed er i overensstemmelse med afsnit 15 i FCC-reglerne. Funktionen er underkastet de to følgende betingelser:

(1) Denne enhed må ikke forårsage skadelig interferens, og

(2) Denne enhed skal acceptere enhver interferens, herunder interferens, der kan forårsage uønsket funktion i enheden.

Dette udstyr er afprøvet og fundet i overensstemmelse med begrænsningerne for en digital enhed i klasse A i henhold til Afsnit 15 i FCC-reglerne. Disse grænser er beregnet til at sikre en rimelig beskyttelse mod skadelig interferens, når udstyret anvendes i et kommercielt miljø. Dette udstyr genererer, bruger og kan udstråle radiofrekvensenergi, og kan, hvis det ikke installeres og anvendes i overensstemmelse med betjeningsvejledningen, forårsage skadelig interferens i radiokommunikationer. Betjening af dette udstyr i et beboelsesområde kan forårsage skadelig interferens, og i et sådan tilfælde kræves det, at brugeren korrigerer interferensen for egen regning.

**Orientering om udsættelse for radiofrekvenser (RF)**

Dette udstyr er i overensstemmelse med de af FCC fastsatte grænser for strålingseksponering i et ukontrolleret miljø. Dette udstyr skal installeres og betjenes med en minimumsafstand på 20 cm (8 in.) mellem strålingskilden og personer. Denne sender må ikke placeres på samme sted eller fungere sammen med nogen anden antenne eller sender undtagen, hvor dette er i overensstemmelse med procedurerne for FCC-godkendte multi-sender produkter.

JS56696,0000C41-74-10DEC14

## Canada—Industry Canada's underretninger til bruger

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Under Industry Canada regulations, this radio transmitter may only operate using an antenna of a type and maximum (or lesser) gain approved for the transmitter by Industry Canada. To reduce potential radio interference to other users, the antenna type and its gain should be so chosen that the equivalent isotropically radiated power (e.i.r.p.) is not more than that necessary for successful communication.

This radio transmitters (IC: 6545A-XR2) has been approved by Industry Canada to operate with the antenna types listed below with the maximum permissible gain and required antenna impedance for each antenna type indicated. Antenna types not included in this list, having a gain greater than the maximum gain indicated for that type, are strictly prohibited for use with these devices.

PFP11422
Omnidirectional external antenna
5 dBi Gain
50 ohms impedance

**RF Exposure Guidance**

This equipment complies with FCC and Industry Canada radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20 cm (8 in.) between the radiator and persons. This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter, except in accordance with FCC and Industry Canada multi-transmitter product procedures.

PC20525—UN—10DEC14

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Conformément à la réglementation d'Industrie Canada, le présent émetteur radio peut fonctionner avec une antenne d'un type et d'un gain maximal (ou inférieur) approuvé pour l'émetteur par Industrie Canada. Dans le but de réduire les risques de brouillage radioélectrique à l'intention des autres utilisateurs, il faut choisir le type d'antenne et son gain de sorte que la puissance isotrope rayonnée équivalente (p.i.r.e.) ne dépasse pas l'intensité nécessaire à l'établissement d'une communication satisfaisante.

Le présent émetteur radio (IC: 6545A-XR2) a été approuvé par Industrie Canada pour fonctionner avec les types d'antenne énumérés ci-dessous et ayant un gain admissible maximal et l'impédance requise pour chaque type d'antenne. Les types d'antenne non inclus dans cette liste, ou dont le gain est supérieur au gain maximal indiqué, sont strictement interdits pour l'exploitation de l'émetteur.

PFP11422
Antenne externe omnidirectionnelle
5 dBi Gain
Impédance de 50 ohms

**Exposition aux radiofréquences orientation**

Cet équipement est conforme aux normes FCC et les limites d'exposition aux rayonnements Industrie Canada énoncées pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé à une distance minimale de 20 cm (8 in.) entre le radiateur et les personnes. Cet émetteur ne doit pas être co-localisées ou opérant en conjonction avec une autre antenne ou un autre émetteur, sauf en conformité avec la FCC et Industrie Canada Procédures de produits multi-émetteurs.

PC20526—UN—10DEC14
JS56696,0000C42-74-10DEC14

## Det Europæiske Fællesskab

Dette udstyr arbejder inden for frekvensområdet 2402 til 2472 MHz. Forhør hos de lokale autoriteter angående de seneste nationale regulativer vedrørende 2,4 GHz trådløse båndvidder. De nationale regulativer kan kræve, at funktionerne begrænses til dele af de frekvensbåndvidder, der er identificeret overfor.

HC94949,000015B-74-23OCT12

## EU-overensstemmelseserklæring

**DEERE & COMPANY**
**Moline, Illinois U.S.A.**

Undertegnede erklærer herved, at:

Produkt: John Deere maskinkommunikationsradio

opfylder alle relevante bestemmelser og grundliggende krav i henhold til følgende direktiver:

| Direktiv | Nummer | Certificeringsmetode |
|---|---|---|
| Radio- og telekommunikationsterminaludstyr-direktivet (R&TTE-direktivet) | 1999/5/EF | Bilag III |

Dette produkt er i overensstemmelse med de følgende standarder og/eller normgivende dokumenter:

ETSI EN 300 328 V1.8.1
ETSI EN 301 489-3 V4.1.1
ETSI EN 301 489-1 V1.8.1
ETSI EN60950-1 Anden udgave
ISO 14982:2009
1999/519/EF

Navn og adresse på den person i EU, der er autoriseret til udarbejdelse af den tekniske konstruktionsfil:

Brigitte Birk
John Deere GmbH & Co. KG
Mannheim Regional Center (centralfunktioner)
John Deere Strasse 70
Mannheim, Tyskland D-68163

Erklæringssted: Urbandale, Iowa
Erklæringsdato: 10. november 2014

Navn: Ryan White
Titel: Development Manager Communication & Automation
Produktionsafdeling: John Deere Intelligent Solutions Group



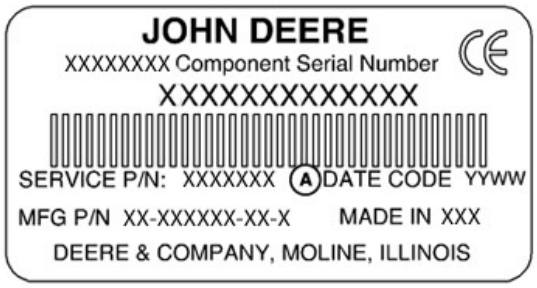
DXCE01—UN—28APR09
SF04007,0000760-74-18DEC14




PC17574—UN—16AUG13
*Eksempel på datokode*

**A—Datokode (produktionsdato)**
**B—De sidste to cifre i produktionsåret**
**C—Ugenummer for produktionskalenderår**

## Identificér datokode




PC17568—UN—16AUG13
*Eksempel på produktmærkat*

Brug datokoden (A) på produktmærkaten til at identificere produktionsdatoen. "YY" (B) angiver de to sidste cifre i produktionsåret; "WW" (C) angiver ugenummeret i produktionskalenderåret.

*BEMÆRK: Nummeret, der angiver produktionsugen, vil være mellem 01 og 53.*

| Datokode | | |
|---|---|---|
| YY | De sidste to cifre i produktionsåret | For eksempel:<br>**11** = 20**11**<br>**12** = 20**12**<br>**13** = 20**13** |
| WW | Ugenummer i produktionskalen-derår | For eksempel:<br>01, 02, 03...53 |

HC94949,0000342-74-23AUG13

## Toldunion—EAC

Customs Unions—EAC

Information for products that bear conformity mark of the Customs Union member states

Manufacturer: Deere & Company
Moline, Illinois U.S.A.

Model: Machine Communication Radio
Made in USA

Name and address of the authorized representative in the Customs Union of Russia, Belarus, and Kazakhstan: Limited Liability Company “John Deere Rus”

Address: 142050, Russia, Moscow region, Domodedovo district, Domodedovo, Beliye Stolbi micro district, vladenye “Warehouse 104,” Building 2.

*For technical support, please contact your dealer.*

EAC

PC20578—UN—15DEC14

Таможенный союз—EAC

Информация об изделиях, которые имеют знак соответствия требованиям технических регламентов Таможенного союза

Производитель: Компания Deere & Company
г. Молин, Штат Иллинойс, США

модель: Радиомодуль John Deere для машин
Сделано в США.

Наименование и адрес уполномоченного представителя на территории Таможенного союза России, Белоруссии и Казахстана: Общество с ограниченной ответственностью "Джон Дир Русь”

Адрес: 142050, Россия, Московская область, Домодедовский район, г. Домодедово, микрорайон "Белые столбы", владение "Склады 104," стр. 2.

Для получения технической поддержки обращайтесь к дилеру, обслуживающему вашу организацию.

EAC

PC20252—UN—13NOV14

Кеден одағы—Еуразия одағы

Кеден Одағы мүшелерінің ережелеріне сәйкестік белгісі бар өнімдер туралы ақпарат

Өндіруші: Deere & Company
Молин, Иллинойс, АҚШ

Үлгі: Машинаның байланыс радиосы
АҚШ-та жасалған

Ресей, Беларусь және Қазақстан кеден одағындағы авторластырылған өкілінің атауы және мекенжайы:
Жауапкершілігі Шектеулі Серіктестік "John Deere Rus"

Мекенжайы: 142050, Ресей, Мәскеу облысы, Домодедово қаласы, Белые столбы ықшам ауданы, "Склады 104," қожалығы, 2 үй.

*Техникалық қолдау алу үшін дилеріңізбен хабарласыңыз.*

EAC

PC20245—UN—13NOV14
RW00482,0000443-74-15DEC14

## FCC-underretninger (Federal Communications Commission) underretninger til bruger

### Connect Mobile

Denne anordning er i overensstemmelse med afsnit 15 i FCC-reglerne. Funktionen er underkastet de to følgende betingelser: (1) Denne anordning må ikke forårsage skadelig interferens, og (2) denne anordning skal acceptere enhver modtaget interferens, herunder interferens, der kan forårsage uønsket funktion i anordningen.

### Trådløs dataserver

Dette udstyr er afprøvet og fundet i overensstemmelse med begrænsningerne for en digital anordning i klasse B i henhold til afsnit 15 i FCC-reglerne. Disse begrænsninger er opstillet for at yde rimelig beskyttelse mod skadelig interferens i en beboelsesinstallation. Dette udstyr genererer, bruger og kan udstråle radiofrekvensenergi, og kan, hvis det ikke er installeret og anvendt i overensstemmelse med instruktionerne, forårsage skadelig interferens i radiokommunikationer. Der ydes imidlertid ingen garanti for, at der ikke vil forekomme interferens i en bestemt installation. Hvis dette udstyr forårsager skadelig interferens i radio- eller fjernsynsmodtagelse, hvilken kan afgøres ved at slukke og tænde for udstyret, tilskyndes brugeren til at forsøge at korrigere interferensen ved hjælp af en eller flere af følgende metoder:

- Drej eller flyt modtagerantennen.
- Øg afstanden mellem udstyret og modtageren.

HC94949,0000A63-74-01DEC16

## Industry Canadas meddelelser til brugeren

**Connect Mobile**

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

**Wireless Data Server**

Under Industry Canada regulations, this radio transmitter may only operate using an antenna of a type and maximum (or lesser) gain approved for the transmitter by Industry Canada. To reduce potential radio interference to other users, the antenna type and its gain should be so chosen that the equivalent isotropically radiated power (e.i.r.p.) is not more than that necessary for successful communication.

This radio transmitter (IC: 9154A-GS1500M) has been approved by Industry Canada to operate with the antenna types listed below with the maximum permissible gain and required antenna impedance for each antenna type indicated. Antenna types not included in this list, having a gain greater than the maximum gain indicated for that type, are strictly prohibited for use with this device.

PFP11422
2.4 GHz Antenna: Omnidirectional
- 2400-2500 MHz Frequency
- 50 OHMS Required Impedance
- 5 dBi Maximum Permissible Gain

**RF Exposure Guidance**

This equipment complies with FCC and Industry Canada radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20 cm (8 in.) between the radiator and persons. This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter, except in accordance with FCC and Industry Canada multi-transmitter product procedures.

PC23229—UN—09JAN17

**Connect Mobile**

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

**Wireless Data Server**

Conformément à la réglementation d'Industrie Canada, le présent émetteur radio peut fonctionner avec une antenne d'un type et d'un gain maximal (ou inférieur) approuvé pour l'émetteur par Industrie Canada. Dans le but de réduire les risques de brouillage radioélectrique à l'intention des autres utilisateurs, il faut choisir le type d'antenne et son gain de sorte que la puissance isotrope rayonnée équivalente (p.i.r.e.) ne dépasse pas l'intensité nécessaire à l'établissement d'une communication satisfaisante.

Le présent émetteur (IC: 9154A-GS1500M) a été approuvé par Industrie Canada pour fonctionner avec les types d'antenne énumérés ci-dessous et ayant un gain admissible maximal et l'impédance requise pour chaque type d'antenne. Les types d'antenne non inclus dans cette liste, ou dont le gain est supérieur au gain maximal indiqué, sont strictement interdits pour l'exploitation de l'émetteur.

PFP11422
2.4 GHz Antenna: Omnidirectional
- 2400-2500 MHz Frequency
- 50 OHMS Required Impedance
- 5 dBi Maximum Permissible Gain

**RF L'exposition Guidance**

Cet équipement est conforme aux normes FCC et les limites d'exposition aux rayonnements Industrie Canada énoncées pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé à une distance minimale de 20 cm (8 in.) entre le radiateur et les personnes. Cet émetteur ne doit pas être co-localisées ou opérant en conjonction avec une autre antenne ou un autre émetteur, sauf en conformité avec la FCC et Industrie Canada Procédures de produits multi-émetteurs.

PC23230—UN—09JAN17
HC94949,0000A60-74-24OCT16

## Paraguay-forhandler

| |
|---|
| KUROSU & CIA. S.A.<br>Ruta Transchaco Km. 18.5<br>2040 MARIANO ROQUE ALONSO<br>0059521755511 |
| AUTOMOTORES Y MAQUINARIA S.A.E.C.A<br>YEGROS ESQ. F. R. MORENO<br>00000000 ASUNCION<br>595-21-493-111 |

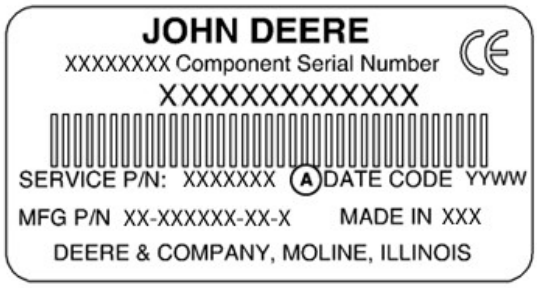
HC94949,0000D25-74-19MAR18

## Brasilien – Konformitetserklæring

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário.

PC24077—UN—10APR17
CZ76372,00007B3-74-23FEB18

## Identificér datokode




PC17568—UN—16AUG13

*Eksempel på produktmærkat*




PC17574—UN—16AUG13

*Eksempel på datokode*

**A—Datokode (produktionsdato)**
**B—De sidste to cifre i produktionsåret**
**C—Ugenummer for produktionskalenderår**

Brug datokoden (A) på produktmærkaten til at identificere produktionsdatoen. "YY" (B) angiver de to sidste cifre i produktionsåret; "WW" (C) angiver ugenummeret i produktionskalenderåret.

*BEMÆRK: Nummeret, der angiver produktionsugen, vil være mellem 01 og 53.*

| Datokode | | |
|---|---|---|
| YY | De sidste to cifre i produktionsåret | For eksempel:<br>**11** = 20**11**<br>**12** = 20**12**<br>**13** = 20**13** |
| WW | Ugenummer i produktionskalenderår | For eksempel:<br>01, 02, 03...53 |

HC94949,0000342-74-23AUG13

## Toldunion – EAC

Eurasian Economic Union—EAC

Information for products that bear conformity mark of the Eurasian Economic Union member states

Manufacturer: Deere & Company
Moline, Illinois U.S.A.

Model: Wireless Data Server (WDS)
Made in Germany

Name and address of the authorized representative in the Eurasian Economic Union:
Limited Liability Company “John Deere Rus”

Address: 142050, Russia, Moscow region, Domodedovo district, Domodedovo, Beliye Stolbi micro district, vladenye “Warehouse 104,” Building 2.

***For technical support, please contact your dealer.***

EAC

PC25807—UN—27JUN18

Евразийский экономический союз (ЕАЭС)

Информация об изделиях, которые имеют знак соответствия требованиям технических регламентов Евразийского экономического союза (ЕАЭС)

Производитель: Компания Deere & Company
г. Молин, Штат Иллинойс, США

Модель: Сервер беспроводной передачи данных Wireless Data Server т.з. John Deere
Сделано в Германии.

Наименование и адрес уполномоченного представителя на территории Евразийского экономического союза (ЕАЭС): Общество с ограниченной ответственностью "Джон Дир Русь"

Адрес:
142050, Россия, Московская область, Домодедовский район, г. Домодедово, микрорайон "Белые столбы", владение "Склады 104," стр. 2.

**Для получения технической поддержки обращайтесь к дилеру, обслуживающему вашу**

EAC

PC25808—UN—27JUN18

Кеден одағы—Еуразия одағы

Кеден Одағы мүшелерінің ережелеріне сәйкестік белгісі бар өнімдер туралы ақпарат

Өндіруші: Deere & Company
Молин, Иллинойс, АҚШ

Үлгі: сымсыз дерек серверіне (WDS)
Германияда жасалған

Ресей, Беларусь және Қазақстан кеден одағындағы авторластырылған өкілінің атауы және мекенжайы:
Жауапкершілігі Шектеулі Серіктестік "John Deere Rus"

Мекенжайы: 142050, Ресей, Мәскеу облысы, Домодедово қаласы, Белые столбы ықшам ауданы, "Склады 104," қожалығы, 2 үй.

**Техникалық қолдау алу үшін дилеріңізбен хабарласыңыз.**

EAC

PC25809—UN—27JUN18
RW00482,0000700-74-27JUN18

## EU-konformitetserklæring

**DEERE & COMPANY**
**Moline, Illinois, USA**

Undertegnede erklærer herved, at:

**Produkt:** Trådløs dataserver
**Model:** WDSA

opfylder alle relevante bestemmelser og grundlæggende krav i henhold til følgende direktiver:

| DIREKTIV | nummer | CERTIFICERINGSMETODE |
|---|---|---|
| Radioudstyrsdirektivet | 2014/53/EU | Bilag III til direktivet |

Dette produkt er i overensstemmelse med de følgende standarder og/eller normgivende dokumenter:

EN 60950-1: 2006 /A11:2009/A1:2010/A12:2011/A2:2013
IEC 60950-22: 2005
EN 55022: 2010
EN 55024: 2010
EN ISO 14982: 2009
ETSI EN 301 489-1 V2.2.0
ETSI EN 301 489-17 V3.2.0
EN 300 328 v2.2.1

Rådets henstilling 1999/519/EF af 12. juli 1999 om begrænsning af befolkningens eksponering for elektromagnetiske

Navn og adresse på den person i EU, der er autoriseret til udarbejdelse af den tekniske konstruktionsfil:

Brigitte Birk
John Deere GmbH & Co. KG
Mannheim Regional Center
John Deere Strasse 70
D-68163 Mannheim, Germany

Konformitetserklæringen er udstedt under fabrikantens ansvar.

**Udstedelsessted:** Urbandale, Iowa, USA
**Udstedelsesdato:** 21. juni 2018

**Navn:** Daniel Pflieger
**Titel:** Engineering Manager – Embedded Solutions

RW00482,0000702-74-05JUL18

CE

DXCE01—UN—28APR09

## EF-overensstemmelseserklæring

**DEERE & COMPANY**
**Moline, Illinois U.S.A.**

Undertegnede erklærer hermed at
Produkt: AutoTrac™ RowSense™
opfylder alle relevante bestemmelser og grundlæggende krav i henhold til følgende direktiver:

| Direktiv | Nummer | Certificeringsmetode |
|---|---|---|
| EMC-direktiv | 2004/108/EF | Selvcertificeret, ifølge artikel II i direktivet |

Navn og adresse på den person i EU, der er autoriseret til udarbejdelse af den tekniske konstruktionsfil:

Brigitte Birk
Deere & Company European Office
John Deere Strasse 70
Mannheim, Tyskland D-68163
EUConformity@JohnDeere.com

Erklæringssted: Kaiserslautern, Tyskland

Udstedelsesdato: 29. juli 2011

Fremstillet hos: John Deere Intelligent Solutions Group

Navn: Aaron Senneff

Titel: Engineering Manager, John Deere Intelligent Solutions Group

CE

DXCE01—UN—28APR09
BA31779,000024E-74-05AUG11

## Funktionsprincipper for StarFire™ 6000 modtager

StarFire™ 6000-modtager er en modtager til globalt satellitbaseret navigationssystem (GNSS) med integreret 3-akset terrænkompensation. StarFire™ 6000-modtager giver forskellige præcisionsniveauer, der kan opgraderes. Der kan bruges højere præcisionsniveauer, efterhånden som landbrugets behov ændres, uden at det er nødvendigt at købe en ny modtager

Et terrænkompensationsmodul (TCM) er integreret i modtageren. TCM er en navigationshjælp, der bruges sammen med modtageren til at forbedre maskinpositions- og kursdata. TCM korrigerer maskinens køreegenskaber, såsom rulning og duvning på skråninger, i uvejsomt terræn eller under vekslende jordforhold.

StarFire™ netværket består af et globalt netværk af referencestationer og syv differentialkorrektionssatellitter, som leverer korrektioner til StarFire™ modtagere. Der er tre signalniveauer: SF1, SF3 og realtidskinematik (RTK). SF3 giver i-sæson repetérbarhed, så længe nøjagtighedsindikatoren viser 100 %. Det kan tage 30 minutter for nøjagtighedsindikatoren at nå 100 % for 3 cm (1.2 in) nøjagtighed. StarFire™ 6000-modtageren viser og overvåger op til tre forskellige korrektionssatellitter. Hvis den aktuelle satellit er blokeret fra visning, overvåger modtageren oplysninger fra de andre satellitter og vælger den med den bedste ydelse. Satellitydelsen kontrolleres flere gange i minuttet, inden der foretages et skift, for at sikre den størst mulige præcision.

Modtageren kan spore GPS-signaler (globalt positioneringssystem) og GLONASS-signaler (globalt satellitbaseret navigationssystem). Modtageren har et USB-stik til hurtigere softwareopdateringer og logføring af on-board hændelsesdata.

**RTK-X-funktionsprincipper**

Når en rover mister RTK-korrektioner fra en basestation, skifter signalet til RTX-X, såfremt visse krav er opfyldt. RTK-X-løsning beregnes ved at sammenligne forskellen mellem RTK-signalet fra basestationen og SF3-signalet ved roveren. Denne beregning skaber en forskydningsvektor, der anvendes til at korrigere SF3-signalet.

Forskydningsvektorer varierer mellem basestationer. Hvis en vektor tilsluttes til en anden base end dens oprindelige forskydningsvektor, mister roveren sin gemte forskydningsvektor, og der beregnes en ny forskydningsvektor. Når forskydningsvektoren er gemt, er RTK-X tilgængelig i op til 14 dage, såfremt RTK-signalet går tabt. Efter 14 dage overgår positionstilstanden til WAAS, EGNOS eller 3D-None, medmindre roveren tilsluttes en basestation igen. Når en basestation er tilsluttet og forskydningsvektoren er gemt, er 14 dages timernulstillinger og RTK-X tilgængelig i yderligere 14 dage.

*BEMÆRK: RTK-X-drift kræver, at roveren betjenes under åben himmel og modtager StarFire™-korrektioner.*

*BEMÆRK: Følgende oplysninger kræver den nyeste StarFire™-software.*

***Sådan bruger du en StarFire™ 6000-basestation***

Når en StarFire™ 6000-basestation har kørt med StarFire™-korrektioner i mere end 1 time, kan StarFire™ 3000- eller StarFire™ 6000-rovere gemme forskydningsvektorer, når de har været tilsluttet basestationen i ca. 2 minutter.

***Sådan bruger du en StarFire™ 3000- eller Mobile RTK-basestation***

Når en StarFire™ 3000-basestation har kørt med StarFire™-korrektioner i mere end 1 time, kan StarFire™ 6000-rovere gemme forskydningsvektorer, når de har været tilsluttet en StarFire™ 3000- eller Mobile RTK-basestation i ca. 45 minutter.

RW00482,00006D5-74-05JUN18

## Displaykompatibilitet

*BEMÆRK: StarFire™ 6000 modtager understøttes ikke på det originale GreenStar™ display.*

StarFire™ 6000 modtageren understøttes på følgende John Deere-displays:

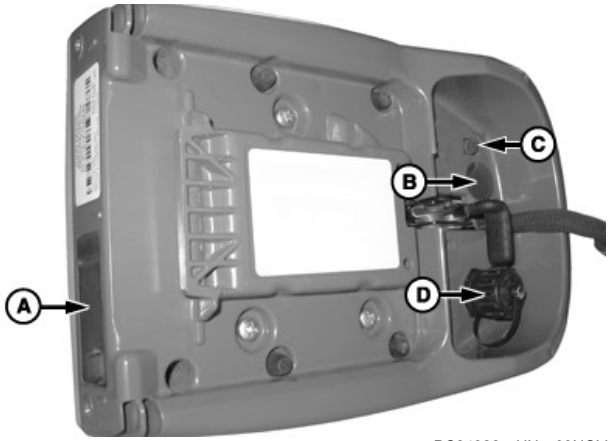
- GreenStar™ 2 1800-skærm
- GreenStar™ 3 2630-skærm
- GreenStar™ 3 CommandCenter™
- 4100 CommandCenter™
- 4600 CommandCenter™
- 4640 display (kun Australien, Canada, New Zealand og USA)

HC94949,0000BAB-74-22JUN17

*StarFire er et varemærke tilhørende Deere & Company*

*GreenStar er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*CommandCenter er et varemærke tilhørende Deere & Company*

## Støvbeskyttelse af StarFire™ 6000 modtager




PC24822—UN—03NOV17

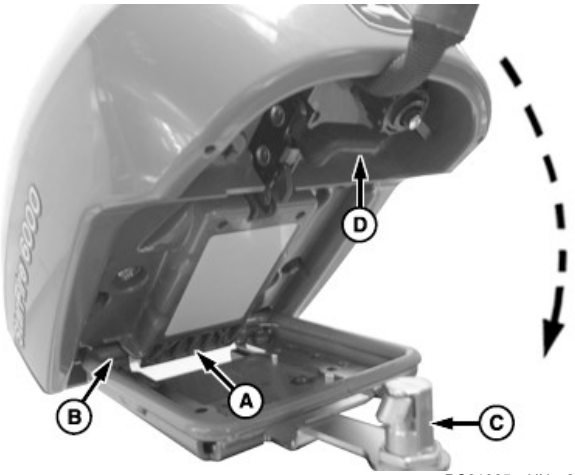
*Støvbeskyttelse*

**A—Støvdæksel til RTK adgangsport**
**B—Gummiprop (ekstra lås)**
**C—Gummiprop**
**D—Støvdæksel til USB-stik**

Sørg altid for at holde støvdæksel (A), gummipropper (B og C) og støvdæksel (D) på alle åbninger og stik, der ikke er i brug.

HC94949,0000C58-74-13NOV17

## Montering af StarFire™ 6000-modtager




PC21385—UN—23JUL15

*Montering af modtager*

**A—Bageste krog**
**B—Drejemekanisme**
**C—Ekstra lås**
**D—Udløsergreb**

1. Skyd den bageste krog (A) under drejemekanismen (B).
2. Træk modtagerens indkapsling ned, til låsen går i indgreb. Træk opad foran på indkapslingen for at bekræfte, at låsen holder.

Træk i udløsergrebet (D) for at låse op, og træk op på fronten af indkapslingen for at sikre, at låsen er indkoblet, hvis der bruges ekstra lås (C).




PC24823—UN—11OCT17

**A—12-polet stik**

3. Forbind modtagerens ledningsbundt med 12-bens konnektoren (A).

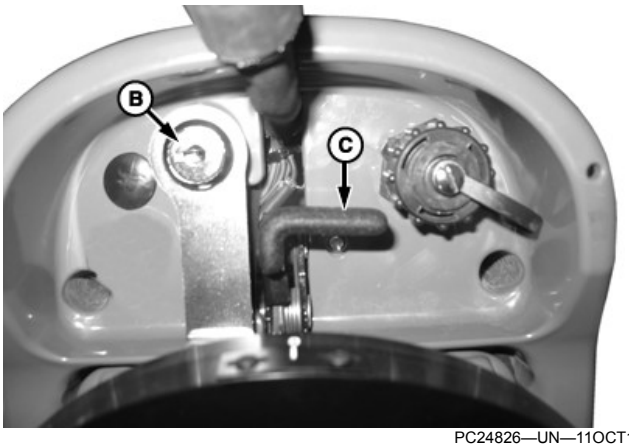
HC94949,0000C59-74-13NOV17

## Afmontering af StarFire™ 6000-modtager




PC24824—UN—11OCT17

*StarFire™ 6000 modtager*




PC24826—UN—11OCT17

*Oplåsning af StarFire™ 6000-modtager*

**A—12-bens konnektor**
**B—Modtagerlås**
**C—Udløsergreb**

1. Frakobl modtagerens ledningsbundt fra 12-bens konnektoren (A).
2. Brug nøglen (B) til at låse modtageren op, hvis den er udstyret med ekstra lås.
3. Træk i udløsergrebet (C) for at låse op, træk op på fronten af indkapslingen, og fjern modtageren.

HC94949,0000C5A-74-13NOV17

## Naviger til hovedsiden i StarFire™ med GreenStar™ 2 og GreenStar™ 3 displays



PC8663—UN—29APR15

*Menu-tast*

1. Vælg Menu-knappen.




PC21222—UN—02JUN15

*StarFire™ 6000-knap*

2. Vælg tasten StarFire™ 6000.



PC21228—UN—03JUN15

*StarFire™ 6000-funktionsknap*

3. Vælg StarFire™ 6000 funktionstast.

HC94949,0000AED-74-03FEB17

## Naviger til hovedsiden i StarFire™ med 4. generations CommandCenter™



PC17269—UN—15JUL13

*Menu-tast*

1. Vælg Menu-knappen.
2. Vælg fanen Applikationer.



PC20690—UN—19JAN15

*StarFire™ applikation*

3. Vælg StarFire™ applikation.
4. Vælg modtager.

HC94949,0000AEE-74-06FEB17

## Fanen Aktiveringer



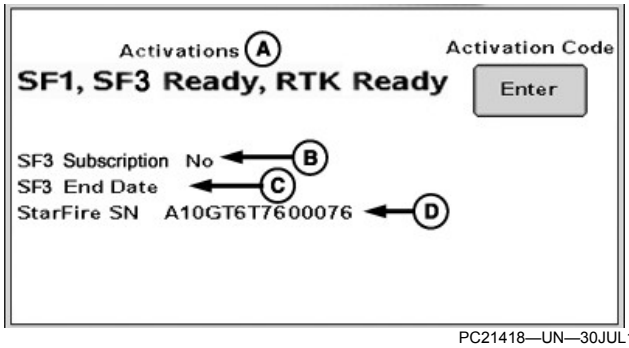

PC21311—UN—02JUL15

*Fanen Aktiveringer*

Fanen Aktivering viser aktiveringer på modtageren.

HC94949,0000839-74-24JUL15

## Aktiveringer




PC21418—UN—30JUL15

**A—Aktiveringer**
**B—SF3 abonnement**
**C—SF3 udløbsdato**
**D—StarFire™ S.N.**

Aktiveringer (A) - Viser aktiveringer på modtageren.

- SF1 - Aktiveret på hver modtager.
- SF3-klar (hvis tilgængelig) - Modtager skal være SF3-klar for at licensere SF3-signalabonnement eller aktivere realtidskinematik (RTK). En SF3-klar opgradering kan købes.
- RTK - Kræver RTK-klar aktivering.

SF3-abonnement (B) - Viser status for modtagers SF3-abonnement.

- Ja aktiveret - Der findes et gyldigt SF3-abonnement, og SF3 er den valgte differentialkorrektionsmodus.
- Ja deaktiveret - Der findes et gyldigt SF3-abonnement, men SF3 er ikke den valgte differentialkorrektionsmodus.
- Nej - Der findes intet gyldigt SF3-abonnement, eller SF3-abonnementet er udløbet.

SF3 udløbsdato (C) - Viser den dato, SF3-abonnementet udløber.

StarFire™ S.N. (D) - Serienummer på StarFire™ modtager.

HC94949,0000824-74-28AUG15

## Aktiverings- og deaktiveringskoder

Der kræves aktiveringskoder for at aktivere SF3-klare og RTK-klare samt licensere SF3-abonnementer. Der kræves deaktiveringskoder for at overføre alle aktiveringer og licensabonnementer. Særskilte 24-cifrede koder er nødvendige ved aktivering eller overførsel.

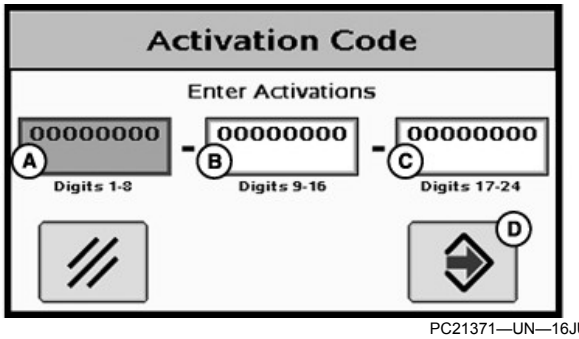
HC94949,000083A-74-30JUL15

## Indlæs aktiveringskode




PC21370—UN—16JUL15

*Indlæs-tast*




PC21371—UN—16JUL15

**A—Indtastningsfeltet Cifre 1-8**
**B—Indtastningsfeltet Cifre 9-16**
**C—Indtastningsfeltet Cifre 17-24**
**D—Acceptér-knap**

1. Vælg Enter for at åbne pop-op-boksen Aktiveringskode med tre indtastningsfelter.

*BEMÆRK: Hvis der indtastes mere end 8 cifre i et felt, vises "99999999". Vælg feltet igen, og indtast kun 8 cifre i feltet.*

2. Vælg indtastningsfeltet Cifre 1-8 (A), og indtast de første 8 cifre af den 24-cifrede kode.
3. Vælg indtastningsfeltet Cifre 9-16 (B), og indtast de yderligere 8 cifre af den 24-cifrede kode.
4. Vælg indtastningsfeltet Cifre 17-24 (C), og indtast de sidste 8 cifre af den 24-cifrede kode.
5. Vælg Acceptér (D).
6. En bekræftelsesmeddelelse vises, når en gyldig 24-cifret kode er indtastet korrekt.

HC94949,000083B-74-28AUG15

## Vindue til aktivering/abonnementsstatus




PC21207—UN—28MAY15

*Vindue til aktivering/abonnementsstatus*

Viser meddelelser, når SF3-abonnementet er udløbet, og giver brugeren mulighed for at bruge en respittid.

*BEMÆRK: Der er tre tilgængelige 24-timers respittider, når abonnementet udløber. Der tillades respittider for at give tilstrækkelig tid til at forny et abonnement. Respittider leverer SF3-signal.*

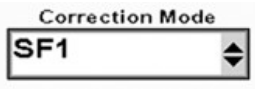
*SF1-kunder, der ønsker at prøve SF3, har 24-timers respittid til at bruge SF3-signalet uden at købe et abonnement.*

### Brug af en respittid

1. Vælg Brug 1.
2. Vælg Ja i pop-op-vinduet.

HC94949,0000BAC-74-22JUN17

## Korrektionsmodus for modtager




PC21199—UN—27MAY15

*Korrektionsmodus*

*StarFire er et varemærke tilhørende Deere & Company*

*BEMÆRK: Hvis du vælger Fra, kan StarFire™-modtageren ikke modtage SF1- og SF3-korrektionssignaler. Den kan stadig modtage WAAS-/EGNOS-korrektionssignaler.*

Rullemenuen Korrektionsmodus indeholder StarFire™-korrektioner, der er licenserede til modtageren. SF1 er altid tilgængelig. SF3 er tilgængelig med et gyldigt SF3-abonnement (se afsnittet Aktiveringer). Realtidskinematik (RTK) er tilgængelig med en gyldig RTK-klar aktivering, og RTK-modus valgt.

(Se betjeningsvejledning til RTK.)

HC94949,0000C6A-74-13NOV17

## Fane til opsætning af modtager



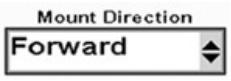

PC21198—UN—27MAY15

*Opsætning-fane*

Vælg fanen Opsætning for at konfigurere StarFire™ 6000 modtageren.

HC94949,0000825-74-23JUL15

## Monteringsretning for modtager




PC21201—UN—02JUN15

*Monteringsretning*

*BEMÆRK: Modtagere på traktorer, sprøjtemaskiner og mejetærskere vender typisk fremad. Modtagere på Gators™ kan placeres i bagudvendt retning.*

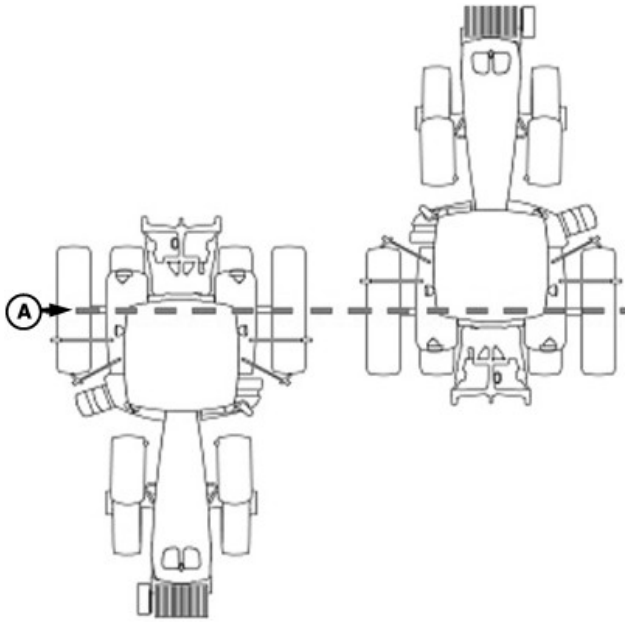
Monteringsretning definerer modtagerens monteringsretning. TCM-kalibrering (terrænkompensationsmodul) bruger denne indstilling til at bestemme den korrekte retning af maskinens rulning og duvning.

Vælg monteringsretningen.

- Frem - Modtager vender i maskinens fremadgående retning.
- Bagud - Modtager vender i maskinens bagudgående retning.

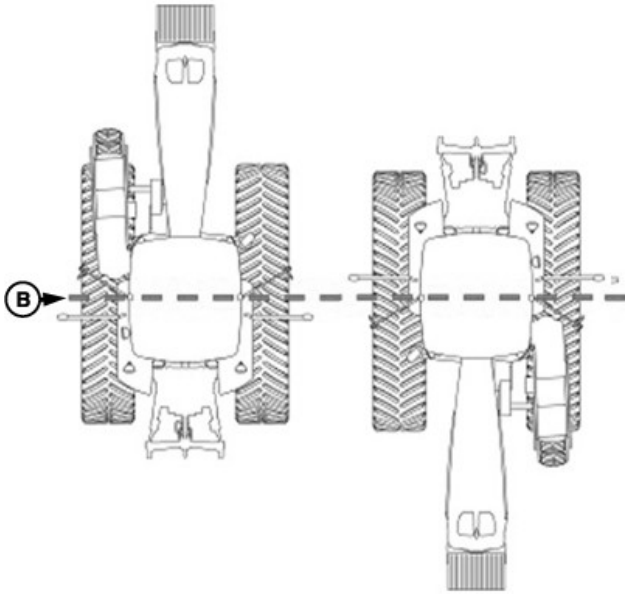
HC94949,0000828-74-28JUL15

## Angiv modtagers for/bag-værdi




PC8278—UN—22JUN04

*Maskiner med flydende foraksel*



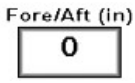

PC8277—UN—01MAY06

*Maskiner med fast aksel-hjul eller larvebånd*

*StarFire er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*Gator er et varemærke tilhørende Deere & Company*




PC21388—UN—24JUL15




PC19989—UN—03SEP14

*Indtastningsfelt til for/bag-værdi*

**A—Drejepunkt - Maskiner med flydende foraksel**
**B—Drejepunkt - Maskiner med fast aksel-hjul eller larvebånd**
**C—Tap**

For/bag er den afstand, modtageren er placeret fra maskinens drejepunkt (A eller B). Mål fra tappen (C) på begge sider af modtageren.

På visse maskiner med AutoTrac™ findes og indlæses for/bag-værdien automatisk under opstart.

- Hvis for/bag-værdien vises, og indtastningsfeltet er deaktiveret, indstilles værdien automatisk og kan ikke ændres. Den viste værdi er muligvis ikke den præcise afstand fra traktorens drejepunkt til modtagerens placering, men den bedste for/bag-værdi for AutoTrac™.
- Hvis for/bag-værdien vises, og indtastningsfeltet er aktiveret, skal værdien angives manuelt.

Sådan angives for/bag-værdien manuelt:

1. Vælg indtastningsfeltet For/bag.
2. Indtast værdien på det numeriske tastatur.
3. Vælg Acceptér.

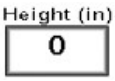
*BEMÆRK: Mål for/bag-afstanden manuelt for at opnå den største præcision.*

HC94949,0000829-74-24JUL15

## Indtast modtagers højde




PC21389—UN—24JUL15




PC19991—UN—03SEP14

*Indtastningsfeltet Højde*

**A—Pil**

Højden måles fra jorden til pilen (A) foran på modtagerkuplen.

Sådan indtastes højden:

1. Vælg indtastningsfeltet Højde.
2. Indtast højden på det numeriske tastatur.
3. Vælg Acceptér.

Der forekommer under- eller overkompensation for maskinens rullevinkler, hvis højden indtastes forkert under opsætningen.

For eksempel: På en 10 graders hældning med en modtagerhøjdefejl på 30,5 cm (12 in.) er resultatet en positionsforskydning på 5 cm (2 in.) på jorden.

Fabrikkens standardindstilling er 320 cm (126 in.). På visse maskiner med AutoTrac™ findes højdeværdien automatisk og indlæses under opstart. Mål den faktiske afstand, hver gang terrænkompensationsmodulet (TCM) installeres på en anden maskine. Denne dimension er afgørende for korrekt funktion af TCM og varierer grundet maskinkonfiguration og dækstørrelser. Mål modtagerhøjdeafstanden manuelt for at opnå den største præcision.

*AutoTrac er et varemærke tilhørende Deere & Company*

*BEMÆRK: Den faktiske højde varierer alt afhængig af dækstørrelse eller -tryk.*

HC94949,000082A-74-24JUL15

## Timer TIL efter afbrydelse




PC21475—UN—28AUG15

*Timer TIL efter afbrydelse*

**A—Timer TIL efter afbrydelse-rullemenu**

Timer TIL efter afbrydelse definerer, hvor længe modtageren er tændt, efter at tændingen er afbrudt. Standard og anbefalet indstilling er 3 timer. Vælg 0, 3, 6, 12, 24 timer i rullemenuen (A). Hvis tændingen slås til inden for det definerede antal timer, genetablerer modtageren fuld SF1- eller SF3-præcision inden for nogle få sekunder (under forudsætning af, at den havde SF1 eller SF3, da tændingen blev slået fra).

AE77568,00001D8-74-26APR16

## QuickStart

QuickStart nedsætter den tid, der er nødvendig, inden der opnås fuld præcision. Hvis modtageren har SF1 eller SF3, når den lukkes ned, gemmes modtagerposition til næste opstart. Hvis strømmen sluttes til en modtager igen inden for en periode som defineret under Timer TIL efter afbrydelse, behøves QuickStart ikke, da strømmen til modtageren ikke var afbrudt. Hvis perioden imidlertid er gået ud over Timer TIL efter afbrydelse, påbegyndes en QuickStart. En gemt position bruges til at springe opvarmningsperioden over. Det tager op til 6 minutter at gennemføre en QuickStart.

*BEMÆRK: Maskinen eller StarFire™-modtageren må ikke flyttes, før QuickStart er gennemført.*

AE77568,00001D5-74-26APR16

## Fanen Seriel port




PC21208—UN—28MAY15

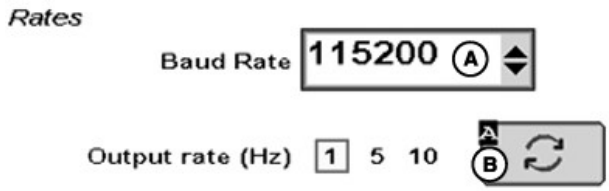
*Fanen Seriel port*

Vælg fanen Seriel port for at konfigurere RS232 og NMEA-meddelelsesoplysningerne (National Marine Electronics Association).

HC94949,000082D-74-23JUL15

*StarFire er et varemærke tilhørende Deere & Company*

## Baudrate og outputhastighed




PC21209—UN—21JUL15

**A—Rullemenuen Baudrate**
**B—Knappen Outputhastighed**

### Hastigheder

Vælg Baudrate i rullemenuen (A).

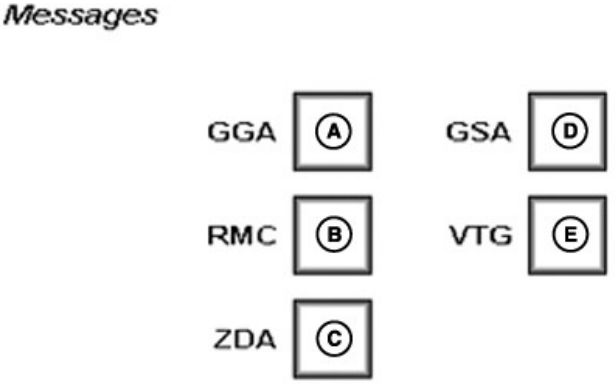
- 4800
- 9600
- 19200
- 38400
- 57600
- 115200

Brug knappen (B) til at vælge den ønskede outputhastighed.

- 1 Hz
- 5 Hz
- 10 Hz

HC94949,000082F-74-24JUL15

## NMEA-meddelelser




PC21210—UN—28MAY15

**A—GGA**
**B—RMC**
**C—ZDA**
**D—GSA**
**E—VTG**

Vælg NMEA-strengoutput.

### NMEA strenge

NMEA har udviklet en specifikation, som definerer interfacet mellem dele af elektronisk udstyr.

*BEMÆRK: Der skal anskaffes et sæt med et radarledningsnet for at bruge NMEA data.*

**GGA** (A) – Essentielle fikspunktdata, som giver 3D-placering og præcisionsdata.

Eksempel på GGA-streng:

$GPGGA,123519,4807.038,N,01131.000,

Ø,1,08,0.9,545.4,M,46.9,M,,*47

hvor:

| GGA | Globalt positioneringssystems fikspunktdata |
|---|---|
| 123519 | Fikspunkt er taget kl. 12.35.19 universaltid |
| 4807.038,N | Breddegrad 48 grader 07.038' N (Nord) |
| 01131.000,E | Længdegrad 11 grader 31.000' E (Øst) |
| 1 | Fikspunktkvalitet:<br>0 = Ugyldig<br>1 = GPS fikspunkt (SPS)<br>2 = DGPS fikspunkt<br>3 = PPS fikspunkt<br>4 = Realtids kinematik<br>5 = Float RTK<br>6 = Estimeret (bestiknavigation)<br>7 = Manuel inputmodus<br>8 = Simuleringsmodus |
| 08 | Antal satellitter der spores |
| 0,9 | Horizontal dilution of position |
| 545.4,M | Højde i meter over havets overflade |
| 46.9,M | Højde af geoide (havets overflade) over WGS84 |

**RMC** (B) – NMEA har sin egen version af essentielle GPS PVT-data (position, hastighed, tid). Den kaldes RMC, The Recommended Minimum.

Eksempel på RMC streng:

$GPRMC,123519,A,4807.038,N,01131.000,

E,022.4,084.4,230394,003.1,W*6A

hvor:

| RMC | Recommended Minimum-sætning C |
|---|---|
| 123519 | Fikspunkt er taget kl. 12.35.19 universaltid |
| A | Status A=aktiv eller V=tom. |
| 4807.038,N | Breddegrad 48 grader 07.038' N (Nord) |
| 01131.000,E | Længdegrad 11 grader 31.000' E (Øst) |
| 022,4 | Hastighed over jorden i knots |
| 084,4 | Sporvinkel i sande grader |
| 230394 | Dato - 23. marts 1994 |
| 003.1,W | Magnetisk variation |
| *6A | Kontrolsumdataene begynder altid med * |

**ZDA** (C) – Data og tid

Eksempel på ZDA-streng:

$GPZDA,hhmmss.ss,dd,mm,yyyy,xx,yy*CC

$GPZDA,201530,00,04,07,2002,00,00*6E

hvor:

| ttmmss | Time, minut, sekund |
|---|---|
| dd,mm,yyy | Dag, måned, år |
| xx | Lokal zones timetal -13..13 |
| yy | Lokal zones minuttal 0..59 |
| *CC | kontrolsum |

**GSA** (D) – GPS dilution of precision (DOP) og aktive satellitter. Denne sætning giver detaljer om beskaffenheden af satellitkonstellationens fikspunkt. Den indbefatter antallet af satellitter der bruges i den aktuelle løsning og DOP. DOP er en indikation af satellitgeometriens påvirkning af fikspunktets præcision. Det er et enhedsløst tal, hvor mindre er bedre. For 3D fikspunkter, der bruger fire satellitter, vil 1.0 blive anset for at være et perfekt tal. Det er muligt i overbestemte opløsninger at se tal under 1.0.

Eksempel på GSA-streng:

$GPGSA,A,3,04,05,,09,12,,,24,,,,,2.5,1.3,2.1*39

hvor:

| GSA | Satellitstatus |
|---|---|
| A | Automatisk valg af 2D eller 3D fikspunkt (M = manuelt) |
| 3 | 3D fikspunkt - værdier omfatter:<br>1 = intet fikspunkt<br>2 = 2D fikspunkt<br>3 = 3D fikspunkt |
| 04,05,,09,12-,,,24,,,,, | Satellitters PRN-kode bruges til fikspunkt (plads til 12) |
| 2,5 | PDOP (dilution of precision) |
| 1,3 | Horizontal dilution of precision (HDOP) |
| 2,1 | Vertical dilution of precision (VDOP) |
| *39 | Kontrolsumdataene begynder altid med * |

**VTG** (E)–Velocity made good (hastighed). GPS modtageren kan bruge LC præfikset i stedet for GP, hvis den emulerer Loran outputtet.

Eksempel på VTG-streng:

$GPVTG,054.7,T,034.4,M,005.5,N,010.2,K*33

hvor:

| VTG | Spor “Track made good” og kørehastighed |
|---|---|
| 054.7,T | Sandt spor “Track made good” (grader) |
| 034.4,M | Magnetisk spor “Magnetic track made good” |
| 005.5,N | Kørehastighed, knots |
| 010.2,K | Kørehastighed, kilometer pr. time |

| | |
|---|---|
| *33 | Kontrolsum |

HC94949,0000AD5-74-08FEB17

## StarFire™ 6000 – Overordnet niveau



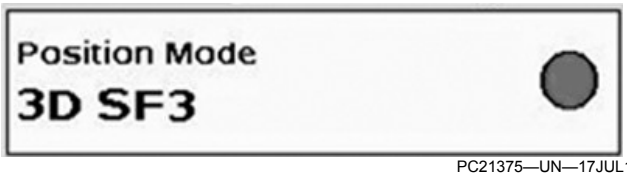

PC21476—UN—28AUG15

**A—Fanen Info**

Fanen Info indeholder oplysninger og status for navigation samt StarFire™ korrektionssignaler. Oplysninger på siden kan kun vises.

HC94949,0000833-74-28AUG15

## Modtagers positionsmodus




PC21375—UN—17JUL15

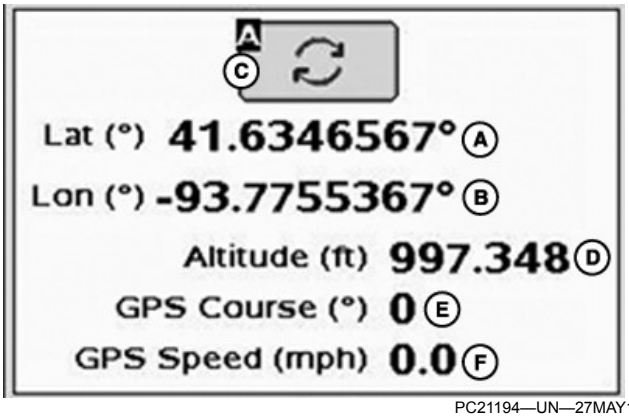
*Positionsmodus*

Positionsmodus angiver, om modtageren beregner en 3D position, 2D position eller ingen position. Den viser også StarFire™ signalets status:

- SF1
- SF3
- Realtidskinematik (RTK)
- RTK Extend™ (RTK-X)

HC94949,00007EE-74-29JUL15

## Maskinplacering og -hastighed




PC21194—UN—27MAY15

*Maskinplacering og -hastighed*

**A—BREDDEGRAD**
**B—LÆNGDEGRAD**
**C—Skiftetast**
**D—Højde**
**E—GPS-kurs**
**F—GPS-hastighed**

Breddegrad (Lat) (A) – Viser maskinplaceringens breddegradskoordinater i forhold til ækvator (nord eller syd).

Længdegrad (Lon) (B) – Viser maskinplaceringens længdegradskoordinater i forhold til nulmeridian (øst eller vest).

*BEMÆRK: Skiftetasten (C) ændrer den måde, breddegrad og længdegrad vises på, fra grader, minutter og sekunder til decimalgrader.*

Højde (D) - Viser modtagerens højde, målt fra kuplens top, i meter (feet) over havets overflade.

GPS-kurs (E) - Viser kørselsretningen i grader i forhold til geografisk nord (nul grader). 90 grader er øst, 180 grader er syd, og 270 grader er vest.

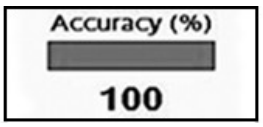
GPS-hastighed (F) – Viser maskinens kørehastighed i km/t (mph) som målt af modtageren.

*BEMÆRK: Kurs og hastighed viser normalt små udsving, selv når maskinen ikke er i bevægelse.*

HC94949,0000834-74-24JUL15

## Modtagers præcisionsindikator

*BEMÆRK: Det kan tage 30 minutter for nøjagtighedsindikatoren at nå 100 % for 3 cm (1.2 in) nøjgtighed.*




PC21218—UN—08JUL15

*Præcisionsindikator*

Præcisionsindikator giver en indikation af den positionspræcision, der opnås af modtageren, og den vises som en procentværdi (0-100 %).

Når modtageren startes op, vises præcision som 0 %, og denne værdi forøges, efterhånden som præcisionen forbedres. For at opnå den angivne nøjagtighed og repetérbarhed er 100 % nøjagtighed nødvendigt.

HC94949,0000C67-74-03NOV17

## Modtagers positionspræcision

Mange faktorer påvirker positionspræcision. Hvis der

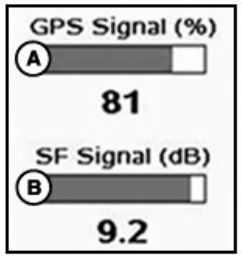
*StarFire er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*RTK Extend er et varemærke tilhørende Deere & Company*

ikke opnås fuld præcision inden for 30 min., skal følgende muligheder overvejes:

- Hindret udsyn til himlen – træer, bygninger eller andre strukturer blokerer modtagersignaler fra tilgængelige satellitter.
- L1/L2 signal til støj-ratio (SNR) – Radiointerferens fra 2-vejs radioer eller andre kilder forårsager lav SNR (kontrollér satellit-funktionsknap – Diagram).
- Satellitposition på himlen – Dårlig satellitgeometri kan reducere præcisionen (kontrollér satellit-funktionsknap – Himmelplot).
- Antal satellitter i løsning – Det samlede antal satellitter, modtageren bruger til at beregne en position (kontrollér satellit-funktionsknap – Himmelplot).

HC94949,0000AD4-74-31JAN17

## Modtagers signalkvalitet




PC21383—UN—21JUL15

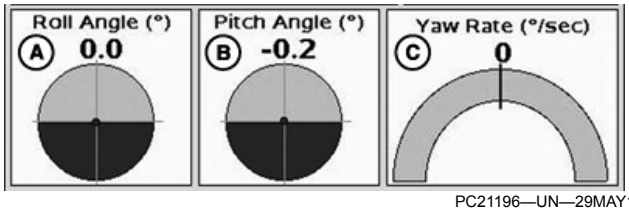
**A—GPS-signalkvalitet**
**B—SF-signalkvalitet**

GPS-signalkvalitet (A) – Viser kvaliteten i signaler, der modtages fra konstellationen af GNSS-satellitter (herunder GPS og GLONASS).

SF-signalkvalitet (B) – Viser kvaliteten af StarFire™ korrektionssignalet, der modtages af modtageren.

HC94949,0000837-74-28JUL15

## Modtagers terrænkompensationsmodul




PC21196—UN—29MAY15

*Terrænkompensationsmodul*

**A—Rullevinkel**
**B—Duvningsvinkel**
**C—Giringshastighed**

Terrænkompensationsmodul (TCM) – Viser rullevinkel (A), duvningsvinkel (B) og giringshastighed (C).

- Rullevinkel - Grafisk og numerisk repræsentation af den rulning, TCM måler, i forhold til den kalibrerede nul graders reference. Positiv rullevinkel betyder, at køretøjet er rullet til højre (viser, hvordan horisonten vil se ud fra førerkabinen).
- Duvningsvinkel - En positiv duvningsvinkel opstår, når maskinens førerkabine er vippet tilbage, og en negativ duvningsvinkel opstår, når maskinens førerkabine er vippet fremover.
- Giringshastighed - Grafisk repræsentation af og en numerisk værdi for den rotation, som TCM måler. Positiv giringshastighed betyder, at maskinen drejer til højre.

HC94949,0000838-74-24JUL15

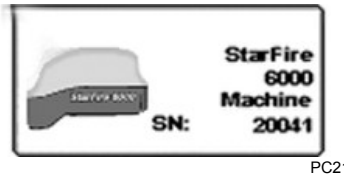
## Satellitinformation



PC8663—UN—29APR15

*Menu-tast*

1. Vælg Menu-tasten.




PC21222—UN—02JUN15

*StarFire™ 6000-knap*

2. Select StarFire™ 6000-tasten.



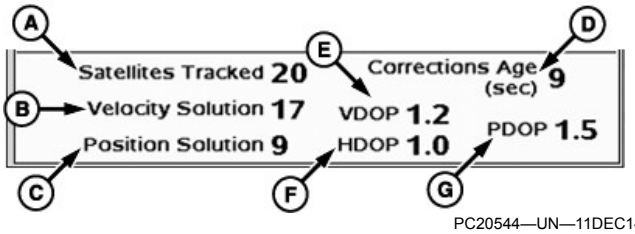
PC24843—UN—12OCT17

*Satellitinformation-funktionsknap*

3. Vælg satellitinformation-funktionsknap.

HC94949,0000C5B-74-12OCT17

## Satellitsporingsinformation




PC20544—UN—11DEC14

*Satellitsporingsinformation*

*StarFire er et varemærke tilhørende Deere & Company*

**A—Satellitter sporet**
**B—Hastighedsløsning**
**C—Positionsløsning**
**D—Korrektionsalder (sek.)**
**E—VDOP**
**F—HDOP**
**G—PDOP**

Satellitsporingsinformation vises nederst på fanerne Himmelplot og Diagram.

- Satellitter sporet (A) – Det samlede antal satellitter, modtageren har sporet.
- Hastighedsløsning (B) – Antallet af satellitter, der er tilgængelige for modtageren, og som er over fem graders højdemaske.
- Positionsløsning (C) – Antallet af satellitter, der bruges til at beregne positionen.

Positionsløsningen bruger kun data med høj konfidens til at beregne modtagerens position.
Hastighedsløsningen bruger data fra så mange satellitter som muligt til at beregne mellemværdier baseret på den tidligere beregnede positionsløsning. Som følge deraf vil hastighedsløsningen som regel vise et højere antal satellitter end positionsløsningen.

- Korrektionsalder (D) – Alderen på differentialkorrektionssignalet til modtageren (normalt under 10 s.).
- VDOP (E) – Vertical dilution of precision
- HDOP (F) – Horizontal dilution of precision
- PDOP (G) – Positional dilution of precision

Disse tre værdier er en indikator for satellitgeometrien som set af modtageren. En lavere PDOP indikerer en bedre satellit-geometri til beregning af både en vandret og en lodret position.

HC94949,00007B3-74-22JUL15

## Himmelplot-fane



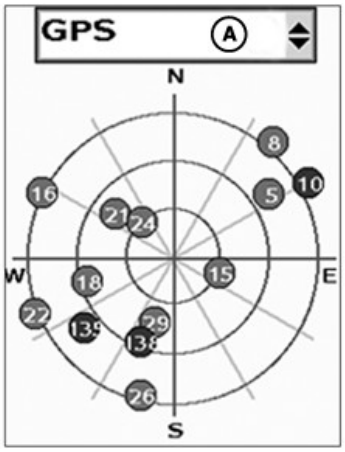

PC21322—UN—21JUL15

*Himmelplot-fane*

Himmelplot illustrerer satellitgeometri i forhold til modtageren.

HC94949,0000820-74-22JUL15

## Aflæsning af satellitternes himmelplot




PC21381—UN—20JUL15

*Himmelplot*

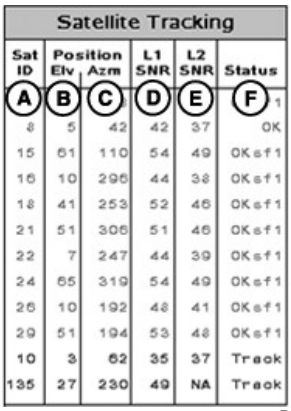
**A—Rullemenu til satellitsystem**

- Vælg satellitsystem i rullemenuen (A).
  - GPS – Globalt positioneringssystem
  - GLONASS - Globalt satellitbaseret navigationssystem
  - StarFire™
- Himmelplottet ligger fast, således at nord altid er øverst.
- Satellitter vises som deres satellitidentifikationsnummer (ID), der svarer til satellitsporingsdiagrammet.
  - Rød – Indikerer, at satellitten er i søgemodus.
  - Blå – Indikerer, at satellitten bliver sporet.
  - Grøn – Indikerer, at satellitten bruges til korrektioner.
- Himmelplottet består af tre koncentriske ringe, der viser 0, 30 og 60 graders højde med en retningsvisende krydsende bjælke, der repræsenterer 90 graders højde.
- Radiallinjer, der udgår fra midten af himmelplottet, repræsenterer azimut og er placeret i en afstand på 30 grader mellem dem.
- Den retningsvisende krydsende bjælke, der repræsenterer nord, syd, øst og vest, repræsenterer også azimut ved 0, 90, 180 og 270 grader.

HC94949,00007B7-74-28JUL15

*StarFire er et varemærke tilhørende Deere & Company*

## Satellitsporingsdiagram




PC20515—UN—09DEC14

*Satellitsporingsdiagram*

**A—Sat ID**
**B—Position Elv**
**C—Position Azm**
**D—L1 SNR**
**E—L2 SNR**
**F—Status**

- Satellitidentifikation (Sat ID) (A) - Satellitidentifikationsnummer.
- Positionshøjde (Elv) (B) - Satellittens højde i grader over horisonten.
- Azimutposition (Azm) (C) - Satellittens azimut i grader fra geografisk nord.

*BEMÆRK: L1 og L2 SNR-værdier (signal til støj-ratio) vises, når GPS er valgt, og G1 og G2 SNR-værdier vises, når GLONASS (globalt satellitbaseret navigationssystem) er valgt.*

- L1 SNR (D) – L1 GPS (globalt positioneringssystem) signal til støj-ratio.
- L2 SNR (E) – L2 GPS signal til støj-ratio.
- G1 SNR – G1 GLONASS signal til støj-ratio.
- G2 SNR – G2 GLONASS signal til støj-ratio.
- Status (F) – Status for satellitsignal.
  - Søg – Søgning efter satellitsignal.
  - Spor – Sporing og brug af satellitsignal til positionering.
  - OK – Sporing og brug af satellitsignal til positionering.
  - OK SF 1 – Sporing og brug af satellitsignal til positionering med SF1-signal.
  - OK SF 3 – Sporing og brug af satellitsignal til positionering med SF3-signal.
  - OK realtidskinematik (RTK) – Sporing og brug af satellitsignal til positionering med RTK-signal.

HC94949,00007B6-74-27JUL15

## Fanen Diagram



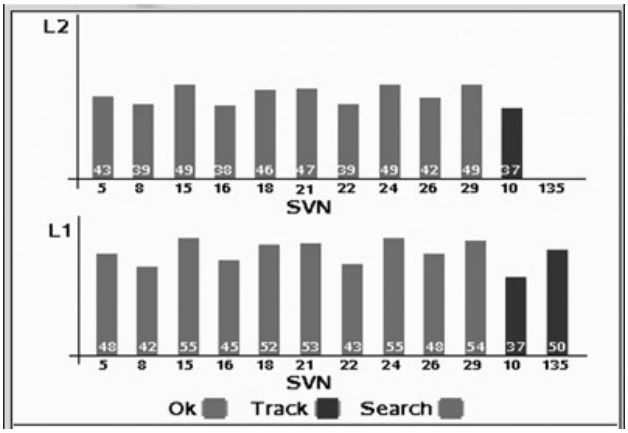

PC21323—UN—22JUL15

*Fanen Diagram*

Fanen Diagram illustrerer SNR-værdier (signal til støj-ratio).

HC94949,0000808-74-22JUL15

## Diagram




PC21324—UN—06JUL15

*SNR-værdier (signal til støj-ratio)*

*BEMÆRK: L1 og L2 SNR-værdier (signal til støj-ratio) vises, når GPS er valgt på fanen Himmelplot, og G1 og G2 SNR-værdier vises, når GLONASS (globalt satellitbaseret navigationssystem) er valgt.*

- Søjlerne er farvet i henhold til status.
- SNR-værdier vises i de farvede søjler.

*BEMÆRK: Der bruges kun grønne søjler i beregningen af PDOP (positional dilution of precision), VDOP (vertical dilution of precision) og HDOP (horizontal dilution of precision).*

HC94949,00007B5-74-27JUL15

## Præcisionsindikator for GPS (Globalt positioneringssystem)

Vælg Menu-knap > GreenStar™-knap > Styring-funktionsknap.

GreenStar™ 2 display, GreenStar™ 3 display og 4. generations CommandCenter™ underretter operatøren, når det aktuelle StarFire™-signal ikke er optimalt til arbejde, der kræver stor præcision. Der findes tre

*GreenStar er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*CommandCenter er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*StarFire er et varemærke tilhørende Deere & Company*

niveauer i dette advarselssystem (Normalt, Marginalt og Dårligt). Niveauer bestemmes både af StarFire™ modtagerens PDOP-værdi (position dilution of precision) og antallet af satellitter, der spores.

Vær omhyggelig, når StarFire™ modtageren bruges til arbejde, der kræver høj præcision, da der kan forekomme forringelse af præcisionen.

*BEMÆRK: Når der arbejdes i realtidskinematik (RTK) eller RTK Extend™ (RTK-X), bruges både PDOP og antallet satellitter til at afgøre advarselsniveauet.*

*Ved arbejde med et signalniveau mindre end RTK (SF3, SF1 eller WAAS) bruges kun PDOP til at afgøre advarselsniveauet.*

*GPS'ens nøjagtighedsindikator skal være helt grøn, for at i-sæson-repetérbarhed med SF3 anvendes.*

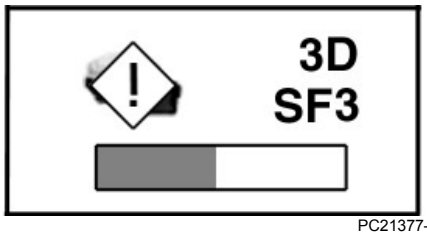



PC21376—UN—17JUL15

*Normal*

**Normal**

- Grøn søjle
- Normalt arbejdsområde
- Acceptabelt område for funktioner med høj præcision
- PDOP værdi: 0—3,5
- Seks eller flere satellitter i løsning

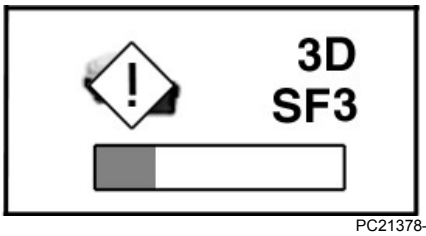



PC21377—UN—17JUL15

*Marginal*

**Marginal**

- Orangefarvet søjle med fast føreradvarselstegn
- Marginalt arbejdsområde
- Moderat risiko for forringet præcision
- PDOP værdi: 3,5—4,5
- Fem satellitter i løsning




PC21378—UN—17JUL15

*Dårlig*

**Dårlig**

- Rød søjle med blinkende føreradvarselstegn
- Dårligt arbejdsområde
- Betydelig risiko for forringelse af præcision – arbejde, der kræver stor præcision, tilrådes ikke
- PDOP værdi større end 4.6
- Fire satellitter eller mindre i løsning

AE77568,00001D7-74-08FEB17

## StarFire™ Fil-manager



PC8663—UN—29APR15

*Menu-tast*

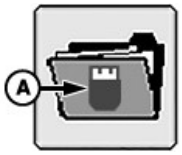
1. Vælg Menu-knappen.




PC21222—UN—02JUN15

*StarFire™ 6000-knap*

2. Select StarFire™ 6000-tasten.




PC25569—UN—24APR18

*Softkey'en Fil-manager*

**A—USB-indikator**

*BEMÆRK: USB-indikator (A) bliver grøn, når modtageren registrerer, at et USB-drev er isat.*

3. Vælg Fil-manager, softkey.

RW00482,00006D7-74-05JUN18

*RTK Extend™ er et varemærke tilhørende Deere & Company*

*StarFire er et varemærke tilhørende Deere & Company*

## Hent data

Knappen Hent data gemmer fejlfindingsoplysninger internt i modtageren. Det er ikke nødvendigt med USB-drev for at hente data. Den interne datalogger logfører konstant fejlfindingsoplysninger. Hentningsproceduren omfatter ca. 2 timers tidligere data og ca. 15 minutters data, efter at knappen Hent data er valgt.




PC21313—UN—06JUL15

*Knappen Hent data*

1. Vælg knappen Hent data. Et pop-op-vinduet åbnes med oplysninger om dataoverførslen.
2. Vælg knappen Acceptér, når der vises oplysninger om korrekt datahentning.




PC21319—UN—06JUL15

*Knappen Eksportér nu*




PC21320—UN—07JUL15

*Knappen Senere*

3. Vælg knappen Eksportér nu eller Senere.

HC94949,0000C7C-74-06NOV17

## Administrér data




PC21314—UN—06JUL15

*Knappen Administrer data*

Brug knappen Administrer data til at importere data fra eller eksportere data til USB-drevet eller slette data fra modtageren.

*BEMÆRK: Indstillingerne Importér data og Eksportér data er tilgængelige, når der sluttes et USBV-drev til StarFire™ 6000 USB-porten.*




PC21315—UN—06JUL15

*Knappen Importér data*




PC21316—UN—06JUL15

*Knappen Eksportér data*




PC21317—UN—06JUL15

*Knappen Slet data*

1. Vælg knappen Importér data, Eksportér data eller Slet data.
2. Vælg de ønskede data.

HC94949,0000C62-74-13NOV17

## Opdater modtager

Med knappen Opdater modtager kan modtagerens software opdateres direkte og hurtigere end via GreenStar™ displayet.




PC21318—UN—07JUL15

*Knappen Opdater modtager*

1. Vælg knappen Opdater modtager.
2. Vælg den ønskede opdatering.
3. Vælg knappen Opdater.

HC94949,0000C7B-74-06NOV17

## Fejl i hardware




PC24862—UN—17OCT17

*Indikator*

En rød indikator lyser, når der registreres en fejl i hardware. Kontakt John Deere forhandleren.

HC94949,0000C79-74-06NOV17

## Sikkerhedspinkode

### Funktionsprincipper

Sikkerhedspinkoden er en 4-cifret kode, som giver godkendte brugere adgang til StarFire™ 6000-modtageren. De to adgangsniveauer med sikkerhedspinkode er Administrator og Maskinfører. Administratoradgang giver maskinføreren mulighed for at aktivere eller deaktivere sikkerhedspinkoden, indstille og redigere pinkoder og låse modtageren op.

*StarFire er et varemærke tilhørende Deere & Company*

*GreenStar er et varemærke tilhørende Deere & Company*

Maskinføreradgang giver maskinføreren mulighed for at låse modtageren op.

Kontrollér, at modtageren er registreret med en StellarSupport™-konto. Hvis en administrator ikke kan låse modtageren op, kan der genereres en masteroplåsningskode på StellarSupport™, så adgangen til modtageren kan gendannes.

*BEMÆRK: Dataeksport er ikke tilgængelig, hvis modtageren er låst eller ved midlertidig adgang.*

*BEMÆRK: Modtagersoftware kan ikke baguddateres, hvis sikkerhedspinkoden er aktiveret.*

Omprogrammering af modtageren deaktiverer ikke sikkerhedspinkoden.

**Aktivér sikkerhedspinkode**

*BEMÆRK: Afhængigt af model identificeres maskinmodtagere som enten GR6 eller GR7. Redskabsmodtagere identificeres som enten IR6 eller IR7.*

*GR6-identifikationen bruges til disse instruktioner.*

Hvis du vil aktivere sikkerhedspinkoden på en GreenStar™-skærm, skal du vælge Meddelelsescenter > Fejlfindingsadresser > GR6.001 > Adresse 050.

På en Generation 4-skærm skal du vælge Fejlfindingscenter > Styreenhed for fejlfinding > GR6.001 > Adresse 50.

Redigér adresseværdien til 1 for at aktivere.

**Adgang til sikkerhedspinkode**



PC8663—UN—29APR15

*Menu-tast*

1. Vælg Menu-knappen.




PC21222—UN—02JUN15

*StarFire™ 6000-knap*

2. Select StarFire™ 6000-tasten.



PC26382—UN—11OCT18

*Funktionstasten Sikkerhedspinkode*

3. Vælg funktionstasten Sikkerhedspinkode.

**Opret sikkerhedspinkode**

Når Sikkerhedspinkode er aktiveret, skal pinkoden indtastes, når modtageren tændes.

*BEMÆRK: Hvis maskinen tændes inden for Timer TIL efter afbrydelse, er det ikke nødvendigt at indtaste en pinkode for at bruge modtageren.*




PC26383—UN—16OCT18

*Knappen Aktivér sikkerhedspinkode*

1. Vælg knappen Aktivér sikkerhedspinkode.

*BEMÆRK: Hvis der trykkes på knappen Annuller under opsætningen, forbliver modtageren ubeskyttet, og tidligere angivne pinkoder slettes.*

2. Angiv administratorpinkode ved hjælp af det numeriske tastatur. Pinkoden skal bestå af fire cifre.



PC22285—UN—16MAR16

*Knappen Næste side*

3. Vælg knappen Næste side.
4. Angiv maskinførerpinkode ved hjælp af det numeriske tastatur. Pinkoden skal bestå af fire cifre.
5. Vælg knappen Næste side.
6. Angiv udløbsdatoen for maskinførerpinkoden ved hjælp af rullemenuen.



PC24966—UN—13NOV17

*Knappen Accepter*

7. Vælg Acceptér-tasten.

**Lås modtageren op**

Følgende meddelelse vises, hvis der slukkes og tændes for strømmen efter angivelse af sikkerhedspinkode:

*GreenStar er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*StarFire er et varemærke tilhørende Deere & Company*




PC26385—UN—31OCT18

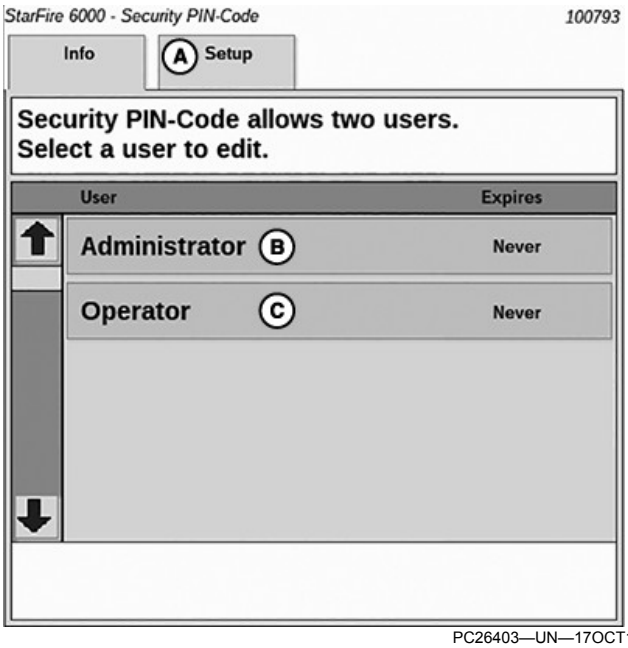
**A—Knappen Lås modtager op**

1. Vælg knappen Lås modtager op (A).
2. Vælg bruger i rullemenuen.
3. Indtast pinkode.
4. Vælg Acceptér-tasten.

Hvis maskinføreren indtaster pinkoden forkert fem gange i træk, får vedkommende 72 timers midlertidig adgang med korrekt modtagerfunktion. Hver anden time modtager maskinføreren en besked på skærmen om at indtaste administratorpinkoden. Hvis administratorpinkoden ikke indtastes inden for 72 timer, deaktiveres modtageren.

**Rediger sikkerhedspinkode**

*BEMÆRK: Administratorpinkoden skal indtastes for adgang til opsætning af sikkerhedspinkode.*




PC26403—UN—17OCT18

**A—Fanen Opsætning**
**B—Administrator**
**C—Fører**

Vælg fanen Opsætning (A) for at ændre administratorpinkode, maskinførerpinkode eller udløb af maskinførerpinkode.

1. Vælg profilen Administrator (B) eller Maskinfører (C) for at redigere.




PC26402—UN—17OCT18

*Knappen Nulstil pinkode*

2. Vælg knappen Nulstil pinkode for at ændre pinkoden. Indtast den nye pinkode ved hjælp af det numeriske tastatur.

*BEMÆRK: Den nye pinkode træder i kraft, når der trykkes på knappen Acceptér.*

3. Vælg Acceptér-tasten.




PC26400—UN—17OCT18

*Knappen Rediger udløbsdato*

*BEMÆRK: Rediger udløbsdato er kun tilgængelig for maskinførerprofilen.*

4. Vælg knappen Rediger udløbsdato for at ændre udløbsdatoen for maskinførerpinkoden. Vælg en varighed i rullemenuen. Modtageren beregner den nye udløbsdato, så snart den modtager et GPS-signal til bestemmelse af dato og klokkeslæt.

**Glemt pinkode**

Hvis administratoren indtaster en ugyldig pinkode fem gange eller har glemt pinkoden, skal der anmodes om en masteroplåsningskode med 24 cifre fra StellarSupport™. Masteroplåsningskoden er gyldig i otte dage.




PC26401—UN—17OCT18

*Knappen Glemt pinkode*

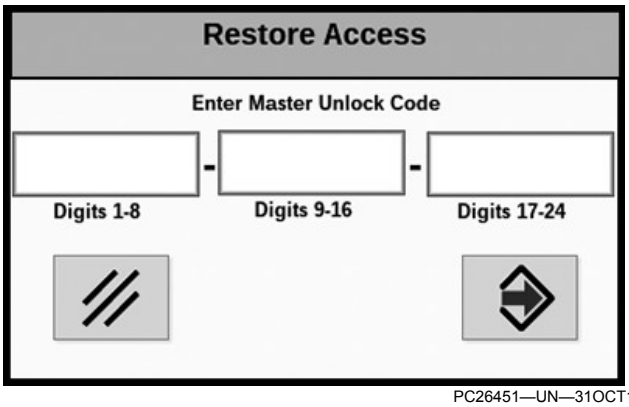
1. Vælg knappen Glemt pinkode.




PC26413—UN—22OCT18

*Indtast kode-knap*

2. Tryk på Indtast kode.




PC26451—UN—31OCT18

3. Indtast masteroplåsningskoden.
4. Åbn modtagerfejlsøgningsadresse 050 for at aktivere Sikkerhedspinkoden.

**Deaktiver sikkerhedspinkode**




PC26384—UN—16OCT18

*Knappen Deaktiver sikkerhedspinkode*

1. Vælg knappen Deaktiver sikkerhedspinkode.
2. Indtast administratorpinkoden.




PC26404—UN—17OCT18

**A—Knappen Behold pinkoder**
**B—Knappen Slet pinkoder**

3. Vælg knappen Behold pinkoder (A) for at slå funktionaliteten Sikkerhedspinkode fra. Vælg funktionstasten Sikkerhedspinkode > knappen Aktivér sikkerhedskode > indtast administratorpinkode for at aktivere den igen. Funktionstasten Sikkerhedspinkode forbliver på skærmen, indtil der slukkes for strømmen.

   Vælg knappen Slet pinkoder (B) for at fjerne funktionaliteten Sikkerhedspinkode. Funktionstasten Sikkerhedspinkode fjernes med det samme fra skærmen. Den kan aktiveres igen ved at åbne modtagerfejlsøgningsadresse 050.

AE77568,0000465-74-04DEC18

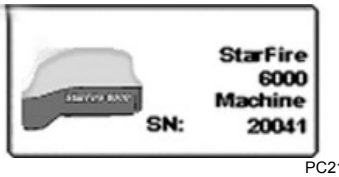
## Fejlsøgning



PC8663—UN—29APR15

*Menu-tast*

1. Vælg Menu-knappen.




PC21222—UN—02JUN15

*StarFire™ 6000-knap*

2. Select StarFire™ 6000-tasten.

*StellarSupport er et varemærke tilhørende Deere & Company*

*StarFire er et varemærke tilhørende Deere & Company*



PC13049—UN—10NOV10

*Funktionstasten Fejlfinding*

3. Vælg Fejlfinding-funktionstast.

HC94949,0000AF3-74-14FEB17

## Fejlfindingsfanen Aflæsninger




PC23362—UN—03FEB17

*Fejlfindingsaflæsninger-fane*

Vælg oplysninger i rullemenuen.

**Hardware og software**

- Software, partsnummer
- Softwareversionsnummer
- Hardware, partsnummer
- Hardware, serienummer

**Systemspændinger**

- Levende spænding
- Tilkoblet spænding
- CAN høj spænding (køretøjs CAN-bus)
- CAN lav spænding (køretøjs CAN-bus)

**Modtagerstatus**

- Modtagertimer
- Modtageradresse
- Ekstern antenne
- Serie-NMEA

De følgende aflæsninger vises kun, hvis modtageren har en realtidskinematik-aktivering (RTK).

**RTK**

- RTK-softwarens versionsnummer (RTK-radios softwareversion)
- RTK-serienummer (RTK-radios serienummer)
- RTK status
- RTK-søgetid(er)
- RTK satellitter i søgning (over 10 graders højde)
- RTK-X – RTK Extend i op til 14 dage, når RTK-signalet afbrydes.

**RTK-X**

- RTK-X – resterende dage
- StarFire™ forskydningsstatus
- StarFire™ signal
- Seneste RTK-X fejltilstand
- Tidspunkt for sidste svigt

**MRTK**

- MRTK-netværksmeddelelse
- Afstand til basisstation (km)
- Løsningstype

HC94949,0000A7C-74-15NOV16

## Fejlfindingsfanen Datalogge

Vælg oplysninger i rullemenuen.

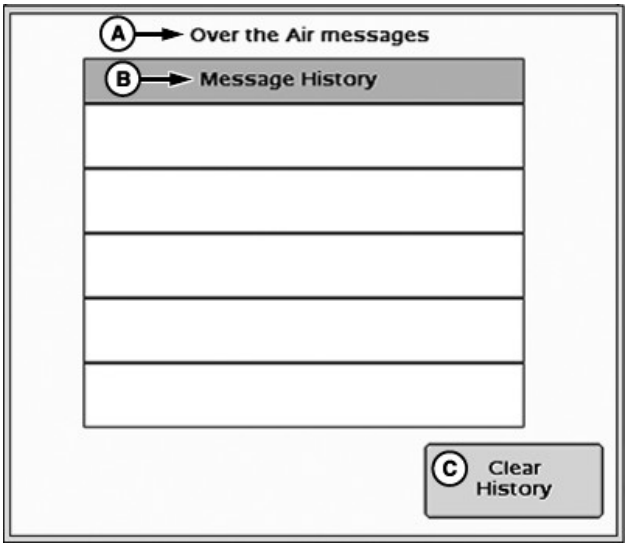
- PDOP (Position Dilution of Precision) – Er en kombination af lodret og vandret fejl (eller tredimensional). En lavere PDOP-værdi er bedst. En værdi under 2 regnes for optimal.
- Satellitter anvendt - Er det antal satellitter, modtageren bruger i den aktuelle positionsløsning. Satellitter bruges ikke i en løsning, før de er over en fem graders højdemaske for WAAS/EGNOS, SF1 eller SF3. Satellitter bruges, indtil de falder under en fem graders højdemaske for WAAS/EGNOS, SF1 eller SF3.
- Navigationsmodus - Repræsenteres som tre forskellige typer: Ing. nav., 2D og 3D. Navigationsmodus hjælper med at afgøre, om satellitsignalet har været tabt i de seneste 60 minutter.
- Differentialmodus - Viser niveauet af det differentialsignal, der er modtaget i løbet af de seneste 60 minutter. Det købte signalniveau på modtageren afgør det højeste punkt på søjlediagrammet.
- GPS-signalkvalitet – Viser kvaliteten i signaler, der modtages fra GPS-satellitter (Globalt positioneringssystem). Signalkvalitet inkluderer til forskel fra GPS-præcisionsindikatoren ikke WAAS/EGNOS, SF1, SF3, eller hvor langt tid signalet er modtaget.

*StarFire er et varemærke tilhørende Deere & Company*

- Differentialsignalkvalitet – Er styrken på StarFire™ netværkssignalet (SF3 eller SF1). Normalt område er fra 5 til 15, men den maksimale aflæsning på indikatoren er 10. Den numeriske værdi er vist til højre for indikatoren. Enhver værdi over 5 regnes for normal.
- GPS-præcision - Er en relativ indikation af total GPS-differentialydelse.

HC94949,00007FD-74-22JUL15

## Fejlfindingsfanen Via radio




PC20009—UN—10SEP14

**A—Meddelelser via radio**
**B—Meddelelseshistorik**
**C—Knappen Slet historik**

Med meddelelser via radio (OTA) (A) kan StarFire™ 6000 modtageren modtage licensabonnementer og -aktiveringer via StarFire™ netværket. I stedet for at modtage et licensabonnement via telefon eller internet sendes licensabonnementskoden trådløst fra en StarFire™ satellit.

Gå til StellarSupport.com, og indtast en anmodning om at få tilsendt modtagerlicensen omgående eller efter en vis tid. På maskinen skal modtageren være tændt og spore satellitter for at acceptere OTA-aktivering. Hvis aktiveringen ikke indlæses korrekt, kontaktes StellarSupport™ med modtagerens serienummer for at få genereret aktiveringen igen.

Meddelelseshistorik (B) – Viser meddelelser via radio, der er modtaget, siden modtageren blev startet op. Historikken viser, om en OTA-aktivering er lykkedes eller ej.

Knappen Slet historik (C) – Sletter historikken for OTA-meddelelser.

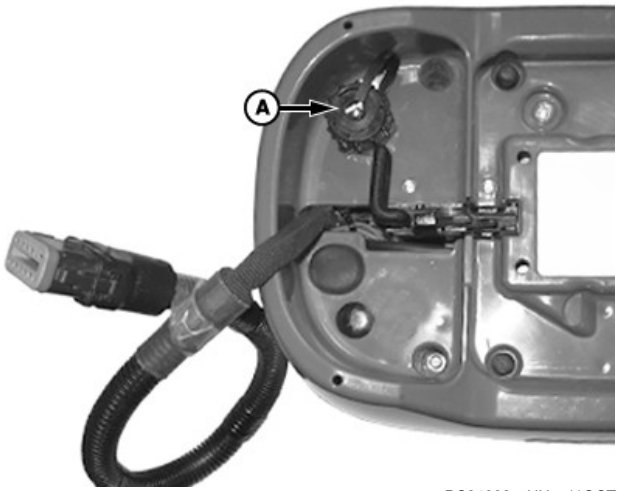
HC94949,00007FE-74-30JUL15

*StarFire er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*StellarSupport er et varemærke tilhørende Deere & Company*

## StarFire™ 6000 – Indstillinger for USB-drev

**FORSIGTIG: Fald, mens de elektroniske komponenter installeres på eller afmonteres fra udstyret, kan forårsage alvorlig tilskadekomst. Åbn ikke modtagerens USB-stik, mens maskinen betjenes.**

*BEMÆRK: Det kan tage flere minutter at overføre store datasæt. Strømsvigt eller udtagning af USB-drevet under dataoverførsel kan forårsage tab af data.*




PC24832—UN—11OCT17

**A—USB-port**

StarFire™ 6000 modtageren har et USB-stik (A) til hurtigere softwareopdateringer og logføring af on-board hændelsesdata.

HC94949,0000C5E-74-11OCT17

## Bedste praksis for USB-drev

Vent 10 s. efter indsætning af USB-drevet. Det kan tage lidt tid for store USB-drev at blive genkendt.

Brug et USB-drev på 2 GB eller mere, således at der kan lagres flere backup-filer.

Fjern alle filer fra USB-drevet, der ikke er knyttet til StarFire™ modtagere eller GreenStar™ displays.

HC94949,00007C9-74-20JUL15

## Indstillinger for USB-drev

Indstillinger for USB-drev viser:

- StarFire™ serienummer
- Sidste snapshot
- Indsamlede datasæt

*GreenStar er et varemærke tilhørende Deere & Company*

- Samlet størrelse

HC94949,0000812-74-22JUL15

## Krav til USB-drev

Format – Windows™ filallokeringstabel (FAT) 32.

Kapacitet - Der er ingen størrelsesbegrænsninger på drevets hukommelseskapacitet.

Tilslutning - USB 2.0 eller bedre.

Der er ingen adgangskode-, krypterings- eller BitLocker®-funktionalitet på USB-drevet, selvom det er slået fra.

Når USB-drevet er tilsluttet en computer, skal det vises som "Flytbar disk". Brug ikke et USB-drev, hvis der vises "Lokal disk".

HC94949,0000832-74-19AUG15

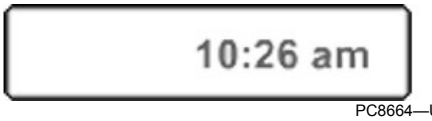
## Adgang til fejlfinding for GreenStar™ 2 display og GreenStar™ 3 display

### Fejlsøgningskoder



PC8663—UN—29APR15

*Menu-tast*




PC8664—UN—05AUG05

*Knap til meddelelsescenter*




PC8655—UN—05AUG05

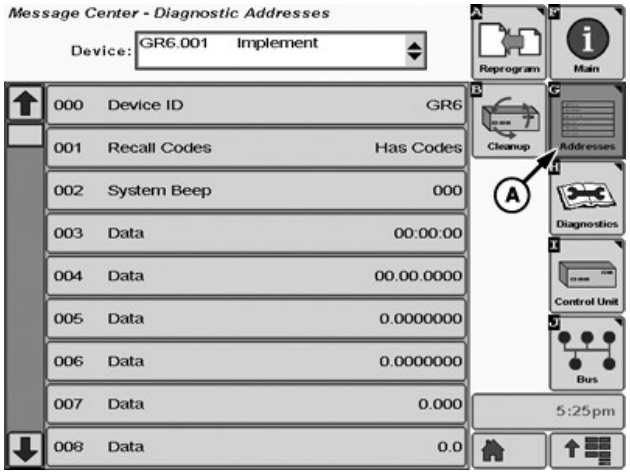
*Knap til meddelelsescenter*

Meddelelsescenteret viser alle aktive advarselsmeddelelser.

Du kan navigere til meddelelsescenteret ved at vælge knappen Meddelelsescenter (viser tid) eller Menu-knap > knappen Meddelelsescenter.

### Fejlsøgningsadresser

*BEMÆRK: Fejlsøgningsadresserne giver adgang til specifik fejlfindingsinformation. Disse oplysninger hjælper John Deere forhandlere med at foretage fejlfinding af problemer. Der kan vælges styreenheder for forskellige enheder i rullemenuen.*




PC20149—UN—29OCT14

*Fejlsøgningsadresser*

**A—Funktionsknappen Fejlfindingsadresse**

Vælg fejlfindingsknappen Adresser (A). Antallet af tilgængelige enheder afhænger af maskinkonfigurationen. Rul gennem listen for at få vist adresser. Vælg en adresse for at få vist detaljer.

HC94949,0000B45-74-14MAR17

## Adgang til fejlfinding for 4. generations CommandCenter™



PC17272—UN—17JUL13

*Fejlsøgningscenter*

Vælg Menu > fanen System > programmet Fejlfindingscenter.

HC94949,000081B-74-22JUL15

## StarFire™ 6000 fejlfindingsadresser

*BEMÆRK: Ugyldige adresseværdier skrives som kun streger (----).*

*Windows er et varemærke tilhørende Microsoft Corporation i USA og andre lande*
*BitLocker er et varemærke tilhørende Microsoft Corporation i USA og andre lande*

| Adresse | Beskrivelse |
|---|---|
| 0 | Skærmenheds billede |
| 1 | Hent fejlfindingskoder (DTC'er) |
| 2 | Systembip: StarFire™ 6000 system-biptilstand |
| 3 | GPS-tid i UTC-format (Universal Time Coordinated) |
| 4 | GPS-dato baseret på universaltid |
| 5 | Længdegradsværdi med TCM-korrektioner |
| 6 | Længdegradsværdi med TCM-korrektioner |
| 7 | Højde over havets overflade med TCM korrektioner (m) |
| 8 | Korrigeret kurs (IMU, giring) |
| 9 | GPS-hastighed |
| 10 | GPS-positionsstatus (0 = Ingen GPS-position, 1 = 2D GPS-position, 2 = 3D GPS-position) |
| 11 | Aktuelle differentialkorrektioner i brug (0 = ikke-differentielt signal, enkelt; 1 = ikke-differentiel, dobbelt; 6 = Satellite-Based Augmentation System [SBAS], enkelt; 8 = SBAS, dobbelt; 9 = Real Time GIPSY [RTG] reduceret, enkelt; 11 = RTG reduceret, dobbelt; 12 = Real Time Kinematics [RTK] flydende, enkelt; 13 = RTK flydende, dobbelt; 14 = RTK) |
| 12 | Præcisionsindikator (beregnet kvalitet af modtagerpositions koordinater i procent) |
| 13 | Beregnet kvalitet af modtaget GPS signal vist i procent |
| 14 | StarFire™ signalstyrke (4 eller derunder = intet signal, 5-7 = svagt signal, 8-10 = godt signal, 10 eller derover = stærkt signal) |
| 15 | Korrektionsalder for modtagne data (sek.) |
| 16 | Vinkel over horisont hvor satellitter er medregnet i løsning (grader). Satellitter over 7° bruges i beregning af position. |
| 17 | Antal satellitter der spores |
| 18 | Satellitter anvendt i hastighedsløsning |
| 19 | PDOP (Position dilution of precision) |
| 20 | Satellitter anvendt i positionsløsning |
| 22 | Aktuel differential licens (0 = licens ikke behandlet, 1 = fabrikslicens gyldig, 2 = licens gyldig, 3 = licens udløbet, 4 = licens under behandling, 5 = licensens respittid gyldig, 6 = licens valideringsfejl, 7 = licens ikke i sekvens, 8 = licensvarighed ugyldig, 9 = licensetype ugyldig, 10 = modtager har brug for position, 11 = licens respittid tom, 12 = aktuel licens er allerede autentisk, 13 = licens er trukket tilbage, 14 = licens [deaktiveret], 15 = licens [deaktiveret] er annulleret, 16 = licens er deaktiveret, kan ikke deaktiveres, 17 = ugyldig StarFire™-modtager, 18 = korrektionslicens har ugyldigt niveau, 19 = korrektionsnumre allerede indlæst, 20 = korrektionslicens annulleret, 21 = ingen korrektionslicens [kan ikke annullere], 22 = differential korrektionslicens skal aktiveres, 23 = differential licens skal aktiveres, 24 = licensproces ikke i sekvens) |
| 23 | SF3-licensudløbsdato vises i dage, måneder, år |
| 24 | Resterende SF3 dage for korrektionslicens |
| 25 | Tilkoblet spænding |
| 26 | Permanent batterispænding |
| 27 | CAN, høj spænding |
| 28 | CAN, lav spænding |
| 29 | Driftstimer |
| 30 | Timer til efter afbrydelse |
| 32 | Hurtig start, fortsæt navigation fra sidst kendte position (0 = ikke startet, 1 = initieret, 2 = i gang, 3 = fuldført, 4 = mislykket) |
| 33 | Aktivér RTK Extend™ (RTK-X) (0 = deaktiver, 1 = aktivér) |
| 37 | RTK-basisstatus (0 = fra [rover], 1 = køretøj, 2 = køretøjsforstærker, 3 = hurtig basis, 4 = absolut basis, 5 = basis flyttet, 6 = RTK-basislinjen er for lang [rover], 7 = ingen basisstation skemaindlæsning) |
| 38 | L-bånd modtagelsesindeks (0 < 20°, 1-7 > 20°) |
| 39 | Korrektionstilstand (1 = SF1, 2 = SF3) |
| 40 | Indikator for scintillation |
| 41 | RS232 baudrate |
| 42 | RS232 NMEA-meddelelseshastighed (National Marine Electronics Association) (Hz) |
| 43 | GGA-outputstatus (0 = fra, 1 = til) |
| 44 | GSA-outputstatus (0 = fra, 1 = til) |
| 45 | RMC-outputstatus (0 = fra, 1 = til) |
| 46 | VTG-outputstatus (0 = fra, 1 = til) |
| 47 | ZDA-outputstatus (0 = fra, 1 = til) |
| 48 | Duvningsvinkel fra IMU |
| 49 | Rullevinkel fra IMU |
| 50 | Sikkerhedspinkode (0 = deaktiver, 1 = aktivér) |

| | |
|---|---|
| 51 | X-akse gyroskopoutput (grd/s) |
| 52 | Y-akse gyroskopoutput (grd/s) |
| 53 | Z-akse gyroskopoutput (grd/s) |
| 54 | Breddegrad som beregnet af modtager (grader) |
| 55 | Længdegrad som beregnet af modtager (grader) |
| 56 | Rå højde (ukorrigeret) |
| 57 | Kurs som beregnet af GPS modtager. (Ukorrigeret) |
| 59 | Ratstyreenhedstype (0 = ugyldig, 1 = integreret styreenhed i CAN-styresystem [SSU], 2 = universel CAN SSU, 3 = integreret Chrysler Collision Detection [CCD] SSU) |
| 60 | Transmissionsretning (0 = neutral, 1 = frem, 2 = bak, 0xFF = ukendt) |
| 61 | Antennehardwareidentifikation (ANTENNE-HW: STANDARD = standardantenne, ANTENNE-HW: IHA = hård antenne) |
| 62 | Modtagers kildeadresse på CAN-bus |
| 63 | Radiofrekvent (RF) applikationsspecifikt integreret kredsløb (ASIC) 0 høj båndforstærkning (dB), 2 decimaler (< 15 dB = problem med signalforstyrrelse, 15-25 dB = ideelt område, > 25 dB = søger efter signal) |
| 64 | RF ASIC 0 lav båndforstærkning (dB), 2 decimaler (< 15 dB = problem med signalforstyrrelse, 15-25 dB = ideelt område, > 25 dB = søger efter signal) |
| 65 | RF ASIC 1 høj båndforstærkning (dB), 2 decimaler |
| 66 | RF ASIC 1 lav båndforstærkning (dB), 2 decimaler |
| 70 | RTK-driftsmodus (0 = fra, 1 = køretøj, 2 = køretøjsforstærker, 3 = forstærker, 4 = hurtig vurderingsbasis, 5 = absolut basis) |
| 71 | Radiotype (0 = ingen, 1 = FreeWave®, 2 = Satel 869, 3 = Satel 400, 4 = Satel 400 Epic) |
| 72 | Radiomodus (0 = ingen radio, 1 = konfigurer radio, 2 = pause inden RTK korrektioner sendes, 3 = afbrydelse, 4 = proceskommando, 5 = adgang til Reserve-menu, 6 = afgør algoritmetype, 7 = afkod ejendomsinformation, 8 = konfiguration udført, 9 = pause i datatransmission, 10 = behandl ny algoritme, 11 = behandl gammel læse-algoritme, 12 = behandl gammel skrive-algoritme, 13 = fejl) |
| 73 | Resterende RTK-X sekunder tilbage |
| 74 | Resterende tid for RTK basisstations vurdering (0 betyder færdig) |
| 75 | Afstand fra RTK basisstation (km) |
| 76 | Fleksibel RTK (0 = deaktivér, 1 = aktivér) |
| 77 | RTK støjniveau (FreeWave® ) RTK signalniveau (satellit) |
| 78 | RTK netværksidentifikation (ID) |
| 79 | RTK kanal (FreeWave®), RTK tidspunkt (satellit) |
| 80 | RTK procent pakke modtaget sidste 30 sek. |
| 81 | RTK basisstations batterispænding |
| 82 | RTK radio, hardwares serienummer |
| 83 | RTK radio, programsoftwares versionsnummer |
| 84 | GLONASS aktivering (0 = deaktivere, 1 = aktivere, 2 = kun G1) |
| 86 | Ekstern antennestatus (1 = interne antenne i brug, 2 = iGrade™ GNSS-antenne er tilsluttet og i brug) |
| 87 | Antal bufferoverløb (eller buffer fuld) |
| 88 | Drev A (eMMC) er ikke monteret. Indikerer hardwarefejl eller fejl på FAT-drev (filallokeringstabel). |
| 90 | L-bånds frekvenssøgningsmodus<br>*BEMÆRK: 3.80G-opdateringen fjerner denne fejlsøgningsadresse*. |
| 91 | Lodret præcisionsindikator (mm) |
| 92 | Udløbsdato for mobilt RTK abonnement |
| 93 | Resterende dage for mobilt RTK abonnement |
| 95 | INS-løsnings brug af for/bag-værdier (0 = deaktiveret, 1 = aktiveret)<br>*BEMÆRK: 3.80G-opdateringen fjerner denne fejlsøgningsadresse.* |
| 97 | Mobil RTK MTG NTRIP (netværkstransport af RTCM-data over IP)<br>Radio Technical Commission for Maritime Services (RTCM), internetprotokol<br>(NTRIP) forbindelsesstatus (format: A,B,C,D,E)<br>A = serverproxy logontilstand<br>B = mobilnet opkaldstilstand<br>C = GPS fikspunktdata JD GGA-tilstand<br>D = mobilsignalstyrke<br>E = tilstandsoplysninger for mobilmodem (ledig = 0, initialiserer tjeneste = 1, sender korrektioner = 2) |
| 99 | Aktuel oscillatortemperatur, opdateres for hver 1 Hz |
| 100 | Minimumtemperatur i aktuel tændingscyklus med tidsstempel |

| | |
|---|---|
| 101 | Maksimumtemperatur i aktuel tændingscyklus med tidsstempel |
| 102 | Minimumtemperatur i levetid, læst og skrevet fra/til NVRAM |
| 103 | Minimumtemperatur i levetid, læst og skrevet fra/til NVRAM |
| 104 | Lokal antennetype en version (JDCSF6000 NONE = standardantenne, JDCSF6000IHA NONE = hård antenne) |
| 105 | Version af lokal antennetype to – INGEN, hvis ikke tilgængelig |
| 106 | Version af fjernbasisstations antennetype – INGEN, hvis ikke tilgængelig |
| 107 | Nummer på lokal antennetype ét – 0, hvis ikke tilgængelig |
| 108 | Nummer på lokal antennetype to – 0, hvis ikke tilgængelig |
| 109 | Nummer på fjernbasisstations antennetype – 0, hvis ikke tilgængelig |
| 110 | Inputfrekvens for L-bånd, kanal 1 – Gyldig input 15250000-1560000 |
| 111 | Inputfrekvens for L-bånd, kanal 2 – Gyldig input 15250000-1560000 |
| 112 | Inputfrekvens for L-bånd, kanal 3 – Gyldig input 15250000-1560000 |
| 113 | Aktivér L-bånd manuelt input (0 = Deaktiver, 1 = Aktivér) |
| 120 | Foretrukken VT funktionalitet (virtuel terminal) (0 = deaktiveret [tilslut til første VT], 1 = tilslut til foretrukken VT) |
| 121 | Foretrukket VT ventetid (sek.) |
| 130 | Fejlkode for tredje til sidste aktivering |
| 131 | Fejlkode for anden til sidste aktivering |
| 132 | Fejlkoder for seneste licensabonnement og -aktivering |
| 140 | 24-timers vurderingsposition, standardafvigelse, øst (i tommer eller cm) |
| 141 | 24-timers vurderingsposition, standardafvigelse, nord (i tommer eller cm) |
| 142 | 24-timers vurderingsposition, standardafvigelse, op (i tommer eller cm) |
| 143 | Procent tid, GPS-præcisionsindikator (GAI) er mindre end 7 (procent) |
| 144 | Antal gange i løbet af de sidste 24 timers vurdering, hvor enheden ikke blev navigeret i SF3-modus |
| 147 | Y-akse accelerometeroutput, flyd ($m/s^2$) (acceptabelt område +/- 4,0) |
| 148 | X-akse accelerometeroutput, flyde ($m/s^2$) (acceptabelt område +/- 4,0) |
| 149 | Z-akse accelerometeroutput, flyde ($m/s^2$) (acceptabelt område -8– -11) |
| 150 | Bevægelig basis RTK (MBRTK) manglende optællinger |
| 151 | MBRTK meddelelse 0x23 latenstid |
| 152 | Figure of merit (FOM) (område 1-255 cm) |
| 160 | Samlet antal siden sidste nulstilling af basisstations kvalitetsindikator (BSQI) (i sekunder) |
| 161 | Basisstation StarFire™ funktionsmodus (SF 3.0) |
| 184 | Aktivér/deaktiver brug af tidevandsmodeller i nav.løsning (0 – fra, 1 – til) |
| 186 | Tilstand for nav.datamodel (0 - ugyldig, - 1 gyldig) |
| 187 | Sidste TCM-kalibrering (UTC) |
| 193 | Lader 1, softwareartikelnummer |
| 194 | Lader 1, softwareversionsnummer |
| 195 | Loader 2, softwarepartsnummer |
| 196 | Loader 2, softwareversionsnummer |
| 197 | Navigationsprocessor, programsoftware, partsnummer |
| 198 | Navigationsprocessor, softwareversionsnummer |
| 200 | Gennemsnitlig CPU-brug sidste 1 sek. |
| 201 | Maksimal CPU-brug registreret i løbet af et hvilket som helst 1 sek. |
| 227 | Ladersoftware, artikelnummer |
| 228 | Lader, softwareversionsnummer |
| 231 | JDOS-partsnummer (John Deere Operating System) |
| 232 | JDOS-versionsnummer |
| 233 | Applikationssoftware, artikelnummer |
| 234 | Applikationssoftware, versionsnummer |
| 235 | Hardware, partsnummer |
| 236 | Hardware, serienummer |
| 238 | Konfiguration af logging af IQ-data |
| 239 | ANTSWAP – Ekstern antenne (0 = bruger ikke ekstern antenne, 1 = bruger ekstern antenne) |

| | |
|---|---|
| 240 | Sidste ciffer i serienummerets præfiks |

*StarFire er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*RTK Extend™ er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*FreeWave er et varemærke tilhørende FreeWave Technologies, Inc.*
*iGrade™ er et varemærke tilhørende Deere & Company*

AE77568,0000483-74-27NOV18

## Fejlfindingskoder (DTC'er) - StarFire™ 6000 modtager

Gemte DTC'er indikerer, at der er registreret et problem. DTC'er gemmes i hukommelsen, indtil de slettes af operatøren. Det er muligt, at fejltilstanden ikke længere er aktiv.

*BEMÆRK: Afhængigt af model bliver maskinmodtagere identificeret med præfiks GR6 eller GR7. Redskabsmodtagere identificeres med præfiks IR6 eller IR7.*

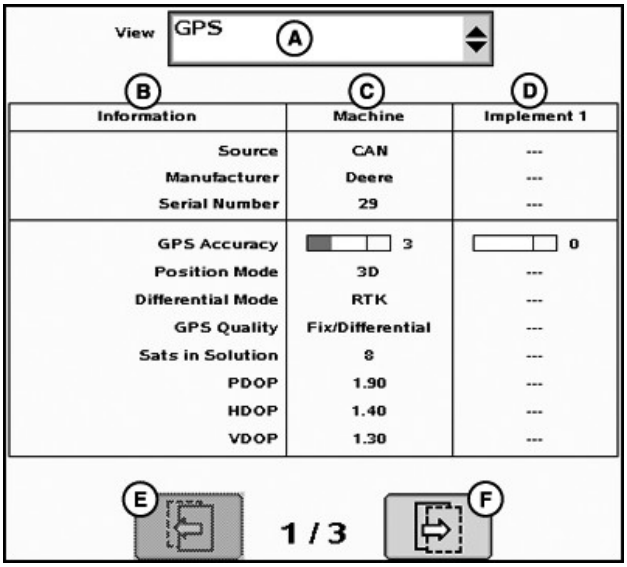
| Fejlsøgningskode (Diagnostic Trouble Code/DTC) | Problem | Korrektion |
|---|---|---|
| 158.3 | StarFire™ modtagerens spænding er høj. | Levende strøm > 32 V. Fejlsøgning nødvendig. |
| 158.4 | StarFire™-modtagerens spænding er lav. | Levende strøm <9 V. Fejlsøgning nødvendig. |
| 168.3 | StarFire™-modtagerens spænding er høj. | Tilkoblet strøm >32 V. Fejlsøgning nødvendig. |
| 168.4 | StarFire™-modtagerens spænding er lav. | Tilkoblet strøm < 9 V. Fejlsøgning nødvendig. |
| 629.12 | Intern fejl i StarFire™-modtager. | Modtageren er reetableret efter en fejl. Kontakt din lokale forhandler, hvis problemet fortsætter. |
| 639.12 | Fejl i StarFire™-modtagerens CAN-bus. | Der modtages ingen CAN-meddelelser. |
| 639.14 | Fejl i CAN-kommunikation i StarFire™-modtager. | Tryk på nøglekontakten for at forsøge at genoprette. Kontakt din lokale forhandler, hvis problemet fortsætter. |
| 841.7 | Intern fejl i StarFire™-modtager. | Modtageren har mistet forbindelsen til GPS-processoren. Sluk og tænd for strøm på modtageren for at forsøge retablering. |
| 841.31 | GPS-position. | Ekstern signalinterferens. |
| 2850.5 | Reduceret ydelse fra RTK-antenne. | Inspicér RTK-antenne og tilslutninger. Fejlsøgning nødvendig. |
| 2854.9 | RTK-radiorespons begrænset. | Nulstil M-RTK-modem. Hvis korrektionsalder stadig er overdreven høj, skal yderligere fejsøgningstrin følges. |
| 2854.31 | RTK-radiorespons begrænset. | Tryk på nøglekontakten for at forsøge at genoprette. Hvis RTK-radioen ikke reagerer, er det nødvendigt med yderligere fejlsøgning. |
| 3141.14 | RTK-autorisation ugyldig. | GPS modtageren er ikke autoriseret på dette RTK netværk. Kontakt din lokale forhandler. |
| 3141.31 | StarFire™-abonnement udløbet. | Forny eller kontakt din lokale forhandler.<br>*BEMÆRK: Ikke længere en alarmmaske med 3.90G-opdatering.* |
| 3144.13 | StarFire™-sporing ikke tilgængelig. | Kontrollér for forhindringer. |
| 516198.16 | Kvalitet ved RTK-basisstation lav. | Kontrollér for forhindringer. |
| 516218.0 | Forbindelsesfejl. | For mange samtidige forbindelser på brugerkontoen. |
| 516218.2 | Ugyldigt brugernavn eller ugyldig adgangskode. | Kontrollér brugernavn eller adgangskode, og prøv igen. |
| 516218.13 | JDLink™ MTG-konfiguration. | Ugyldig konfiguration.<br>*BEMÆRK: Ikke længere en alarmmaske med 3.90G-opdatering.* |
| 516218.14 | Fejl ved anmodning om godkendelse. | For mange samtidige godkendelsesanmodninger for brugerkontoen. |
| 516218.31 | M-RTK-abonnement udløbet. | Forny eller kontakt din lokale forhandler.<br>*BEMÆRK: Ikke længere en alarmmaske med 3.90G-opdatering.* |
| 516223.14 | Ugyldigt monteringspunkt. | Ukendt eller ukorrekt monteringspunkt er valgt. |

| | | |
|---|---|---|
| 516224.14 | Forkert signaltype. | Forkert M-RTK-signaltype. |
| 516224.31 | Forkert URL-adresse til M-RTK. | URL-adressen til M-RTK er forkert. Kontrollér indstilling, og prøv igen. |
| 516420.14 | JDLink™ MTG kan ikke oprette forbindelse til netværk. | Uden for mobilnetværkets rækkevidde. Systemet prøver automatisk at genetablere forbindelsen, når det er inden for rækkevidde. |
| 516421.14 | Mobilsignalstyrke for lav. | Kontrollér aktuel mobilnetværksdækning, og prøv igen. |
| 516972.2 | Intern fejl i StarFire™-modtager. | Der er registreret softwarefejl. Nøjagtigheden af positionen er påvirket. Fejlsøgning nødvendig. |
| 517027.2 | GNSS-navigationsmodeller er ikke tilgængelige. | En eller flere navigationsmodeller mangler eller er i stykker. Nøjagtigheden af positionen er påvirket. Kontakt din lokale forhandler. |
| 517027.31 | Forkert URL-adresse til M-RTK. | URL-adressen til M-RTK er forkert. Kontrollér indstilling, og prøv igen. |
| 520650.2 | GPS-position for JDLink™-modem | Modtog ikke GPS-position. Kontrollér, at modtager har uhindret udsyn til himmel. Sluk og tænd for modtageren. |
| 520650.14 | JDLink™ MTG – tomgang. | Opret forbindelse til John Deere M-RTK-signal igen. |
| 520650.19 | Legitimationsoplysninger til JDLink™-modem. | Kunne ikke logge på netværket med de angivne legitimationsoplysninger. Bekræft legitimationsoplysninger, og prøv igen. |
| 522394.13 | Kalibrering af terrænkompensation tabt. | Nylige systemændringer indikerer, at TCM er geninstalleret. Kalibrer TCM igen for at sikre optimeret systemydelse. |
| 522552.11 | Dårlig kvalitet af StarFire™-signal. | Tryk på nøglekontakten for at forsøge at genoprette. Kontakt din lokale forhandler, hvis problemet fortsætter. |
| 523187.2 | Abonnementet via trådløs forbindelse er udløbet. | Forny abonnementet, eller kontakt din lokale forhandler. |
| 523274.2 | GPS-position er ikke tilgængelig. | Kontrollér for forhindringer. |
| 523310.2 | Intern fejl i StarFire™-modtager. | Læse- eller skrivefejl i hukommelse. Kontakt din lokale forhandler, hvis problemet fortsætter. |
| 523348.0 | Intern fejl i StarFire™-modtager. | IMU-værdierne overskrider det normale driftsområde. Nøjagtigheden af positionen er påvirket. Fejlsøgning nødvendig. |
| 523348.7 | Intern fejl i StarFire™-modtager. | Modtageren har tabt terrænkompensation. Sluk og tænd for strøm på modtageren for at forsøge retablering. |
| 523348.12 | TCM. | Fejl i TCM-sensor. Kontakt forhandleren. |
| 523348.16 | Nøjagtighed for terrænkompensation begrænset. | TCM-temperatur uden for område. Kontrollér placeringen af StarFire™-modtageren. |
| 523441.31 | StarFire™-modtagerens højdeindstillinger er uden for området. | Sæt modtagerens højdeposition i monitoren. |
| 523442.31 | StarFire™-modtagerens før/efter indstillingen uden for område. | Sæt modtagerens før/efter position i monitoren. |
| 523773.3 | CAN-højspænding i StarFire™-modtager høj. | Fejl i StarFire™ CAN-højspændingsstrømkreds. |
| 523773.4 | CAN-spænding i StarFire™-modtager lav. | Fejl i StarFire™ CAN-højspændingsstrømkreds. |
| 523774.3 | CAN-lavspænding i StarFire™-modtager lav. | Fejl i StarFire™ CAN-lavspændingsstrømkreds. |
| 523774.4 | CAN-lavspænding i StarFire™-modtager lav. | Fejl i StarFire™ CAN-lavspændingsstrømkreds. |
| 524209.1 | Skiftet til enkelt sted. | RTK netværksforbindelse koblet til enkelt sted. |
| 524209.14 | Uden for RTK-netværksgrænse. | Der er i øjeblikket ingen tilgængelige RTK-data på den aktuelle placering. Du er uden for netværkets grænser. |
| 524209.16 | Signalkvalitet ved RTK-basisstation lav. | Køretøjet er for langt fra basisstationen. |
| 524209.16 | Uden for RTK-netværksgrænse. | Der er i øjeblikket ingen tilgængelige RTK-data på den aktuelle placering. Du er uden for netværkets grænser. |
| 524209.31 | RTK-data ikke til rådighed. | Der er i øjeblikket ingen tilgængelige RTK-data på den aktuelle placering. |
| 524257.14 | Signal ved RTK-basisstation tabt. | RTK basisstation er i vurderingsmodus. Korrektioner ikke tilgængelige. Check basisstation eller kontakt din lokale forhandler. |
| 524257.16 | RTK-basisstation. | Basisstation er flyttet. |
| 524257.19 | Interferens i RTK-basisstation. | Interferens mellem tilstødende RTK-basisstationer. Justér RTK netværksindstillinger til unikke værdier. |

*StarFire er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*JDLink er et varemærke tilhørende Deere & Company*

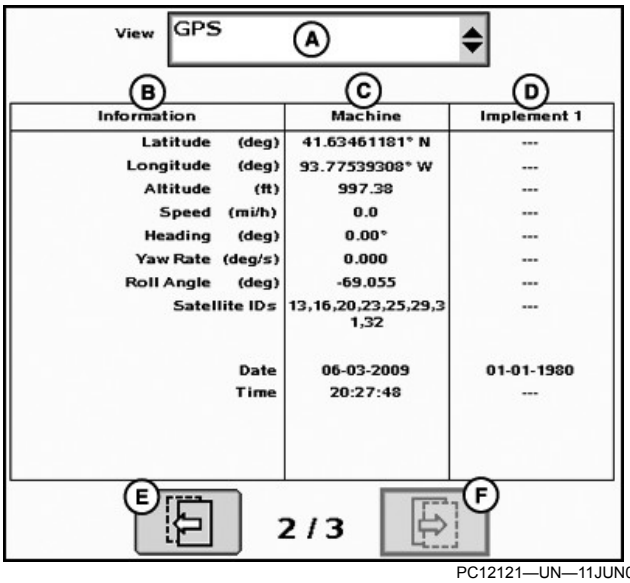
AE77568,0000475-74-20NOV18

## GreenStar™ 2 og 3 displays – Fejlfindingsinformation



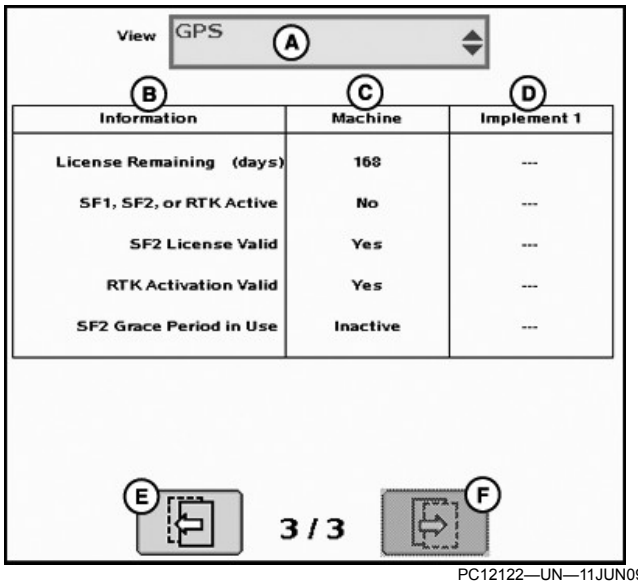

PC12120—UN—11JUN09

*GreenStar*




PC12121—UN—11JUN09

*GreenStar™– Fejlfindingsinformation 2/3*




PC12122—UN—11JUN09

*GreenStar™– Fejlfindingsinformation 3/3*

**A—Visning – GPS**
**B—Information**
**C—Maskine**
**D—Redskab 1**
**E—Forrige side**
**F—Næste side**

Vælg Menu-knap > GreenStar™-knap > Fejlfinding-funktionsknap > GPS i rullemenuen Visning (A).

HC94949,00007BF-74-22JUL15

## StarFire™ 6000 LED status

| xBasisstation | Maskine | Statusmeddelelse |
|---|---|---|
| SLUKKET | SLUKKET | Tilkoblet strøm er FRA |
| Blinker lilla | Blinker lilla | Lav strøm (systemspænding er under 9 V jævnstrøm) |
| Blinker gult | Blinker gult | Fejl i applikation |
| Konstant gult | Konstant gult | Fejl i hardware |
| Blinker cyan | Blinker cyan | Omprogrammerer |
| Blinker gult/cyan | Blinker gult/cyan | Omprogrammerings-fejl for blink |
| Konstant fuchsia | Konstant fuchsia | Alle andre tilstande |
| Blinker blåt | Ikke relevant | Hurtig vurdering: Korrektioner sendes for færre end 5 satellitter |
| Konstant blåt | Ikke relevant | Hurtig vurdering: Korrektioner sendes for mindst 5 satellitter |
| Blinker grønt | Ikke relevant | Absolut vurdering: Korrektioner sendes for færre end 5 satellitter |
| Konstant grønt | Ikke relevant | Absolut vurdering: |

*GreenStar er et varemærke tilhørende Deere & Company*

| | | |
|---|---|---|
| | | Korrektioner sendes for mindst 5 satellitter |
| Ikke relevant | Blinker blåt | Anskaffer løsning |
| Ikke relevant | Blinker grønt | 2D/3D fikspunkt opnået under brugervalgt præcisionsniveau |
| Ikke relevant | Konstant grønt | 2D/3D fikspunkt opnået ved brugervalgt præcisionsniveau |

HC94949,0000ADA-74-23JUN17

## LICENSAFTALE FOR SOFTWARE TIL JOHN DEERE STARFIRE™ SATELLIT MODTAGER

VIGTIGT -- LÆS OMHYGGELIGT: DENNE LICENSAFTALE ("AFTALE") ER EN JURIDISK KONTRAKT MELLEM DIG OG JOHN DEERE SHARED SERVICES, INC., ET SELSKAB MED HOVEDADRESSEN AF EN JOHN DEERE PLACE, MOLINE, IL 61265, USA ("JOHN DEERE") OG STYRER DIT BRUG AF EN JOHN DEERE STARFIRE™ SATELLIT MODTAGER, DER KAN MODTAGE GNSS KORREKTIONSDATA, SOM BESKREVET HERI, SOM F.EKS. STARFIRE 3000 SATELLIT-MODTAGER ELLER STARFIRE 6000 SATELLITMODTAGEREN ("MODTAGER"). DENNE LICENSAFTALE GÆLDER IKKE FOR STARFIRE 300 SATELLITMODTAGEREN.

VED AT AKTIVERE ELLER PÅ ANDEN VIS BRUGE MODTAGEREN, ACCEPTERER DU VILKÅRENE I DENNE LICENSAFTALE MED HENSYN TIL SOFTWAREN ("SOFTWAREN"), SOM ER FORINSTALLERET I MODTAGEREN. DU INDVILLIGER I, AT DENNE LICENSAFTALE, INKL. DE GARANTIMÆSSIGE ANSVARSFRASKRIVELSER, ANSVARSBEGRÆNSNINGER, OPHØRSBESTEMMELSER OG VOLDGIFTSBESTEMMELSER NEDENFOR ER BINDENDE FOR DIG MED VIRKNING FRA DEN DATO DU AKTIVERER ELLER PÅ ANDEN MÅDE BRUGER MODTAGEREN FOR FØRSTE GANG (DEN "EFFEKTIVE DATO"), OG FOR ETHVERT FIRMA, PÅ HVIS VEGNE DU BENYTTER SOFTWAREN OG SKÆRMEN, SÅVEL SOM MEDARBEJDERE I ET SÅDANT FIRMA (SAMLET BETEGNET SOM "DU/DIG" I DENNE LICENSAFTALE). HVIS DU IKKE KAN ELLER IKKE VIL VÆRE HANDLE OVERENSSTEMMELSE MED NOGLE AF DISSE BETINGELSER, SKAL DU STRAKS OPHØRE MED AT BRUGE SOFTWAREN, OG KONTAKTE JOHN DEERE ELLER DIN FORHANDLER. DENNE KONTRAKT UDELUKKENDE MELLEM DIG OG JOHN DEERE. INGEN TREDJEPART - INKLUSIVE MEN IKKE BEGRÆNSET TIL EN JOHN DEERE-FORHANDLER -ER BEMYNDIGET TIL AT ÆNDRE ELLER UDVIDE DENNE LICENSAFTALE. HVIS DU ER TILDELT DENNE LICENSAFTALE FRA EN TREDJEPART (F. EKS. EN JOHN DEERE-FORHANDLER), FORSTÅR OG ACCEPTERER, AT INTET AGENTFORHOLD MELLEM JOHN DEERE, OG DENNE TREDJEPARTS ER UNDERFORSTÅET ELLER FASTSLÅET VED DET, AT EN SÅDAN TREDJEPARTS TILDELTE DIG DENNE LICENSAFTALE. DENNE LICENSAFTALE UDGØR HELE AFTALEN VEDRØRENDE SOFTWAREN MELLEM DIG OG JOHN DEERE, OG DEN TRÆDER I STEDET FOR ALLE TIDLIGERE FORSLAG, ERKLÆRINGER ELLER AFTALER MELLEM DIG OG JOHN DEERE.

**1.Beskrivelse af software.** Modtageren leveres med al software forinstalleret. Softwaren gør modtageren i stand til at modtage og bruge data om placering fra Global Navigation Satellite System ("GNSSS") og GNSS-korrektionsdata ("GNSS Correction Data"), der kan sendes via et eller flere satellitnetværk. Modtageren er forkonfigureret til at modtage offentligt tilgængelige, differentiale GNSS-korrektionsdata og til at muliggøre brugen af GNSS Korrektionsdata på SF1-præcisionsniveau, som beskrevet i betingelserne for din anvendelse af modtageren og tilhørende software.

**2. Nøjagtighedsaktiveringskoder.** Hvis du vil aktivere din modtager til at opnå et niveau af nøjagtighed, der er højere end SF1, kan du aktivere SF2/SF3 præcisionsniveau på modtageren ved i) Hvis din modtager ikke allerede er SF2/SF3-klar, ved at købe og aktivere af en permanent aktiveringskode, der gør det muligt for softwaren til at acceptere tidsbaserede SF2/SF3-aktiveringer og ii) Ved at købe og aktivere en tidsbaseret SF2/SF3-aktiveringskode. Hvis du ønsker et niveau af nøjagtighed, der er højere end SF2/SF3, kan du aktivere RTK-præcisionsniveau på modtageren ved at i) købe og aktivere en permanent RTK aktiveringskode og ii) købe det nødvendige yderligere hardware og/eller serviceydelser der kræves for at oprette forbindelse til en kilde til RTK-korrektionsdata, som f.eks. en yderligere modtager, en RTK-radio, et RTK-modem, et John Deere-forhandler RTK netværk-abonnement, og/eller et mobilt RTK-abonnement. Kontakt din John Deere-forhandler eller anden autoriseret distributør for at købe aktiveringskoder omtalt i denne paragraf, og bemærk, at din John Deere-forhandler, autoriserede distributør eller Deere & Company eller dets datterselskaber eller associerede selskaber kan pålægge yderligere afgifter for sådanne aktiveringskoder. For at forstå de specielle krav til hver kilde til RTK-korrektionsdata og dets tilgængelighed i dit område, bedes du kontakte din John Deere-forhandler. Indlæsning af enhver af disse aktiveringskoder i modtageren, ved hjælp af skærm godkendt af John Deere eller ved hjælp af computersoftware, der er leveret af John Deere (ved at følge de instruktioner, der er leveret af John Deere, f.eks. i betjeningsvejledningen) vil give dig mulighed at bruge den Softwaren i henhold til betingelserne i denne aftale, betingelserne for din brug af modtageren, og efter deres relevans, betingelserne for din anvendelse af et John Deere skærmsystem. Aktivering af softwaren på modtageren sker normalt ved at John Deere udsteder en aktiveringskode, men i nogle

tilfælde aktivering kan gennemføres trådløst, via John Deeres websted (www.stellarsupport.deere.com). Du har ansvaret for at holde alle aktiveringskoder fortrolige og ikke oplyse dem til tredjemand, eller tillade tredjemand at bruge dem uden at betale de gældende aktiveringsafgifter.

**3. Licens.** John Deere tildeler dig, og du accepterer, hermed en ikke-eksklusiv licens til at bruge softwaren i maskinaflæselig, objektkodeformat, udelukkende som autoriseret i denne aftale og i de gældende betingelser i instruktionsbogen, som du indvilliger i at gennemgå omhyggeligt inden softwaren tages i brug. Softwaren kan kun bruges på modtageren, hvor den oprindeligt er installeret. Du indvilliger i ikke at anvise, fremlicensere, overføre, pantsætte, forpagte, udleje eller dele dine rettigheder under denne aftale undtagen, at du må overføre alle rettigheder permanent under denne aftale i forbindelse med salg af maskinen, hvorpå softwaren dækket i denne aftale er installeret. Hvis du sælger eller på anden vis overdrager ejerskabet af modtageren, indvilliger du i at kræve, at en sådan ny ejer accepterer vilkår, der ikke er mindre restriktive end vilkårene i denne aftale. Ud over det foregående, accepterer du, at du ikke vil opnå eller forsøge at opnå softwaren eller nogen aktiveringskode ved at bruge forkert eller forkert information eller uden at betale pågældende gebyrer og udgifter, ej heller vil du bevidst tillade andre personer at gøre sådan, og du indvilliger i at betale alle licensafgifter og udgifter, som ellers ville forfalde. Ingen anden brug af softwaren er tilladt i denne aftale undtagen som angivet i denne paragraf 3.

**4. John Deeres rettigheder.** Du bekræfter og accepterer, at denne software tilhører John Deere eller dets licensgivere og er beskyttet i henhold til copyrightlovgivningen. Du bekræfter desuden og accepterer, at alle rettigheder, adkomst og interesse i og til softwaren, herunder associerede intellektuelle ejendomsrettigheder, er og skal forblive John Deeres, eller dets licensgivere. Denne aftale overdrager ikke hverken adkomst eller interesse til eller i softwaren til dig, men kun en begrænset brugsret, der kan tilbagekaldes i overensstemmelse med betingelserne i denne aftale. Du indvilliger i ikke at: (a) bruge modtageren med noget udstyr, nogle produkter eller services, ud over dem John Deere, i dets specifikationer, meddelelser eller brochurer har angivet som værende kompatible med modtageren, (b) foretage reverse assembling, reverse kompilering, ændre eller på anden vis oversætte softwaren eller forsøge at omgå copyrightbeskyttelsen og applikationsaktiveringens mekanismer deri; (c) kopiere eller reproducere softwaren; eller (d) fjerne eller tilintetgøre copyright, varemærke eller andre meddelelser om ejendomsrettigheder fra softwaren bortset fra, hvor John Deere eller dets leverandører har givet sin udtrykkelige, skriftlige tilladelse, eller det udtrykkeligt er tilladt i henhold til gældende lovgivning uagtet denne begrænsning. Du indvilliger ligeledes i ikke at tillade nogen tredjepart under din kontrol at gøre noget af det forestående.

**5. Licensafgifter.** Alle modtagersoftwarelicensafgifter for de softwarefunktioner, der er aktiveret til at starte med, for modtageren er inkluderet i modtagerens originale købspris, men bemærk, at der kan påløbe separate aktiveringsafgifter for ekstra funktioner, som beskrevet i del 2 ovenfor. I henhold til denne aftale vil John Deere ikke opkræve ekstra licensafgifter eller andre afgifter. Afgifter for det originale køb af modtageren eller eventuelle aktiveringskoder, kan blive opkrævet af din John Deere-forhandler, en autoriseret distributør eller Deere & Company eller dens datterselskaber eller associerede selskaber.

**6. Begrænset garanti.** John Deere garanterer, for din begunstigelse alene og ikke for begunstigelse af nogen anden part, at under "**Garantiperioden**" defineret nedenfor, vil softwaren fungere væsentligt i overensstemmelse med de gældende funktionelle specifikationer ("**Specifikationer**") som nævnt i modtagerens dokumentation. **JOHN DEERE GARANTERER IKKE, AT FUNKTIONEN AF SOFTWAREN ER UAFBRUDT ELLER FEJLFRI, ELLER AT DET OPFYLDER DINE BEHOV.** Din eneste beføjelse, og John Deeres og dets servicepartneres (hvis relevant), eneste forpligtelse, i tilfælde af et garantikrav eller nogen anden kontraktfejl, skal være for John Deere eller dets servicepartnere (hvis relevant) at gøre finansielt rimelige anstrengelser for at rette op på fejlen, eller, hvis dette ikke kan udføres inden tredive (30) dage, at refundere en tilsvarende del af licensafgifterne for softwaren, fastsat med udgangspunkt i din tidligere brug af denne, og resultaterne af manglen. Du anerkender, at denne garanti ikke gælder, hvor en fejl i betjeningen af softwaren skyldes omstændigheder udenfor John Deeres forventelige kontrol og/eller er forårsaget af en handling eller udeladelse af tredjemand, herunder, men ikke begrænset til, udstyr fejl, naturkatastrofer, slag eller andre lignende årsager. Yderligere bekræfter du, at mangler i dækningen, tilgængeligheden eller betjeningen af GNSS-placeringsdata, GNSS-korrektionsdata eller softwaren, forårsaget af atmosfæriske forhold (inklusive scintillation), topografiske forhold, tektoniske pladebevægelser eller afbrydelse af dataoverførsler fra orbitale satellitter er uden for John Deeres rimelige kontrol og betragtes som force majeure. I sådanne tilfælde overtager John Deere intet ansvar for dæknings- og kvalitetsproblemer relateret til disse forhold. "Garantiperioden" gælder et (1) år fra den dag, hvor du modtager modtageren. .

**7. ANSVARSFRASKRIVELSE.** DU ERKLÆRER DIG HERVED ENIG I, AT DEN BEGRÆNSEDE GARANTI ANFØRT OVENFOR ("**BEGRÆNSET GARANTI**") UDGØR DIN ENESTE OG EKSKLUSIVE AFHJÆLPNING FOR ETHVERT PROBLEM OVERHOVEDET MED SOFTWAREN. UNDTAGEN SOM STIPULERET UNDER DEN BEGRÆNSEDE GARANTI ER SOFTWAREN LICENSERET "SOM DEN ER UDEN ÆNDRINGER", OG "SOM TILGÆNGELIG", OG JOHN DEERE, AFFILIEREDE SELSKABER OG TREDJEPARTSLEVERANDØRER FRASIGER SIG,

OG DU FRASKRIVER, FRIGIVER OG OPGIVER UDTRYKKELIGT ALLE GARANTIER OPSTÅET VED LOV ELLER PÅ ANDEN VIS MED HENSYN TIL SOFTWAREN, INKLUSIVE MEN IKKE BEGRÆNSET TIL: ENHVER UNDERFORSTÅET GARANTI OM SALGBARHED ELLER EGNETHED TIL ET SPECIELT FORMÅL, ENHVER UNDERFORSTÅET GARANTI OPSTÅET UNDER FUNKTIONSFORLØB, HANDELSSÆDVANE, ENHVER GARANTI OM TITEL ELLER IKKE-KRÆNKELSE, OG ENHVER ANDEN GARANTI OPSTÅET UNDER LOVTEORI, INKLUSIVE SKADEVOLDENDE HANDLING, FORSØMMELIGHED, SKÆRPET ANSVAR, KONTRAKT- ELLER ANDEN JURIDISK ELLER TILSVARENDE TEORI. JOHN DEERE GARANTERER IKKE, AT MODTAGERENS MULIGHED FOR AT OPNÅ GNSS-PLACERINGSDATA ELLER GNSS-KORREKTIONSDATA ER UAFBRUDT ELLER FEJLFRI. INGEN REPRÆSENTATION ELLER ANDEN FORSIKRING AF KENDSGERNINGER, INKLUSIVE, MEN IKKE BEGRÆNSET TIL, ERKLÆRINGER ANGÅENDE KAPACITET TIL ELLER EGNETHED FOR BRUG, SKAL BETRAGTES SOM EN GARANTI FRA JOHN DEERE ELLER NOGEN AF DETS AFFILEREDE SELSKABER ELLER TREDJEPARTSLEVERANDØRER.

**8. ANSVARSBEGRÆNSNING.** UNDTAGEN SOM FREMSAT I DEN BEGRÆNSEDE GARANTI, SKAL JOHN DEERE, DERES AFFILIEREDE ELLER TREDJEPARTSLEVERANDØRER UNDER INGEN OMSTÆNDIGHEDER HOLDES ANSVARLIG I FORHOLD TIL DIG ELLER TIL TREDJEPART FOR DIREKTE, INDIREKTE, TILFÆLDIGE ELLER FØLGESKADER AF NOGEN ART, INKLUSIV TAB ELLER SKADE FORÅRSAGET AF SOFTWAREN; ETHVERT DELVIST ELLER TOTALT SVIGT AF SOFTWAREN; PRÆSTATION, IKKE-PRÆSTATION ELLER FORSINKELSER I FORBINDELSE MED INSTALLATION, VEDLIGEHOLDELSE, GARANTI, ELLER REPARATIONER AF SOFTWAREN, ERSTATNING FOR TAB AF AFGRØDE, SKADER PÅ FAST EJENDOM, SKADER P[ MASKINER, DRIFTSTAB, TAB AF HANDEL ELLER TAB AF GOODWILL, TAB AF ANVENDELSE AF UDSTYR ELLER SERVICE ELLER SKADER P[ FORRETNING ELLER ANSEELSE SOM ET RESULTAT AF PRÆSTATION ELLER MANGLENDE PRÆSTATION I NOGEN FORHOLD I DENNE AFTALE, ENTEN I KONTRAKT, SKADEVOLDENDE HANDLING ELLER ANDET, OG OM JOHN DEERE, DERES AFFILIEREDE SELSKABER ELLER TREDJEPARTSLEVERANDØRER ER BLEVET ADVISERET OM MULIGHEDEN FOR SÅDANNE SKADER. JOHN DEERES SAMLEDE ANSVAR OVER FOR DIG ELLER ANDEN PART FOR TAB ELLER SKADER AF NOGEN ART, SOM SKYLDES ERSTATNINGSKRAV, SØGSMÅL, FORDRINGER ELLER DISPOSITIONER OPSTÅET AF ELLER I FORBINDELSE MED BRUG AF SOFTWAREN, KAN UNDER INGEN OMSTÆNDIGHEDER OVERSTIGE DIN SAMLEDE BETALING FOR MODTAGREN OG FOR LICENSEN TIL SOFTWAREN.

**9. Vedligeholdelse af software.** John Deere kan, efter eget skøn, tilbyde vedligeholdelse af softwaren, også selvom garantiperioden er udløbet. Sådan vedligeholdelse kan omfatte ændringer, rettelser eller forbedringer ("**Opgraderinger**") af softwaren og/eller de relevante instruktionsbøger. John Deere forbeholder sig retten til, efter eget skøn, at pålægge dig udgifterne for vedligeholdelse (undtaget i tilfælde, hvor rettelser er givet under den begrænsede garanti). Din accept af denne licensaftale udgør dit samtykke til, at enhver opgradering anses for at være inkluderet i softwaren som defineret i denne aftale, og at sådanne opgraderinger er med forbehold for de vilkår og betingelser, der gælder for softwaren i henhold til denne aftale.

**10. Licensens gyldighedsperiode.** Denne aftale vil træde i krat fra den effektive dato og udløber på tidligste af følgende: i) modtagerens levetid eller ii) den dato, John Deere afslutter denne aftale i overensstemmelse med vilkårene i denne paragraf 10. Denne aftale fornys ikke automatisk. Gyldighedsperioden for din licens til anvendelse af nogen del af softwaren, aktiveret med en aktiveringskode, som f.eks. en tidsbaseret SF2/SF3 aktiveringskode, er underlagt vilkårene præsenteret for dig ved dit køb af aktiveringskoden.

**11. Ophævelse af licens.** John Deere kan opsige licensen der er givet i henhold til denne aftale, ved skriftlig meddelelse til dig om opsigelsen, såfremt du har overtrådt en eller flere væsentlige betingelser i denne aftale, herunder, uden begrænsning, bestemmelserne i paragraf 3 og 4 ovenfor.

**12. Overholdelse af lovgivning.** Du er indforstået med, at du vil bruge softwaren i overensstemmelse med amerikanske love og lovene i det land, i hvilket du bor, alt efter hvad der er gældende, inklusive love og regulativer om udenrigshandel. Softwaren kan være undergivet eksport- og andre udenrigshandelsrestriktioner, der kan begrænse videresalg og/eller overførsel til andre lande eller andre parter. Ved at acceptere betingelserne i denne aftale, bekræfter du, at du er indforstået med, at softwaren kan kontrolleres således, inklusiv, men ikke begrænset til, gennem eksportadministrationens vedtægter og/eller vedtægter om kontrol af udenrigshandel fra USA's Finansministerium. Softwaren forbliver afhængig af gældende amerikanske love. Du erklærer dig også enig i, at hverken softwaren eller modtageren må anvendes til militære formål.

**13. Skadesløsholdelse.** Du indvilliger i at forsvare, skadesløsholde og holde John Deere, dets affilierede selskaber og tredjepartsleverandøreren samt deres funktionærer, direktører, medarbejdere, agenter og repræsentanter (hver en"**skadesløsholdt part**") sagesløs fra og imod alle krav, retsforfølgelser, skader, erstatningsansvar, tab, eller omkostninger og udgifter (inkl. rimelige retslige omkostninger) fremlagt af enhver

tredjepart mod sådanne personer opstået fra eller i forbindelse med dit misbrug af modtageren eller softwaren, eller i forbindelse med dit brud på nogen betingelse i denne aftale.

**14. Varemærke.** Ingen rettigheder, licens eller interesse til nogen varemærker bevilges herunder, og du indvilliger i, at ingen sådan rettighed, licens eller interesse bil blive krævet af dig til nogen af John Deeres varemærker.

**15. Omkostninger ved søgsmål.** Hvis der fremsættes et krav eller søgsmål af en af parterne i denne aftale mod den anden part med hensyn til aftalens genstand, er den vindende part berettiget til at erholde, i tillæg til anden tildelt afhjælpning, rimelige advokatsalærer, voldgiftsgebyrer og administrative gebyrer til tvistløsning samt dækning af procesomkostninger.

**16. Individualitet og frafald.** Hvis en betingelse i denne Aftale erklæres ugyldig eller ikke kan opretholdes i en ret med kompetence, skal en sådan tilkendegivelse ikke have indflydelse på de øvrige betingelser heri. Undladelse fra en af parterne af at håndhæve rettigheder tildelt herunder, eller at anlægge sag mod den anden part i tilfælde af krænkelser herunder skal ikke ses som et frafald af denne part med hensyn til følgende opretholdelse af rettigheder i følgende handlinger i tilfælde af fremtidige krænkelser.

**17. Klausul vedrørende sprog.** Medmindre lovgivningen i det land, hvor du er bosiddende, fordrer andet, bekræfter parterne hermed, at de har krævet, at denne aftale og alle øvrige dokumenter i denne forbindelse kun vil blive skrevet på engelsk. Der kan foreligge en oversat version af denne licensaftale. Hvis der er uregelmæssigheder eller modsætningsforhold mellem den oversatte version og den engelske version af denne aftale, er den engelske version af licensaftalen gældende, medmindre lovgivningen i det land, hvor du er bosiddende, foreskriver regulering i henhold til en anden version.

**18. Overdragelse af John Deere.** John Deere kan overdrage denne aftale uden dit forudgående samtykke til et andet firma eller en juridisk enhed, som er tilknyttet John Deere, eller gennem overdragelse i forbindelse med en firmaomstrukturering, -fusion eller -overtagelse.

**19. Gældende love og værneting.** Denne aftale vil være underlagt og udlagt i henhold til gældende materielret i staten Illinois i USA. De respektive domstole i Rock Island County, Illinois har eksklusiv jurisdiktion over alle konflikter i forbindelse med denne aftale. Parternes rettigheder og forpligtelser under denne aftale vil ikke blive styret af de Forenede Nationers konvention om kontrakter for internationale areafsætninger ("CISG"), og parterne udelukker herved udtrykkeligt denne anvendelse af CISG til denne licensaftale.

**20. Voldgift.** HVIS DU ER BOSIDDENDE I ET JURISDIKTIONSOMRÅDE, HVOR HÅNDHÆVELSEN AF VILKÅRENE I §17 AFHÆNGER AF, AT PARTERNE INDVILLIGER I AT INDGIVE TIL VOLDGIFT, SKAL ALLE UENIGHEDER ELLER KRAV I FORBINDELSE MED DENNE AFTALE AFGØRES VED VOLDGIFT I OVERENSSTEMMELSE MED DE INTERNATIONALE VOLDGIFTSREGLER FOR DET INTERNATIONALE CENTER FOR LØSNING AF UOVERENSSTEMMELSER ("ICDR"), DER ER GÆLDENDE PÅ TIDSPUNKTET FOR SAGENS PÅBEGYNDELSE. VOLDGIFTSMÆGLING FOREGÅR FORAN EN ENKELT VOLDGIFTSDOMMER UDPEGET AF ICDR. VOLDGIFTSSTEDET ER CHICAGO, ILLINOIS, USA, OG DET ANVENDTE SPROG VED VOLDGIFTSSAGER SKAL VÆRE ENGELSK.

**21. Licenshavers repræsentation.** VED AT ACCEPTERE DENNE AFTALE: (A) BEKRÆFTER DU, AT DU HAR LÆST OG FORSTÅET DENNE AFTALE, (B) ERKLÆRER, AT DU ER BEMYNDIGET TIL AT INDGÅ DENNE AFTALE, (C) INDVILLIGER I, AT DENNE AFTALE ER RETSGYLDIG OVER FOR DIG OG ENHVER JURIDISK ENHED, DER HAR ERHVERVET softwaren, OG PÅ HVIS VEGNE DEN ANVENDES, OG (D) INDVILLIGER I AT OPFYLDE FORPLIGTELSERNE I DENNE AFTALE. (E) ERKLÆRER AT AL INFORMATION ANGIVET AF DIG ER KORREKT EFTER DIN BEDSTE OVERBEVISNING.

**22. Meddelelser og varsler**. Alle meddelelser til John Deere skal sendes som anbefalet post eller post med kvittering til John Deere Shared Services, Inc., One John Deere Place, Moline, IL 61265, USA. Desuden skal der sendes en kopi af meddelelsen til John Deere Intelligent Solutions Group, ATTN: John Deere StarFire 3000-modtager, 4052 114th Street, Urbandale, IA 50322 USA. Alle meddelelser til John Deere skal betragtes som effektive fra modtagelsen. Alle meddelelser, der kræves udstedt til dig, kan ifølge John Deeres eget skøn enten sendes via anbefalet post eller post med kvittering til den adresse, som John Deere, John Deere-forhandleren eller anden forhandler fik oplyst ved dit køb af modtageren. Enhver form for meddelelse fra John Deere skal betragtes som effektiv ved afsendelsen uanset forsendelsesmetoden. Du indvilliger i at meddele John Deere enhver ændring i din adresse på måden forklaret ovenfor.

OUCC002,0005D7C-74-14JUL18

## ZXLink™

ZXLink™ er synonymt med JDLink™. Når JDLink™ nævnes, henvises der til både JDLink™ og ZXLink™.

CC20638,00017CA-74-27NOV18

## Funktionsprincip for Modulær telematikgateway

Den modulære telematikgateway (MTG) er en af hovedkomponenterne, der aktiverer John Deere's telematiske løsninger, herunder JDLink™. MTG er en styreenhed, der indeholder firmware, et mobilmodem (mobilt) og en SIM-enhed. MTG overfører data til og fra JDLink™ værtsserveren via et mobilnetværk. MTG indeholder også et trådløst modem, der bruges til at overføre data, når det er forbundet til et trådløst netværk.

JDLink™ nødvendiggør anskaffelse af relevant hardware og et abonnement til JDLink™. Når MTG tændes af maskinen for første gang, vil den registrere sig hos JDLink™ værtsserveren og få tilladelse til at rapportere data.

### MTG-kommunikation

MTG sender og modtager data og meddelelser via mobile eller trådløse netværker. MTG understøtter andre telematiske løsninger, herunder Service ADVISOR™ Remote, John Deere fjernadgang til skærm, John Deere trådløs dataoverførsel og John Deere maskinsynkroniserede fælles data. Anvendelser med telematiske løsninger, såsom Fjernadgang til skærm, kræver en uafbrudt mobilforbindelse for at virke. Andre anvendelser af telematiske løsninger, såsom Trådløs dataoverførsel og Maskinsynkroniserede fælles data, lagrer information på skærmen og sender data, når der oprettes en mobilforbindelse. Telematiske løsninger, såsom JDLink™, kræver ikke en uafbrudt mobilforbindelse, da MTG kan lagre maskindata i op til 1000 timer. Så snart MTG vender tilbage til et område med mobildækning, vil de seneste 1000 timers data blive overført til værtsserveren på det næste planlagte tidspunkt.

Når maskinen lukkes ned, forbliver MTG tændt, indtil alle funktioner er afsluttet. MTG'en skifter til en hviletilstand i op til 7 dage. I denne hviletilstand foretager MTG opkald på de planlagte tidspunkter. Når advarsler for JDLink™- spærretider og geofence er indstillet, tjekker MTG'en, om der er ændringer i miljøet. Efter hviletilstanden går MTG i dvaletilstand og vil ikke være i stand til at sende eller modtage data. Den eneste måde, hvorpå MTG kan vækkes fra dvaletilstanden, er ved at slå tændingsnøglen TIL og starte maskinen.

### Funktionsevner for Maskinsynkroniserede fælles data

MTG understøtter kommunikation fra maskine til maskine. Ved at udnytte en aktivering af maskinsynkronisering kan skærmene på flere maskiner være fælles om data som fx dækningskort og styringslinjer.

### Funktionsevner for Fjernstyret service

MTG understøtter fjernstyrede servicefunktioner. Service ADVISOR™ Remote er et værktøj, hvormed forhandlerens tekniker kan efterse andre maskinstyreenheder via MTG. Maskinføreren accepterer download- og installationsprocedurerne. MTG modtager fjernstyrede opdateringer af firmware fra John Deere, der ikke kræver maskinførerens eller forhandlerens indblanding.

### Website

Data, der er sendt af MTG, stilles til rådighed for registrerede brugere på et password-sikret JDLink™-website. Brugerne modtager meddelelser herom via e-mail eller SMS. Forhandleren skal logge ind for at overføre MTG til en ny kundekonto.

Udstyrets aktuelle og tidligere status kan ses på JDLink™-websitet. Den indsamlede information inkluderer placering, maskinens driftstimer, stilstand, vedligeholdelsesintervaller og andre maskinindstillinger. Brug websitet til at sende en anmodning til MTG om at vise en maskines status i realtid.

### Trådløst netværk

Det trådløse modem i MTG gør det muligt at kommunikere via lokale netværk (såsom andre maskiner, mobilt udstyr og computere) samt lokale adgangspunkter (såsom hjemme- eller butiksnetværk). MTG kan sende og modtage data og meddelelser via et trådløst netværk på samme måde som via et mobilt netværk.

Brug 4600 CommandCenter™ eller SolutionsPlus-applikationen til at oprette forbindelse til en mobilenhed eller hotspot.

### Bluetooth®

Bluetooth® trådløs teknologi muliggør forbindelse til mobilt udstyr, såsom smartphones eller tablets, mhp. konfiguration af et trådløst netværk og visning af information på maskiner uden understøttede indbyggede skærme.

### SolutionsPlus-applikationen

*BEMÆRK: Når der oprettes en trådløs forbindelse fra maskinen til et lokalt netværk, kan netværket opkræve individuelle datatakster.*

SolutionsPlus-applikationen administrerer trådløse netværk for maskine-MTG'en. SolutionsPlus lagrer brugeroplysninger for trådløst netværk og anvender

*ZXLink er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*JDLink er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*Service ADVISOR er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*CommandCenter er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*Bluetooth er et varemærke tilhørende Bluetooth SIG*

disse oplysninger til at oprette forbindelse til tilgængelige lokale netværk.

SolutionsPlus-applikationen er tilgængelig for både Apple®- og Android™-enheder og kan hentes gennem Apple App Store® eller Google Play™. Den er tilgængelig som en del af John Deere App Center-applikationen eller som en selvstændig applikation.

Kommunikation mellem SolutionsPlus og MTG er kun tilgængelig, når nøglen er drejet til Kør, og motoren er slukket. Mobilenheden skal også være inden for 12,2 m (40 ft) for maskinens førerhus. Når tændingslåsen er drejet på Kør, tager det 1 minut for Bluetooth® at oprette forbindelse. Der kan kun tilsluttes én mobilenhed til maskinen ved hjælp af Bluetooth®

(læs mere i hjælpen på skærmen til SolutionsPlus).

AE77568,0000351-74-07JUN17

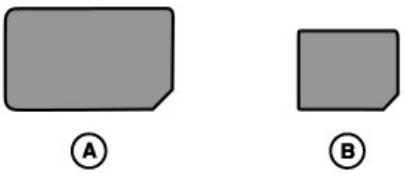
## Kundeejet SIM

Før du installerer det kundeejede abonnementidentitetsmodul (SIM), er følgende nødvendigt:

- Aktivt JDLink™-abonnement
- JDLink™-konto

*BEMÆRK: Ved brug af kundeejet SIM-kort gælder individuelle datagebyrer fra netværket.*

MTG har et slot til et micro-SIM-kort, der kan bruges i andre lande, hvor kunderne brugere deres eget SIM-kort.




PC20433—UN—04DEC17

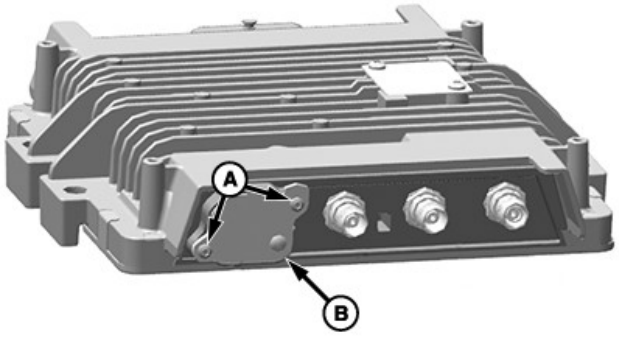
**A—Mini-SIM-kort**
**B—Micro-SIM-kort**

*BEMÆRK: Hvis der opgraderes fra et MTG 3G, er det eksisterende mini-SIM-kort (A) ikke kompatibelt med micro-SIM-kortslottet (B) på MTG 4G LTE.*

Indsættelse af et micro-SIM-kort:

*BEMÆRK: Drej tændingslåsen på fra, før SIM-kortet indsættes eller ændres.*

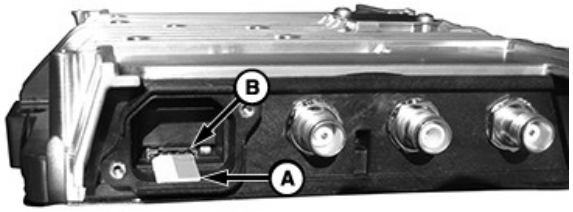
*Apple er et varemærke tilhørende Apple Inc.*
*Android er et varemærke tilhørende Google Inc.*
*Apple App Store er et varemærke tilhørende Apple Inc.*
*Google Play er et varemærke tilhørende Google Inc.*
*JDLink er et varemærke tilhørende Deere & Company*




PC22044—UN—20JAN16

**A—Maskinskrue (2 stk.)**
**B—SIM-indsats**

1. Fjern og tilbagehold maskinskruerne (A) og SIM-indsatsen (B).




PC23789—UN—23FEB17

**A—Micro-SIM-kort**
**B—Slot til micro-SIM-kort**

2. Indsæt micro-SIM-kortet (A) i slottet (B).
3. Monter indsatsen og maskinskruerne igen.

Kontakt din John Deere-forhandler eller kvalificerede serviceudbyder for yderligere oplysninger om opsætning.

AE77568,0000005-74-04DEC17

## Satellitmodulets funktionsprincip

I visse områder kan der tilbydes et ekstra satellitmodul som en pendant til MTG. JDLink™ satellitmodulets hardware ligner MTG-hardwaren, men indeholder et satellitmodem. Satellitmodemet sætter MTG i stand til at overføre data til og fra JDLink™ værtsserveren via en satellitforbindelse, når et gyldigt mobil- eller trådløst netværk ikke er til rådighed.

Når satellitmodulet er monteret med MTG, skal satellittjenesten aktiveres, for at satellitmodulet kan kommunikere via satellitnetværket.

**Satellitkommunikation**

Den planlagte hyppighed af opkald er som standard ét opkald pr. dag, når satellitmodulet bruges. Denne hyppighed kan ændres til én gang pr. uge på websitet.

Så længe MTG har mobildækning, anvendes satellitmodulet ikke. MTG forsøger et opkald med den

sidste vellykkede metode (mobilt signal eller satellitsignal). Hvis maskinen bevæger sig ind på et område med svag eller ingen mobildækning, kan MTG ikke foretage opkald. JDLink™-websitet viser, at maskinen ikke modtog et opkald. En time efter det mislykkede opkald optrapper MTG opkaldet til satellitmodulet.

Hvis MTG er indstillet til at foretage et dagligt opkald, foretager opkaldet, og derefter bevæger sig uden for mobildækningen, uden at der foreligger nødopkald eller krav om omgående opkald, foretages det næste opkaldsforsøg 24 timer senere. Det kan vare 25 timer, før meddelelsen modtages eller sendes til maskinen.

Opkald via satellitsignalet markeres med et satellit-symbol på JDLink™-websitet. Maskinen skal have klart udsyn til himlen for at tilslutte til satellit-netværket.

**Advarselsmeddelelser med satellit**

Alle telematiske meddelelser har en dirigeringsklasse og prioritet, der afgør, om de skal sendes omgående eller ved næste opkaldsforsøg. Der er også en særlig logik til at afgøre, om meddelelserne sendes via MTG eller satellitmodulet, hvis det indledende mobilopkald ikke gik igennem.

- Nødopkald (røde advarsler) sendes omgående.
- Gule og informative advarsler er mindst 2 timer gamle, inden de sendes med det næste planlagte opkald eller med et website-indledt opkald eller anmodning til maskinen.
- Sikkerhedsadvarsler, såsom geofence og spærretid, afhænger af de brugerdefinerede indstillinger på websitet.
- Anmodninger sendt fra websitet til maskinen hentes inden for 5 minutter. Anmodninger kan tage op til 1 time, såfremt anmodningen var den første kommunikation med en maskine, efter den forlod et område med mobildækning.

Der er visse begrænsninger, når satellitmodulet benyttes. Applikationer, der kræver en uafbrudt datastrøm via mobilforbindelse, understøttes ikke. For eksempel understøttes Service ADVISOR™ Remote, John Deere fjernadgang til skærm, John Deere trådløs dataoverførsel og John Deere maskinsynkronisering af fælles data ikke på grund af satellitforbindelsens begrænsede kapacitet og latenstid.

AE77568,00001F0-74-28JUN16

## Indsamling af data

JDLink-/ZXLink-produktet giver John Deere og John Deere forhandlerne adgang til alle data genereret ved brug af, indsamlet af, eller lagret i JDLink-/ZXLink-produktet eller enhver anordning tilknyttet JDLink-/ZXLink-produktet ("Maskindata"). Anskaffelse af JDLink-/ZXLink-produktet, enten særskilt eller som en del af en maskine, er ensbetydende med køberens enighed i, at John Deere og John Deere forhandlere må indsamle, anvende og offentliggøre maskindataene som forklaret i John Deere's maskindata-politik (www.JohnDeere.com/MachineDataPolicy). Købere kan fjerne forhandlernes eller John Deere's adgang til maskindata via websitet for Deere's telematik (JDLink.Deere.com). Fjernelse af John Deere's adgang til maskindata vil imidlertid forhindre køberen i at se maskindata og fra at bruge Service ADVISOR Remote-service. Maskindata kan blive sendt ud af det land, hvor de var genereret, herunder til USA.

CZ76372,0000542-74-26NOV12

## JDLink™-funktioner

*BEMÆRK: Ikke alle funktioner findes på alle serviceniveauer. Ret henvendelse til John Deere forhandleren, eller gå til StellarSupport.com for at få yderligere oplysninger.*

*BEMÆRK: Ikke alle funktioner findes i alle lande. Ret henvendelse til John Deere forhandleren, eller gå til StellarSupport.com og få oplyst mulighederne.*

*BEMÆRK: Ikke alle serviceniveauer er kompatible med alle maskiner. Ret henvendelse til John Deere forhandleren, eller gå til StellarSupport.com og få en udførlig liste.*

JDLink™ tilbyder følgende funktioner, afhængigt af serviceniveauet:

| Funktion | Beskrivelse |
|---|---|
| Maskinens tilstand | Ag-maskiner overvåges efter følgende maskintilstande: Tomgang, Arbejder og Transport. Detaljerede tilstande findes for visse maskintyper.<br>C&F-maskiner overvåges efter følgende maskintilstande: Nøgle, Tomgang, Lav belastning, Medium belastning og Høj belastning.<br>(Der henvises til JDLink™-websitet for yderligere oplysninger, herunder definitioner af maskintilstand for hver maskintype). |
| Vejkort og satellitkort, placering og kørselsretninger | Kort viser en maskines position, sidste gang den foretog et opkald vha. Esri® kortservice. Kortet kan vises som et gadekort, satellitbilleder uden gadeoplysninger, satellitbilleder med gadekort eller terrænkort med gadekort. Ved valg af maskinikon kan brugeren generere kørselsinformation til eller fra maskinen. |
| Maskines driftstimer | Maskinens driftstimer viser de timer, som en maskinen har været tændt eller slukket, og de datoer, hvor driftstimerne blev rapporteret. Brugeren kan bruge tidsfilteret til at se driftstimer for et bestemt datointerval. |

*JDLink er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*Service ADVISOR er et varemærke tilhørende Deere & Company*

| Funktion | Beskrivelse |
|---|---|
| Advarsler for geofence og spærretid | Geofence lader brugeren udlægge er defineret område. Der kan oprettes en advarsel, der påkalder ejerens opmærksomhed, såfremt en maskine kører ind på eller ud fra det specifikke geofence (elektronisk defineret område). Spærretidsadvarsel-funktionen gør brugeren i stand til at indstille, hvornår en maskine må slås TIL. Hvis brugerne for eksempel kun ønsker, at en maskine skal være i drift fra kl. 9:00 til 17:00, og maskinen startes kl. 18:05, sendes en advarsel til brugerne. Disse advarsler kan sendes via e-mail eller som SMS-tekstbesked alt efter maskinførerens ønske. |
| Driftstimer | Funktionen driftstimer viser driftstimer og klokkeslæt, hvor en maskine kørte eller var slukket opdelt pr. måned. Der kan udskrives eller eksporteres månedsrapporter som enten csf- eller pdf-filer. |
| Eksport eller planlagt e-mail-rapport | Rapporter for motordriftstimer og skærm med fjernadgang kan bestilles som e-mailrapporter. Rapporterne Alerts, Ultimate—Utilization, Ultimate—Fuel og Maintenance (Alarmer, Ultimate-anvendelse, Ultimate-brændstof og Vedligeholdelse) kan planlægges at blive sendt pr. e-mail til op til fem modtagere med et angivet interval. |
| Service ADVISOR™ Fjernstyret | Service ADVISOR™ Remote (SAR) gør det muligt for forhandlerens tekniske medarbejder at få fjernadgang til fejlfindingskoder, oprette aflæsninger og optagelser og programmere kontrolenheder uden at skulle komme hen til maskinen.<br>(Jf. Betjening—Service ADVISOR™ Remote for yderligere information). |
| Avanceret anvendelse af maskine | MGT registrerer data fra sensorer overalt i maskinen. Typen af avancerede data om maskinanvendelse varierer alt efter maskintype og -model. Et eksempel på information om maskinens anvendelse kunne være et skema over den mængde brændstof, hver maskine har brugt. Andre eksempler kunne være gennemsnitligt brændstofforbrug, gennemsnitlig kørehastighed, gennemsnitlig motorhastighed og gennemsnitlig kølevæsketemperatur. |
| Information om systemanvendelse (procent af AutoTrac™ anvendelse) | Oplysninger om systembrug viser, hvor længe visse af maskinens komponenter og funktioner er i brug (f.eks. AutoTrac™ IVT™). |
| Styring af vedligeholdelse | Vedligeholdelsesprofilen giver brugerne mulighed for at se, hvornår deres maskiner er nær, er ved, eller har overskredet vedligeholdelsestidspunktet. Brugerne kan vælge at give tredjepartsadgang til deres lokale John Deere-forhandler således, at vedligeholdelse kan planlægges med det samme. |
| Fjern-fejlfinding via fejlfindingskoder | JDLink™ kan påkalde sig brugernes opmærksomhed, hvis en af deres maskiner udsender en fejlsøgningskode. Bestyrere kan se koden på websitet for at finde ud af præcist, hvilke koder maskinen har genereret. Brugerne kan give en forhandler adgang til deres JDLink™-konto, så denne kan se vedligeholdelsesprofilen på deres maskiner. Brugerne kan også sætte deres konto op til at sende advarsler til en forhandler via e-mail eller SMS. |
| John Deere Remote Display Access (RDA) (Fjernadgang til skærm) | RDA sætter brugeren i stand til at se skærmen på en maskine, der betjenes på marken, direkte på en internetforbundet enhed, såsom en computer, tablet eller smartphone. |
| John Deere Wireless Data Transfer (WDT) (Trådløs dataoverførsel) | WDT gør det muligt for brugeren at uploade opsætningsdata og normeringer til og downloade dokumentationsdata fra en skærm vha. MTG. |

*Esri er et varemærke tilhørende Environmental Systems Research Institute, Inc.*
*Service ADVISOR er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*AutoTrac er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*IVT er et varemærke tilhørende Deere & Company*

AE77568,00001F8-74-28JUN16

## Satellitmodulets serviceniveau

Når et satellitmodul er i brug, overføres data fra flere JDLink™-funktioner fra maskinen til websitet. Det er dog ikke alle funktioner, der understøttes af satellitmodulet. MTG'en er i stand til at lagre de tiloversblevne data, der ikke blev sendt via satellitmodulet, i op til 1000 timer. Ved det næste mobilopkald vil de seneste 1000 timers lagrede data blive overført til websitet fra MTG.




PC15291—UN—26NOV12

**A—Satellit-symbol**

På nuværende tidspunkt er der ni datapunkter fælles på John Deere landbrugsmaskiner uanset serviceniveau med satellitadgang. Disse vises nedenfor. Se websitet for at bekræfte, at satellitmodulet kalder op, og at MTG har en satellitkonfiguration. På fanen "Opsætning af terminal" skal både "Opsætning af terminal" og "Sidste opkald" vise et satellit-symbol (A).

- Brændstoftankniveau
- Brændstofudnyttelse
- Sidste motortimer-måler
- Maskinanvendelse
- Maks. kølevæsketemperatur
- Maks. hydraulikolietemperatur
- Maks. transmissionsolietemperatur
- Antal afbrudte regener.
- Antal gennemførte regener

*JDLink er et varemærke tilhørende Deere & Company*

HC94949,0000B0E-74-15FEB17

## Mobil til maskine

Mobil til maskine er en funktion, der er tilgængelig på 4600 CommandCenter™ og SolutionsPlus-applikationen. Mobil til maskine konfigurerer den modulære telematics-gateway (MTG) som et adgangspunkt for mobilenheder og giver adgang til information om tredjepartssoftware.

**Sådan konfigureres 4600 CommandCenter™:**



PC17269—UN—15JUL13

*Menu-tast*

1. Vælg Menu-knappen.




PC24253—UN—19MAY17

*System-fane*

2. Vælg fanen System.



PC23092—UN—26SEP16

*Knap for trådløse indstillinger*

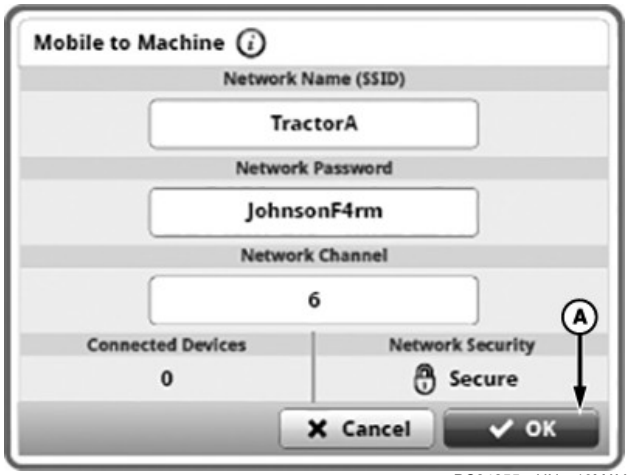
3. Knap til valg af trådløse indstillinger.




PC24254—UN—19MAY17

**A—Skiftestang**

4. Slå mobil til maskine TIL (A).




PC24255—UN—19MAY17

**A—OK-knap**

*BEMÆRK: Der genereres automatisk et standardnetværksnavn og adgangskode.*

*Netværksnavnet skal består af 8-13 tegn.*

*Netværksadgangskoden skal bestå af 8-21 tegn.*

5. Indtast et unikt netværksnavn og adgangskode. Vælg knappen OK (A).
6. Søg efter MTG-netværksnavnet på mobilenheden. Vælg netværk, og indtast adgangskoden.




PC24256—UN—19MAY17

**A—Rediger-tast**

For at ændre navnet på netværket eller adgangskoden eller se antallet af tilsluttede enheder skal du gå til siden for trådløse indstillinger og vælge knappen Rediger (A).

**Sådan konfigureres en mobilenhed:**

1. Start SolutionsPlus-applikationen på mobilenheden.
2. Vælg den dette industri.

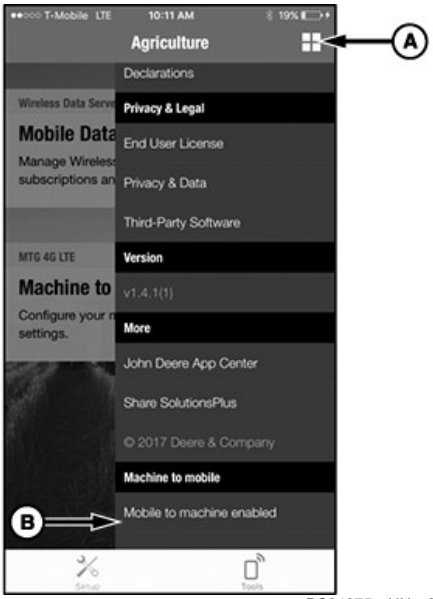



PC24274—UN—26MAY17

*Værktøjer*

*CommandCenter er et varemærke tilhørende Deere & Company*

3. Vælg Værktøjer nederst på skærmen.




PC24275—UN—26MAY17

**A—Menu**
**B—Mobil til maskine**

4. Vælg Menu (A) i øverste højre hjørne af skærmen.
5. Bekræft, at mobil til maskine-funktionen er aktiveret. Hvis ikke skal du vælge Mobil til maskine (B).




PC24276—UN—26MAY17

*Mobil til maskine*

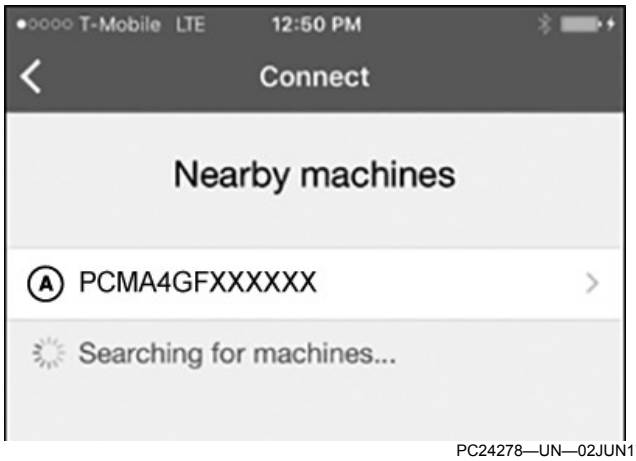
6. På siden Værktøjer skal du vælge Mobil til maskine.




PC24277—UN—26MAY17

*Knappen Kom i gang*

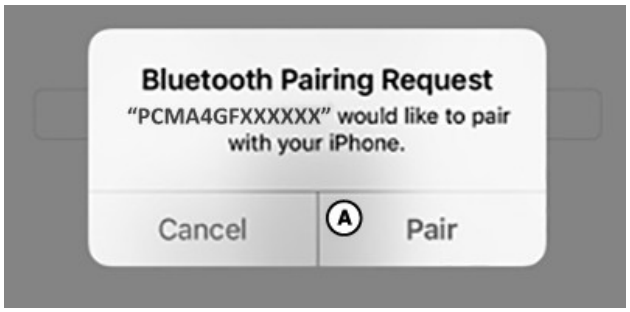
7. Vælg knappen Kom i gang.




PC24278—UN—02JUN17

**A—Tilgængelig maskine**

8. Vælg den ønskede maskine (A).




PC24279—UN—02JUN17

**A—Knappen Par**

9. Vælg knappen Par (A) for at oprette forbindelse til maskinen.




PC24280—UN—26MAY17

*Knappen Gem*

10. Indtast adgangskoden til netværket, og vælg knappen Gem for at fuldende tilslutningen.

AE77568,0000353-74-01JUN17

## Komponenter

JDLink™ systemet består af de følgende hardware-komponenter:

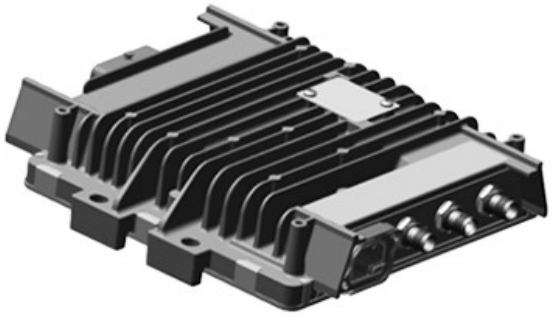
- Modulær telematikgateway
- Mobil-/GPS- og trådløs antenne
- Trådløs antenne (medfølger evt. ikke, afhængigt af maskintype)
- Satellitmodul og -antenne (ekstraudstyr)
  - Satellitmodul (kun i udvalgte områder)
  - Satellitantenne (kun i udvalgte områder)

*JDLink er et varemærke tilhørende Deere & Company*

- Ethernet-kontakt (medfølger evt. ikke, afhængigt af maskintype)

AE77568,00001F1-74-15JUN16

## Modulær telematikgateway

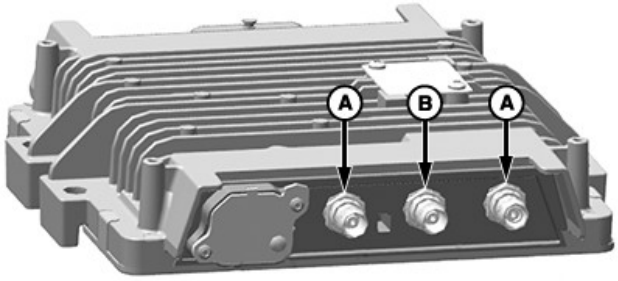


PC22020—UN—15JAN16

*Modulær telematikgateway*

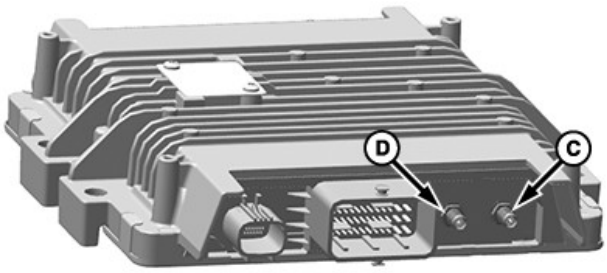
Modulær telematikgateway (MTG) 4G LTE indeholder en:

- Hovedprocessor
- Mobilmoden
- GPS-chipsæt
- SIM-kortslot (Subscriber Identity Module) til kundeejede SIM-kort i visse lande
- Kommunikationsporte til systemet
- LED-statusindikator
- Bluetooth® og trådløs funktionalitet




PC22629—UN—12MAY16

*Bluetooth er et varemærke tilhørende Bluetooth SIG*

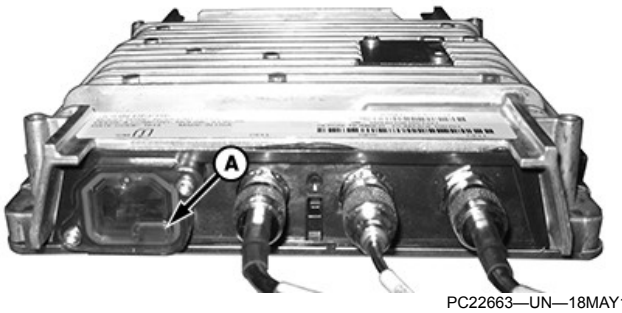



PC22024—UN—27JAN16

**A—Mobiltilslutning**
**B—GPS-tilslutning**
**C—Trådløs tilslutning—Højtydende antenne/lavprofilantenne**
**D—Trådløs tilslutning—Trådløs antenne**

*BEMÆRK: De to mobile tilslutninger (A) på MTG (Modul telematikgateway) er udskiftelige.*

MTG benytter koaksiale TNC-tilslutninger til både GPS- og mobile forbindelser. For at forhindre forkerte forbindelser bruger tilslutningerne omvendte stik og udtag. GPS-tilslutningen (B) er et TNC-stik, og mobiltilslutningerne er TNC-udtag. De matchende tilslutninger for mobile-, GPS- og trådløse forbindelser er integreret i antennekablet. I den modsatte ende af MTG er der to SMA-tilslutninger til trådløs forbindelse. Den trådløse tilslutning til højre (C) er beregnet til den højtydende antenne aller lavprofilantennen. Den trådløse tilslutning til venstre (D) er beregnet til den trådløse antenne. For at forhindre forkerte forbindelser bruger trådløse tilslutninger omvendt polaritet.




PC22663—UN—18MAY16

**A—LED-statusindikator**

LED-statusindikatoren (A) angiver MTG's aktuelle tilstand.

*BEMÆRK: Når MTG er opstartet, kører LED-statusindikatoren gennem hver aktive funktionsfarve. LED-statusindikatoren slukker mellem hver cyklus.*

- **Helt slukket**—Slukket eller dvaletilstand
- **Lyser gult**—Opstarter
- **Blinker gult**—Tændt, men ingen aktiv kommunikation
- **Hvid**—Ringer
- **Blå**—GPS aktiv

- **Grøn**—Mobil aktiv
- **Lyslilla**—Trådløs aktiv

AE77568,0000352-74-07JUN17

## Mobil-/GPS- og trådløs antenne

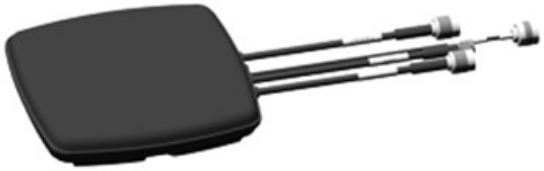
De to antenner er:



PC22042—UN—19JAN16

*Højtydende antenne*

- Højtydende: Giver den største forstærkning, det længste område og den bedste ydelse.



PC22043—UN—18JAN16

*Lavprofilantenne*

- Lavprofil: Har en kortere fysisk højde end den højtydende antenne.

Hver antenne har fire særskilte koaksial-kabler, to til mobil, et til GPS og et til trådløs. Alle kabler er bundtet sammen i et enkelt hus, så de er nemme at montere.

*BEMÆRK: Brug den højtydende antenne, når det er muligt, for at opnå den bedste ydelse i marken.*

*GPS præcisionen forringes, hvis der ikke er klart udsyn til himlen. GPS-signalet kan ikke modtages inde i en bygning.*

HC94949,0000B0F-74-15FEB17

## Trådløs antenne



PC22092—UN—27JAN16

*Trådløs antenne*

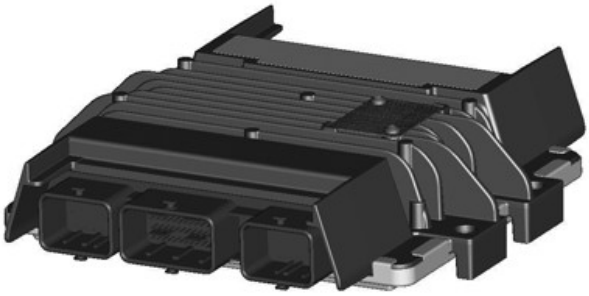
En trådløs antenne bruges ved nærhed til enheden eller trådløse forbindelser i førerhuset.

AE77568,00001F6-74-26MAY16

## Satellitmodul og -antenne

### Satellitmodul

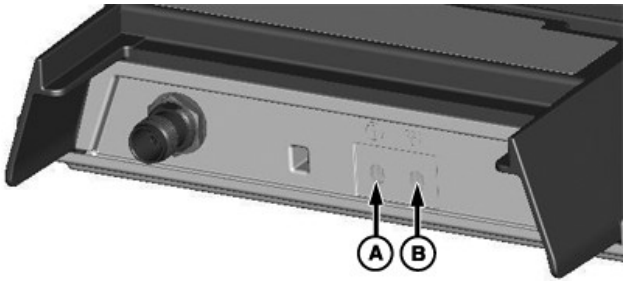
*BEMÆRK: Satellitmodul tilbydes ikke, og brug af satellitmodul er ikke tilladt i alle regioner. Spørg din John Deere-forhandler, om den fås.*



PC12694—UN—19JUL10

*Satellitmodul*

Satellitmodulet (ekstraudstyr) er beregnet til at blive brugt som slave for MTG (modulær telematikgateway) og fungerer ikke korrekt alene. På steder med dårlig mobildækning kan satellitmodulet bruges til kommunikation i stedet for MTG.




PC15191—UN—31MAY12

*Satellitmoduls header-boks*

**A—Strømindikator**
**B—Netværk tilgængelig-indikator**

Satellitmodulet anvender en enkelt koaksial TNC-tilslutning til antennen. Tilslutningen er et TNC-udtag. Den matchende tilslutning er indbygget i antennekablet. Der er to LED-indikatorer for enden til satellitmodulet. Strømindikatoren er til venstre (A) og netværk tilgængelig-indikatoren til højre (B). LED-indikatoren for strøm (grønt) lyser, når modulet er kommanderet TIL af MTG, og netværkets LED-indikator lyser (rødt), når satellitmodulet registrerer satellitnetværket.

**Satellitantenne**



PC12642—UN—11JUN10

*Satellitantenne*

*BEMÆRK: Satellitantenne tilbydes ikke, og brug af satellitantenne er ikke tilladt i alle regioner. Spørg din John Deere-forhandler, om den fås.*

Satellitantennen sender og modtager meddelelser fra satellitmodulet.

HC94949,0000B13-74-16FEB17

## Ethernetkontakt



PC19634—UN—15MAY14

*Ethernetkontakt*

Ethernetkontakten OCTOPUS 5TX-EEC er specielt designet til brug i landbrugsmiljøer. Den understøtter Ethernet 10 MBit/s og Fast Ethernet 100 MBit/s. Ethernetkontaktmoduler understøtter tilkoblede Ethernet-netværk i overensstemmelse med IEEE standard 802.3 (10BASE-T) eller 802.3u (100BASE-TX) for brug af kobberteknologi. Kontaktmoduler er monteret på installationsstedet vha. skruer. OCTOPUS 5TX-EEC moduler har fem 10/100 Mbit/s snoede par-porte (10BASET/100BASE-TX, afskærmede M12 konnektorer). Det er muligt at tilslutte op til fem DTE (dataterminaludstyr) eller andre TP/TX-netværkssegmenter til disse porte vha. snoede kabelpar. TP-porte understøtter automatisk afgørelse, automatisk polaritet og automatisk krydsning. Ethernetkontakten er i overensstemmelse med beskyttelsesklasse IP67 (beskyttelse med stød og fremmedlegemer: støvtæthed, vandbeskyttelse: beskyttet mod påvirkninger fra kortvarig dypning i vand). Denne enhed tilbyder en IP-baseret servicekvalitetsfunktion (QoS).

*BEMÆRK: Ethernetkontakten er ikke en nødvendig komponent i JDLink™ systemet.*

Hvis udstyret hermed, har denne enhed til hensigt at tillade Ethernet-forbindelse til MTG for mere end en enkelt John Deere anordning.

Der skal bruges et hardware-installationssæt til montering af denne Ethernetkontakt. Ret henvendelse til John Deere forhandleren angående anskaffelse, installation og hjælp. John Deere forhandleren kan hjælpe med instruktionerne til installationen.

AE77568,000001A-74-03MAR15

## Driftsspænding for Ethernetkontakt

| Driftsspænding for Ethernetkontakt | |
|---|---|
| Nominelt spændingsområde | 12–24 V jævnstrøm |
| Min. spændingsområde | 9 V jævnstrøm |
| Maks. spændingsområde | 32 V jævnstrøm |

AE77568,000001B-74-24FEB15

## Website log-in

Det er nødvendigt at oprette en kundekonto til nye JDLink™ kunder. Ret henvendelse til John Deere forhandleren og få hjælp til at oprette et brugernavn og en adgangskode til din JDLink™ konto.

Ved åbning af JDLink™ websitet bliver maskinføreren bedt om at indtaste brugernavn og adgangskode. En maskinfører, med adgang til en forening/gruppe, føres direkte til sin konto. En maskinfører, der har adgang til flere foreninger/grupper, får vist en rulleliste over deres foreninger/grupper. Vælg en forening/gruppe til at se information for den pågældende konto.

RW00482,00002FF-74-23MAY14

## At komme i gang

**Opsætning af JDLink/ZXLink**

Opsætning til MTG kan kun gøres via JDLink/ZXLink websitet eller af forhandleren via Service ADVISOR.

*BEMÆRK: MTG kan ikke sættes op via maskinen eller GreenStar skærmmodulet.*

*JDLink er et varemærke tilhørende Deere & Company*

**Nødvendig information**

Den lokale John Deere forhandler har ansvaret for at overføre JDLink-terminalen til kundens konto. Der kræves følgende oplysninger for at overførslen kan gennemføres.

- Oplysning om forening/gruppe

  Dette er kontoen, der administrerer alle dataterminaler og brugere i en forretning eller forening/gruppe.

- Kundens brugernavn

  Denne profil skal være kontoens hovedbruger, så denne kan sættes op som administrator. Det er også det samme brugernavn, som kunden bruger til at få adgang på www.stellarsupport.com. Hvis kunden ikke har en Stellar Support-profil, har forhandleren brug for kontaktinformation til at oprette profilen.

- Udstyrsnavn

  Det er JDLink/ZXLink-terminalen eller maskinens navn, som forhandleren vil overføre til kundens konto.

**Ny overført dataterminal**

Når forhandleren har overført dataterminalen til kundens forening/gruppe, kan kunden logge ind på JDLink/ZXLink websitet vha. sit brugernavn og password. Når overførslen er udført, kan brugeren ændre dataterminalens opsætningsinformation og indstillinger.

Når dataterminalen er konfigureret til brugerens præference, en den klar til brug.

CZ76372,000053B-74-26NOV12

## Navigering på website

**JDLink™ brugervejledning**

Vælg Hjælp på JDLink™-websitet for at åbne brugervejledningen. Brugervejledningen indeholder detaljerede oplysninger om navigering og brug af websitet.

**Website-symboler**




PC12706—UN—04JUN12

*Website-symboler*

**Pencil Icon—** Redigér-knap.
**On/Off Icon—** Slår funktioner TIL eller FRA.
**Trash Can—** Slet-knap.
**Viewing Pane—** Et særskilt område i et delt vindue.
**Magnify Glass—** Placerer maskinen i kortets oversigtsvindue.
**Machine Key—** Placeret i nedre venstre side af Instrumentpanel-siden. En grøn cirkel ved siden af maskinens navn indikerer, at maskinen har aktivt JDLink™ Select. En gul cirkel ved siden af maskinens navn angiver, at maskinen har aktivt JDLink™ Access, Ultimate eller Connect. En tom eller sort cirkel ved siden af maskinens navn indikerer, at maskinen er inaktiv.

AE77568,00001FC-74-24MAY16

## Oversigt

Service ADVISOR™ Remote (SAR) information i denne instruktionsbog gælder for John Deere landbrugsmaskiner, der er udstyret med en kompatibel CommandCenter™ eller GreenStar™ skærm, der kommunikerer på maskinens CAN-Bus. SAR er ikke kompatibel med hver maskine, der er udstyret med en modulær telematikgateway (MTG).

(Jf. den specifikke maskines betjeningsvejledning angående detaljeret information i forbindelse med SAR.)

**Funktionsprincipper**

Service ADVISOR™ er et fejlfindingsværktøj, der anvendes af John Deere forhandlerne til at udføre fejlfinding så vel som til at opdatere maskinindstillinger og software. Forhandlerne har adgang til fejlfindingskoder og fejlfindingsadresser, og kan oprette aflæsninger og registreringer samt programmere kontrolenheder. Denne teknologi består af både software og hardware. Teknikerne gennemgår mindst 8 timers undervisning for at blive certificerede til at anvende dette værktøj.

SAR er en funktion under Service ADVISOR™, der gør det muligt for forhandlerens tekniske medarbejder at oprette forbindelse til en SAR-opkoblet maskine via JDLink™ netværket for at få fjernadgang til fejlfindingskoder, registrere fejlfindingsdata og programmere kontrolenheder.

I lighed med software-opdateringer (payload) i computerindustrien giver SAR John Deere mulighed for, gennem JDLink™ hardware i køretøjet, at fjernlevere opdateret software. Fjernprogrammering giver John Deere evnen til at opdatere software, der vil forbedre maskinens præstation. Denne evne kan bruges til at omprogrammere de fleste af maskinens kontrolenheder. Brugeren deltager aktivt sammen med forhandleren i denne proces ved både at downloade og installere softwareopdateringer.

*JDLink er et varemærke tilhørende Deere & Company*

*Service ADVISOR er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*CommandCenter er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*GreenStar er et varemærke tilhørende Deere & Company*

*BEMÆRK: Visse maskiners kontrolenheder er muligvis ikke kompatible med SAR-omprogrammeringen.*

**Maskinens kompatibilitet**

*BEMÆRK: Hvis udstyret hermed, leverer Access Manager evnen til at låse op, delvist låse eller låse maskinførerens adgang til specifikke komponenter, herunder evnen til at downloade og installere opdateringer til softwaren.*

*(Se yderligere detaljer i maskinens betjeningsvejledning.)*

Ret henvendelse til John Deere forhandleren eller gå til www.StellarSupport.com og få en aktuel liste over de godkendte maskiner.

RW00482,00002E3-74-21MAY14

## Omprogrammering af køretøjet




PC12691—UN—27JUL10

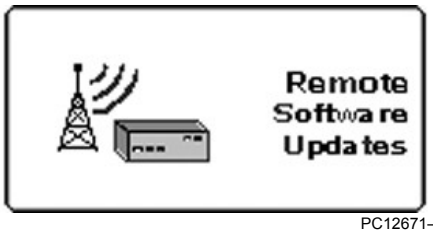
*Softwareopdatering til rådighed*

Med SAR har forhandlerne mulighed til at sende ny software til et køretøj til opdatering af kontrolenheder. Når forhandleren sender softwaren, bliver der vist en besked på skærmen om, at der er en ny software til rådighed. Ved at trykke på Acceptér, opnår brugeren adgang til siden med softwareopdateringer.



PC8663—UN—29APR15

*MENU-tast*

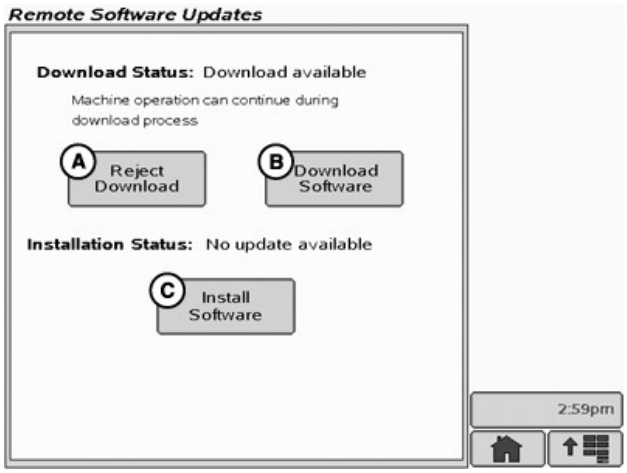



PC12671—UN—21JUL10

*Fjernopdateringsmenu-tast*

Hvis beskeden annulleres, kan brugeren få adgang til siden ved at vælge Menu-tasten og dernæst Fjernopdateringer af software.

**Downloading af opdateringer**




PC15179—UN—31MAY12

*Fjernstyrede opdateringer af software*

**A—Afvis download-tast**
**B—Download software-tast**
**C—Tast til installation af software**

På Fjernopdateringer af software-siden kan brugeren enten afvise (A) eller downloade (B) den ny software. Et tryk på Download software-tasten (B) vil begynde downloadprocessen. Denne procedure fortsætter i baggrunden, og maskinen kan fortsat fungere normalt.

### Installation af opdateringer




PC12692—UN—27JUL10

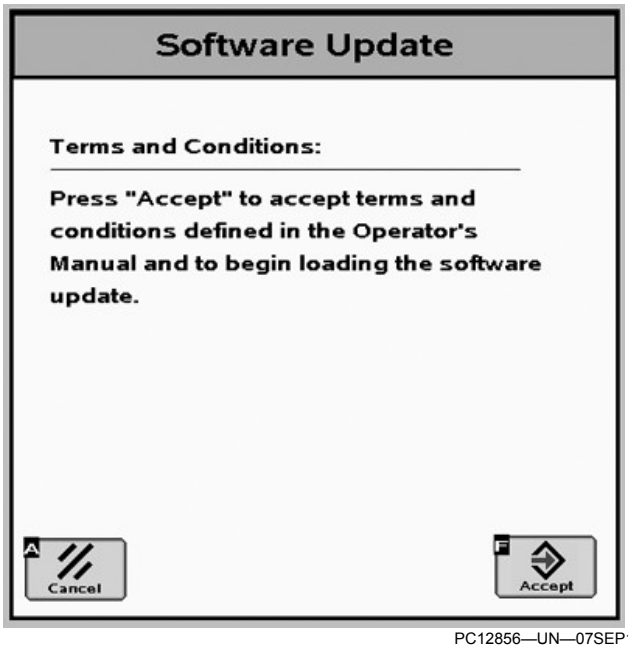
*Opdatering klar til installation*

Når softwaren er downloadet og klar til installation, vises der er besked på skærmen. Tryk på Godkend-tasten for at komme hen til Fjernopdatering af software-siden.

Det kan tage op til 40 minutter at installere softwaren. Ved at trykke på Annuller-tasten kan du opdatere softwaren på et senere tidspunkt, hvis du ønsker det.

Tryk på Installer software-tasten på Fjernopdateringer af software-siden for at påbegynde installeringen.

**FORSIGTIG: Visse af køretøjets funktioner, inklusive lygter, kan være uarbejdsdygtige under omprogrammeringen. Undgå tilskadekomst ved at sikre, at køretøjet er på et sikkert sted og i en sikker konfiguration inden omprogrammeringen. Der må ikke omprogrammeres på offentlig vej eller på aktive arbejdssteder.**




PC12856—UN—07SEP10




PC12672—UN—28JUN10




PC12857—UN—07SEP10




PC13582—UN—09MAY11

Når prompten vises, så acceptér vilkår og betingelser og følg derefter instruktionerne på skærmen.

Hvis der opstår problemer under installeringen, vil systemet forsøge at foretage installeringen på ny. Ret henvendelse til John Deere-forhandleren hvis det andet forsøg slår fejl.

HC94949,0000B11-74-15FEB17

## Fejlsøgning – Omprogrammering

| Symptom | Problem | Løsning |
|---|---|---|
| **Redskabsstrøm er forsvundet** | Motor startet eller nøglen slået fra. | Lad være med at starte motoren eller slå strømmen fra mens softwaren installeres. Slå nøglen FRA og returnér til TIL position. |
| **Lav spænding** | Systemspænding er for lav til at fortsætte med installation af software. | Slå unødvendige redskaber FRA eller fjern dem.<br><br>Kontrollér batterispændingen, og oplad batteriet om nødvendigt. |

| Symptom | Problem | Løsning |
|---|---|---|
| **Kommunikationsfejl** | Installation af software kan ikke gennemføres pga. en kommunikationsfejl. | Slå nøglen FRA og dernæst TIL igen. Forsøg softwareinstallationen igen. |
| | | Ret henvendelse til John Deere-forhandleren hvis kommunikation ikke kan etableres. |
| **Tasten til fjernopdateringer af software vises ikke på skærmen.**<br>*BEMÆRK: Fjernopdatering af software skal altid stå til rådighed, enten der er payload eller ej.* | Kan ikke åbne siden til fjernopdateringer af software på skærmen. | Kontrollér ledningsbundt og forbindelser til MTG. |

JS56696,0000A25-74-16NOV15

## SOFTWARE VILKÅR OG BETINGELSER

VIGTIGT -- LÆS OMHYGGELIGT: DENNE SOFTWARE LICENSAFTALE ER EN JURIDISK KONTRAKT MELLEM DIG OG LICENSGIVEREN ("LICENSGIVER") IDENTIFICERET NEDENFOR OG STYRER DIT BRUG AF SOFTWAREN LEVERET TIL DIN MASKINE ("MASKINEN").

VED AT INDIKERE DIN ACCEPT PÅ EN SKÆRM PÅ MASKINEN, VED AT INSTALLERE SOFTWAREN PÅ MASKINEN, ELLER VED AT BRUGE SOFTWAREN PÅ MASKINEN, ACCEPTERER DU OG ER INDFORSTÅET MED VILKÅRENE I DENNE LICENSAFTALE MED HENSYN TIL SOFTWAREN ("Software"), DER ER LEVERET TIL DIN MASKINE. DU INDVILLIGER I, AT DENNE SOFTWARES LICENSAFTALE, INKL. GARANTIMÆSSIGE ANSVARSFRASKRIVELSER, ANSVARSBEGRÆNSNINGER OG OPSIGELSESBESTEMMELSER NEDENFOR, ER BINDENDE FOR DIG OG ETHVERT FIRMA, PÅ HVIS VEGNE DU BENYTTER SOFTWAREN, SÅ VEL SOM MEDARBEJDERE I ET SÅDAN FIRMA (KOLLEKTIVT OMTALT SOM “DU” I DENNE SOFTWARES LICENSAFTALE). HVIS DU IKKE INDVILLIGER I BETINGELSERNE I DENNE AFTALE, ELLER HVIS DU IKKE ER AUTORISERET TIL AT ACCEPTERE DISSE BETINGELSER PÅ VEGNE AF DIT FIRMA ELLER MEDARBEJDERE, KLIKKER DU PÅ IKONET "[Decline]" (Indvilliger ikke) PÅ SKÆRMEN PÅ MASKINEN FOR AT AFVISE DISSE VILKÅR OG BETINGELSER. DENNE LICENSAFTALE REPRÆSENTERER HELE AFTALEN VEDRØRENDE SOFTWAREN MELLEM DIG OG LICENSGIVEREN.

**1. Levering af software.** Softwaren kan leveres til din maskine af licensgiveren trådløst eller via en repræsentant for Licensgiveren, som f.eks. en forhandler. Hvis den leveres trådløst, kan du blive ansvarlig for krav om gebyrer for datatransmission i tilfælde af en sådan levering.

**2. Licens.** Licensgiveren tildeler dig, og du accepterer, hermed en ikke-eksklusiv licens til at bruge softwaren i maskinaflæselig, objektkodeformat, udelukkende som autoriseret i denne Licensaftale og i de gældende betingelser i instruktionsbøgerne, som du indvilliger i at gennemgå omhyggeligt inden softwaren tages i brug. Softwaren må kun bruges på den maskine, hvortil den oprindeligt blev leveret. Du indvilliger i ikke at anvise, fremlicensere, overføre, pantsætte, forpagte, udleje eller dele dine rettigheder under denne Licensaftale undtagen, at du må overføre alle rettigheder permanent under denne Licensaftale i forbindelse med salg af maskinen, hvorpå softwaren dækket i denne aftale er installeret.

**3. Licensgiverens rettigheder.** Du godkender og er enig i, at denne software tilhører Licensgiveren og er beskyttet under loven om copyright. Du godkender yderligere og er enig i, at alle rettigheder, titel og interesser i og til softwaren, inklusiv associerede intellektuelle ejendomsrettigheder, er og skal forblive hos Licensgiveren. Denne Licensaftale overdrager ikke til dig hverken titel eller interesse i eller til softwaren, men kun en begrænset brugsret der kan tilbagekaldes i overensstemmelse med betingelserne i denne Licensaftale. Du indvilliger i ikke at: (a) foretage revers samling, revers kompilation, modificere eller på anden vis oversætte softwaren eller forsøge at omgå copyright-beskyttelsen og applikationsaktiveringens mekanismer deri; (b) kopiere eller reproducere softwaren; eller (b) fjerne eller tilintetgøre copyright, varemærke eller andre meddelelser om ejendomsrettigheder fra softwaren. Du indvilliger ligeledes i ikke at tillade nogen tredjepart under din kontrol at gøre noget af det forestående.

**4. Licensafgifter.** Licensafgifterne betalt af dig, om nogen, er vederlag for de bevilgede licenser under denne Licensaftale.

**5. Begrænset garanti.** Licensgiveren garanterer, for din begunstigelse alene og ikke for begunstigelse af nogen anden part, at under "**Garantiperioden**" defineret

nedenfor, vil softwaren fungere væsentligt i overensstemmelse med de gældende funktionelle specifikationer ("**Specifikationer**") som nævnt i instruktionsbøgerne. Hvis softwaren, inden garantiperiodens udløb, ikke fungerer væsentligt i overensstemmelse med specifikationerne, kan du returnere maskinen til købsstedet for reparation eller udskiftning af den ikke-fungerende software. Garantiperioden er halvfems (90) dage fra softwarens installationsdato eller resten af garantiperioden for den komponent på maskinen hvori softwaren er installeret, alt efter hvilken der varer længst. Softwarens garantiperiode påvirker ikke garantiperioden på selve maskinen eller nogen komponent derpå.

**6. ANSVARSFRASKRIVELSE.** DU ERKLÆRER DIG HERVED ENIG I, AT DEN BEGRÆNSEDE GARANTI ANFØRT OVENFOR ("**BEGRÆNSET GARANTI**") UDGØR DIN ENESTE OG EKSKLUSIVE AFHJÆLPNING FOR ETHVERT PROBLEM OVERHOVEDET MED SOFTWAREN. UNDTAGEN SOM STIPULERET UNDER DEN BEGRÆNSEDE GARANTI ER SOFTWAREN LICENSERET "SOM DEN ER UDEN ÆNDRINGER", OG LICENSGIVEREN, AFFILIEREDE SELSKABER OG TREDJEPARTSLEVERANDØRER FRASIGER SIG, OG DU FRASKRIVER, FRIGIVER OG OPGIVER UDTRYKKELIGT ALLE GARANTIER OPSTÅET VED LOV ELLER PÅ ANDEN VIS MED HENSYN TIL SOFTWAREN, INKLUSIVE MEN IKKE BEGRÆNSET TIL: ENHVER UNDERFORSTÅET GARANTI OM SALGBARHED ELLER EGNETHED TIL ET SPECIELT FORMÅL, ENHVER UNDERFORSTÅET GARANTI OPSTÅET UNDER FUNKTIONSFORLØB, HANDELSSÆDVANE, ENHVER GARANTI OM TITEL ELLER IKKE-KRÆNKELSE, OG ENHVER ANDEN GARANTI OPSTÅET UNDER LOVTEORI, INKLUSIVE SKADEVOLDENDE HANDLING, FORSØMMELIGHED, SKÆRPET ANSVAR, KONTRAKT- ELLER ANDEN JURIDISK ELLER TILSVARENDE TEORI. INGEN REPRÆSENTATION ELLER ANDEN FORSIKRING AF KENDSGERNINGER, INKLUSIVE, MEN IKKE BEGRÆNSET TIL, ERKLÆRINGER ANGÅENDE EGNETHED FOR BRUG, SKAL BETRAGTES SOM EN GARANTI FRA LICENSGIVEREN ELLER HANS AFFILEREDE SELSKABER ELLER TREDJEPARTSLEVERANDØRER. LICENSGIVEREN GARANTERER IKKE, AT SOFTWAREN ER FEJLFRI ELLER VIL FUNGERE UDEN AFBRYDELSER.

**7. ANSVARSBEGRÆNSNING.** UNDTAGEN SOM FREMSAT I DEN BEGRÆNSEDE GARANTI, SKAL LICENSGIVEREN, HANS AFFILIEREDE ELLER TREDJEPARTSLEVERANDØRER UNDER INGEN OMSTÆNDIGHEDER HOLDES ANSVARLIG TIL DIG ELLER TIL TREDJEPART FOR DIREKTE, INDIREKTE, TILFÆLDIGE ELLER FØLGESKADER AF NOGEN ART, INKLUSIV TAB ELLER SKADE FORÅRSAGET AF SOFTWAREN; ETHVERT DELVIST ELLER TOTALT SVIGT AF SOFTWAREN; PRÆSTATION, IKKE-PRÆSTATION ELLER FORSINKELSER I FORBINDELSE MED INSTALLATION, VEDLIGEHOLDELSE, GARANTI, ELLER REPARATIONER AF SOFTWAREN, ERSTATNING FOR TAB AF AFGRØDE, SKADER PÅ FAST EJENDOM, DRIFTSTAB, TAB AF HANDEL ELLER TAB AF GOODWILL, TAB AF ANVENDELSE AF UDSTYR ELLER SERVICE ELLER SKADER TIL FORRETNING ELLER ANSEELSE SOM ET RESULTAT AF PRÆSTATION ELLER MANGLENDE PRÆSTATION I NOGEN FORHOLD I DENNE AFTALE, ENTEN I KONTRAKT, SKADEVOLDENDE HANDLING ELLER ANDET OG OM LICENSGIVEREN, AFFILIEREDE SELSKABER ELLER TREDJEPARTSLEVERANDØRER ER BLEVET ADVISERET OM MULIGHEDEN AF SÅDANNE SKADER. I INTET TILFÆLDE SKAL LICENSGIVERENS SAMLEDE ANSVAR OVERFOR DIG ELLER ANDEN PART FOR NOGET TAB ELLER NOGEN SKADER RESULTERENDE FRA KRAV, SØGSMÅL, FORDRINGER ELLER HANDLINGER OPSTÅET FRA ELLER I FORBINDELSE MED BRUG AF SOFTWAREN OVERSTIGE DIN SAMLEDE BETALING FOR MASKINEN OG FOR LICENSEN TIL SOFTWAREN.

**8. Opsigelse af licens.** Licensgiveren kan opsige licensen udstedt under denne aftale ved skriftlig opsigelse til dig, hvis du misligholder en væsentlig betingelse i denne aftale med hensyn til din anvendelse af softwaren eller Licensgiverens rettigheder, inklusive uden begrænsning, foranstaltningerne i afsnit 2 og 3 ovenfor.

**9. Overensstemmelse med loven.** Du er indforstået med, at du vil bruge softwaren i overensstemmelse med amerikanske love og lovene i det land, i hvilket du bor, alt efter hvad der er gældende, inklusive love og regulativer om udenrigshandel. Softwaren kan være undergivet eksport- og andre udenrigshandelsrestriktioner, der kan begrænse videresalg og/eller overførsel til andre lande eller andre parter. Ved at acceptere betingelserne i denne aftale, bekræfter du, at du er indforstået med, at softwaren kan kontrolleres således, inklusiv, men ikke begrænset til, gennem eksportadministrationens vedtægter og/eller vedtægter om kontrol af udenrigshandel fra USA's Finansministerium. Uagtet alle andre betingelser i strid med denne aftale, erklærer du dig indforstået med, at softwaren ikke vil blive videresolgt, geneksporteret eller på anden vis videreført. Softwaren forbliver afhængig af gældende amerikanske love.

**10. Skadesløsholdelse.** Du indvilliger i at forsvare, skadesløsholde og holde Licensgiveren, affilierede selskaber og tredjepartsleverandører samt deres funktionærer, direktører, medarbejdere, agenter og repræsentanter ("**hver en skadesløsholdt part**") sagesløs fra og imod alle krav, retsforfølgelser, skader, erstatningsansvar, tab, eller omkostninger og udgifter (inkl. rimelige retslige omkostninger) fremlagt af enhver tredjepart mod sådanne personer opstået fra eller i forbindelse med dit brug af softwaren, uanset om sådanne tab er forårsaget helt eller delvist gennem

forsømmelighed, kontraktbrud eller anden fejl fra den skadesløsholdte part.

**11. Omkostninger ved søgsmål.** Hvis et krav eller en handling rejses af en af parterne til denne Licensaftale mod den anden part angående indhold heri, skal den vindende part have ret til at få tilkendt, i tillæg til anden tildelt afhjælpning, et rimeligt sagførersalær og dækning af retlige udgifter.

**12. Individualitet og frafald.** Hvis en betingelse i denne Aftale erklæres ugyldig eller ikke kan opretholdes i en ret med kompetence, skal en sådan tilkendegivelse ikke have indflydelse på de øvrige betingelser heri. Undladelse fra en af parterne af at håndhæve rettigheder tildelt herunder, eller at anlægge sag mod den anden part i tilfælde af krænkelser herunder skal ikke ses som et frafald af denne part med hensyn til følgende opretholdelse af rettigheder i følgende handlinger i tilfælde af fremtidige krænkelser.

**13. Klausul vedrørende sprog.** Hvis du er bosiddende i Canada når denne Aftale accepteres, vil parterne herved godkende, at de har krævet, at denne Aftale, og alle andre dokumenter i denne forbindelse kun vil blive skrevet på engelsk. Les parties reconnaissent avoir demandé que le présent contrat ainsi que toute autre entente ou avis requis ou permis à être conclu ou donné en vertu des stipulations du présent contrat, soient rédigés en langue anglaise seulement. Hvis du er bosiddende i et andet land end USA, Canada, Storbritannien, Australien eller New Zealand indvilliger du i følgende: der kan foreligge en oversat version af denne Aftale. Er der uregelmæssigheder eller modsætningsforhold mellem den oversatte version og den engelske version af denne Aftale, skal den engelske version af Aftalen være gældende.

**14. Licensgivers overdragelse.** Licensgiveren kan overdrage denne aftale uden dit forudgående samtykke til et andet firma eller en kollektiv enhed affilieret med Licensgiver, eller gennem overdragelse associeret med en omstrukturering af firma, en fusion eller akkvisition.

**15. Gældende love og værneting.** Denne aftale vil blive styret af og udlagt i henhold til gældende materiel ret identificeret i skemaet i Afsnit 18 nedenfor. De respektive domstole på sted identificeret i skemaet i Afsnit 18 nedenfor, for maskinens placering skal have ikke-eksklusiv jurisdiktion over alle konflikter i forbindelse med denne Aftale. Denne aftale vil ikke blive styret af konfliktende lovregler i nogen jurisdiktioner eller de Forenede Nationers konvention om kontrakter for internationale vareafsætninger, anvendelse af hvilket er udtrykkeligt undtaget.

**16. Specifikke undtagelser.**

**16.1 Begrænset garanti for brugere med bopæl i lande under det Europæiske Økonomiske Fællesskab eller Schweiz.** Hvis du anskaffede softwaren i et land under det Europæiske Økonomiske Fællesskab eller Schweiz, og du normalt bor i det pågældende land, gælder afsnit 6 ikke; i stedet garanterer Licensgiveren, at softwaren yder de funktioner, der er oplyst i instruktionsbøgerne (de "**vedtagne funktioner**") i garantiperioden. Som set i dette afsnit betyder "Garantiperioden" et (1) år. Ikke-nævneværdig variation fra de vedtagne funktioner skal ikke tages i betragtning og etablerer ingen form for rettigheder under garanti. DENNE BEGRÆNSEDE GARANTI GÆLDER IKKE SOFTWAREN GIVET TIL DIG UDEN VEDERLAG, FOR EKSEMPEL OPDATERINGER ELLER SOFTWARE DER ER BLEVET ÆNDRET AF DIG I EN SÅDAN GRAD, AT ÆNDRINGERNE BLEV ÅRSAG TIL EN DEFEKT. For at rejse krav under garantien i garantiperioden skal du, for egen regning, returnere softwaren med købsbevis til stedet, hvor varen blev købt. Hvis softwarens funktioner varierer væsentligt fra de vedtagne funktioner, har Licensgiveren ret til -- ved ompræstation og efter eget skøn -- at reparere eller udskifte softwaren. Hvis dette svigter, har du ret til en reduktion i købsprisen (reduktion) eller til at annullere købsaftalen (tilbagekaldelse). For yderligere oplysninger om garantien, kontakt venligst Licensgiveren på adressen vist i afsnit 18.

**16.2 Begrænsning af forpligtelse for brugere med bopæl i lande under det Europæiske Økonomiske Fællesskab eller Schweiz.**

(a) Hvis du anskaffede softwaren i et land under det Europæiske Økonomiske Fællesskab eller Schweiz, og du normalt har bopæl i det pågældende land, gælder afsnit 7 og 10 ikke. I stedet skal Licensgiverens lovfæstede ansvar for skader være begrænset som følger: (a) Licensgiveren skal kun holdes ansvarlig for en skadestørrelse som typisk er forudsigelig ved oprettelse af denne Aftale med hensyn til skader forårsaget af mindre uagtsom krænkelse af en væsentlig kontraktmæssig forpligtelse og (b) Licensgiveren skal ikke holdes ansvarlig for skader forårsaget af en mindre uagtsom krænkelse af en ikke-væsentlig kontraktmæssig forpligtelse.

(b) Den føromtalte begrænsning af forpligtelse gælder ikke til nogen ufravigelig lovbestemt forpligtelse, specielt forpligtelser under den tyske lov om produktansvar, forpligtelse for antagelse af en specifik garanti eller forpligtelse for uagtsomhed med personskade til følge.

(c) Det forlanges, at du tager alle rimelige forbehold til både at undgå og reducere skader, i særdeleshed til at udføre back-up kopier af softwaren og dine computerdata der er undergivet bestemmelserne i denne aftale.

**17. Licenshavers repræsentation.** VED AT ACCEPTERE DENNE AFTALE: (A) ERKENDER DU, AT DU HAR LÆST OG FORSTÅET DENNE AFTALE; (B) BEKRÆFTER DU, AT DU HAR AUTORITET TIL AT INDGÅ DENNE AFTALE; (C) VEDGÅR DU, AT DENNE AFTALE ER RETSGYLDIG MOD DIG OG ENHVER JURIDISK KOLLEKTIV ENHED, DER HAR ERHVERVET SOFTWAREN OG PÅ HVIS VEGNE DEN

BRUGES; OG (D) INDVILLIGER DU I AT UDFØRE FORPLIGTELSERNE I DENNE AFTALE.

**18. Identifikation af Licensgiver og Meddelelser**. Licensgiveren er den entitet, der er identificeret i skemaet nedenfor. Alle meddelelser til Licensgiveren skal sendes som certificeret eller anbefalet post til Licensgiverens behørige adresse som set nedenfor. I hvert tilfælde skal en kopi af meddelelsen også sendes til John Deere Intelligent Solutions Group, ATTN: Legal, 4140 114th Street Urbandale, IA 50322 U.S.A. Alle meddelelser til Licensgiveren skal betragtes som effektive fra modtagelsen. Alle meddelelser, der kræves udstedt til dig, skal ifølge Licensgiverens eget skøn, enten sendes via certificeret eller anbefalet post til den adresse Licensgiveren modtog i forbindelse med dit køb af maskinen. Notifikation fra Licensgiveren skal betragtes som effektiv ved afsendelsen uanset forsendelsesmetoden. Du indvilliger i at meddele Licensgiveren enhver ændring i din adresse på en måde forklaret ovenfor.

| Købssted | Adresse | Gældende lov | Sted |
|---|---|---|---|
| U.S.A. | John Deere Shared Services, Inc.<br>One John Deere Place<br>Moline, IL 61265 U.S.A. | State of Illinois, USA | Rock Island County, Illinois, USA |
| Argentina | Industrias John Deere Argentina, S.A.<br>Casilla de Correo 80<br>Rosario (Santa Fe), 2000, Argentina | Province of Santa Fe, Argentina | Province of Santa Fe, Argentina |
| Australien eller New Zealand | John Deere Limited (Australia)<br>P.O. Box 2022<br>Crestmead, Queensland, Australia 4132 | State of Queensland, Australia | State of Queensland, Australia |
| Canada | John Deere Limited<br>295 Hunter Road<br>P.O. Box 1000<br>Grimsby, ON L9K 1M3 | Province of Ontario, Canada | Province of Ontario, Canada |
| Chile | John Deere Water, S.A.<br>Cerro Santa Lucia 9990<br>Quilicura, Santiago, Chile | Province of Santiago, Chile | Province of Santiago, Chile |
| Mexico | Industrias John Deere, S.A. de C.V.<br>Boulevard Diaz Ordaz #500<br>Garza Garcia<br>Nuevo Leon 66210, Mexico | State of Nuevo Leon, Mexico | State of Nuevo Leon, Mexico |
| Europa | John Deere European Technology and Innovation Center<br>Strassburger Allee 3<br>67657 Kaiserslautern, Tyskland | Federal Republic of Germany | Kaiserslautern, Tyskland |
| Andet | John Deere entitet identificeret for placering af din maskine på www.JDLink.com. | John Deere entitet identificeret for placering af din maskine på www.JDLink.com. | John Deere entitet identificeret for placering af din maskine på www.JDLink.com. |

AE77568,0000026-74-06MAR15

## Slutbrugerlicensaftale (EULA)

TREDJEPARTSSOFTWARETILLÆG TIL LICENSAFTALE FOR JOHN DEERE MODULÆR TELEMATIKGATEWAY-SOFTWARE

**1. Bekræftelser af copyright.** Dette produkt omfatter software udviklet af The OpenSSL Project til anvendelse i OpenSSL Toolkit (http://www.openssl.org/). Dette produkt indeholder kodningssoftware designet af Eric Young (eay@cryptsoft.com). Dette produkt indeholder software designet af Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com)"

**2. Licenser**

**2.1 OpenSSL v.9.8k & v1.0.0k** Copyright © 1998-2007 The OpenSSL Project.

Alle rettigheder forbeholdt. Videredistribuering og anvendelse i kildeform eller i binær form, med eller uden ændringer, er tilladt, såfremt følgende betingelser er opfyldt:

1. Ved videredistribution af kildekode skal ovenstående ophavsretsmeddelelse, denne liste med betingelser og følgende ansvarsfraskrivelse fremgå.

2. Ved videredistribution i binær form skal den ovenstående ophavsretsmeddelelse, denne liste med betingelser og følgende ansvarsfraskrivelse reproduceres i dokumentationen og/eller andet materiale, der medfølger ved distributionen.

3. Alt reklamemateriale, der omtaler funktioner eller anvendelse af denne software, skal indeholde følgende tilkendegivelse: Dette produkt omfatter software udviklet af The OpenSSL Project til anvendelse i OpenSSL Toolkit. (http://www.openssl.org/).

4. Navnene "OpenSSL Toolkit" og "OpenSSL Project"

må ikke anvendes til at gøre reklame for eller markedsføre produkter, som er afledt af denne software, uden forudgående skriftlig tilladelse. Kontakt openssl-core@openssl.org for at få en skriftlig tilladelse.

5. Produkter, som er afledt af denne software, må ikke kaldes "OpenSSL", og "OpenSSL" må heller ikke indgå i deres navne uden forudgående skriftlig tilladelse fra The OpenSSL Project.

6. Ved videredistribuering i enhver form skal følgende tilkendegivelse fremgå: "Dette produkt omfatter software udviklet af The OpenSSL Project til anvendelse i OpenSSL Toolkit (http://www.openssl.org/).

DENNE SOFTWARE STILLES TIL RÅDIGHED AF THE OpenSSL PROJECT "SOM BESET", OG THE OpenSSL PROJECT FRALÆGGER SIG ENHVER FORM FOR UDTRYKKELIGE ELLER UNDERFORSTÅEDE GARANTIER, HERUNDER, MEN IKKE BEGRÆNSET TIL, UNDERFORSTÅEDE GARANTIER FOR SALGBARHED OG EGNETHED TIL ET BESTEMT FORMÅL. THE OpenSSL PROJECT ELLER DENNES BIDRAGYDERE PÅTAGER SIG UNDER INGEN OMSTÆNDIGHEDER ANSVAR FOR DIREKTE ELLER INDIREKTE SKADER, TILFÆLDIGE SKADER, SPECIFIKKE SKADER, FØLGESKADER (HERUNDER, MEN IKKE BEGRÆNSET TIL, INDKØB AF ERSTATNINGSPRODUKTER ELLER -SERVICEYDELSER, AFSKÅRET MULIGHED FOR ANVENDELSE, TAB AF DATA ELLER FORTJENESTE, ELLER FORRETNINGSAFBRYDELSE) UANSET ÅRSAGEN OG DET JURIDISKE ANSVAR, HVAD ENTEN DET ER INDEN FOR ELLER UDEN FOR KONTRAKT ELLER SKÆRPET ANSVAR (HERUNDER FORSØMMELIGHED ELLER ANDET), DER PÅ NOGEN MÅDE MÅTTE OPSTÅ VED ANVENDELSE AF DENNE SOFTWARE, SELV OM DER ER GJORT OPMÆRKSOM PÅ MULIGHEDEN FOR, AT SÅDANNE TAB KUNNE OPSTÅ.

Dette produkt indeholder kodningssoftware designet af Eric Young (eay@cryptsoft.com). Dette produkt indeholder software designet af Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com)"

**2.2 SSLeay License** Copyright © 1995-1998 Eric Young (eay@cryptsoft.com). Alle rettigheder forbeholdes.

Denne pakke er en SSL-implementering designet af Eric Young (eay@cryptsoft.com). Implementeringen er designet i overensstemmelse med Netscapes SSL.

Dette programbibliotek kan frit anvendes til kommercielle og ikke-kommercielle formål, så længe nedenstående betingelser er opfyldt. Nedenstående betingelser gælder al kode, som findes i denne distribuering, som f.eks. RC4, RSA, lhash, DES mv., og ikke blot SSL-koden. SSL-dokumentationen, der medfølger til denne distribuering, er omfattet af de samme copyrightvilkår bortset fra, at ophavsretshaveren er Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com). Copyright tilhører fortsat Eric Young, og derfor må eventuelle ophavsretsmeddelelser i koden ikke fjernes. Hvis denne pakke anvendes i et produkt, skal Eric Young nævnes som ophavsmanden til de dele af programbiblioteket, der anvendes. Dette kan være i form af en tekstbesked ved start af programmet eller i dokumentation (online eller i papirform), der medfølger til pakken. Videredistribuering og anvendelse i kildeform eller i binær form, med eller uden ændringer, er tilladt, såfremt følgende betingelser er opfyldt:

1. Ved videredistribuering af kildekode skal ophavsretsmeddelelsen, skal denne liste med betingelser og følgende ansvarsfraskrivelse fremgå.

2. Ved videredistribution i binær form skal den ovenstående ophavsretsmeddelelse, denne liste med betingelser og følgende ansvarsfraskrivelse reproduceres i dokumentationen og/eller andet materiale, der medfølger ved distributionen.

3. Alt reklamemateriale, der omtaler funktioner eller anvendelse af denne software, skal indeholde følgende tilkendegivelse: "Dette produkt indeholder kryptografisk software designet af Eric Young (eay@cryptsoft.com).

Ordet "kodning" kan udelades, hvis rutinerne fra det anvendte programbibliotek ikke er kodningsrelaterede :-).

4. Hvis du inkluderer specifik Windows-kode (eller kode afledt heraf) fra app-biblioteket (programkode), skal du indføje en tilkendegivelse: "Dette produkt indeholder software designet af Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com)"

DENNE SOFTWARE STILLES TIL RÅDIGHED AF ERIC YOUNG "SOM BESET", OG ERIC YOUNG FRALÆGGER SIG ENHVER FORM FOR UDTRYKKELIGE ELLER UNDERFORSTÅEDE GARANTIER, HERUNDER, MEN IKKE BEGRÆNSET TIL, UNDERFORSTÅEDE GARANTIER FOR SALGBARHED OG EGNETHED TIL ET BESTEMT FORMÅL. OPHAVSMANDEN ELLER DENNES BIDRAGYDERE PÅTAGER SIG UNDER INGEN OMSTÆNDIGHEDER ANSVAR FOR DIREKTE ELLER INDIREKTE SKADER, TILFÆLDIGE SKADER, SPECIFIKKE SKADER, FØLGESKADER (HERUNDER, MEN IKKE BEGRÆNSET TIL, INDKØB AF ERSTATNINGSPRODUKTER ELLER -SERVICEYDELSER, AFSKÅRET MULIGHED FOR ANVENDELSE, TAB AF DATA ELLER FORTJENESTE, ELLER FORRETNINGSAFBRYDELSE) UANSET ÅRSAGEN OG DET JURIDISKE ANSVAR, HVAD ENTEN DET ER INDEN FOR ELLER UDEN FOR KONTRAKT ELLER SKÆRPET ANSVAR (HERUNDER FORSØMMELIGHED ELLER ANDET), DER PÅ NOGEN MÅDE MÅTTE OPSTÅ VED ANVENDELSE AF DENNE SOFTWARE, SELV OM DER ER GJORT OPMÆRKSOM PÅ MULIGHEDEN FOR, AT SÅDANNE TAB KUNNE OPSTÅ.

Licens- og distributionsvilkårene for enhver offentligt tilgængelig version eller afledning af denne kode kan ikke ændres. Det betyder at denne kode ikke blot kan kopieres, og sættes under en anden distributionslicens [herunder GNU Public License.]

**2.3 7-Zip v.4.57**

GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE Version 2.1

Licens til anvendelse og distribuering

7-Zip Copyright (C) 1999-2011 Igor Pavlov.

Der er følgende licenser for filer:

1) 7z.dll: Restriktioner ifølge GNU LGPL + unRAR

2) Alle øvrige filer: GNU LGPL

Restriktioner ifølge GNU LGPL + unRAR betyder, at du skal overholde både reglerne for GNU LGPL og reglerne for unRAR.

BEMÆRK: 7-Zip kan anvendes på alle computere, herunder computere i kommercielle foretagender. 7-Zip skal ikke registreres og koster ikke noget.

Information om GNU LGPL

Dette programbibliotek er fri software. Du har ret til at videredistribuere og/eller ændre det i henhold til betingelserne i GNU Lesser General Public License, som offentliggøres af Free Software Foundation; enten version 2.1 af licensen eller (efter dit eget valg) eventuelle senere versioner.

Dette programbibliotek distribueres i håbet om, at det vil være nyttigt, men UDEN GARANTI, og også uden underforståede garantier for SALGBARHED eller SPECIFIK BRUGSEGNETHED. Se GNU Lesser General Public License for nærmere oplysninger herom. Du kan hente en kopi af GNU Lesser General Public License på http://www.gnu.org/.

Restriktioner ifølge unRAR

Dekomprimeringsmaskinen til RAR-arkiver er udviklet ved hjælp af kildekode fra unRAR-programmet. Al ophavsret til unRAR-originalkode tilhører Alexander Roshal. Der er følgende begrænsninger på unRAR-originalkode: Kilderne til unRAR må ikke anvendes til at genskabe RAR-komprimeringsalgoritmen, som er ophavsretsbeskyttet. Det er tilladt at distribuere ændrede unRAR-kilder i særskilt form eller som en del af anden software, såfremt det erklæres klart og tydeligt i dokumentationen og kildekommentarer, at koden ikke må anvendes til at udvikle et arkivprogram, der er kompatibelt med RAR (WinRAR).

Igor Pavlov

GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE

Version 2, 1. februar 1999. Copyright (C) 1991, 1999 Free Software Foundation, Inc. 51 Franklin Street, Fifth Floor, Boston, MA 02110-1301

USA

Enhver har tilladelse til at kopiere og distribuere ordrette eksemplarer af dette licensdokument, men det er ikke tilladt at ændre det.

[Dette er den første version af Lesser GPL. Samtidig fungerer den som efterfølgeren til GNU Library Public License, version 2, hvilket er årsagen til, at den har versionsnummer 2.1.]

Forord

De fleste licenser til software har til formål at forbyde retten til at dele softwaren med andre og at ændre i den. I modsætning hertil har GNU General Public License-licenser til formål at garantere din ret til at dele og ændre fri software for at sikre, at den pågældende software er tilgængelig for alle brugere. Denne licens – GNU Lesser General Public License – gælder visse særligt betegnede softwareløsninger (typisk programbiblioteker) fra Free Software Foundation og andre ophavsmænd, som beslutter sig for at anvende denne. Du er også velkommen til at anvende den, men vi anbefaler, at du ud fra forklaringerne nedenfor først nøje overvejer, om denne licens eller den almindelige GNU General Public License er den bedste metode at anvende i den pågældende situation. Der er tale om fri software – ikke gratis software. Der henvises med andre ord til friheden til at bruge den, og ikke til prisen. Vores General Public Licenses har til formål at sikre din ret til at distribuere kopier af fri software (og eventuelt tage betaling for denne ydelse), at du modtager den pågældende kildekode eller kan få den, hvis du vil, at du kan ændre softwaren eller bruge dele af den til nye programmer, og at du er informeret om, at du har disse rettigheder. For at beskytte dine rettigheder er vi nødt til at indføre restriktioner, der forbyder distributører at nægte dig disse rettigheder eller kræve, at du afstår disse rettigheder. Disse restriktioner indebærer visse forpligtelser for dig, hvis du distribuerer kopier af programbiblioteket eller ændrer det. Hvis du f.eks. distribuerer kopier af programbiblioteket, enten gratis eller mod betaling, er du forpligtet til at give modtagerne alle de rettigheder, som vi har givet dig. Du skal sikre dig, at modtagerne også får eller kan få fat på kildekoden. Hvis du linker anden kode til programbiblioteket, skal du stille komplette objektfiler til rådighed for modtagerne, så de kan viderelinke dem til programbiblioteket efter at have foretaget ændringer i programbiblioteket og rekompileret det. Desuden er du forpligtet til at vise modtagerne disse betingelser, så de også er bekendt med deres rettigheder. Vi beskytter dine rettigheder med en totrinsmodel: (1) vi belægger softwaren med ophavsret, og (2) vi tilbyder dig denne licens, som giver dig juridisk ret til at kopiere, distribuere og/eller ændre programbiblioteket. For at beskytte alle distributører gør vi det fuldstændig klart, at der ikke er garanti på dette frie programbibliotek. Desuden skal modtagerne, hvis programbiblioteket ændres af andre og videregives, have at vide, at deres version ikke er originalversionen. Derved undgås det, at eventuelle problemer foranlediget af andre skader de oprindelige ophavsmænds ry. Endelig udgør softwarepatenter en konstant trussel mod eksistensen af frie programmer. Vi vil sikre, at en virksomhed ikke kan forhindre brugere i at anvende et frit program ved at udtage en begrænsende licens fra en patentindehaver. Derfor kræver vi, at patentlicenser, der udtages for en version af

programbiblioteket, skal være i overensstemmelse med den fuldstændig frie anvendelse, som anført i denne licens. Hovedparten af GNU-software, herunder nogle programbiblioteker, er omfattet af "GNU General Public License". Denne licens – GNU Lesser General Public License – omfatter bestemt betegnede programbiblioteker og adskiller sig væsentligt fra den almindelige GNU General Public License. Vi anvender denne licens til bestemte programbiblioteker for at tillade linkning af disse programbiblioteker til ufrie programmer. Når et program linkes til et programbibliotek, hvad enten det er statistisk eller ved hjælp af et delt programbibliotek, er kombinationen af disse to i juridisk forstand et kombineret værk afledt af det oprindelige programbibliotek. Den almindelige GNU General Public License tillader derfor kun sådan linkning, hvis hele kombinationen opfylder kriterierne for fri anvendelse. GNU Lesser General Public License har mildere kriterier for linkning af anden kode til programbiblioteket. Vi kalder denne licens for GNU "Lesser" General Public License, fordi den gør mindre ("less" på engelsk) for at beskytte brugerens frihedsgrad end den almindelige GNU General Public License. Desuden giver den andre udviklere af fri software færre fordele i forhold til konkurrerende ufrie programmer. Disse ulemper er årsagen til, at vi anvender den almindelige GNU General Public License til mange programbiblioteker. Men Lesser-licensen kan med fordel anvendes i bestemte særlige

omstændigheder. Det kan for eksempel være i de sjældne tilfælde, hvor der er særligt behov for at anspore til den bredest mulige anvendelse af et bestemt programbibliotek, så det bliver en faktisk standard. For at opnå dette skal ufrie programmer kunne anvende programbiblioteket. En mere typisk situation er, hvor et frit programbibliotek har den samme funktionalitet som udbredt anvendte, ufrie programbiblioteker. I dette tilfælde er der næppe fordele ved at begrænse det frie programbibliotek til kun at være fri software, og derfor anvender vi GNU Lesser General Public License. I andre tilfælde gør tilladelsen til at anvende et bestemt programbibliotek i ufrie programmer det muligt for flere mennesker at bruge en stor mængde fri software. Eksempelvis betyder tilladelsen til at anvende GNU C Library i ufrie programmer, at mange flere mennesker kan anvende hele GNU-operativsystemet plus varianten heraf, nemlig GNU/Linux-operativsystemet. Selvom GNU Lesser General Public License beskytter brugernes frie afbenyttelse i mindre omfang, sikrer denne licens, at brugeren af et program, der er linket til programbiblioteket, har den frie afbenyttelse og de økonomiske midler til at køre det pågældende program ved hjælp af en ændret version af programbiblioteket. Nedenfor følger de betingelser og vilkår, der gælder for kopiering, distribution og ændring af software i henhold til GNU General Public License. Vær især opmærksom på forskellen mellem et "værk baseret på programbiblioteket" og et "værk, der anvender programbiblioteket". Førstnævnte indeholder kode afledt af programbiblioteket, mens sidstnævnte skal kombineres med programbiblioteket for at køre.

BETINGELSER OG VILKÅR FOR KOPIERING, DISTRIBUERING OG ÆNDRING

0. Denne licensaftale gælder for ethvert programbibliotek eller andet program, som ved siden af navnet på ophavsretshaveren eller en anden bemyndiget part har en meddelelse om, at det pågældende produkt må distribueres i henhold til de gældende betingelser for denne GNU Lesser General Public License (også kaldet "denne licens"). Enhver licenstager tiltales som "du". Et "programbibliotek" vil sige en samling af softwarefunktioner og/eller data, der er behandlet, så de nemt kan linkes til softwareprogrammer (der anvender nogle af disse funktioner og data) og danne eksekverbare programmer. "Programbiblioteket" nedenfor henviser til ethvert sådant programbibliotek eller værk, som er distribueret i henhold til disse vilkår og betingelser. Et "værk baseret på programbiblioteket" betyder enten programbiblioteket eller ethvert afledt værk i henhold til lovgivningen om ophavsret: Det vil sige et værk, der indeholder programbiblioteket eller en del af det, enten ordret eller ændret og/eller oversat til et andet sprog. (Herefter er oversættelsen inkluderet uden begrænsninger i begrebet "ændring".) "Kildekoden" til et værk betegner den foretrukne proces, der bruges til at foretage ændringer i det. For et programbibliotek betyder den komplette kildekode hele kildekoden til alle de moduler, det indeholder, plus eventuelle tilhørende filer til grænsefladedefinition plus de scripts, der anvendes til at styre kompileringen og installationen af programbiblioteket. Aktiviteter ud over kopiering, distribuering og ændring er ikke omfattet af denne licens; disse er uden for rammerne af licensen. Der er ingen restriktioner på at køre et program ved hjælp af programbiblioteket, og outputtet fra et sådant program er kun omfattet, hvis indholdet heraf udgør et værk baseret på programbiblioteket (uafhængig af anvendelsen af programbiblioteket i et værktøj til at udvikle det). Om dette er korrekt, afhænger af, hvad programbiblioteket gør, og hvad programmet, der anvender programbiblioteket, gør.

1. Du har ret til at kopiere og distribuere ordrette kopier af programbibliotekets kildekode, som du har modtaget den, på ethvert medie, under forudsætning af, at alle kopier tydeligt og på behørig vis forsynes med en passende ophavsretsmeddelelse og garantifraskrivelse, at alle meddelelser, der refererer til denne licens og fraværet af enhver garanti, bibeholdes, og at der vedlægges en kopi af denne licens, når du distribuerer programbiblioteket. Du har ret til at opkræve betaling for den fysiske handling ved overgivelse af en kopi, og du har ret til at tilbyde garanti mod betaling af et gebyr.

2. Du har ret til at ændre din kopi eller dine kopier af programbiblioteket eller enhver del heraf, hvorved der opstår et værk baseret på programbiblioteket, og til at kopiere og distribuere sådanne ændringer eller værker i

henhold til §1 ovenfor, forudsat at du også opfylder følgende betingelser:

(a) Det ændrede værk skal selv være et programbibliotek.

(b) Du er forpligtet til at sikre, at de ændrede filer har en tydelig meddelelse om, at du har foretaget ændringer i filerne, samt datoen herfor.

(c) Du er forpligtet til at sikre, at hele værket registreres gratis til alles frie afbenyttelse i henhold til denne licens.

(d) Hvis en facilitet i det ændrede programbibliotek refererer til en funktion eller en datatabel, der skal leveres af et softwareprogram, som anvender faciliteten, bortset fra som et argument, der sendes, når faciliteten kaldes, skal du i god tro sikre dig, hvis et program ikke leverer en sådan funktion eller tabel, at faciliteten fortsat fungerer og udfører en hvilken som helst del af dens formål, der fortsat er betydningsrelevant.

(Det kan for eksempel være en funktion i et programbibliotek til beregning af kvadratrødder med et formål, som er fuldt veldefineret uafhængig af programmet. Derfor kræver stk. 2d, at enhver programleveret funktion eller datatabel, der anvendes af denne funktion, skal være valgfri: Hvis programmet ikke leverer den, skal kvadratrodsfunktionen fortsat beregne kvadratrødder.) Disse krav er gældende for det ændrede værk som en helhed. Hvis identificerbare dele af værket ikke er afledt af programbiblioteket, og hvis disse i sig selv med rimelighed kan anses for at være selvstændige og separate værker, så gælder denne licens og dens betingelser ikke for disse dele, når du distribuerer dem som separate værker. Hvis du derimod distribuerer disse dele som led i en helhed, der udgør et værk baseret på programbiblioteket, skal distributionen af denne helhed være i overensstemmelse med licensens betingelser. De rettigheder, som licensen giver alle, udvides til det pågældende værk i sin helhed og gælder således for enhver del af værket uanset ophavsmanden. Det er således ikke vores hensigt med denne paragraf at påberåbe os rettigheder eller bestride dine rettigheder til værker udviklet af dig alene. Hensigten er derimod at udøve vores ret til at kontrollere distributionen af afledte værker eller kollektive værker baseret på programbiblioteket. Hertil kommer, at forekomsten af et andet værk, der ikke er baseret på programbiblioteket, på et lagrings- eller distributionsmedium, der indeholder programbiblioteket eller et værk baseret på programbiblioteket, ikke medfører, at det andet værk omfattes af betingelserne for denne licens.

3. Du kan vælge at anvende den almindelige GNU General Public License i stedet for denne licens til en given kopi af programbiblioteket. For at gøre dette skal du ændre alle de meddelelser, der henviser til denne licens, så de henviser til den almindelige GNU General Public License, version 2, i stedet for denne licens. (Hvis der er kommet en nyere version af den almindelige GNU General Public License end version 2, kan du henvise til denne version i stedet, hvis du vil) Foretag ikke nogen andre ændringer i disse meddelelser. Når denne ændring er foretaget i en kopi, er det uigenkaldeligt for den pågældende kopi, så den almindelige GNU General Public License gælder for alle efterfølgende kopier og afledte værker fra denne kopi. Denne valgmulighed er praktisk, hvis du vil kopiere en del af koden fra programbiblioteket til et program, der ikke er et programbibliotek.

4. Du har ret til at kopiere og distribuere programbiblioteket (eller en del eller et afledt værk heraf i henhold til §2) som objektkode eller i eksekverbar form i henhold til betingelserne i §1 og §2 ovenfor, forudsat at programbiblioteket ledsages af den komplette maskinlæsbare kildekode, der skal distribueres i henhold til betingelserne i §1 og §2 ovenfor på et medie, der sædvanligvis bruges til udveksling af software. Hvis distribueringen af objektkoden foretages ved tilbud om adgang til at kopiere fra et angivet sted, regnes tilbud om tilsvarende adgang til at kopiere kildekoden fra det samme sted som distribuering af kildekoden, også selv om tredjemand ikke er tvunget til at kopiere kildekoden sammen med objektkoden.

5. Et program, der ikke indeholder afledte dele af programbiblioteket, men som er udviklet til at fungere sammen med programbiblioteket ved kompilering eller linkning, kaldes et "værk, der anvender programbiblioteket". Et sådant værk alene er ikke et afledt værk af programbiblioteket, og derfor er det ikke omfattet af betingelserne for denne licens. Men ved at linke et "værk, der anvender programbiblioteket" til programbiblioteket oprettes der et eksekverbart program, som er et afledt værk af programbiblioteket (fordi det indeholder dele af programbiblioteket), og ikke et "værk, der anvender programbiblioteket". Derfor er det eksekverbare program omfattet af denne licens. Betingelserne for distribuering af sådanne eksekverbare programmer er anført i §6. Hvis et "værk, der anvender programbiblioteket" anvender materiale fra en header-fil, der er en del af programbiblioteket, kan objektkoden for værket være et afledt værk af programbiblioteket, selvom kildekoden ikke er. Om dette er korrekt, har især betydning, hvis værket kan linkes uden programbiblioteket, eller hvis værket selv er et programbibliotek. Grænsen for, om dette er korrekt, er ikke defineret præcist af lovgivningen. Hvis en sådan objektfil kun anvender numeriske parametre, datastrukturopbygninger og accessorer samt små makroer og små inline-funktioner (højst 10 linjer), er der ingen begrænsninger for anvendelse af objektfilen, uanset om den juridisk er et afledt værk. (Eksekverbare programmer, der indeholder denne objektkode samt dele af biblioteket, hører stadig til under §6.) Ellers, hvis værket er afledt af programbiblioteket, har du ret til at distribuere objektkoden til værket i henhold til §6. Eksekverbare programmer, der indeholder dette værk, er også omfattet af §6, hvad enten de er linket direkte til selve programbiblioteket eller ej.

6. Som en undtagelse fra ovenstående paragraffer har du desuden ret til at kombinere eller linke et "værk, der anvender programbiblioteket" med programbiblioteket

for at tilvejebringe et værk, der indeholder dele af programbiblioteket, og til at distribuere det pågældende værk efter de betingelser, du vælger, såfremt disse betingelser tillader ændring af værket til kundens eget brug og reverse engineering til fejlretning af sådanne ændringer. Du skal sørge for, at der er en tydelig meddelelse til enhver kopi af værket om, at programbiblioteket er anvendt i værket, og at programbiblioteket og anvendelsen heraf er omfattet af denne licens. Du skal sørge for at levere en kopi af denne licens. Hvis værket ved kørsel viser ophavsretsmeddelelser, skal du inkludere ophavsretsmeddelelsen for programbiblioteket blandt disse samt en henvisning til, hvor brugeren kan få en kopi af denne licens. Desuden skal du overholde en af følgende retningslinjer:

(a) Værket skal ledsages af den komplette maskinlæsbare kildekode til programbiblioteket, herunder alle eventuelle ændringer der er anvendt i værket (der skal distribueres i henhold til betingelserne i §1 og §2 ovenfor), og hvis værket er et eksekverbart program, der er linket til programbiblioteket, af det komplette maskinlæsbare "værk, der anvender programbiblioteket", som objektkode og/eller kildekode, så brugeren kan ændre programbiblioteket og derefter viderelinke, så der tilvejebringes et ændret eksekverbart program med det ændrede programbibliotek. (det er underforstået, at brugeren, som ændrer indholdet af definitionsfiler i programbiblioteket ikke nødvendigvis vil kunne rekompilere programmet, så det anvender de ændrede definitioner.)

(b) Der skal anvendes en passende udvekslingsmekanisme til programbiblioteker til at linke til programbiblioteket. En passende mekanisme er en, der (1) under kørsel anvender en kopi af programbiblioteket, som allerede findes på brugerens computer, i stedet for at kopiere programbibliotekets funktioner til det eksekverbare program, og (2) fungerer korrekt sammen med en ændret version af programbiblioteket, hvis brugeren installerer et, så længe den ændrede version er interface-kompatibel med den version, som værket oprindeligt er udviklet med.

(c) Værket skal ledsages af et skriftligt tilbud – gældende i mindst tre år – om at give den samme bruger materialerne som anført i stk. 6a ovenfor mod en betaling, der ikke overstiger udgiften til denne distribuering.

(d) Hvis distribueringen af værket sker ved at tilbyde adgang til at kopiere fra en udpeget placering, skal der tilbydes tilsvarende adgang til at kopiere de anførte materialer ovenfor fra den samme placering.

(e) Kontrollér, om brugeren allerede har modtaget en kopi af disse materialer, eller om du allerede har sendt en kopi til denne bruger.

For et eksekverbart program skal den påkrævede form af "værket, der anvender programbiblioteket" indeholde eventuelle data og hjælpeprogrammer, som er nødvendige for at genskabe det eksekverbare program fra det. Helt undtagelsesvis behøver de materialer, der skal distribueres, dog ikke indeholde noget, der normalt distribueres (enten i kildeform eller i binær form) sammen med de større komponenter i operativsystemet (compiler, kerneprogram osv.), som det eksekverbare program køres på, medmindre denne komponent selv ledsager det eksekverbare program. Det kan eventuelt forekomme, at dette krav er i modstrid med licensbetingelserne for andre ophavsretsbeskyttede programbiblioteker, som normalt ikke medfølger til operativsystemet. I tilfælde af en sådan modstrid kan du ikke anvende både disse og programbiblioteket sammen i et eksekverbart program, som du distribuerer.

7. Du har ret til at placere programbibliotekfaciliteter, som er et værk baseret på programbiblioteket, side om side i ét programbibliotek med øvrige programbibliotekfaciliteter, der ikke er omfattet af denne licens, og til at distribuere et sådant kombineret programbibliotek, såfremt den separate distribuering af værket baseret på programbiblioteket og af de øvrige programbibliotekfaciliteter ellers er tilladt, og såfremt du overholder disse to krav:

(a) Det kombinerede programbibliotek skal medfølges af en kopi af det samme værk baseret på programbiblioteket, separat fra øvrige programbibliotekfaciliteter. Kopien skal distribueres som anført i paragrafferne ovenfor.

(b) Der skal være en tydelig meddelelse sammen med det kombinerede programbibliotek, om at en del heraf er et værk baseret på programbiblioteket, og med en forklaring af, hvor den medfølgende separate form af det samme værk kan findes.

8. Du har kun ret til at kopiere, ændre, udstede underlicenser til, linke til eller distribuere programbiblioteket som udtrykkeligt anført i de specifikke betingelser for licensen. Derudover er ethvert forsøg på at kopiere, ændre, udstede underlicenser til, linke til eller distribuere programbiblioteket ugyldigt og medfører automatisk ophør af dine rettigheder i henhold til denne licens. På den anden side vil parter, der måtte have modtaget kopier eller rettigheder fra dig i henhold til denne licens, ikke miste deres licens, så længe alle betingelser for licensen overholdes.

9. Du er ikke forpligtet til at acceptere denne licens, eftersom du ikke har underskrevet den. Du har dog ingen anden mulighed for at få tilladelse til at ændre eller distribuere programbiblioteket eller afledte værker heraf. og disse handlinger er forbudt ved lov, hvis du ikke accepterer denne licens. Ved at ændre eller distribuere programbiblioteket (eller et værk baseret på programbiblioteket) tilkendegiver du derfor din accept af licensen samt alle dens betingelser og vilkår for at kopiere, distribuere eller ændre programbiblioteket eller værker baseret på programbiblioteket.

10. Hver gang du distribuerer programbiblioteket (eller et værk baseret på programbiblioteket), får modtageren automatisk licens fra den oprindelige licensgiver til at

kopiere, distribuere, linke til eller ændre programbiblioteket i henhold til disse betingelser og vilkår. Du har ikke ret til at pålægge modtagerne yderligere restriktioner i deres anvendelse af de rettigheder, der gives i denne licens. Du er ikke ansvarlig for at håndhæve tredjemands overholdelse af denne licens.

11. Hvis du som følge af en retsafgørelse eller påstand om krænkelse af patentret eller af en hvilken som helst anden grund (der ikke er begrænset til patentudstedelse) påtvinges vilkår (det være sig ved retskendelse, kontrakt eller andet), der strider mod vilkårene for denne licens, er du ikke dermed fritaget for vilkårene for denne licens. Hvis du ikke kan distribuere programbiblioteket, så du samtidig opfylder dine forpligtelser i henhold til denne licens og i overensstemmelse med andre relevante forpligtelser, betyder det, at du ikke har tilladelse til at distribuere programbiblioteket overhovedet. Hvis f.eks. en patentlicens ikke tillader afgiftsfri videredistribution af programbiblioteket via alle dem, der modtager kopier direkte eller indirekte igennem dig, vil den eneste måde, hvorpå du kan overholde både patentlicensen og denne licens, være, at du helt og aldeles afholder dig fra at distribuere programbiblioteket. Dersom en del af denne paragraf erklæres ugyldig eller bliver umulig at håndhæve i en bestemt situation, er det hensigten, at resten af paragraffen skal finde anvendelse, ligesom det er hensigten, at paragraffen som helhed skal gælde i andre situationer. Det er således ikke formålet med denne paragraf at tilskynde dig til at krænke andre patenter eller ejendomskrav eller at bestride gyldigheden af sådanne krav. Denne paragraf har udelukkende til formål at beskytte integriteten af distributionssystemet for fri software, som implementeres gennem offentlig licenspraksis. Der er mange mennesker, som har ydet store bidrag til det brede udvalg af software, der distribueres via dette system, i tiltro til, at systemet anvendes konsekvent. Det er op til ophavsmanden/giveren at beslutte, om han eller hun er villig til at distribuere software via et andet system, og en licenstager har ikke ret til at påtvinge nogen et sådant valg.

Formålet med denne paragraf er at gøre det fuldstændig klart, hvad konsekvensen af resten af denne licens menes at være.

12. Hvis distribueringen og/eller brugen af programbiblioteket er underlagt restriktioner i bestemte lande pga. enten patenter eller grænseflader, der er belagt med ophavsret, kan den oprindelige ophavsrethaver, der har sat programbiblioteket på denne licens, tilføje en udtrykkelig geografisk distributionsbegrænsning, der udelukker de pågældende lande, så distribuering kun er tilladt i eller mellem lande, der ikke på denne vis er udelukket. I tilfælde heraf inkorporerer denne licens en sådan begrænsning, som om den var indarbejdet i selve licenstekstens ordlyd.

13. Free Software Foundation offentliggør formodentlig reviderede og/eller nye versioner af sin GNU Lesser General Public License fra tid til anden. Sådanne nye versioner vil udtrykke den samme grundlæggende tankegang som den nuværende version, men nogle detaljer kan blive ændret for at tage højde for nye aspekter eller problemer. Det er let at kende forskel på de forskellige versioner, da de alle er tydeligt forsynet med et nummer. Hvis programbiblioteket angiver et versionsnummer for denne licens som gældende for programbiblioteket, tillige med ordene "alle senere versioner", kan du vælge, om du vil følge vilkårene og betingelserne for enten denne version eller en anden senere version, som udgives af Free Software Foundation. Hvis programbiblioteket ikke angiver et licensversionsnummer, kan du vælge blandt samtlige versioner, som til enhver tid er udgivet af Free Software Foundation.

14. Hvis du ønsker at inkorporere dele af programbiblioteket i andre frie programmer med distributionsbetingelser, som er uforenelige med disse, foreslår vi, at du skriver til ophavsmanden og anmoder om tilladelse. Hvis det drejer sig om software, hvor ophavsretten tilhører Free Software Foundation, bedes du skrive til Free Software Foundation. Der er visse undtagelser hertil. Vores afgørelse vil være baseret på to mål: at bevare den frie status for alle afledte værker af vores frie software og at fremme udvekslingen og genanvendelsen af software generelt.

INGEN GARANTI

15. IDET LICENSEN GIVER GRATIS BRUGSTILLADELSE TIL PROGRAMBIBLIOTEKET, YDES DER INGEN GARANTI PÅ PROGRAMBIBLIOTEKET I DET OMFANG, AT DETTE ER TILLADT EFTER GÆLDENDE LOV. MEDMINDRE DET UDTRYKKELIGT MEDDELES SKRIFTLIGT, STILLER OPHAVSRETSHAVERNE OG/ELLER ANDRE PARTER PROGRAMBIBLIOTEKET TIL RÅDIGHED "SOM BESET" UDEN GARANTI AF NOGEN ART, HVERKEN UDTRYKKELIGE ELLER UNDERFORSTÅEDE GARANTIER, HERUNDER, MEN IKKE BEGRÆNSET TIL, DE UNDERFORSTÅEDE GARANTIER VEDRØRENDE SALGBARHED OG SPECIFIK BRUGSEGNETHED. DEN FULDE RISIKO FOR PROGRAMBIBLIOTEKETS KVALITET OG FUNKTION PÅHVILER DIG. HVIS PROGRAMBIBLIOTEKET VISER SIG AT VÆRE DEFEKT, SKAL DU AFHOLDE UDGIFTERNE TIL AL NØDVENDIG SERVICE, REPARATION ELLER KORREKTION.

16. EN OPHAVSRETSHAVER ELLER EN ANDEN PART, DER HAR TILLADELSE TIL AT ÆNDRE OG/ELLER DISTRIBUERE PROGRAMBIBLIOTEKET SOM BESKREVET OVENFOR, VIL UNDER INGEN OMSTÆNDIGHEDER – MEDMINDRE DET KRÆVES AF GÆLDENDE LOV ELLER ER SKRIFTLIGT AFTALT – VÆRE ERSTATNINGSANSVARLIG OVER FOR DIG FOR SKADER, HERUNDER GENERELLE, SPECIFIKKE OG TILFÆLDIGE SKADER SAMT FØLGESKADER I FORBINDELSE MED ANVENDELSE

AF ELLER AFSKÅRET MULIGHED FOR ANVENDELSE AF PROGRAMBIBLIOTEKET (HERUNDER, MEN IKKE BEGRÆNSET TIL, TAB AF DATA ELLER DATA, DER ER BLEVET UNØJAGTIGE, ELLER TAB, DER ER PÅFØRT DIG ELLER TREDJEMAND, ELLER PROGRAMBIBLIOTEKETS MANGLENDE EVNE TIL AT KØRE SAMMEN MED ANDRE PROGRAMMER), SELV OM DEN PÅGÆLDENDE OPHAVSRETSHAVER ELLER ANDEN PART ER BLEVET OPLYST OM MULIGHEDEN FOR, AT SÅDANNE TAB KUNNE OPSTÅ.

HER SLUTTER BETINGELSERNE OG VILKÅRENE FOR GNU GENERAL PUBLIC LICENSE

**2.4 Expat v.2.0.0** Copyright (c) 1998, 1999, 2000 Thai Open Source Software Center Ltd.

Enhver person, som anskaffer en kopi af denne software og tilhørende dokumentationsfiler ("softwaren"), gives hermed gratis tilladelse til at bruge softwaren uden restriktion, herunder, uden begrænsninger, ret til at bruge, kopiere, ændre, sammenlægge, offentliggøre, distribuere, underlicensere og/eller sælge kopier af softwaren, og til at give personer, som softwaren stilles til rådighed for, tilladelse til det underlagt følgende betingelser:

Ovenstående ophavsretsmeddelelse og denne tilladelsesmeddelelse skal inkluderes i alle kopier eller betydelige dele af softwaren.

SOFTWAREN STILLES TIL RÅDIGHED "SOM DEN ER" UDEN GARANTI AF NOGEN ART, HVERKEN UDTRYKKELIG ELLER UNDERFORSTÅET, HERUNDER, MEN IKKE BEGRÆNSET TIL, GARANTIER VEDRØRENDE SALGBARHED, EGNETHED TIL ET SPECIELT FORMÅL OG IKKE-KRÆNKELSE AF RETTIGHEDER. OPHAVSMÆNDENE ELLER OPHAVSRETSHAVERNE KAN UNDER INGEN OMSTÆNDIGHEDER DRAGES TIL ANSVAR FOR NOGEN KRAV, SKADER ELLER ANDRE ERSTATNINGSANSVAR, HVAD ENTEN DET SKER PÅ BAGGRUND AF EN KONTRAKT, SKADEVOLDENDE HANDLING ELLER ANDET, DER OPSTÅR SOM FØLGE AF ELLER I FORBINDELSE MED SOFTWAREN ELLER NOGEN FORM FOR BRUG AF SOFTWAREN.

**2.5 libCURL v.7.25.0** Copyright (c) 1996 - 2012, Daniel Stenberg, <daniel@haxx.se>. Alle rettigheder forbeholdt.

Tilladelse til at bruge, kopiere, ændre og distribuere denne software til ethvert formål, med eller uden gebyr, gives hermed, forudsat at den ovennævnte copyright-meddelelse og denne tilladelsesmeddelelse vises i alle kopier.

SOFTWAREN STILLES TIL RÅDIGHED "SOM DEN ER" UDEN GARANTI AF NOGEN ART, HVERKEN UDTRYKKELIG ELLER UNDERFORSTÅET, HERUNDER, MEN IKKE BEGRÆNSET TIL, GARANTIER VEDRØRENDE SALGBARHED, EGNETHED TIL ET SPECIELT FORMÅL OG IKKE-KRÆNKELSE AF TREDEJEPARTSRETTIGHEDER. OPHAVSMÆNDENE ELLER OPHAVSRETSHAVERNE KAN UNDER INGEN OMSTÆNDIGHEDER DRAGES TIL ANSVAR FOR NOGEN KRAV, SKADER ELLER ANDRE ERSTATNINGSANSVAR, HVAD ENTEN DET SKER PÅ BAGGRUND AF EN KONTRAKT, SKADEVOLDENDE HANDLING ELLER ANDET, DER OPSTÅR SOM FØLGE AF ELLER I FORBINDELSE MED SOFTWAREN ELLER NOGEN FORM FOR BRUG AF SOFTWAREN.

Med mindre det fremgår af denne meddelelse, må navnet på indehaveren af ophavsretten ikke bruges til annoncering eller til på anden måde at fremme salg, brug eller andre forhold i forbindelse med denne software, uden forudgående skriftlig godkendelse fra indehaveren af ophavsretten.

**2.6 Crypto++ v.5.6.1** Compilation Copyright (c) 1995-2010 af Wei Dai. Alle rettigheder forbeholdt.

Denne ophavsret gælder kun for denne softwaredistributionspakke som en samlet enhed, og indebærer ikke ophavsret på nogen bestemt fil i pakken.

Tilladelse til at bruge, kopiere, ændre og distribuere denne samling til ethvert formål, herunder kommercielle formål, gives hermed uden gebyr, under følgende begrænsninger:

1. Enhver kopi eller ændring af denne samling i nogen form, med undtagelse af formen objektkodeformat som en del af et program, skal inkludere ovenstående ophavsretsmeddelelse og denne licens.

2. Brugere af denne software accepterer, at enhver ændring eller udvidelse de giver til Wei Dai vil anses for værende offentligt tilgængelige og ikke underlagt ophavsret, medmindre den indeholder en udtrykkelig ophavsretsmeddelelse.

3. Wei Dai giver ingen garanti eller repræsentation for, at softwaren i denne samling er fejlfri, og Wei Dai er ikke forpligtet til at give nogen service i form af vedligeholdelse, opdateringer eller i andre henseender. SOFTWAREN OG AL DOKUMENTATION STILLES TIL RÅDIGHED "SOM DEN ER" UDEN GARANTI, HVERKEN UDTRYKKELIG ELLER UNDERFORSTÅET, HERUNDER, MEN IKKE BEGRÆNSET TIL, GARANTIER VEDRØRENDE SALGBARHED OG EGNETHED TIL ET SPECIELT FORMÅL. WEI DAI ELLER NOGEN ANDEN BIDRAGYDER KAN UNDER NOGEN OMSTÆNDIGHER DRAGES TIL ANSVAR FOR DIREKTE SKADER, HÆNDELIGE SKADER ELLER FØLGESKADER, OGSÅ HVIS DE ER GJORT BEKENDT MED MULIGHEDEN FOR SÅDANNE SKADER.

4. Brugere må ikke bruge Wei Dai eller nogen anden bidragyders navn i forbindelse med reklamer eller annoncering, uden forudgående skriftlig tilladelse i hver enkelt tilfælde.

5. Eksport af denne software fra USA, kan kræve en

særlig licens fra den amerikanske regering. Det er enhver persons eller organisations ansvar at få en sådan licens, før eksport.

6. Visse dele af denne software kan være beskyttet af patenter. Det er brugernes ansvar at opnå de nødvendige licenser, før disse dele bruges.

Hvis denne samling bruges i objektkodeformat i et program, er anerkendelse af ophavsmanden er ikke nødvendig, men værdsat. At videregive nyttige ændringer eller udvidelser til Wei Dai er ikke nødvendigt, men bliver også værdsat.

**2.7 Mosquitto v1.2.2** Copyright (c) 2009-2012 Roger Light <roger@atchoo.org> Alle rettigheder forbeholdes.

Videredistribuering og anvendelse i kildeform eller i binær form, med eller uden ændringer, er tilladt, såfremt følgende betingelser er opfyldt:

1. Ved videredistribution af kildekode skal ovenstående ophavsretsmeddelelse, denne liste med betingelser og følgende ansvarsfraskrivelse fremgå.

2. Ved videredistribution i binær form skal den ovenstående ophavsretsmeddelelse, denne liste med betingelser og følgende ansvarsfraskrivelse reproduceres i dokumentationen og/eller andet materiale, der medfølger ved distributionen.

3. Hverken mosquittos navn eller navnene på deres bidragydere må anvendes til at gøre reklame for eller markedsføre produkter, som er afledt af denne software, uden specifik forudgående skriftlig tilladelse.

DENNE SOFTWARE STILLES TIL RÅDIGHED AF OPHAVSRETSHAVERNE OG BIDRAGYDERNE "SOM DEN ER", OG ENHVER FORM FOR UDTRYKKELIGE ELLER UNDERFORSTÅEDE GARANTIER, HERUNDER, MEN IKKE BEGRÆNSET TIL, UNDERFORSTÅEDE GARANTIER FOR SALGBARHED OG EGNETHED TIL ET BESTEMT FORMÅL FRALÆGGES. OPHAVSRETSHAVEREN ELLER BIDRAGYDERNE PÅTAGER SIG UNDER INGEN OMSTÆNDIGHEDER ANSVAR FOR DIREKTE ELLER INDIREKTE SKADER, TILFÆLDIGE SKADER, SPECIFIKKE SKADER, ERSTATNINGSSKADER ELLER FØLGESKADER (HERUNDER, MEN IKKE BEGRÆNSET TIL, INDKØB AF ERSTATNINGSPRODUKTER ELLER -SERVICEYDELSER, MANGLENDE MULIGHED FOR ANVENDELSE, TAB AF DATA ELLER FORTJENESTE ELLER FORRETNINGSAFBRYDELSE) UANSET ÅRSAGEN OG DET JURIDISKE ANSVAR, HVAD ENTEN DET ER PÅ BAGGRUND AF EN KONTRAKT, OBJEKTIVT ANSVAR ELLER EN SKADEVOLDENDE HANDLING (HERUNDER FORSØMMELIGHED ELLER ANDET), DER PÅ NOGEN MÅDE MÅTTE OPSTÅ VED ANVENDELSE AF DENNE SOFTWARE, SELV OM DER ER GJORT OPMÆRKSOM PÅ MULIGHEDEN FOR, AT SÅDANNE SKADER KUNNE OPSTÅ.

OUCC002,0005E12-74-06SEP18

## Elektriske specifikationer

### Modulær telematikgateway og satellitmodul

- Indgangsspænding—Spændingsomfanget for levende og tilkoblet strøm er 9-32 V jævnstrøm.
- Anbefaling om sikringer—Anordningen bør beskyttes med en sikring på maksimalt 10 A.

CZ76372,000010B-74-10JUN11

# John Deere maskinkommunikationsradio (hvis monteret)

## Funktionsprincipper

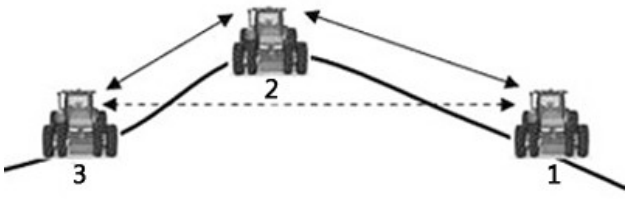
### Funktionsprincipper for maskinkommunikationsradio

Maskinkommunikationsradioen (MCR) er en 2,4 GHz trådløs netværksradio, der fungerer som en trådløs router til at muliggøre direkte dataudveksling mellem maskiner på et enkelt netværk. Et netværk etableres af radioer med en direkte sigtelinje til at gentage data til andre radioer på samme kanalfrekvens inden for en radius på 4,8 km (3 miles) for højeffektradioen. Dataene, der sendes mellem radioerne, kommunikerer hastighed, position og retning for de maskiner, der er på netværket. Denne information sendes til hvert display via ethernet-kommunikation, som 2630 med aktiveret maskinsynkronisering behandler sammen med anden relateret information om maskinsynkronisering, der kommer fra maskinkontrolenhederne. Dette netværk giver mulighed for at dele information om logistik og fremmer aflæsninger undervejs.

Filtersættet, der er inkluderet i installationssættet, udelukker interferens forårsaget af andre trådløse enheder med høj effekt som f.eks. business band-radioer.

### Anmærkninger om sigtelinje

MCR'en er et sigtelinje-system. Alle forhindringer, såsom træer, bakker eller dele af en maskine, der forhindrer antenner i at have en direkte sigtelinje, vil nedsætte systemets rækkevidde. Synlige sigtelinjer mellem maskiner definerer ikke en radios sigtelinje. Selvom to maskiner er i stand til se hinanden, er det ikke sikkert, at deres antenner har en fri sigtelinje pga. ujævnt terræn, der kan give en dårlig eller slet ingen netværksforbindelse.




PC16375—UN—11DEC12

*MCR maskenet*

Flere MCR'er danner et maskenet, hvor hver radio fungerer som en forstærker til andre radioer. Information sendes langs en transmissionsvej fra radio til radio indtil målet er nået. Når sigtelinjen ikke er tilgængelig mellem de to radioer, der forsøger at kommunikere, kan andre radioer, som har en sigtelinje med de originale radioer, der forsøger at kommunikere, sørge for at informationen videresendes. Billedet illustrerer dette koncept. Traktor 1 forsøger at kommunikere med traktor 3, men en bakke er i vejen for sigtelinjen. Antennen på traktor 2 har en sigtelinje til både traktor 1 og traktor 3; derfor fungerer traktor 2 som en forstærker, der muliggør kommunikation af information mellem traktor 1 og 3.

Resultatet er, at netværkets pålidelighed har mulighed for at blive forbedret, hvis der er flere radioer på netværket, da der ofte er mere end én kommunikationsvej mellem kilden og målet. Dette er nyttigt ved udfyldning og opdatering af logistikkortet.

RW00482,000015E-74-24APR13

## Komponenter




PC14281—UN—05DEC11

**A—Strøm/Data (Ethernet)**
**B—Antenne (koaksialforbindelse)**
**C—LED**

### Radio

MCR'en har en antennetilslutning, ethernet-tilslutning og en lysdiode til fejlfinding.LEDMCR'en har en antennetilslutning, ethernet-tilslutning og en lysdiode til fejlfinding.




PC16324—UN—04DEC12

**A—antenne**
**B—Koaksialkabels konnektor**

### Antenne

MCR-antennen er som regel monteret på førerkabinens tag. Den har brug for en sigtelinje med en anden MCR-antenne på netværket. MCR-antennen har et gult bånd til at skelne den fra andre lignende antenner.

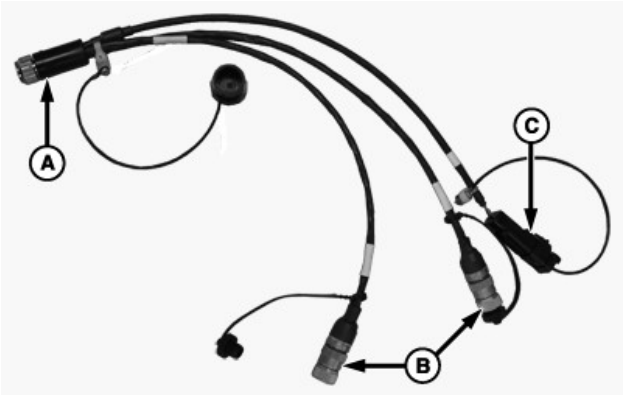



PC16659—UN—05MAR13

**A—Højpasfilter**
**B—TNC-stik**
**C—TNC-jack**

### Højpasfilter

Højpasfilteret bruges til at reducere muligheden for radiointerferens fra andre trådløse enheder.




PC14500—UN—25JAN12

**A—Konnektor til maskinkommunikationsradio**
**B—Konnektorer til ethernet**
**C—Strømkonnektor**
**D—Ethernet-port**
**E—Antenne-port**

### Y-ledningsbundt

Y-ledningsbundtet tilsluttes til maskinkommunikationsradioens konnektor (A), ethernet-konnektorerne (B) og strømkonnektoren (C).

RW00482,00000FE-74-23APR13

## Oprettelse af netværk

1. Sørg for at strøm/data-kablet er installeret rigtigt (A). LED (C) på radioen vil lyse grønt, når radioen har strøm. Jf. Monteringsanvisninger for maskinkommunikationsradio når radioen skal installeres.




PC14281—UN—05DEC11

**A—Strøm/Data (Ethernet)**
**B—Antenne (koaksialforbindelse)**
**C—LED**

*BEMÆRK: MCR's lysdiode blinker, indtil den er konfigureret korrekt. Når lysdioden lyser konstant er radioen konfigureret korrekt (netværksnavn og -ID er indstillet). Når radioen er konfigureret, er den klar til at gå ind på netværket med andre radioer.*

2. Tryk på Menu-tasten på GS3 skærmen og vælg GS3-tasten.



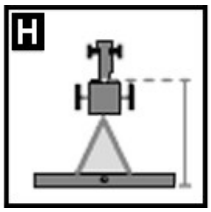
PC8663—UN—29APR15

*Menu-tast*




PC12685—UN—29APR15

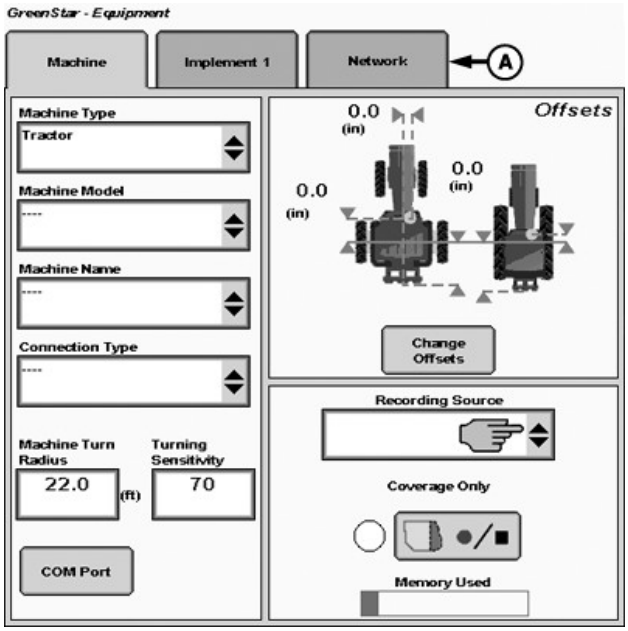
*GreenStar 3 Pro-tast*




PC8677—UN—05AUG05

*UDSTYR-funktionstast*

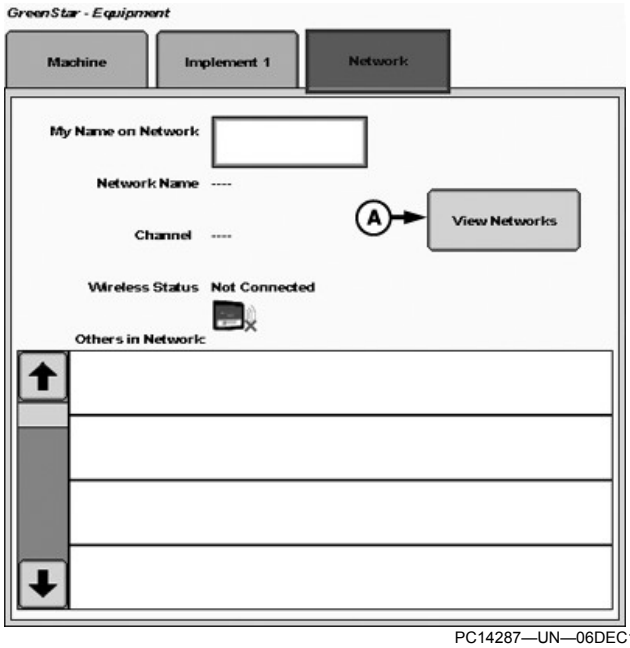
3. Vælg Udstyr-funktionstasten på højre side af hovedmenuen.
4. Vælg Netværk-fanen på Udstyr-skærmen.




PC14286—UN—06DEC11

**A—Netværk-fane**

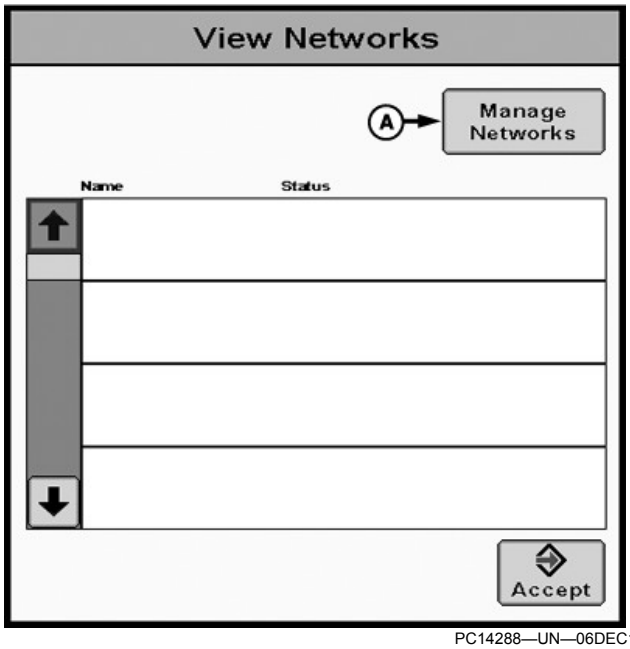
5. Vælg Se netværk.




PC14287—UN—06DEC11

**A—Se netværk**

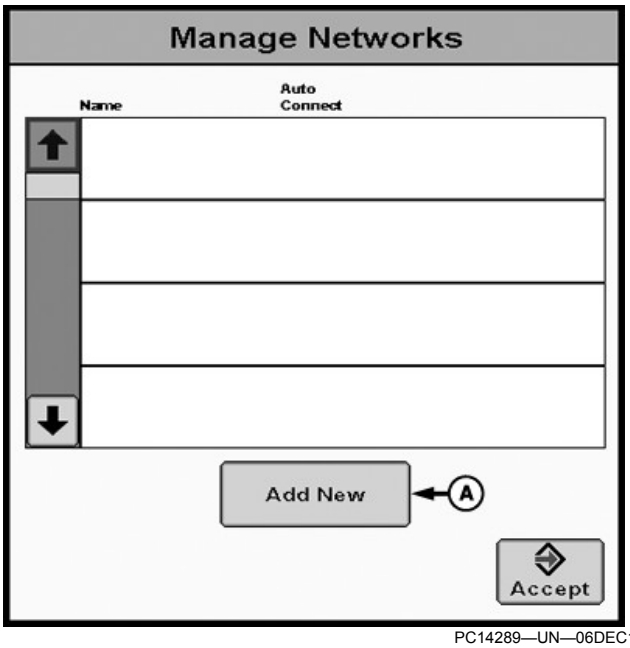
6. Vælg Styre netværk-tasten.




PC14288—UN—06DEC11

**A—Styre netværk**

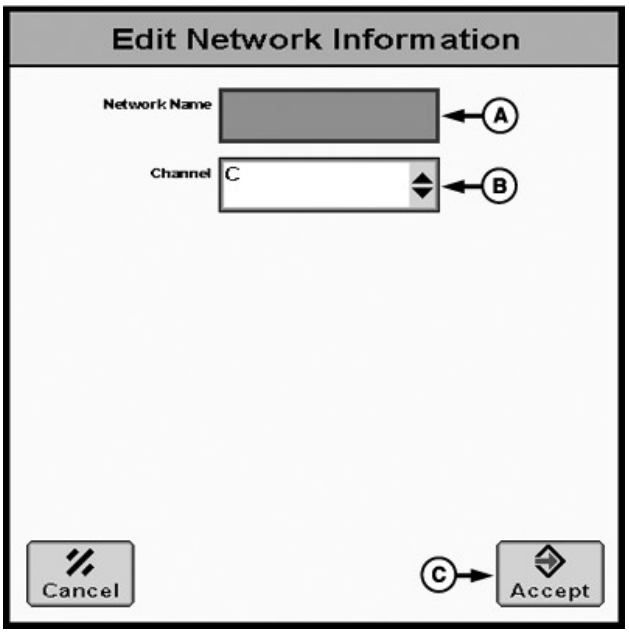
7. Vælg Tilføj ny på Styre netværk-skærmen.




PC14289—UN—06DEC11

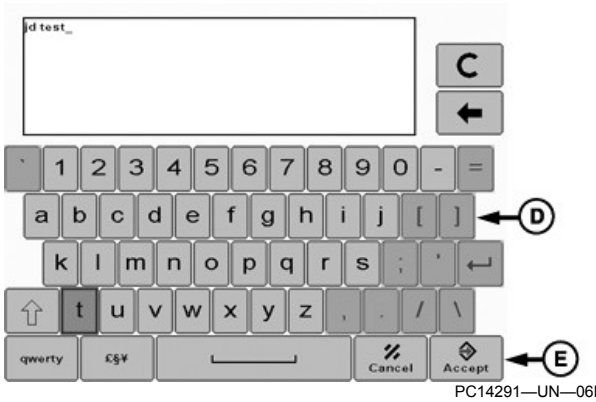
**A—Tilføj ny**

8. Vælg Netværks navn-feltet og brug tastaturet til at skrive navnet på det ny netværk. Tryk på Acceptér-tasten når netværkets navn er indlæst.




PC14290—UN—06DEC11

**A—Netværks navn**




PC14291—UN—06DEC11

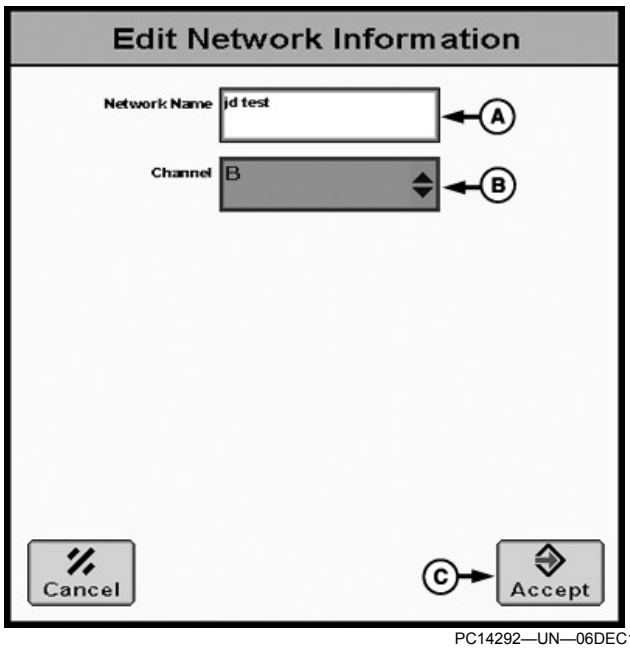
**A—Netværks navn**
**B—Kanal**
**C—Acceptér-tast**
**D—Tastatur**
**E—Tastaturets Acceptér-tast**

*BEMÆRK: Netværkets navn skal være 6-20 tegn langt og kan bestå af små bogstaver (a-z), tal (0-9), mellemrum, tankestreger eller bindestreger og understregninger.*

9. Vælg en kanal på Redigér netværksinformation-skærmen

*BEMÆRK: Se afsnittet Specifikationer for radio angående yderligere detaljer om valg af kanal.*

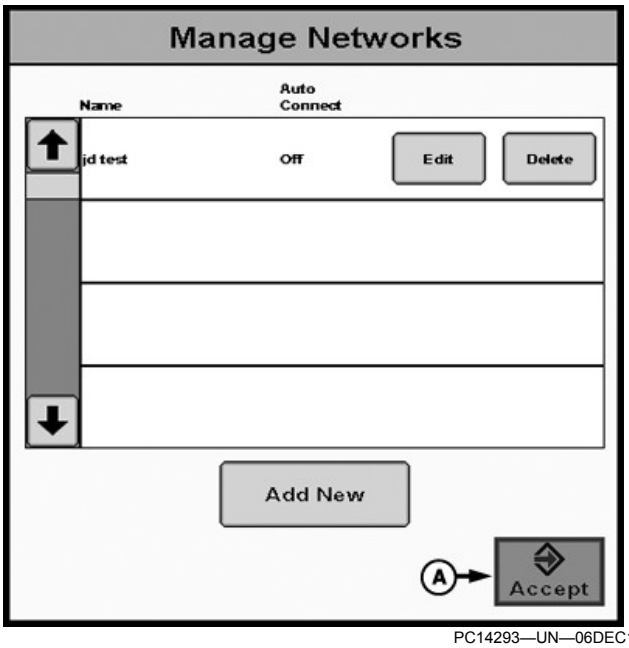
10. Vælg Acceptér-tasten når netværkets navn og kanal er indstillet. Nu findes det ny netværk på Styre netværk-skærmen.




PC14292—UN—06DEC11

**A—Netværks navn**
**B—Kanal**
**C—Acceptér**

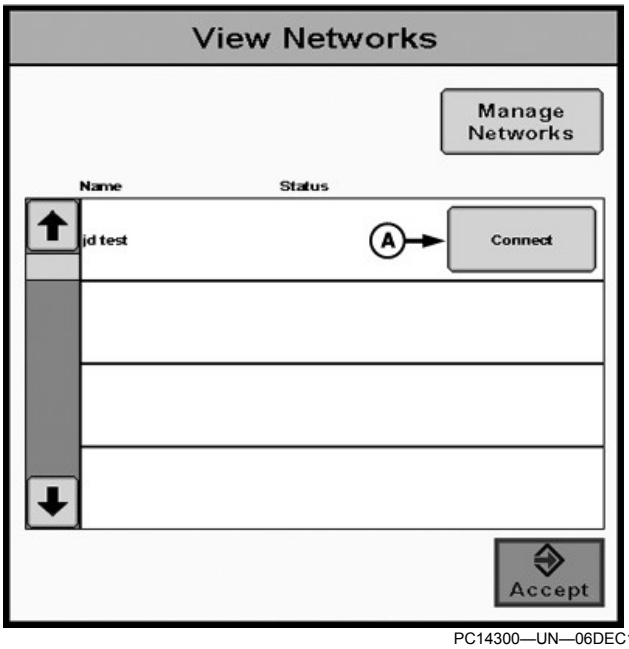
11. Vælg Acceptér-tasten på Styre netværk-skærmen. Nu findes det ny netværk på Se netværk-skærmen.



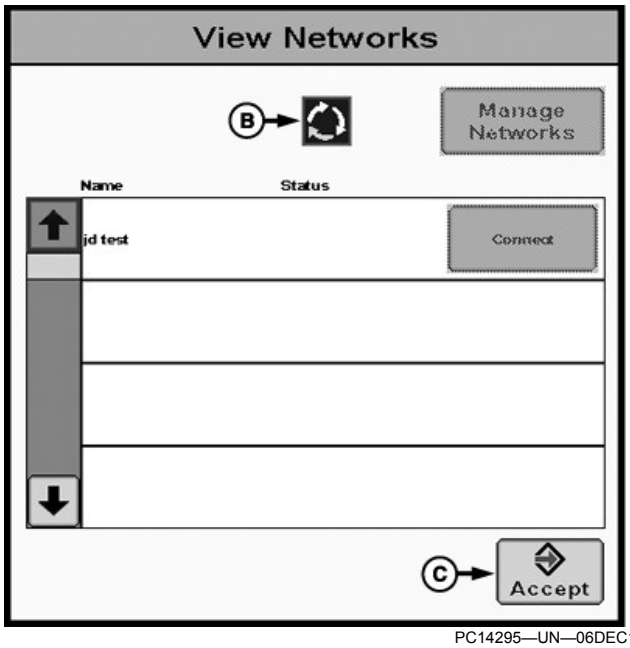

PC14293—UN—06DEC11

**A—Acceptér**

12. Vælg Tilslut-tasten ved siden af netværkets navn for at tilslutte. Der vises herefter et statussymbol med tre pile i et cirkelformat. Dette trin kan tage indtil 90 sekunder at gennemføre. Tryk på Acceptér-tasten for at returnere til Netværk-fanen i (eller efter) dette tidsrum.




PC14300—UN—06DEC11




PC14295—UN—06DEC11

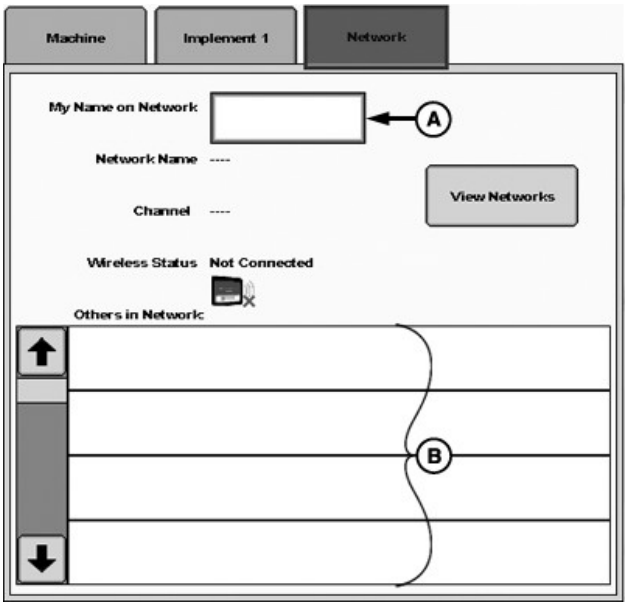
**A—Tilslut**
**B—Status**
**C—Acceptér-tast**

*BEMÆRK: Under tilslutningen er dataoverførselsegenskaben (Import/Eksport af data) deaktiveret.*

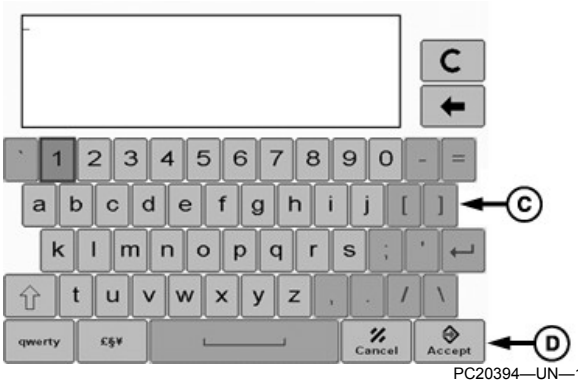
*BEMÆRK: Hver skærm skal tilføje hvert netværk til sin netværksliste. Gentag de forrige trin for at tilføje netværk til hver skærm. Hver maskine i netværk skal tilslutte til det samme netværk, også selvom der endnu ikke er andre i netværk.*

RW00482,0000153-74-19APR13

## Indstilling af Mit navn på netværk




PC20393—UN—10DEC14




PC20394—UN—10DEC14

**A—Mit navn på netværk**
**B—Andre på netværk-liste**
**C—Tastatur**
**D—Acceptér-tast**

Mit navn på netværk (A) er navnet for denne maskine på andre maskiners skærme. Dette navn vises på Andre på netværk-listen (B) og på kortene på skærmen.

*BEMÆRK: Mit navn på netværk kan være 0-8 tegn langt og kan bestå af store bogstaver (A-Z), små bogstaver (a-z) og tal (0-9).*

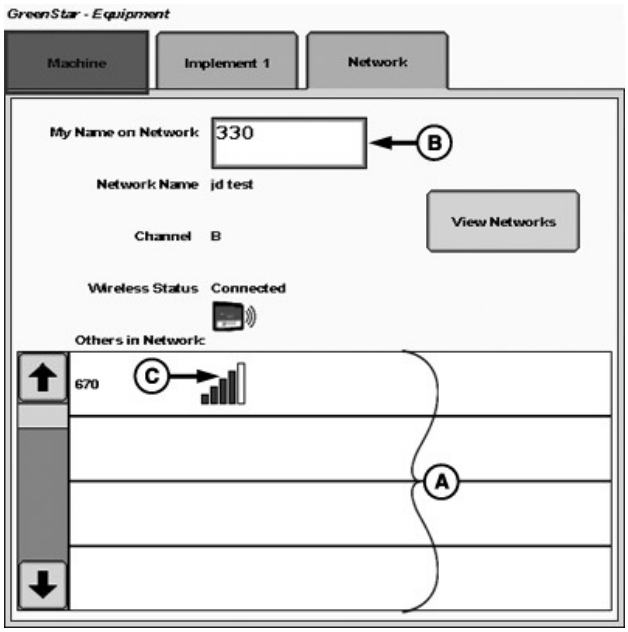
1. Vælg Mit navn på netværk-feltet og brug tastaturet (C) til at indlæse maskinens navn.
2. Vælg Acceptér-tasten (D).

SF04007,0000761-74-10DEC14

## Bekræftelse af netværksfunktion

For at være i stand til at kommunikere skal alle maskiner i netværket:

- være tilsluttet det samme netværk og have identisk netværksnavn og kanal
- være inden for kommunikationsområdet og have en fri sigtelinje mellem maskinerne
- have den samme version af skærmens software
- have den samme version af radioens firmware




PC14303—UN—12DEC11

**A—Andre på netværk-liste**
**B—Mit navn på netværk**
**C—Netværks signalstyrke**

Alle de andre maskiner i netværket vises på Andre på netværk-listen (A).

Det navn, der er vist på denne liste, er navnet, der er indlæst for Mit navn på netværk (B) på andre skærme.

Andre maskiner dukker op på listen, efterhånden som de kommer inden for rækkevidde eller tilføjes netværket.

Fem bjælker ved siden af hver maskine på Andre på netværk-listen repræsenterer netværkets signalstyrke (C). Bjælkerne udfyldes med farve baseret på signalstyrken mellem din maskine og den pågældende maskine fra listen.

SF04007,0000762-74-10DEC14

## Opdatering af radioens software

1. Brug ethernetkablet til at koble radioen til skærmmodulet og sørg for at radioen har strøm.
2. Sæt USB-drevet med den ny radiosoftware i GS3 skærmmodulet. Tænd for strømmen til skærmen.
3. Vælg Hovedmenu-tasten. Vælg Beskedscenter. Vælg Omprogrammering-funktionstast.



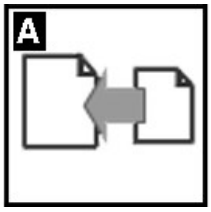
PC8663—UN—29APR15

*MENU-tast*




PC12868—UN—16SEP10

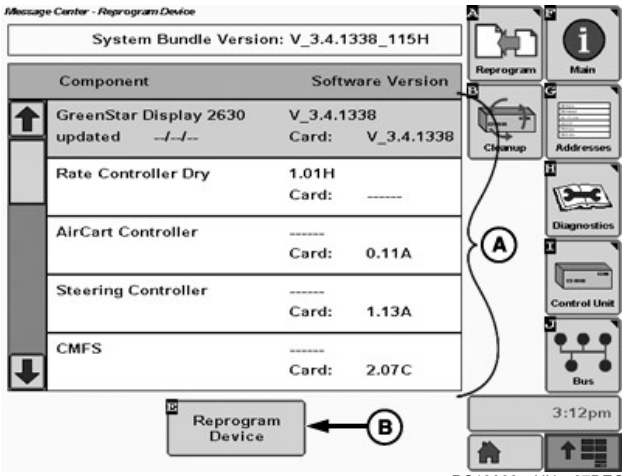
*BESKEDSCENTER-tast (med Info-symbol)*




PC8665—UN—05AUG05

*KOMPONENTER OG SOFTWARE-VERSIONER-tast*

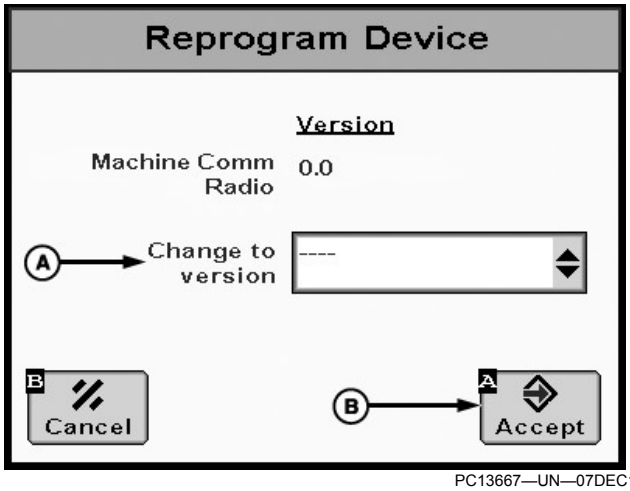
**A—Kontrolenhedsliste**
**B—Omprogrammeringsenhed**




PC13666—UN—07DEC11

**A—Kontrolenhedsliste**
**B—Omprogrammeringsenhed-tast**

4. Fremhæv MCR på kontrolenhedslisten (A) og vælg Omprogrammeringsenhed (B).




PC13667—UN—07DEC11

**A—Skift til version**
**B—Acceptér-tast**

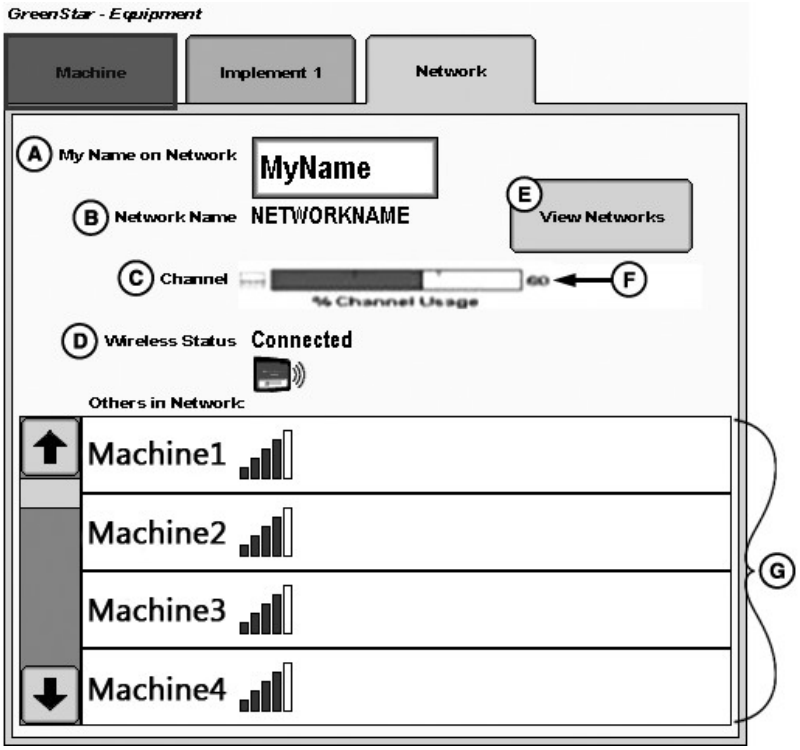
5. Vælg den ny softwareversion på Skift til version-rullelisten (A).
6. Vælg Acceptér-tasten (B) for at påbegynde opdateringen.

*BEMÆRK: Softwaren må ikke tilbagedateres.*

*Hvis strømmen afbrydes under omprogrammeringen, kan opdateringen slå fejl.*

HC94949,00001AB-74-04DEC12

## Netværk-fane




PC16407—UN—13DEC12

*Netværk-fane*

**A—Mit navn på netværk**
**B—Netværks navn**
**C—Kanal**
**D—Trådløs status**
**E—Se netværk**
**F—Kvalitetsindikator for kanal**
**G—Andre på netværk-liste**

### Mit navn på netværk

- Navnet vist på maskinens Andre på netværk-liste. Se Indstilling af Mit navn på netværk angående yderligere information.

### Netværks navn

- Navnet på det p.t. tilsluttede netværk. Viser "----" hvis der ikke er tilslutning. Jf. Oprettelse af netværk angående yderligere information.

### Kanal

- Kommunikationskanalen for det p.t. tilsluttede netværk. Vises tomt, hvis der ikke er tilslutning. Jf. Specifikationer for radio angående yderligere information.

### Trådløs status

- Viser Tilsluttet, når din maskine kommunikerer med mindst én anden maskine. Jf. Bekræftelse af netværksfunktion og Fejlfinding på radio angående yderligere information.

### Se netværk

- Vælg for at koble til eller fra netværk. Bruges til at oprette, redigere eller slette netværk. Jf. Oprettelse af netværk angående yderligere information.

### Kvalitetsindikator for kanal

Bjælken Kvalitetsindikator for kanal bruges til at afgøre hvilken kanal det er bedst at bruge. Skift til en anden kanal, hvis den viser rødt.

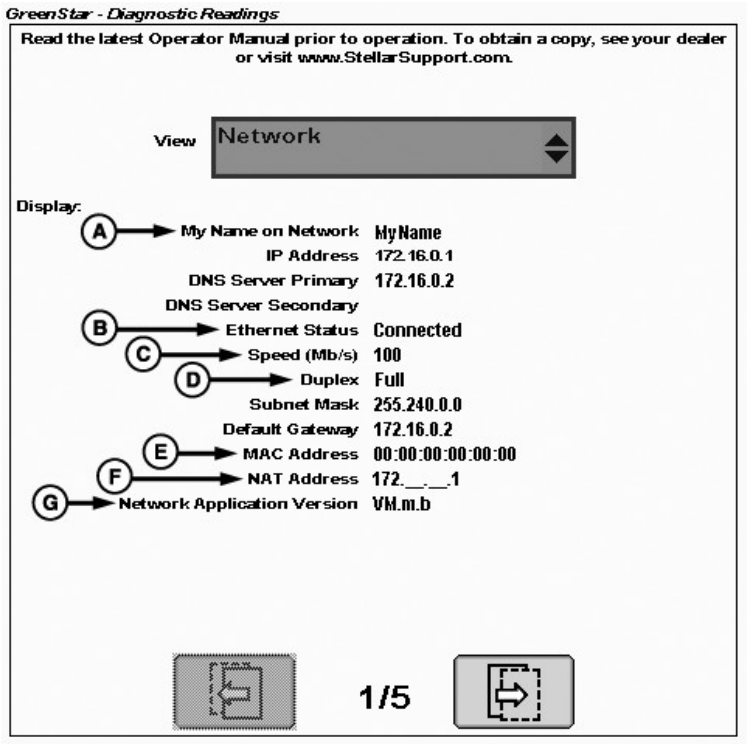
- Grøn—God
- Gul—Usikker
- Rød—Dårlig

### Andre på netværk-liste

- Hver række på listen udgør en maskine. Maskinens navn (Mit navn på netværk er indlæst på en anden skærm) vises først. Derefter vises maskinens signalstyrke.

RW00482,0000155-74-19APR13

## Fejlfinding på netværk




PC13679—UN—12DEC11

*Fejlfinding på GS3 netværk, side 1*

**A—Mit navn på netværk**
**B—Ethernet-status**
**C—Hastighed**
**D—Dupleks**
**E—MAC-adresse**
**F—NAT-adresse**
**G—Netværks programversion**

### Mit navn på netværk

- Navnet vist på maskinens "Andre på netværk"-liste. Se Indstilling af Mit navn på netværk angående yderligere detaljer.

### Ethernet-status

- Viser "Tilsluttet" såfremt 2630 er tilsluttet MCR, MTG eller anden ethernet-aktiveret enhed.

### Hastighed

- Viser hastighed for ethernet-forbindelsen på 2630. Hastigheden bør være "100" Mbps. Hvis der vises "10", kan der foreligge en fejl i ethernetkablet, 2630 hardwaren, eller i MCR hardwaren.

### Dupleks

- Normal funktion vil vise "Fuld". Hvis der vises "Halv", kan der foreligge en fejl i ethernetkablet, 2630 hardwaren, eller i MCR hardwaren.

### MAC-adresse

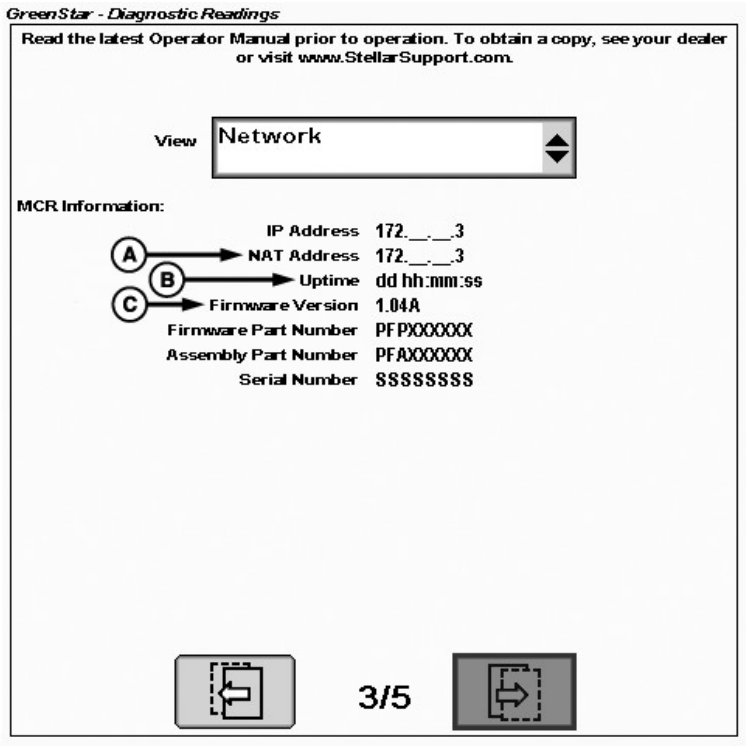
- Unik identifikator for 2630 på netværk. Alle skærme skal have en unik MAC-adresse.

### NAT-adresse

- Unik identifikator for 2630 på netværk. Alle skærme skal have en unik NAT-adresse.

### Netværks programversion

- Versionsnummer på kommunikationens underenhed. Alle skærme og enheder på netværk skal have samme (eller kompatibelt) versionsnummer.




PC13680—UN—12DEC11

*Fejlfinding på GS3 netværk, side 3*

**A—NAT-adresse**
**B—Køretid**
**C—Firmware-version**

### NAT-adresse

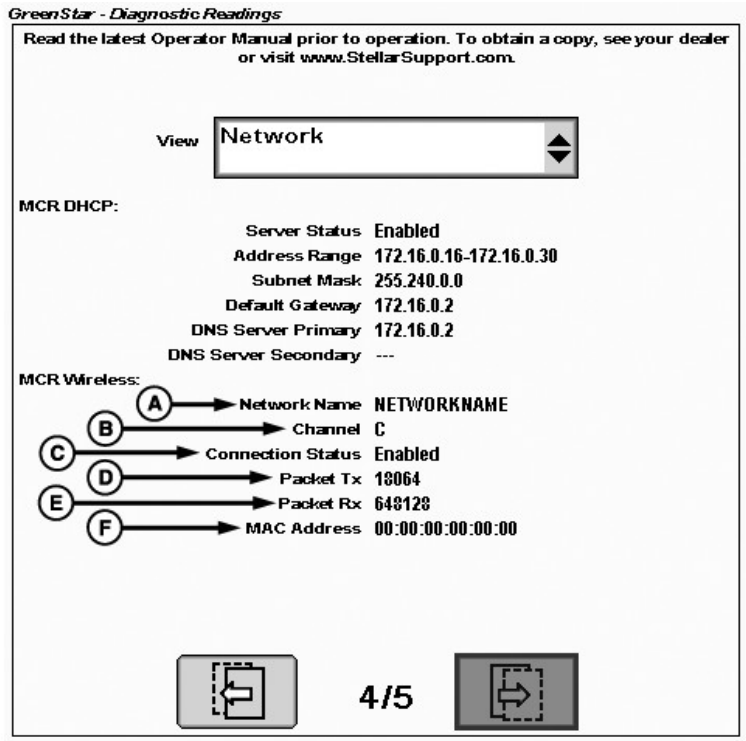
- Unik identifikator for MCR på netværket. Alle MCR'er skal have en unik NAT-adresse.

### Køretid

- Den tidsperiode MCR har kørt. MCR'en vil nulstille hver gang maskinens nøgle slås fra/til. Hvis køretiden ikke nogenlunde svarer til maskinens nøgle til/fra-tid, kan der foreligge en fejl i ledningsbundtet eller i konfigurationen.

### Firmware-version

- Software installeret på MCR. Alle MCR'er på netværket skal have samme firmware-version. Jf. Opdatering af radioens software angående instruktioner om omprogrammering af MCR.




PC13681—UN—12DEC11

*Fejlfinding på GS3 netværk, side 4*

**A—Netværks navn**
**B—Kanal**
**C—Forbindelsesstatus**
**D—Pakke Tx**
**E—Pakke Rx**
**F—MAC-adresse**

### Netværks navn

- Navnet på det p.t. tilsluttede netværk. Viser "----" hvis der ikke er tilslutning. Jf. Oprettelse af netværk angående yderligere information.

### Kanal

- Kommunikationskanalen for det p.t. tilsluttede netværk. Vises tomt, hvis der ikke er tilslutning. Jf. Specifikationer for radio angående yderligere information.

### Forbindelsesstatus

- Viser "Aktiveret" hvis der er tilslutning til et netværk, også selvom ingen maskiner er synlige. Viser "Deaktiveret" når der er koblet fra et netværk.

### Pakke Tx

- Antal beskeder sendt fra MCR.

### Pakke Rx

- Antal beskeder modtaget fra andre MCR'er.

### MAC-adresser

- Unik identifikator for MCR på netværk. Alle MCR'er skal have en unik MAC-adresse.

HC94949,00001B2-74-13DEC12

## Fejlfinding på radio

| Symptom | Problem | Løsning |
|---|---|---|
| **Radioen vises ikke på skærmen** | Radioen har ingen strøm | Undersøg strøm-/ethernetkabler og sørg for at forbindelserne er tætte. Radioen fungerer kun på tilkoblet strøm. LED lyser grønt, når strømmen er rigtigt tilsluttet. |

| Symptom | Problem | Løsning |
|---|---|---|
| | Konfiguration | Kontrollér forbindelsesstatus under Fejlfinding, side 1. Status skal vise Aktiveret, når radioen har strøm og er tilsluttet et netværk. Vær sikker på at skærmens software er opdateret. |
| **Radioen vises ikke på ANDRE skærme** | Netværk er indstillet forkert | Alle radioer skal have IDENTISK netværksnavn og -kanal for at kunne kommunikere med hinanden. |
| **Radioen udviser nedsat rækkevidde** | Fejlagtig antennerute | Sørg for at koaksialkablet fra radioen til antennen er i god stand og at antennen sidder godt fast. Se efter at antennen ikke er knækket. |
| | Lav strømforsyningsevne | Sørg for at ethernetkablet er godt fastgjort til radioen. Se efter at radioens LED lyser grønt. |
| | Interferens fra omgivende kilder | Der kan findes et system i omgivelserne, der interfererer med signalet. Forsøg at skifte til en anden kanal (alle maskiner i netværket skal skifte for at opretholde kommunikationen). |
| | Forhindringer i kommunikationsvejen mellem maskiner | MCR'en er et sigtelinje-system. Alle forhindringer (træer, bakker, dele af en maskine, osv.), der forhindrer antennerne i at have en direkte sigtelinje, vil nedsætte systemets rækkevidde. |
| **Signalstyrken vise nul bjælker** | Indirekte maskiner | MCR'en er et sigtelinje-system. MCR'en benytter også avancerede netværksegenskaber til at kommunikere med maskiner, som den ikke kan se direkte, men kan se ved at bruge andre radioer som forstærkere i netværket. I et sådant tilfælde betyder nul bjælker med signal ikke, at der foreligger et problem. |
| | Fejlagtig antennerute | Efterse antennen for at sikre at forbindelsen er tæt. |
| **Bruger kan ikke skilles ud fra et netværk** | Tabt kommunikation med skærm | Se efter om ethernetkablets tilslutninger er tætte. |
| **MCR LED blinker** | Radioen er ikke tilsluttet et netværk. | LED vil blinke indtil radioen tilsluttes et netværk. Hvis radioen mister forbindelsen til et netværk, vil LED lyse konstant, indtil strømmen slås fra/til på radioen. |

| Symptom | Problem | Løsning |
|---|---|---|
| **Nedsat eller ingen trådløs forbindelse** | Interferens forårsaget af andre trådløse enheder | Trådløse enheder som business band-radioer, trådløse kameraer og mobile hotspot kan interferere med det trådløse netværk oprettet af MCR og forårsage nedsat netværksstyrke eller tabt forbindelse. Forsøg at skifte til en anden kanal (alle maskiner i netværket skal skifte for at opretholde kommunikationen). |

RW00482,0000156-74-19APR13

## Tildækning antenneforbindelser

Forurening i antennens forbindelser kan medføre dårlig radioydelse. Sørg for at antennens konnektorer på radioen og på taget er tildækket, når antennen ikke er tilsluttet. Hvis du forventer at antennen skal tages af ved transport eller ved opbevaring anbefaler John Deere, at hætten, der fulgte med radioantennens konnektor, sættes på for at holde delene i god driftstilstand.

CZ76372,00003AD-74-12DEC11

## Specifikationer for radio

*BEMÆRK: Det er nødvendigt at benytte den medfølgende antenne for at opnå driftsomfanget. Uden antenne er radioforbindelsens omfang 0,9 m (3 ft.).*

Høj effekt til radios driftsomfang: En sigtelinje på 4,8 km (3 mi).

Lav effekt til radios driftsomfang: En sigtelinje på 2,4 km (1.5 mi).

| Identifikation af kanal (ID) | A | B | C |
|---|---|---|---|
| Kanalnummer | 1 | 5 | 9 |
| Centreringsfrekvenser (MHz) | 2412 | 2432 | 2452 |

JS56696,0000C39-74-13NOV14

# John Deere Connect Mobile (Hvis monteret)

## Funktionsprincipper




PC25887—UN—03JUL18

**A—WDS**
**B—4600 CommandCenter™**
**C—Tablet**
**D—John Deere Operations Center**

Connect Mobile-applikationen kortlægger og overvåger aktuel dokumentationsdata. Data indsamles fra maskinen eller redskabet og sendes via CAN-bussen til enten en ekstern trådløs dataserver, der er installeret i maskinen, eller til Connect Mobile Server-applikationen på 4600 CommandCenter™ (B). Fra WDS eller Connect Mobile Server overføres dataene til Connect Mobile-applikationen på en tablet (C) via en trådløs forbindelse. Med WDS skal der bruges en WDS-antenne til at oprette den trådløse forbindelse mellem WDS og tabletten. Med Mobile Connect Server har CommandCenter™ en indbygget antenne til at kommunikere med tabletten. En gyldig konto til John Deere™ Operations Center (D) anvendes til at levere grænsefladen mellem Connect Mobile-applikationen og John Deere™ Operations Center.

RW00482,0000709-74-09JUL18

## Krav

**Hardware:**

*BEMÆRK: Kontakt din John Deere-forhandler for at få en komplet liste med kompatible tablets og operativsystemer.*

- Wi-Fi®-kompatibel tablet
- GreenStar™ 3 2630-skærm eller 4600 CommandCenter™

*BEMÆRK: 4600 CommandCenter™ uden en plantemaskine anvender Connect Mobile Server-applikationen og har ikke behov for WDS-komponenter.*

*CommandCenter er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*Wi-Fi er et varemærke tilhørende Wi-Fi Alliance.*
*GreenStar er et varemærke tilhørende Deere & Company*

Hvis du bruger en GreenStar™ 3 2630-skærm eller et 4600 CommandCenter™ med en plantemaskine, skal du bruge følgende komponenter:

- Trådløs dataserver (WDS)
- WDS-antenne
- WDS-ledningsnet
- Koaksialt kabel

- StarFire™ 3000-modtager eller
- StarFire™ 6000-modtager

**Software:**

- John Deere Operations Center-konto
- John Deere Connect Mobile-applikation

RW00482,0000708-74-17JUL18

## John Deere Operations Center



PC20552—UN—15DEC14

Connect Mobile kræver en gyldig konto til John Deere

*StarFire er et varemærke tilhørende Deere & Company*

Operations Center og organisation for at aktivere den trådløse dataserver (WDS) og godkende din tablet.

John Deere Operations Center lagrer også WDS-software og muliggør omprogrammering af software, når det er nødvendigt.

(Se Opdatering af software for yderligere oplysninger.)

HC94949,0000A22-74-01DEC16

## Trådløs dataserver—Primær funktionstast




PC19702—UN—05JUN14

*Primær funktionstast*

Vælg den primære funktionstast for at se registreringsstatus, trådløs forbindelse, datahåndtering, aktuelt marknavn, drift og lagerkapacitet.

AE77568,0000104-74-13AUG15

## Trådløs dataserver—Opsætning-funktionstast




PC18513—UN—26FEB14

*Opsætning-funktionstast*

Vælg Opsætning-funktionstasten for at se navnet på det trådløse netværk, angive og håndtere adgangskoder til trådløse netværk samt ændre den trådløse kanal, se lagerkapaciteten, slette data fra den trådløse dataserver (WDS) og opdatere WDS-software.

AE77568,0000105-74-13AUG15

## Trådløs dataserver – Funktionstast til fejlfinding




PC18512—UN—26FEB14

*Funktionstast til fejlsøgning*

Vælg funktionstasten til fejlfinding for at se delnummer, serienummer, softwareversion og CAN-tællere eller foretage en fabriksnulstilling.

RW00482,0000704-74-28JUN18

## Tablet



PC21338—UN—08JUL15

Med en Wi-Fi®-godkendt tablet har brugeren en grænseflade til kommunikation mellem maskinen og andre ressourcer. Brug din tablet til at downloade de nødvendige applikationer. Det er ikke nødvendigt at have en mobil netforbindelse, men det anbefales.

Kontakt din John Deere-forhandler for at få en liste med kompatible tablets og operativsystemer, der er nødvendige for at bruge forskellige applikationer. Det sprog, der er indstillet på din tablet, afgør hvilket sprog, der bruges i mobile applikationer.

(Se i betjeningsvejledningen til din tablet, hvordan man ændrer sprogindstillinger.)

*BEMÆRK: Hold tabletten mindst 0,6 m (2 ft) fra andre kommunikationsenheder, f.eks. tovejsradioer eller trådløse kameraer.*

AE77568,00000E6-74-28JUN19

## StarFire™ modtager




PC20203—UN—06NOV14

Modtageren anvender navigationssatellitter sammen

*Wi-Fi er et varemærke tilhørende Wi-Fi Alliance.*

med StarFire™ korrigeringssatellitter til at afgøre maskinens placering og kørselsretning. Et integreret terrænkompensationsmodul (TCM) justerer maskinens position til at kompensere for ujævnt terræn. Aktivering af modtageren er nødvendig for SF2 eller RTK (realtidskinematik).

HC94949,000061E-74-10AUG15

## GreenStar™ skærmmodul




PC13407—UN—20APR11

*GreenStar*

GreenStar™ skærmmodulet er et brugerinterface, som maskinføreren anvender til at:

- Konfigurere og kalibrere systemets komponenter.
- Overvåge systemets præstation.
- Udføre justeringer på systemet.
- Programmere software.
- Se fejlfindingstests.

HC94949,00006C8-74-01OCT15

## Trådløs dataserver



PC19880—UN—06AUG14

*BEMÆRK: For at forhindre datatab skal det sikres, at dataene på den trådløse dataserver (WDS) er synkroniseret med din tablet, før der slettes data, og før der skiftes WDS.*

WDS understøtter datalagring og dataoverførsel mellem enheder med CAN, Wi-Fi® og Ethernet-grænseflader.

WDS indsamler og pakker data fra CAN-bus og sender dem trådløst til din tablet. Hvis der ikke er forbindelse til en enhed eller tablet, fortsætter WDS med at indsamle og lagre data, indtil der oprettes en forbindelse.

AE77568,0000108-74-09OCT15

## Koaksialt kabel og antenne til trådløs dataserver



PC19883—UN—06AUG14

Antennen til den trådløse dataserver (WDS) gør det muligt at oprette Wi-Fi®-forbindelse til tabletten. Der skal bruges WDS-antenne og koaksialt kabel for at

*StarFire er et varemærke tilhørende Deere & Company*

*Wi-Fi er et varemærke tilhørende Wi-Fi Alliance.*

oprette en ubrudt Wi-Fi®-forbindelse mellem WDS og tablet. Maks. trådløs afstand mellem antenne og tablet er 15,2 m (50 ft).

AE77568,0000109-74-28JUN19

## Download af Connect Mobile

1. Åbn din tablets app store, og søg efter: Connect Mobile.
2. Vælg Connect Mobile.
3. Vælg Installer (download).

HC94949,0000A25-74-06JAN17

## Opsætning af Connect Mobile

1. Konfiguration af trådløs dataserver
2. Opret forbindelse mellem tablet og den trådløse dataserver
3. Opsætning af skærm
4. Opsætning af plantemaskine
5. Opsætning af sprøjtemaskine
6. Opsætning af mejetærsker

RW00482,0000705-74-05JUL18

## Opsætning af Connect Mobile

1. Konfigurer trådløs dataserver (plantemaskine)
2. Konfigurer Connect Mobile Server (sprøjtemaskine eller mejetærsker)
3. Opret forbindelse mellem tablet og den trådløse dataserver
4. Opsætning af skærm
5. Opsætning af plantemaskine
6. Opsætning af sprøjtemaskine
7. Opsætning af mejetærsker

RW00482,000070D-74-03JUL18

## Konfiguration af trådløs dataserver



PC8663—UN—29APR15

*Menu-tast*

1. Vælg Menu-tasten.




PC20562—UN—16DEC14

*Tasten Trådløs dataserver*

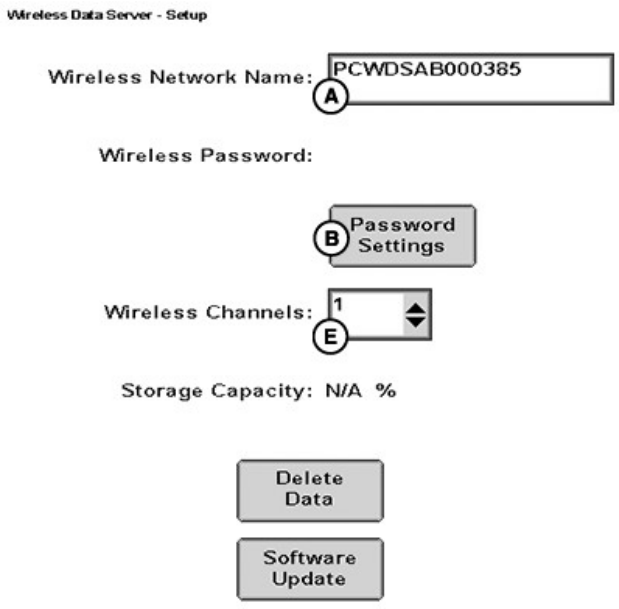
2. Vælg tasten Trådløs dataserver.




PC18513—UN—26FEB14

*Funktionstast til opsætning*

3. Vælg funktionstasten til opsætning.




PC21325—UN—29JUL15

*Opsætning af trådløs dataserver*

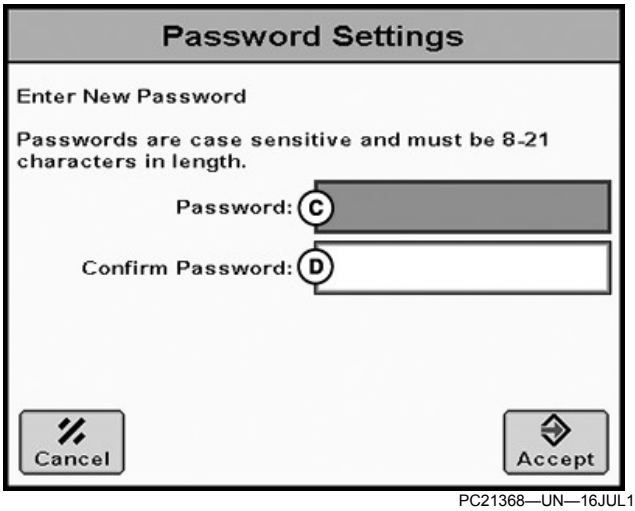
**A—Indtastningsfelt til navn på trådløst netværk**
**B—Tasten Adgangskodeindstillinger**
**E—Rullemenu med trådløse kanaler**

4. Indtast navnet på det trådløse netværk (A). Brug et entydigt navn (f.eks. Johns mejetærsker) for at kunne skelne mellem maskinerne.

*BEMÆRK: En adgangskode er påkrævet for at oprette forbindelse mellem en tablet og den trådløse dataserver (WDS). Sørg for, at adgangskoden er nem at huske, eller skriv den ned, og gem den et sikkert sted.*

*Krav til adgangskode:*

- *8-21 tegn*
- *Igen mellemrum*
- *Brug kun tegn, der findes på skærmen*




PC21368—UN—16JUL15

*Opret adgangskode*

**C—Felt til indtastning af adgangskode**
**D—Felt til bekræftelse af adgangskode**

5. Vælg tasten Adgangskodeindstillinger (B). Angiv en adgangskode i feltet til indtastning af adgangskode (C), og angiv den samme adgangskode i feltet til bekræftelse af adgangskode (D).
6. Som standard er den trådløse kanal (E) indstillet til 6. Hvis der anvendes andre kommunikationsenheder (f. eks. en maskinkommunikationsradio) inden for 4,8 km (3 mi.) fra den trådløse dataserver, skal du vælge den anden kanal, der er længst væk fra den anden enheds kanal.

AE77568,0000403-74-08JUN18

## Konfigurer trådløs dataserver (plantemaskine)

*BEMÆRK: Med en Generation 4-skærm bruges WDS kun med plantemaskinekonfigurationer. I forbindelse med andre konfigurationer fortsættes der til Konfigurer Connect Mobile Server.*




PC16682—UN—18MAR13

*ISOBUS VT-applikation*

1. Vælg ISOBUS VT-applikationen.



PC15293—UN—18MAR13

*Menutast i ISOBUS VT*

2. Vælg menutasten ISOBUS VT.




PC21499—UN—14SEP15

*Tasten Trådløs dataserver*

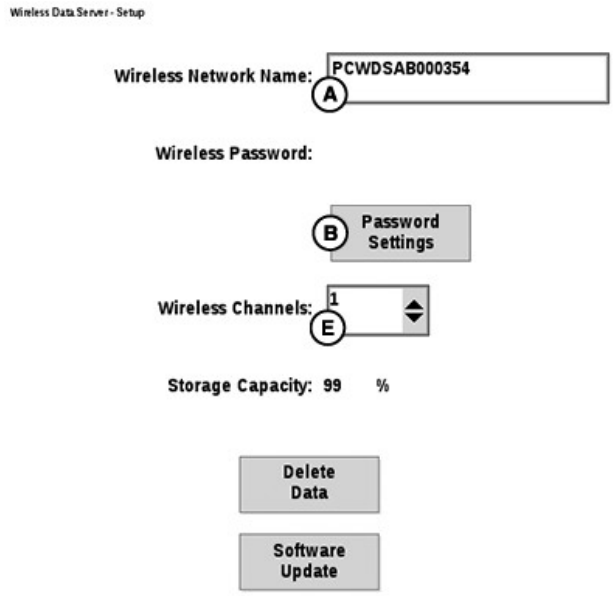
3. Vælg tasten Trådløs dataserver.




PC21805—UN—29OCT15

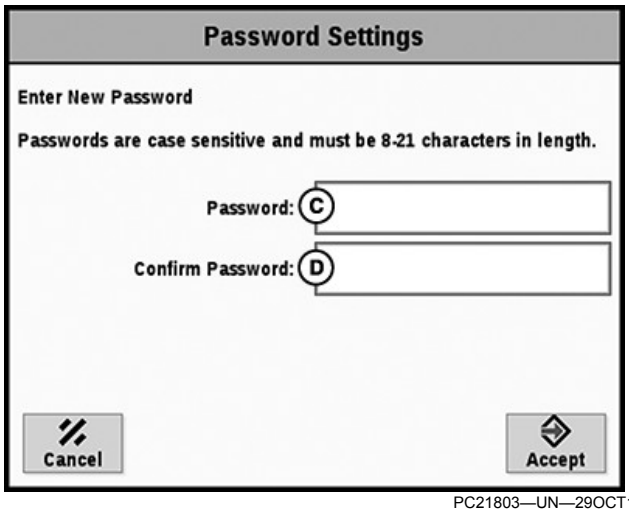
*Funktionstast til opsætning*

4. Vælg funktionstasten til opsætning.




PC21802—UN—29OCT15

*Opsætning af trådløs dataserver*




PC21803—UN—29OCT15

*Opret adgangskode*

**A—Indtastningsfelt til navn på trådløst netværk**
**B—Tasten Adgangskodeindstillinger**
**C—Felt til indtastning af adgangskode**
**D—Felt til bekræftelse af adgangskode**
**E—Rullemenu med trådløse kanaler**

5. Indtast navnet på det trådløse netværk (A). Brug et entydigt navn (f.eks. Johns mejetærsker) for at kunne skelne mellem maskinerne.

*BEMÆRK: Det kræver en adgangskode at forbinde en tablet med WDS. Sørg for, at adgangskoden er nem at huske, eller skriv den ned, og gem den et sikkert sted.*

*Krav til adgangskode:*

- *8-21 tegn*
- *Igen mellemrum*
- *Brug kun tegn, der findes på skærmen*

6. Vælg tasten Adgangskodeindstillinger (B). Angiv en adgangskode i feltet til indtastning af adgangskode (C), og angiv den samme adgangskode i feltet til bekræftelse af adgangskode (D).
7. Den trådløse standardkanal (E) indstillet til 6. Hvis der anvendes andre trådløse kommunikationsenheder (f.eks. en maskinkommunikationsradio) inden for 4,8 km (3 mi.) fra den trådløse dataserver, skal du vælge den kanal, der er længst væk fra andre enheder.

AE77568,0000407-74-26JUL19

## Konfigurer Connect Mobile Server



PC17269—UN—15JUL13

*Menu-tast*

1. Vælg Menu-knappen.




PC25846—UN—28JUN18

*Fanen System*

2. Vælg fanen System.



PC23092—UN—26SEP16

*Applikationen Trådløse indstillinger*

3. Vælg applikationen Trådløse indstillinger.




PC25888—UN—03JUL18

*TIL/FRA-knap for mobil til maskine*

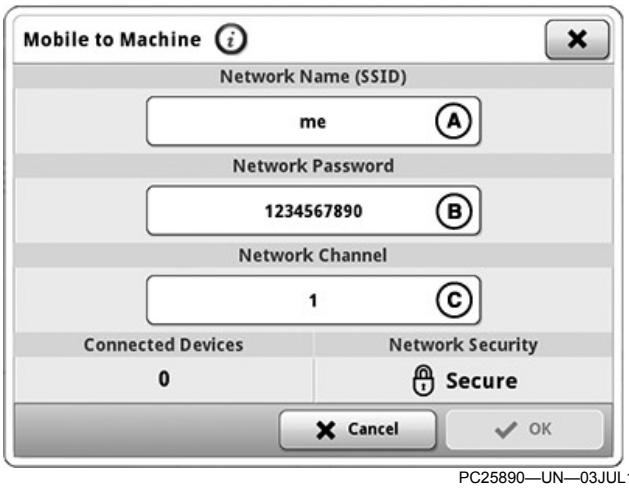
4. Slå mobil til maskine TIL.



PC25889—UN—03JUL18

*Rediger-tast*

5. Vælg Rediger-tasten.




PC25890—UN—03JUL18

**A—Indtastningsfelt til navn på netværk**
**B—Felt til indtastning af adgangskode**
**C—Indtastningsfelt til kanal**

6. Indtast et netværksnavn (A), en adgangskode (B) og en kanal (C).

RW00482,000070C-74-05JUL18

## Tilslutning af tablet til den trådløse dataserver

På tablet'en oprettes forbindelse til det trådløse netværksnavn, der blev indstillet på skærmen.

1. Vælg navnet på det trådløse netværk.
2. Indtast adgangskode til netværket.

HC94949,0000A27-74-22AUG16

## Opsætning af skærm



PC8663—UN—29APR15

*Menu-tast*

1. Vælg Menu-knappen.




PC17340—UN—24OCT13

*GreenStar™-tast*

2. Vælg GreenStar™-tasten.




PC21150—UN—11MAY15

*Funktionstasten Ressourcer*

3. Vælg funktionstasten Ressourcer.
4. Angiv kunden, gården, marken, jobbet og afgrødesæsonen.




PC21184—UN—20MAY15

*Funktionstasten Udstyr*

5. Vælg funktionstasten Udstyr.
6. Angiv maskin- og redskabsindstillingerne samt registreringskilden.




PC21151—UN—11MAY15

*Funktionstasten Dokumentation*

7. Vælg funktionstasten Dokumentation.
8. Opret en driftsspecifik dokumentationsfane, hvis der ikke allerede findes en, og angiv produktinformation.

(Se betjeningsvejledningen til GreenStar™ 2630-skærmen for at få flere oplysninger.)

AE77568,0000404-74-08JUN18

## Opsætning af skærm



PC17269—UN—15JUL13

*Menu-tast*

1. Vælg Menu-knappen.

*GreenStar er et varemærke tilhørende Deere & Company*




PC25841—UN—28JUN18

*Fanen Applikationer*

2. Vælg fanen Applikationer.



PC17260—UN—11JUL13

*Applikationen Marker og grænser*

3. Vælg applikationen Marker og grænser.
4. Indtast kunden, gården og marken.



PC20410—UN—22MAY15

*Applikationen Udstyrsstyring*

5. Vælg applikationen Udstyrsstyring.
6. Indtast maskin- og redskabsindstillingerne, og bekræft registreringsudløseren.



PC20415—UN—11MAY15

*Applikationen Arbejdsopsætning*

7. Vælg applikationen Arbejdsopsætning.
8. Indtast produktoplysningerne.

(Se Generation 4-skærmens betjeningsvejledning for at få flere oplysninger.)

AE77568,0000408-74-28JUN18

## Opsæt mejetærskeren



PC8663—UN—29APR15

*Menu-tast*

1. Vælg Menu-tasten.




PC25836—UN—27JUN18

*Tasten Mejetærsker*

2. Vælg tasten Mejetærsker.

   (Se, hvordan du opsætter mejetærskeren i mejetærskerens betjeningsvejledning.)

*BEMÆRK: Tasten Mejetærsker varierer afhængigt af mejetærskerens overvågningssystem.*

RW00482,0000703-74-27JUN18

## Opsæt mejetærskeren



PC17269—UN—15JUL13

*Menu-tast*

1. Vælg Menu-knappen.




PC25841—UN—28JUN18

*Fanen Applikationer*

2. Vælg fanen Applikationer.



PC20410—UN—22MAY15

*Applikationen Udstyrsstyring*

3. Vælg applikationen Udstyrsstyring.




PC25843—UN—28JUN18

*Tasten Mejetærsker*

4. Vælg tasten Mejetærsker, og bekræft indstillingerne.

   (Se, hvordan du opsætter mejetærskeren i mejetærskerens betjeningsvejledning.)




PC25844—UN—28JUN18

*Tasten Skærebordsindstillinger*

5. Vælg tasten Skærebordsindstillinger, og bekræft indstillingerne.

   (Se, hvordan du opsætter skærebordet i skærebordets betjeningsvejledning.)

RW00482,0000707-74-17JUL18

## Betjening af Connect Mobile

1. Brug af Connect Mobile
2. Interaktiv justering af mejetærksler – kun mejetærsker
3. Navigation til side for trådløs dataserver
4. Visning af den trådløse dataservers hovedside

HC94949,0000A5F-74-06JAN17

## Brug af Connect Mobile

1. Bekræft, at skærmen er konfigureret korrekt.

   (Se afsnittet om opsætning for at få flere oplysninger.)

2. Bekræft, at den maskinspecifikke drift er konfigureret korrekt på skærmen.

   (Se, hvordan du opsætter maskinen i maskinens betjeningsvejledning.)

3. Åbn applikationen Connect Mobile på en tablet.
4. Bekræft, at din tablet har forbindelse til den trådløse dataserver (WDS).

   (Se afsnittet om opsætning for mere information.)

5. Når tabletten er tilsluttet til WDS, vises den aktuelle GPS-placering i Connect Mobile. Indtast mark, sænk maskinen, og påbegynd arbejdet.

*BEMÆRK: Kortindtegning i applikationen Connect Mobile reagerer på maskinplaceringen. For eksempel starter kortindtegning i applikationen, når en plantemaskine sænkes og påbegynder plantearbejdet. Hævning af plantemaskinen stopper kortindtegning.*

AE77568,000040B-74-08JUN18

## Interaktiv justering af mejetærsker – kun mejetærsker

*BEMÆRK: Interaktiv justering af mejetærsker (ICA) er kun tilgængelig på kompatible mejetærskere. Kontakt John Deere forhandleren for at få en komplet liste over kompatible mejetærskere.*

ICA er en funktion i Connect Mobile, der gør det muligt for føreren at rapportere problemer. Connect Mobile modtager anbefalinger fra ICA og viser dem til brugeren. Føreren kan derefter foretage maskinjusteringer via Connect Mobile.

AE77568,000040C-74-08JUN18

## Navigation til siden for trådløs dataserver

### Brug af GreenStar™ 3 2630-skærm



PC8663—UN—29APR15

*Menu-tast*

1. Vælg Menu-tasten.

### Brug af Generation 4-skærmen




PC16682—UN—18MAR13

*ISOBUS VT-applikation*

1. Vælg ISOBUS VT-applikationen.



PC15293—UN—18MAR13

*Menutast i ISOBUS VT*

2. Vælg menutasten ISOBUS VT.

AE77568,0000176-74-26SEP17

## Se hovedsiden for trådløs dataserver




PC20562—UN—16DEC14

*Tasten Trådløs dataserver*

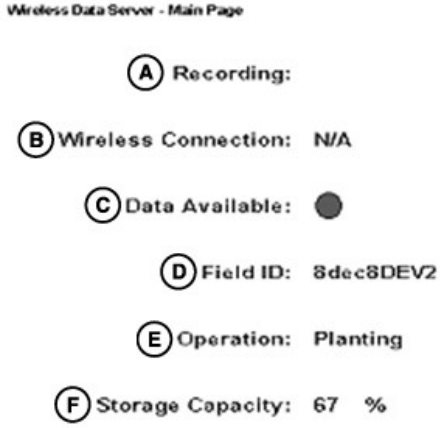
1. Vælg tasten Trådløs dataserver.




PC19702—UN—05JUN14

*Primær funktionstast*

2. Vælg den primære funktionstast.




PC20575—UN—13AUG15

*Hovedsiden for den trådløse dataserver*

**A—Registrering**
**B—Trådløs forbindelse**
**C—Tilgængelige data**
**D—Mark-id**
**E—Betjening**
**F—Opbevaringskapacitet**

**Registrerer** (A)—Blinker, når den trådløse dataserver (WDS) indsamler data.

**Trådløs forbindelse** (B)—Viser Tilsluttet, når en mobilapplikation er forbundet til WDS.

**Tilgængelige data** (C)—Konstant grønt lys indikerer, at data på WDS ikke er blevet sendt til tabletten.

**Mark-id** (D)—Marknavn, der bruges på skærmen.

**Drift** (E)—Typen af software, der er installeret på WDS.

**Lagerkapacitet** (F)—Tilgængelig plads til lagring af indsamlede data.

AE77568,000040D-74-20JUN19

## Sletning af data fra den trådløse dataserver

*BEMÆRK: For at forhindre tab af data skal det sikres, at dataene på den trådløse dataserver (WDS) er synkroniseret med din tablet, før der slettes data eller udskiftes WDS.*




PC20562—UN—16DEC14

*Tasten Trådløs dataserver*

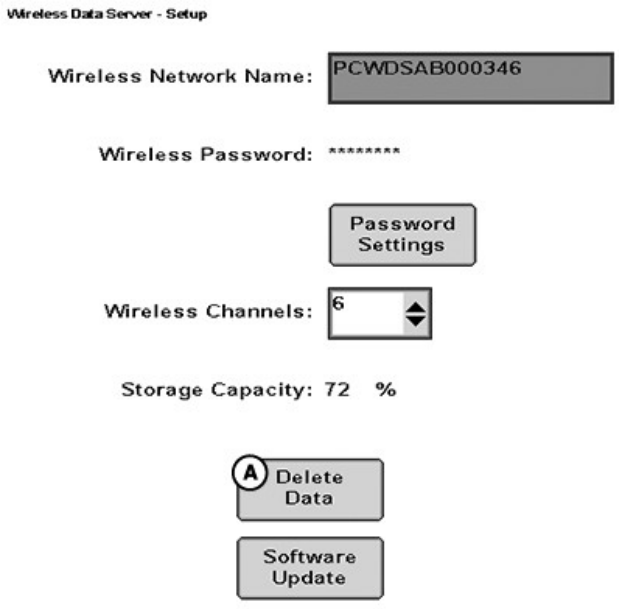
1. Vælg tasten Trådløs dataserver.




PC18513—UN—26FEB14

*Funktionstast til opsætning*

2. Vælg funktionstasten til opsætning.

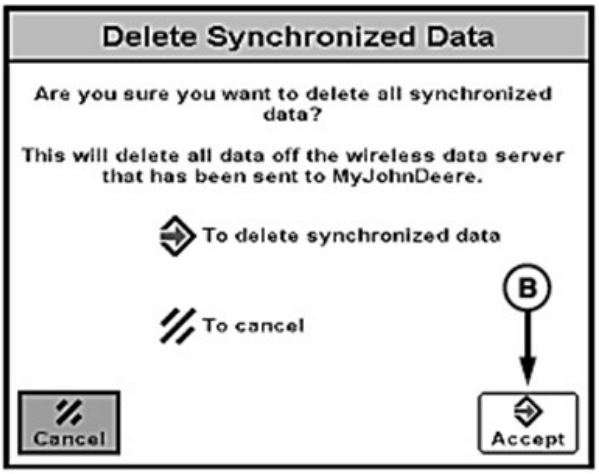



PC21329—UN—16JUL15

*Opsætning af trådløs dataserver*

**A—Tasten Slet data**

3. Vælg tasten Slet data (A).




PC20565—UN—08JUL15

*Slet synkroniseret data*

**B—Tasten Acceptér**

4. Vælg tasten Acceptér (B).

AE77568,0000163-74-08JUN18

## Opdatering af software

Opdater softwaren til den nyeste version for at opnå den bedste ydeevne.

1. Opdater den trådløse dataserver, eller opdater Connect Mobile-serveren
2. Opdater applikationen Connect Mobile

RW00482,000070A-74-09JUL18

## Opdatering af trådløs dataserver

**VIGTIGT: Sørg for, at maskinen parkeres, før softwaren opdateres.**

### Opdater automatisk trådløs dataserver (WDS)

John Deere-mobilapplikationen kan automatisk opdatere WDS-softwaren. Tilslut en John Deere-mobilapplikation til den trådløse dataserver for at opdatere softwaren automatisk.

1. Opret forbindelse mellem tabletten og WDS.

   (Se Opret forbindelse mellem tablet og den trådløse dataserver for yderligere oplysninger.)

2. Åbn Connect Mobile , og log ind på John Deere Operations Center.




PC21831—UN—09NOV15

*Softwareopdatering*

**A—Knappen Accepter**
**B—Funktionstasten Annuller**

3. Hvis en nyere software er tilgængelig, får føreren en meddelelse på skærmen. Vælg tasten Acceptér (A), og følg anvisningerne på skærmen.

*BEMÆRK: Hvis Annuller-tasten (B) vælges, vises denne meddelelse efter hver tændingscyklus.*

*Meddelelser om softwareopdateringer vises ikke under drift. Hvis en opdatering er tilgængelig, vises softwareopdateringer, efter at strømmen slukkes og tændes igen, eller efter valg af en ny kunde, gård og mark.*

### Opdater trådløs dataserver manuelt

Hvis meddelelsen om softwareopdatering annulleres, kan føreren opdatere WDS-softwaren fra WDS-opsætningssiden.




PC20562—UN—16DEC14

*Tasten Trådløs dataserver*

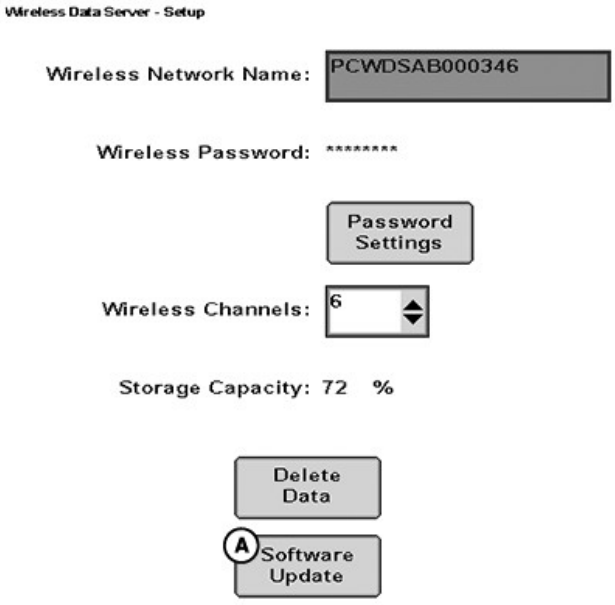
1. Vælg tasten Trådløs dataserver.




PC18513—UN—26FEB14

*Funktionstast til opsætning*

2. Vælg funktionstasten til opsætning.




PC21330—UN—16JUL15

*Opsætning af trådløs dataserver*

**A—Tasten Softwareopdatering**

3. Vælg tasten Softwareopdatering (A) for at tjekke, om der er tilgængelig software.
4. Følg meddelelserne på skærmen for at opdatere WDS.

AE77568,000040E-74-21JUN19

## Opdater applikationen Connect Mobile Server



PC17269—UN—15JUL13

*Menu-tast*

1. Vælg Menu-knappen.




PC25846—UN—28JUN18

*Fanen System*

2. Vælg fanen System.



PC15346—UN—11JUL13

*Softwarestyring*

3. Vælg applikationen Softwarestyring.




PC25847—UN—28JUN18

*Fanen Installationer og opdateringer*

4. Vælg fanen Installationer og opdateringer.



PC25848—UN—28JUN18

*Tasten Søg efter opdateringer online*

5. Vælg tasten Søg efter opdateringer online.

RW00482,000070B-74-05JUL18

## Opdater applikationen Connect Mobile

Brug din tablets app store til at opdatere Connect Mobile. De fleste tabletproducenter meddeler brugeren, hvis der er en tilgængelig opdatering til applikationer. Kontakt din John Deere-forhandler for at bekræfte, at du har den seneste applikationsversion før brug af mobilapplikationen.

HC94949,0000A2F-74-06JAN17

## Nulstilling af trådløs adgangskode

Hvis den nuværende adgangskode kendes:




PC20562—UN—16DEC14

*Tasten Trådløs dataserver*

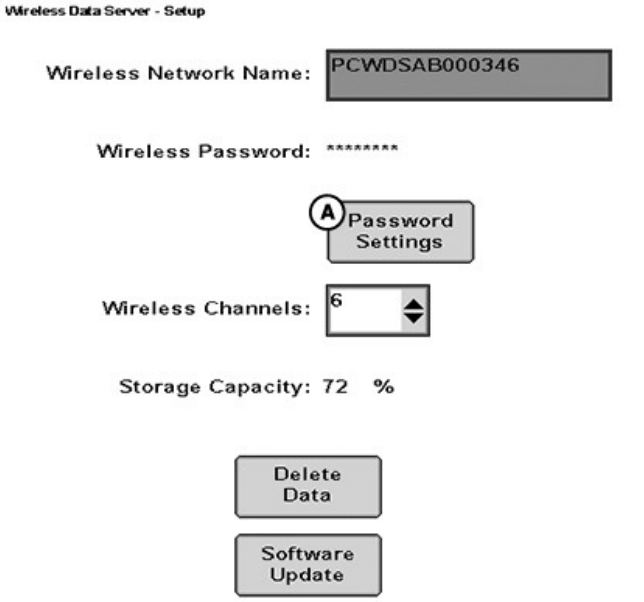
1. Vælg tasten Trådløs dataserver.




PC18513—UN—26FEB14

*Funktionstast til opsætning*

2. Vælg funktionstasten til opsætning.

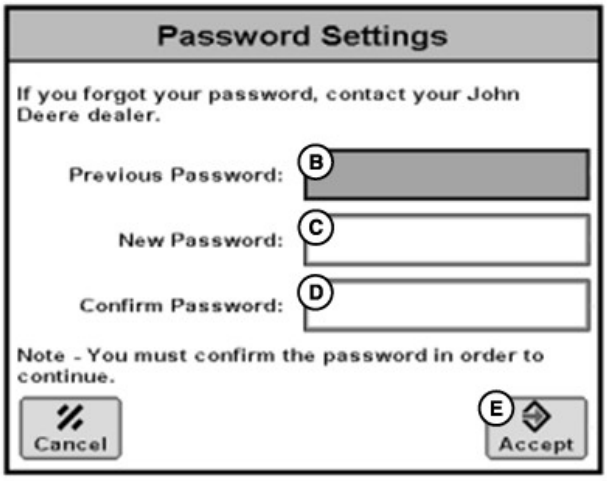



PC21331—UN—16JUL15

*Opsætning af trådløs dataserver*

**A—Tasten Adgangskodeindstillinger**

3. Vælg tasten Adgangskodeindstillinger (A).




PC21340—UN—08JUL15

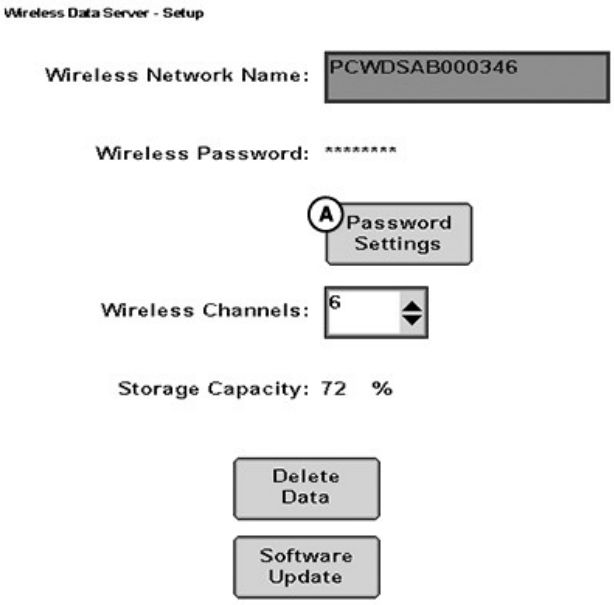
*Adgangskodeindstillinger*

**B—Felt til indtastning af tidligere adgangskode**
**C—Felt til indtastning af ny adgangskode**
**D—Felt til bekræftelse af ny adgangskode**
**E—Knappen Accepter**

4. Indtast den tidligere adgangskode (B).
5. Indtast den nye adgangskode (C), og bekræft den nye adgangskode (D).
6. Vælg knappen Acceptér (E).

Hvis den nuværende adgangskode ikke kendes:

1. Vælg tasten Trådløs dataserver.
2. Vælg funktionstasten til opsætning.

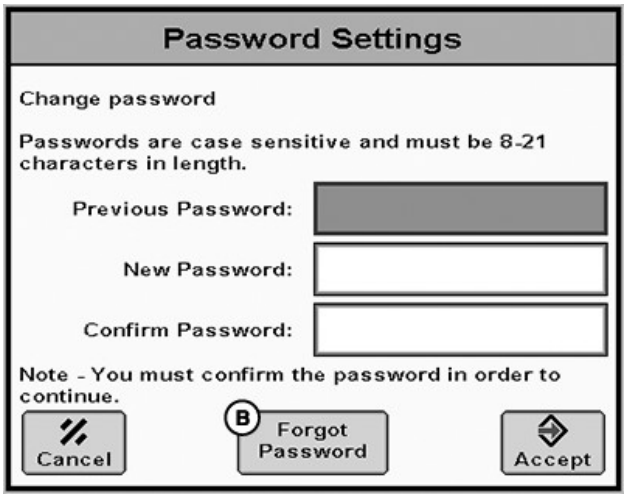



PC21331—UN—16JUL15

*Opsætning af trådløs dataserver*

**A—Tasten Adgangskodeindstillinger**

3. Vælg tasten Adgangskodeindstillinger (A).

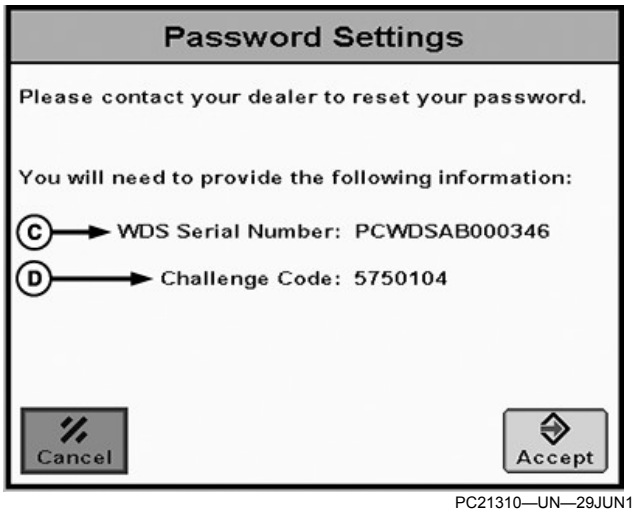



PC21309—UN—29JUN15

*Adgangskodeindstillinger for trådløs dataserver*

**B—Tasten Glemt adgangskode**

4. Vælg tasten Glemt adgangskode (B).




PC21310—UN—29JUN15

*Glemt adgangskode til trådløs dataserver*

**C—WDS-serienummer**
**D—Prøvekode**

5. Kontakt din John Deere forhandler, og giv dem dit WDS-serienummer (C) prøvespørgsmål (D).
6. Indtast den tidligere adgangskode i nulstillingsværktøjet på den foregående side. Opret en ny adgangskode, og vælg knappen Acceptér.

AE77568,000040F-74-26JUL19

## Fejlfinding af trådløs dataserver




PC20562—UN—16DEC14

*Tasten Trådløs dataserver*

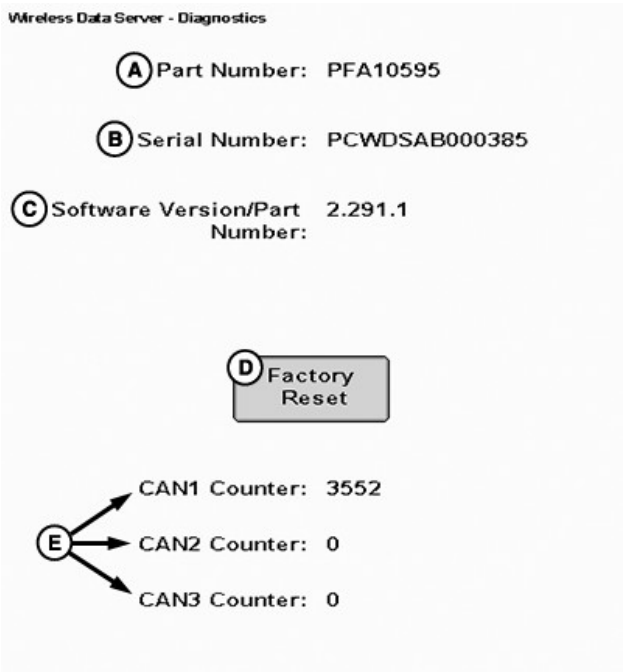
1. Vælg tasten Trådløs dataserver.




PC18512—UN—26FEB14

*Funktionstasten Diagnosticering*

2. Vælg funktionstasten .




PC25840—UN—28JUN18

*Diagnosticering af trådløs dataserver*

**A—Delnummer**
**B—Serienummer**
**C—Softwareversion/delnummer**
**D—Tasten Fabriksnulstilling**
**E—Redskabsets CAN-tællere**

**Delnummer** (A) og **Serienummer** (B)—Viser identifikationsoplysninger for den trådløse dataserver (WDS).

**Softwareversion/delnummer** (C)—Viser den installerede WDS-softwareversion.

*BEMÆRK: Data kan ikke hentes efter fabriksnulstilling.*

**Tasten Fabriksnulstilling** (D)—Sletter alle data fra

WDS, herunder trådløst netværksnavn og trådløse adgangskoder.

**Redskabets CAN-tællere** (E)—Viser antallet af CAN-meddelelser modtaget på CAN-bus. Stigende tal betyder, at der er kommunikation på CAN-bussen.

*BEMÆRK: CAN-tællere kan bruges af forhandleren til diagnosticering.*

CAN1: Redskabets CAN-kommunikation

CAN2: CAN-kommunikation på venstre undernet

CAN3: CAN-kommunikation på højre undernet

RW00482,0000706-74-28JUN18

## Yderligere hjælpemateriale

Fra den mobile applikation er der adgang til yderligere hjælpemateriale vedrørende anvendelse og fejlfinding:

- Instruktionsvideoer
- Observérbare symptomer og fejlfindingstips
- Anbefalinger til optimering

Yderligere hjælpematerialer fås på følgende måde:

1. Vælg menu.
2. Vælg Hjælp.

HC94949,0000A31-74-01SEP16

## Fejlfinding—Tablet

| Symptom | Problem | Løsning |
|---|---|---|
| **Tablet'en kan ikke downloade applikationen fra den relevante app store.** | Inkompatibel tablet-hardware eller -operativsystem. | Kontrollér at der anvendes kompatibel tablet-hardware og -operativsystem. Besøg Deere.com eller din John Deere-forhandler for at få oplysninger om kompatibel tablet-hardware og -operativsystem. |
| | Ikke nok hukommelse i din tablet. | Kontrollér, at din tablet har tilstrækkelig hukommelse til at downloade den mobile applikation. Se betjeningsvejledningen til din tablet for oplysninger om, hvordan man styrer din tablets hukommelse. |
| | Ingen forbindelse til internettet. | Kontrollér, at dit data-abonnement eller Wi-Fi® er aktiveret. Se vejledningen fra tablet-producenten for at få oplysninger om fejlfinding af problemer med internetforbindelse. |
| | Lavt batteriniveau. | Sørg for, at din tablet har batteri nok til at kunne downloade applikationer. |
| | Problemer med app store. | Der er muligvis problemer med din tablets applikationsbutik. Forsøg at downloade applikationen igen senere. |

AE77568,0000117-74-12AUG15

## Tjekliste for sæsonstart

☐ Opdater alle Connect Mobile-komponenter, herunder:
- Skærm
- StarFire™-modtager
- Trådløs dataserver (WDS)
- Maskinens styreenheder (kontakt din John Deere-forhandler.)

☐ Sørg for, at maskinen er korrekt konfigureret og kalibreret.

*Wi-Fi er et varemærke tilhørende Wi-Fi Alliance.*

*StarFire er et varemærke tilhørende Deere & Company*

- ☐ Opdatér operativsystemet på din tablet.
- ☐ Opdater Connect Mobile.
- ☐ Sørg for, at skærmens dokumentationsopsætning er gennemført.
- ☐ Undersøg ledningsnettet for skader.
- ☐ Sørg for, at antennen er installeret korrekt og tilsluttet tæt.
- ☐ Sørg for, at alle konnektorer er tætte, og at alle stikben er trykket korrekt på plads.
- ☐ Sørg for, at alle data er synkroniseret med de ønskede enheder eller slettet.

HC94949,0000A32-74-01DEC16

## Tjekliste for sæsonafslutning

- ☐ Sørg for, at alle maskindata er synkroniseret med de ønskede enheder eller slettet.
- ☐ Undersøg ledningsnettet for skader.

HC94949,0000A33-74-01DEC16

## Daglig tjekliste

- ☐ Sørg for, at maskinen er konfigureret og kalibreret korrekt.
- ☐ Sørg for, at antennen er monteret korrekt og tilsluttet tæt, hvis relevant.
- ☐ Sørg for, at alle konnektorer er tætte, og at alle stikben er trykket korrekt på plads.
- ☐ Sørg for, at alle maskindata er synkroniseret med de ønskede enheder eller slettet.
- ☐ Sørg for, at tabletten er helt opladet, før Connect Mobile anvendes. Tilslut tablet til maskinens tilbehørsstik.

HC94949,0000A34-74-01DEC16

# AutoTrac™ RowSense™ (hvis monteret)

## AutoTrac™-styring



PC16676—UN—18MAR13

*AutoTrac™-styring*

AutoTrac™ er et assisteret styringssystem, hvor føreren kan tage hænderne væk fra rattet, mens maskinen kører ned ad den oprettede styringslinje på den pågældende mark. Maskinføreren skal stadig vende maskinen rundt for enden af rækkerne. Ved at trykke på Fortsættelsesknappen overtager AutoTrac™ igen kontrollen og styrer maskinen ned ad den tilstødende række.

AL70325,0000435-74-13APR17

## Manuel styring

Oplysninger om styringsspor og betjening i hver Sporingsmodus gives senere i INDSTILLING AF STYRINGSSPOR og i afsnit vedrørende styringsmodus.

Efter oprettelse af et styringsspor køres maskinen ind på sporet. Det nærmeste spor er fremhævet med en tykkere hvid linje. Afsporingsfejlens afstand vises på rutepræcisionsindikatoren. Dette tal viser afstanden fra maskinen til det nærmeste spor. Fejltallet vil stige, indtil maskinen når punktet halvvejs mellem to spor. Når midtpunktet er nået, falder fejltallet efterhånden som maskinen nærmer sig det næste spor.

Spornummeret vises under rutepræcisionsindikatoren og opdateres automatisk af systemet, efterhånden som maskinen nærmer sig et nyt spor. Spornummeret skifter, når maskinen er halvvejs mellem to spor. Sportoner advarer maskinføreren, hvis maskinen er for tæt på et spor. Tilpasningskurver viser ikke spornumre.

HC94949,00003A0-74-25SEP13

## Betjen styringssystemer med omtanke

Brug ikke styresystemer på offentlige veje. Styresystemer skal altid være slået FRA (deaktiveret) inden udkørsel på offentlig vej. Forsøg aldrig at slå et styresystem TIL (aktivere) under transport på offentlig vej.

Styresystemer er beregnet til at hjælpe føreren til at udføre markarbejdet på en mere effektiv måde. Maskinføreren har altid ansvaret for, hvor maskinen kører. Styringssystemer detekterer og forhindrer ikke automatisk sammenstød med forhindringer eller andre maskiner.

Styringssystemer omfatter alle anvendelser, der automatiserer styring af maskinen. Dette omfatter, men er ikke begrænset til, AutoTrac™, iGuide™, iTEC™ Pro, AutoTrac™-drejeautomatisering, AutoTrac™ Universal (ATU), RowSense™ og maskinsynkronisering.

Sådan undgås det, at maskinføreren eller tilskuere kommer til skade:

- Stig aldrig på eller af en maskine i bevægelse.
- Bekræft at opsætning af maskinen, redskabet og styringssystemet er korrekt.
  - Bekræft, at de præcise grænser er defineret, såfremt iTEC™ Pro eller AutoTrac™-drejeautomatisering anvendes.
  - Bekræft, at efterfølgende redskabs tilhørspunkt er kalibreret med tilstrækkelig plads mellem maskinerne, såfremt maskinsynkronisering anvendes.
- Vær vågen og opmærksom på omgivelserne.
- Overtag kontrollen af rattet, hvis det skønnes nødvendigt, for at undgå farer på marken, eller tilskuere, udstyr og andre forhindringer.
- Stands arbejdet, hvis dårlig sigtbarhed hindrer evnen til at betjene maskinen eller til at se mennesker eller forhindringer i maskinens bane.
- Tag markforhold, sigtbarhed og maskinens konfiguration i betragtning, når maskinhastigheden skal vælges.

JS56696,0000ABC-74-20DEC17

## Generel information

**VIGTIGT: AutoTrac-systemet er afhængigt af et GPS-system styret af den amerikanske regering, som har eneansvaret for dets præcision og vedligeholdelse. Systemet kan udsættes for ændringer, der kan påvirke præcision og ydelse af alt GPS-udstyr.**

Maskinføreren skal opretholde ansvaret for maskinen og skal udføre vendingen for enden af hvert spor. Dette system vender ikke selv ved enden af et spor.

Det grundliggende AutoTrac-system er beregnet som et hjælpeværktøj til mekaniske markeringer. Føreren skal vurdere hele systemets præcision for at afgøre de specifikke markarbejder, hvor den assisterede styring kan anvendes. En sådan vurdering er nødvendig, da præcisionen, der kræves i forskellige markarbejder, kan variere alt afhængig af gårdens drift. AutoTrac benytter StarFire netværkets differential korrektion sammen med GPS-systemet. Der kan med tiden forekomme mindre positionsændringer.

HC94949,000039F-74-23SEP13

*AutoTrac er et varemærke tilhørende Deere & Company*

*iGuide er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*iTEC er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*RowSense er et varemærke tilhørende Deere & Company*

## Styringsindstillinger



PC15305—UN—19MAR13

*Indstillinger-symbol*

Vælg INDSTILLINGER-symbolet øverst på styringsprogrammet til at konfigurere styringsindstillingerne.

**Styring, hoved (Master)**

Styring, hovedvippekontakten slår Styring-programmet TIL og FRA.

HC94949,00003AD-74-02OCT13

## Vendingsberegner



PC17238—UN—11JUL13

Vendingsberegneren advarer føreren ved at forudsige enden af en passering og vise afstanden til passeringens ende i kortvisningen.

*BEMÆRK: Vendingsberegneren er som standard TIL*

Vendingsberegneren er kun påtænkt til at forudsige vendepunktet for en maskine, der anvender Parallel Tracking eller AutoTrac mens den er i Lige spor-modus. Det er IKKE en forager-advarsel. Vendingsberegninger er kun baseret på køretøjets tidligere vendingsadfærd. Vendepunkter defineres også, når AutoTrac er deaktiveret og retningsfejlen overstiger 45 grader. Vendingsberegninger vil ikke falde sammen med markgrænsen, såfremt markgrænsen ikke er lige og kontinuerlig, eller hvis føreren foretager vendinger inden eller efter markgrænsen.

Afstanden vil tælle ned til beregnet vending, og der vil lyde nogle toner, når maskinen er 10 sekunder fra at krydse vendepunktet. Dette sker igen, når det beregnede vendepunkt er nået.

Den visuelle indikator bliver gul, når der er mindre end 10 sekunder til den forventede vending, og bliver derefter rød, når det forventede vendingspunkt er passeret. Vendepunktet angives med en hvid skæringslinje.

**AutoTrac**

Vendingsberegneren vil default til TIL efter hver gang strømmen slukkes/tændes, eller efter hver timeout af sædekontakten. Vendingsberegneren kan ikke slukkes på en maskine uden en førertilstedeværelseskontakt knyttet til CAN-Bus. Når den er slået FRA, vil den kun være slukket, indtil næste gang der slukkes/tændes for strømmen, næste sædekontakt timeout, eller hvis den slås TIL manuelt af føreren.

Når vendingsberegneren stilles tilbage på TIL efter en timeout i sædekontakten (føreren væk fra traktorsædet i 7 sekunder), vil skærmen vise en advarsel om, at vendingsberegneren er blevet nulstillet til TIL, da føreren havde forladt sit sæde. Der er mulighed for at slå den FRA igen på vendingsberegner-symbolet på kortet.

HC94949,000038B-74-23SEP13

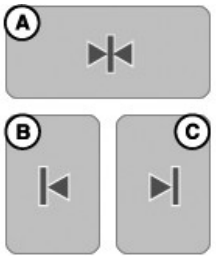
## Sporingstoner

Sporingstonerne kan bruges som en hørbar indikation om styringsretningen. Hvis sporet er til højre for maskinen, høres to lave bip-toner. Hvis det er til venstre for maskinen, høres en enkelt høj bip-tone. Denne alarm gentages, så længe afsporingsfejlen mellem maskine og styrespor er 10-40 cm (4—16 in.).

*BEMÆRK: Sporingstoner er som standard TIL.*

HC94949,00003AE-74-23SEP13

## Skift spor




PC16665—UN—18MAR13

**A—Skift spor til midten**
**B—Skift spor til venstre**
**C—Skift spor til højre**

Skift spor justerer maskinens position til venstre, til midten eller til højre for det indstillede spor. Use Shift Track to compensate for global positioning system (GPS) drift.

Skift spor justerer spor 0 og alle styringslinjer, der er knyttet til sporet. Styringslinjer flyttes mod højre eller venstre med den afstand, der er angivet på forhånd. Maskinføreren kan også centrere en styringslinje på maskinen.

Vælg Skift spor til midten (F) for at centrere linjen på maskinens nuværende placering. To move line to left, select Shift Track Left (B). To move line to right, select Shift Track Right (C).

*BEMÆRK: Shift track master defaults to ON.*

*Skift spor er deaktiveret, mens registrering af tilpasningskurver er aktiv.*

Det maksimalt tilladte skifteinterval med AutoTrac™ aktiv er 30 cm (12 in.). With AutoTrac™ inactive, operator is allowed to shift up to 914 cm (360 in).

*BEMÆRK: Afdrift forekommer i alle satellit-baserede GPS-systemer med differential korrektion.*

*Når der bruges SF1, SF2 eller SF3 differential korrektion (eller når der bruges RTK Hurtig vurdering-modus), eller hvis der slukkes og tændes for strømmen, kan sporet med tiden vise afdrift. Skift spor kan bruges til at kompensere for GPS-afdrift.*

Skift spor kan ikke anbefales med tilpasningskurver. Skift er baseret på den aktuelle retning af sporet, ikke geometrien af hele sporet. Skift spor kan få dele af sporet til at skifte tættere eller længere fra det ønskede skift. Skift spor kompenserer ikke for naturlig GPS-afdrift, når der bruges tilpasningskurver.

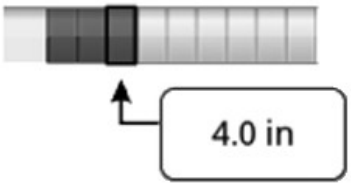
Skift spor til midten-tasten er deaktiveret med AB-kurver. Use left and right shift buttons to move and regenerate the AB Curve tracks.

Det samlede antal skift kan kun ses, når en styringslinje for et lige spor eller cirkelspor redigeres. Slet skift er valgbar for alle spor.

CZ76372,000077D-74-21NOV16

## Lysbjælke-indstillinger

*BEMÆRK: Lysbjælken omtales også som rutepræcisionsindikator.*




PC15309—UN—04APR13

*Lysbjælkes trinstørrelse*

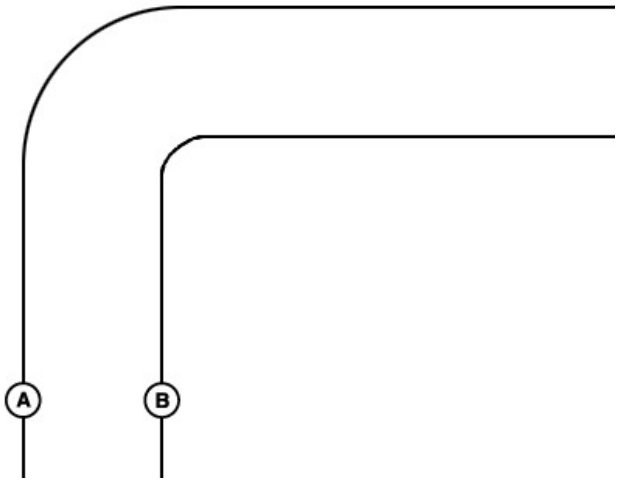
**Trinstørrelse** — Bruges til at indstille værdien af afsporingsafstanden, som hvert felt på lysbjælken repræsenterer.

**Styr mod retning** — Når denne mulighed er valgt, betyder lysene, der er tændt til venstre på lysbjælken, at maskinen skal styres til venstre for at rette ind med styringssporet.

**Afsporingsretning** — Når denne mulighed er valgt, betyder lysene, der er tændt til venstre på lysbjælken, at maskinen skal styres til højre for at rette ind med styringssporet.

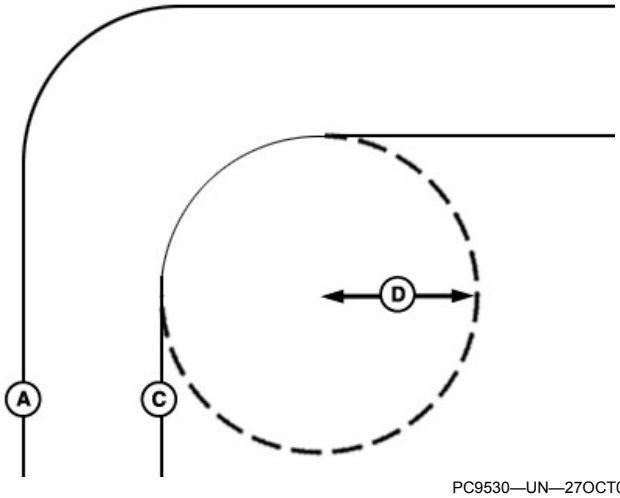
HC94949,000038F-74-23SEP13

## Buet spor-indstillinger




PC9529—UN—27OCT06

*Udjævne snævre vendinger FRA*




PC9530—UN—27OCT06

*Udjævne snævre vendinger TIL*

**A—Tidligere passering**
**B—Næste passering—Udjævne snævre vendinger FRA**
**C—Næste passering—Udjævne snævre vendinger TIL**
**D—Venderadius med redskab i jorden**

**Udjævn snævre vendinger** — Når funktionen er aktiveret, udjævner systemet automatisk en udlagt rute, hvis den er for snæver.

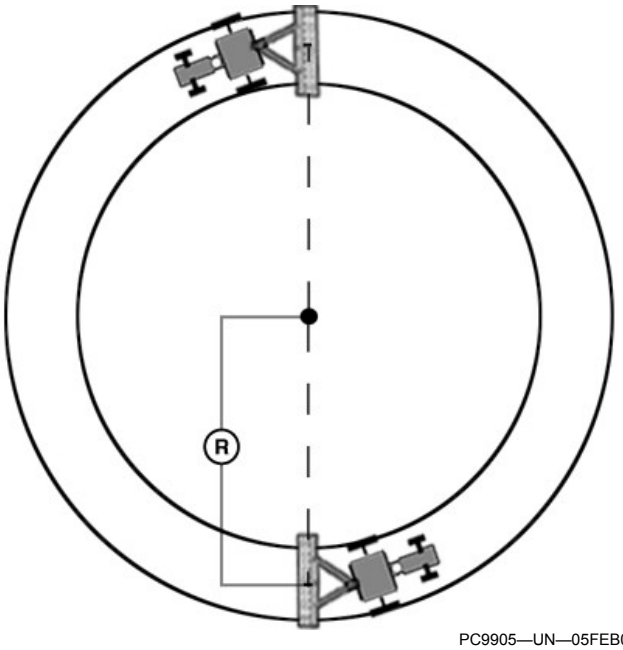
**Kurveregistreringsudløser** — Sporregistrering af tilpasningskurver kan startes manuelt eller baseres på AutoTrac™ . Med Manuel registrering registreres der kun, når der trykkes på registreringsknappen. AutoTrac™-registrering registrerer, når AutoTrac™ er aktiveret på en projekteret linje, og stopper

*AutoTrac er et varemærke tilhørende Deere & Company*

registreringen, når AutoTrac™ deaktiveres. Registreringsknappen kan stadig bruges, selvom AutoTrac™-indstillingen er valgt.

**AB-kurves registrerede forlængelser** — Lige sporforlængelser kan tilføjes i begyndelsen og slutningen af AB-kurvespor. Forlængelserne oprettes for 90 m (300 ft.). Forlængelser tilføjes ikke tidligere registrerede AB-kurver ved at slå indstillingen TIL.

*BEMÆRK: Forlængelser skal eventuelt slås FRA for at undgå, at linjer krydser hinanden. Hvis linjerne krydser hinanden, kan det føre til manglende dannelse af resterende kurver.*




PC9905—UN—05FEB07

*Radius*

**R—Redskabets venderadius**

**Venderadius med redskab i jorden** — Den mindste venderadius, redskabet kan bruge, mens det er i jorden.

HC94949,0000390-74-23NOV15

## Indstillinger af cirkelspor



PC20395—UN—08DEC14

*Afstand til midtpunkt*

**Afstand til midten af drejepunkt** — Afstanden fra midten af cirklen til nuværende placering. Afstanden vises kun til 1609 m (5280 ft.). Tænd for at se tasten på styringskortet.

CZ76372,0000739-74-08DEC14

## Sporafstand

Sporafstand bruges i styringsprogrammet til at beregne, hvor langt hver passering er fra den forrige passering. Sporafstand minder om Arbejdsbredde, men sporafstand bruges kun til styring, og de to værdier er uafhængige af hinanden.

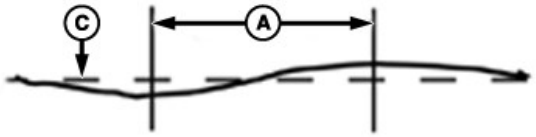
Indstil sporafstanden til det samme som Arbejdsbredde for at opretholde rækkebredden mellem passeringerne. Du kan sikre en vis overlapning ved pløjning eller sprøjtning eller tage højde for en vis GPS-afdrift ved at gøre sporafstanden mindre end arbejdsbredden.

HC94949,0000265-74-23NOV15

## Styringsfølsomhed

Styringsfølsomheden justerer aggressiviteten i AutoTrac-styresystemet. En højere indstilling af styringsfølsomhed er mere aggressiv. Denne indstilling er egnet, når systemet skal klare hårde manuelle styringsforhold såsom helophængte redskaber med kraftig trækbelastning. En lav indstilling af styringsfølsomheden er mindre aggressiv og er egnet, når systemet skal klare lettere trækbelastninger og højere hastigheder.

Indlæs et tal mellem 50 og 200. Standardværdi er 70. Værdien kan ændres baseret på styringens kontrolenhed




PC17128—UN—18JUN13




PC17129—UN—18JUN13

**A—10 sekunders interval**
**B—1 sekunds interval**
**C—Sporfejlmønster**

- For lav: Hvis styringsfølsomheden er for lav, kan der ses et langsomt vandrende sporfejlmønster på skærmen. Det tager ca. 10 sekunder (A) for sporfejlmønstret (C) at vandre fra side til side. Hvis der forekommer en for stor sporfejl, øges styringsfølsomheden, indtil den ønskede nøjagtighed er opnået.
- For høj: Indstilling af styringsfølsomheden til det højeste niveau vil ikke medføre maksimal

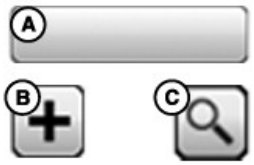
sporingspræcision. Hvis styringsfølsomheden er for høj, kan der ses for stor bevægelse i forhjulet, hvilket reducerer præcisionen og forårsager unødvendig slitage på forakslens komponenter. Ved ekstremt høje niveauer, bliver bevægelsen i maskinen kraftig nok til at styringsfølsomheden momentant kan skifte til standardniveauet. Den hjulbevægelse, der skal holdes øje med, når det skal fastslås, om aggressiviteten er for høj, forekommer med et interval på ca. 1 sekund (B) fra side til side. Hvis der observeres for stor hjulbevægelse, sænkes styringsfølsomheden i små trin, indtil den ønskede præstation er opnået.

*BEMÆRK: Det er normalt at se en momentan sporfejl, hvis maskinen kører ind i en stor fordybning, plovfure, eller ved ændring af redskabsbelastningen. Korrekt justering af styringsfølsomheden hjælper med til at minimere sporfejl.*

Brug Help-center på skærmen for at opnå mere information om styringsfølsomheden.

HC94949,0000377-74-26SEP13

## Indstilling af styringsspor




PC17427—UN—17JUL13

**A—INDSTIL SPOR-tast**
**B—Tilføj styringsspor**
**C—Filtrer/sortér styringsspor**

1. Vælg INDSTIL SPOR på hovedsiden over styring.
2. På listen over styringsspor, vælg enten en eksisterende styringslinje eller opret en styringslinje.

Brug Help-center på skærmen for at opnå mere information om oprettelse af forskellige styringsspor.

HC94949,00003B0-74-23SEP13

## Lige spor



PC16661—UN—06MAR13

*Lige spor*

Tilstanden Lige spor hjælper føreren med at køre i lige, parallelle spor ved hjælp af skærmen og de hørbare toner, der advarer føreren, når maskinen er uden for sporet.

Med Lige spor kan føreren oprette et indledende lige spor på marken ved at bruge forskellige Spor 0-muligheder. Når Spor 0 (referencesporet) er defineret, oprettes alle passeringer for den pågældende mark. Hver passering er identisk med den oprindelige kørte passering for at sikre, at styringsfejl ikke spredes over hele marken. De oprettede passeringer kan bruges til at betjene Parallel Tracking eller AutoTrac.

Metoder til at definere spor 0:

- A + B - Definér spor 0 ved at køre det med køretøjet.
- A + automatisk B - Definér spor 0 ved at køre det med køretøjet.
- A + retning - Definér spor 0 ved at køre køretøjet til punkt A og indlæs en foruddefineret retningsværdi.
- Breddegrad/længdegrad - Definér spor 0 ved at indlæse foruddefinerede breddegrads- og længdegradskoordinatværdier for punkt A og punkt B.
- Breddegrad/længdegrad + retning – Definér spor 0 ved at indlæse en foruddefineret breddegrads- og længdegradsværdi for punkt A og indlæse en foruddefineret retningsværdi.
- Maskinadgang A + B – Definér spor 0 ved at køre det med køretøjet.
- Maskinadgang A + retning – Definér spor 0 ved at køre køretøjet til punkt A og indlæse en foruddefineret retningsværdi.
- Maskinadgang Breddegrad/længdegrad + retning – Definér spor 0 ved at indlæse en foruddefineret breddegrads- og længdegradsværdi for punkt A og indlæse en foruddefineret retningsværdi.

*BEMÆRK: Spor 0 kan defineres under en driftskørsel (fx plantning), men visse taster er ikke tilgængelige, mens det oprettes.*

Find mere information om at oprette lige spor i skærmens hjælpecenter.

AL70325,000044F-74-27NOV17

## Quick Line




PC17394—UN—16JUN14

*Quick Line-funktionstast*

Der kan tilføjes en Quick Line-funktionstast til genvejsbjælken ved hjælp af Layout Manager-programmet.

Vælg Quick Line-funktionstasten til at oprette en styringslinje ved hjælp af Auto B-metoden uden opsætningsoplysninger. Spor navngives automatisk. Brug funktionstasten igen til at overskrive den eksisterende Quick Line. Gem Quick Line ved at åbne listen over styringsspor, vælge Rediger-knappen og give sporet et nyt navn.

CZ76372,000071D-74-15JUL14

## Styring på et lige spor

Når der arbejdes med lige spor, er det ikke nødvendigt at køre sporene i en speciel rækkefølge. Det nærmeste spor er fremhævet med en tykkere hvid linje.

Spornummer vises under rutepræcisionsindikatoren og opdateres automatisk, når maskinen nærmer sig et nyt spor. Spornummer indikerer antal linjer væk fra, samt retning fra spor 0. Sporretningen vises relativt til spor 0, (nord, syd, øst eller vest). Spornummeret skifter, når maskinen er halvvejs mellem to spor.

Rutepræcisionsindikatoren viser afsporingsfejlens afstand. Afsporingsfejl viser afstanden fra det nærmeste spor til maskinen. Fejltallet stiger, indtil maskinen når punktet halvvejs mellem to spor. Når halvvejspunktet er nået, falder fejltallet efterhånden som maskinen nærmer sig det næste spor.

Vendingsberegneren viser afstanden til passeringens ende i den øverste højre del af styringsskærmen. Afstanden tæller ned til beregnet vending, og der vil lyde nogle toner, når maskinen er 10 sekunder fra at krydse vendepunktet, og igen når det beregnede vendepunkt er nået.

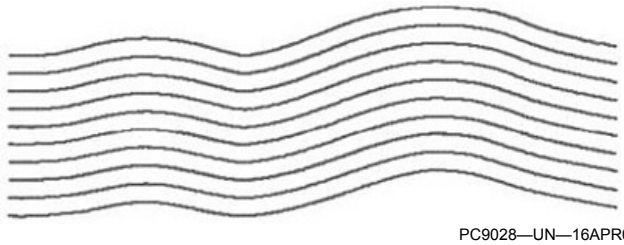
CZ76372,0000737-74-08DEC14

## AB-kurver



PC16662—UN—06MAR13

*AB-kurver*



PC9028—UN—16APR06

AB kurver giver maskinføreren mulighed for at køre i et buet spor på marken med to endepunkter (start- og slutpunkt). Der oprettes passeringer parallelle med sporet i hver retning ud fra det oprindeligt kørte spor.

Hver passering oprettes ud fra den oprindeligt kørte passering for at sikre, at styringsfejl ikke spredes over hele marken.

*BEMÆRK: See Curve Track Settings for information about adjusting your system for optimal performance.*

The initially recorded AB Curve must be at least 3 m (10 ft) in length to be a valid AB Curve to use for guidance.

Når AB-kurven (spor 0) er registreret, oprettes der 10 ekstra spor (5 passeringer på hver side af spor 0). Når maskinen kører forbi det femte spor fra spor 0, oprettes der yderligere 10 spor i den retning. Systemet fortsætter med at danne flere passeringer, når maskinen køres forbi den sidst viste passering på skærmen. Maskinen skal være inden for 400 m (0.25 mi) af den sidst oprettede linje, for at systemet kan fortsætte med at oprette buede spor. Hvis maskinen er ved den ydre grænse, kan det tage flere minutter at oprette et spor, der bliver vist på skærmen i nærheden af maskinen. During this time, "Calculating Curves" displays on the screen.

*BEMÆRK: Overspringning af passeringer er tilgængelig i AB kurver-modus.*

Passeringerne er ikke identiske kopier af den originale passering. Passeringens kurvatur skifter for at opretholde passering-til-passeringsfejl. Ved hver efterfølgende passering bliver passeringernes kurvatur mere konveks eller konkav.

*BEMÆRK: Sharp Curve and End of Path messages might appear when in AB Curve track mode.*

AB-kurvespor oprettes med en 91 m (300 ft) forlængelse af den lige linje tilsluttet enden af de faktiske registrerede spor. In addition to the 91 m (300 ft) automatically added, line extensions will extend before and after the recorded line to line up the machine or continue the path.

Når der er valgt Skift spor, justeres det aktuelle spor, og der oprettes fem passeringer på begge sider af sporet. AB Curve can be used after initial tracks are generated. Der oprettes flere spor under driften. The shift track center button is disabled with AB Curves. Use left and right shift buttons to move and regenerate the AB Curve tracks.

Use Help Center onscreen help for more information about creating AB Curve tracks.

CZ76372,000077E-74-21NOV16

## Styring på en AB-kurve

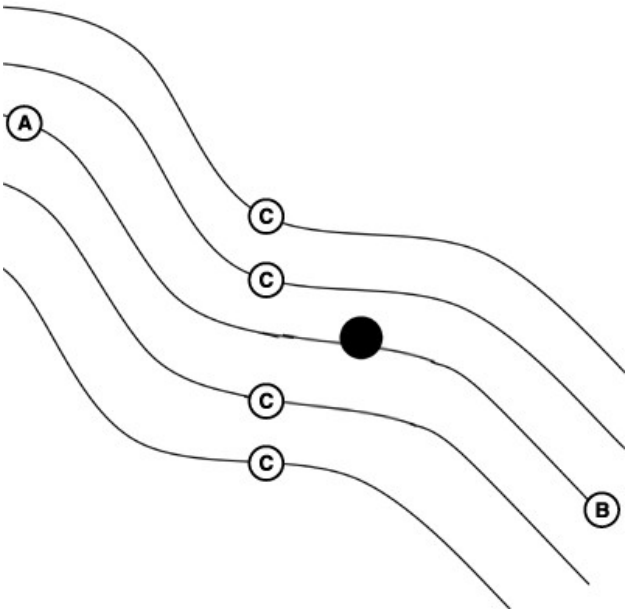
Det nærmeste spor er fremhævet med en tykkere hvid linje.

Spornummer vises under rutepræcisionsindikatoren og opdateres automatisk, når maskinen nærmer sig et nyt spor. Spornummer indikerer antal linjer væk fra, samt retning fra spor 0. Sporretningen vises relativt til spor 0, (nord, syd, øst eller vest). Spornummeret skifter, når maskinen er halvvejs mellem to spor.

Rutepræcisionsindikatoren viser afsporingsfejlens afstand. Afsporingsfejl viser afstanden fra det nærmeste spor til maskinen. Fejltallet stiger, indtil maskinen når punktet halvvejs mellem to spor. Når halvvejspunktet er nået, falder fejltallet efterhånden som maskinen nærmer sig det næste spor.

CZ76372,0000736-74-08DEC14

## Registrering af en lige rute eller navigering rundt om forhindringer




PC9030C—UN—27OCT06

*Navigering rundt om forhindringer*




PC15310—UN—09APR13

*Taster til kurvet linje og lige linje*

**A—Punkt A**
**B—Punkt B**
**C—Ruter dannet fra spor 0**
**D—Kurvet afsnit**
**E—Lige afsnit**

1. Start registrering af AB-kurver
2. Når du ønsker at registrere en lige rute, så vælg Lige afsnit-tasten.

*BEMÆRK: Et lige afsnit sættes ind fra det sted, hvor der blev trykket på Lige afsnit-tasten og indtil der trykkes på Kurveafsnit-tasten eller Udført-tasten til færdiggørelse af sporet.*

3. Vælg Kurvet linje-tasten til at færdiggøre registreringen af den lige linje og fortsætte registreringen af den kurvede strækning.

Denne procedure kan være nyttig, hvor der er et lang lige afsnit i strækningen, eller hvor der skal navigeres rundt om forhindringer.

Du kan skifte mellem Kurve- og Lige afsnit-tasterne efter behov under registreringen.

HC94949,00003C3-74-13SEP13

## Tilpasningskurver



PC16660—UN—06MAR13

*Tilpasningskurver*

Tilpasningskurvespor giver føreren mulighed for at registrere en manuelt kørt kurvet strækning. Når den første kurvede (buede) passering er registreret, og maskinen er vendt rundt, kan føreren bruge Parallel Tracking eller aktivere AutoTrac, så snart den udlagte strækning vises.

*BEMÆRK: Se BUET SPOR-INDSTILLINGER (Kurvede spor) angående information om justering af systemet til at opnå optimal ydelse.*

Maskinen styres ad efterfølgende passeringer baseret på den tidligere registrerede passering. Hver passering er dannet fra den forrige passering for at sikre, at styringsfejl ikke spredes over hele marken.

*BEMÆRK: En Overspringning af passering giver maskinføreren mulighed for at køre forbi eller springe over sporet ved side af det aktuelle spor. Overspringning af passeringer er ikke tilgængelig under en registreringssession i Tilpasningskurver-modus.*

De dannede passeringer er ikke identiske kopier af den originale passering. Passeringens kurvaturændringer opretholder passering-til-passeringspræcisionen. Ved hver efterfølgende passering bliver passeringernes kurvatur mere konveks eller konkav. Når der er behov derfor, kan maskinføreren ændre den kurvede

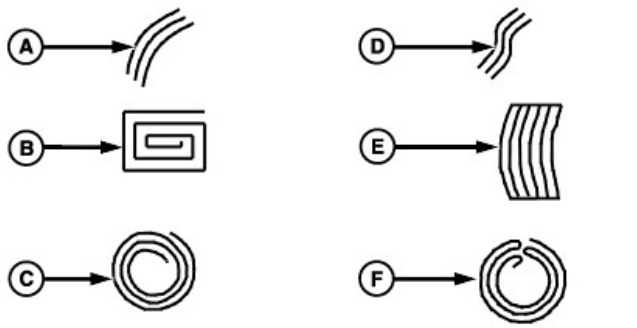
strækning hvor som helst på marken ved at styre maskinen væk fra den udlagte rute.

*BEMÆRK: Der vises muligvis meddelelser om skarpe kurver og slutning af strækninger, når Tilpasningskurvespor-modus er aktiveret.*

Hvis du ikke er i en kurveregistreringssession, vil linjerne ikke projekteres, og AutoTrac vil kun fungere på de disponible linjer. I en registreringssession vil linjer projekteres ud fra den forrige linje. Denne session kan bruges til at registrere en anden linje manuelt, eller en maskinfører kan vælge AutoTrac i Kurveregistreringsudløser og AutoTrac-kørsel på den projekterede linje.

*BEMÆRK: Skift spor kan ikke anbefales, mens Tilpasningskurver anvendes.Skift spor kan ikke anbefales, mens der bruges AB-kurver. Skift spor vil ikke kompensere for GPS-afdrift i Tilpasningsningskurve-modus.*

Brug Help-center på skærmen for at opnå mere information om oprettelse af Tilpasningskurvespor.




PC9032—UN—17APR06

**A—Enkelt kurve**
**B—Indesluttet**
**C—Spiral**
**D—S-kurve**
**E—Oval bane**
**F—Cirkel**

Med tilpasningskurver-modus kan føreren køre eller blive dirigeret gennem forskellige markmønstre.

- Enkelt kurve
- S-kurve
- Indesluttet
- Oval bane
- Spiral
- Cirkel

HC94949,0000394-74-08DEC14

## Styring på en tilpasningskurve

**VIGTIGT: Hvis der er behov for gentagelsesmuligheder med de gemte tilpasningskurvedata, er det nødvendigt at de indledende spordata og efterfølgende ture over marken udføres med StarFire RTK præcision. RTK-basisstationen skal arbejde i Absolut basis-modus.**

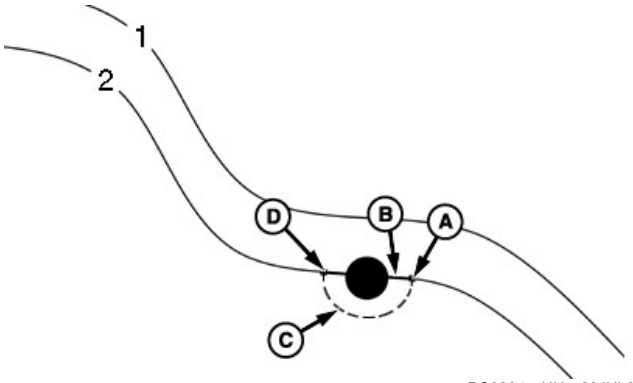
*BEMÆRK: Sporafstanden for tilpasningskurvedata er konstant. Hvis der bruges en anden redskabsbredde ved tilbagevending til marken, skal der registreres nye data.*

Det nærmeste spor er fremhævet med en tykkere hvid linje. Rutepræcisionsindikatoren viser afsporingsfejlens afstand. Afsporingsfejl viser afstanden fra det nærmeste spor til maskinen. Fejltallet stiger, indtil maskinen når punktet halvvejs mellem to spor. Når halvvejspunktet er nået, falder fejltallet efterhånden som maskinen nærmer sig det næste spor.

Hvis en kurve ikke registreres, bliver linjerne ikke projekteret, og maskinføreren vil kun være i stand til at AutoTrac™ på de disponible linjer. Under registrering projekteres linjer ud fra den forrige linje. Denne session kan bruges til at registrere en anden linje manuelt, eller en maskinfører kan vælge AutoTrac™ i Kurveregistreringsudløsere og AutoTrac™ på den projekterede linje.

CZ76372,0000735-74-08DEC14

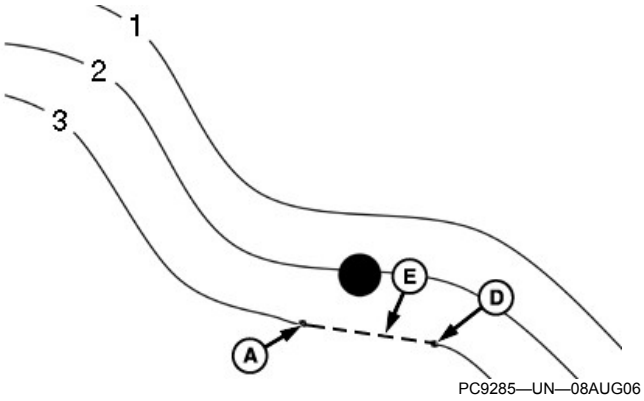
## Registrering af en lige strækning inden for en tilpasningskurve




PC9284—UN—29JUL06

*Rundt om forhindring*

*AutoTrac er et varemærke tilhørende Deere & Company*




PC9285—UN—08AUG06

*Lige strækning*




PC15311—UN—09APR13

*Taster til kurvet linje og lige linje*

**A—Lige linje er valgt**
**B—Der er dannet et lige afsnit til at forbinde to punkter**
**C—Traktors rute er ikke registreret**
**D—Kurvet linje er valgt**
**E—Strækningen registreret som en lige linje mellem punkt A og D**
**F—Kurvet linje-tast**
**G—Lige linje-tast**

1. Start registrering af en tilpasningskurve.
2. Når du ønsker at registrere en lige strækning, så vælg Lige linje-tasten.

*BEMÆRK: Et lige afsnit sættes ind fra det sted, hvor der blev trykket på Lige afsnit-tasten og indtil der trykkes på Kurveafsnit-tasten eller Udført-tasten til færdiggørelse af sporet.*

3. Vælg Kurvet linje-tasten til at færdiggøre registreringen af den lige linje og fortsætte registreringen af den kurvede strækning.

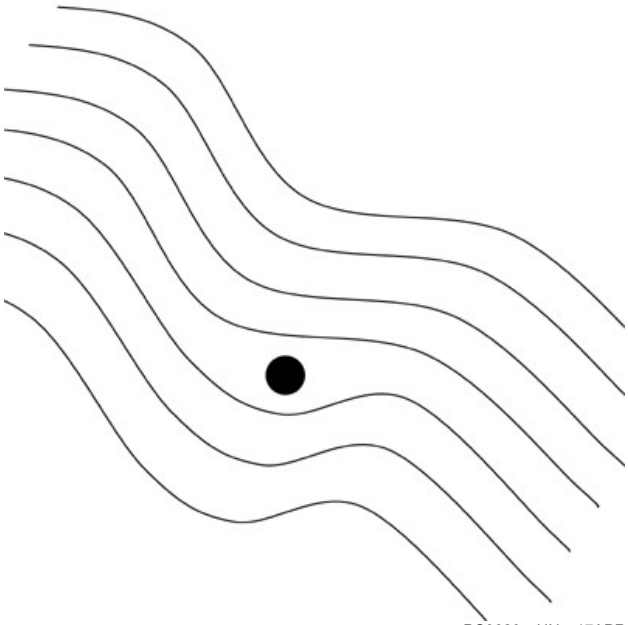
Denne procedure kan være nyttig, hvor der er et lang lige afsnit i strækningen, eller hvor der skal navigeres rundt om forhindringer.

Du kan skifte mellem Kurve- og Lige afsnit-tasterne efter behov under registreringen.

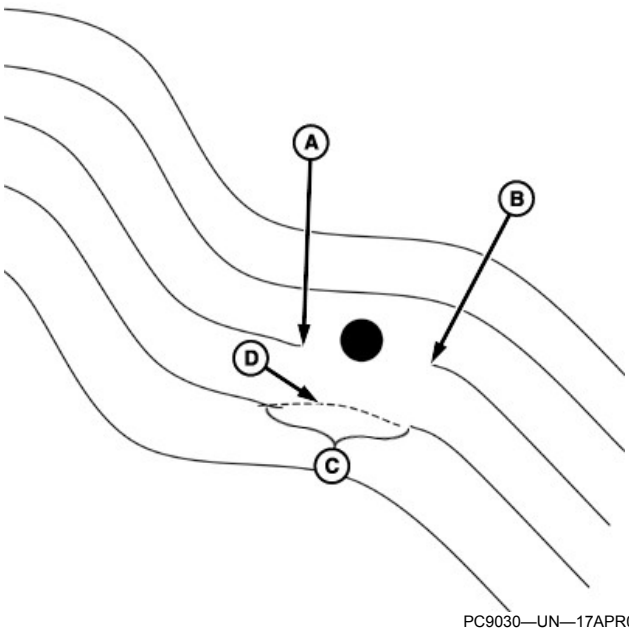
*BEMÆRK: Det længste lige afsnit, der kan dannes, er en strækning på 0,8 km (0.5 mi.) (2640 ft.). Linjeafsnittet kan ikke forbindes på større afstande, hvilket resulterer i et hul i strækningen.*

HC94949,0000395-74-13SEP13

## Navigering rundt om forhindringer



PC9029—UN—17APR06




PC9030—UN—17APR06

**A—Slog Registrering FRA**
**B—Slog Registrering TIL**
**C—Hulresultater i næste passering**
**D—Manuelt kørt for at genetablere strækning**

Når der arbejdes med Tilpasningskurver på en mark, og der er en brønd, telefonpæl eller et elkabel i vejen, er maskinføreren nødt til at køre rundt om disse forhindringer.

*BEMÆRK: Brug Lige spor-tasten til at registrere en lige linje rundt om forhindringen. Med denne tast undgås et hul i strækningen.*

**Registrering TIL**: Hvis registreringen er slået til, mens der køres rundt om en forhindring, registreres denne

afvigelse fra det udlagte spor og bliver en del af strækningen. Når maskinen ved den næste passering kommer nærmere det område på marken, vil det udlagte spor for den passering, som maskinen er på, have inkorporeret denne afvigelse. Maskinen vil styre langs afvigelsen. For at rette denne afvigelse ud skal føreren overtage den manuelle styring af maskinen og rette afvigelsen ud. Når føreren er kommet forbi afvigelsen på marken og har genfundet den tilsigtede rute, kan fortsættelseskontakten aktiveres og AutoTrac vil derefter overtage styringen af maskinen.

**Registrering FRA**: Hvis registreringen er slået fra, når maskinen nærmer sig forhindringen, og der styres rundt om den, hvorefter registreringen igen slås til, og AutoTrac er aktiveret til at færdiggøre passeringen, opstår der et hul i det registrerede spor der, hvor forhindringen befinder sig. Når maskinen på det næste spor nærmer sig hullet, skal føreren overtage den manuelle styring af maskinen og navigere gennem hullet. Når der er navigeret gennem hullet, og det udlagte spor er genoptaget, kan AutoTrac aktiveres og hullet vil ikke dukke op i de efterfølgende passeringer så længe registreringen er slået til for den næste passering.

HC94949,0000396-74-13SEP13

## Cirkelspor



PC17400—UN—08DEC14

*Cirkelspor*

Med Cirkelspor kan maskinføreren danne koncentriske cirkelformede styringslinjer. Det er beregnet til brug på marker med et drejepunkt i midten.

Et cirkelspor er baseret på længde- og breddegradskoordinater midt i et drejepunkt. Koncentriske styrelinjer dannes baseret på sporafstand ud til 1,6 km (1 mi.) fra midten af drejepunktet.

Cirkelspor er designet til midtdrejepunkt-funktion på et areal, der skråner mindre end 2 %. Da cirkelspor danner cirkelafstand på et plant areal, vil styringslinjeafstand og midtdrejepunkt-spor ikke matche efterhånden som sporene går længere væk fra midtdrejepunktet på skrånende steder. Denne afstand skyldes forskellen mellem en kørt afstand over en bakke og på en helt lige jordoverflade. Denne forskel i afstand stiger i takt med, at skråningen stiger.

Brug Skift spor til at flytte spor radiært tættere eller længere fra midtpunktet. Skift spor flytter ikke selve midtpunktet. Skift spor lader maskinføreren bruge forskellige redskabsbredder, gøre rede for forskellige længder midtdrejepunkt-tårne, eller gøre rede for udstrækning/indskrænkning af midtdrejepunktets vandingsanlægssektioner. Hvis en cirkelspor-kant tilføjes, ændres eller slettes, slettes eksisterende skift for dette spor. Brug af Skift spor med en kant medfører, at redskabet ikke er rettet ind med kanten.



PC20395—UN—08DEC14

*Afstand til midtpunkt*

Afstand fra midtpunkt viser afstanden fra cirklens midte til den nuværende placering. Afstanden vises kun til 1609 m (5280 ft.). Egenskaben skal være tændt i indstillinger for Cirkelspor for at vise tasten på styringskortet. Når tasten vises på styringskortet, kan tasten vælges til at vise eller skjule afstanden.

Cirkelspor kan dannes efter to metoder:

***Længde-/breddegrads cirkel***



PC20396—UN—08DEC14

*Længde-/breddegrads cirkel*

- Hvis længde- og breddegradskoordinater i et midtdrejepunkt kendes, indlæses placeringen til oprettelse af et cirkelspor.

***Kørt cirkel***



PC20397—UN—08DEC14

*Kørt cirkel*

- Længde- og breddegradskoordinater midt i et drejepunkt beregnes ud fra den kørte rute. Koncentriske cirkelstyrelinjer dannes fra koordinater.
- Vi tilråder, at hele cirklen køres for at få optimal beregning af cirkelmidtpunktet. Kørsel af mere end end en fuld cirkel øger ikke beregningens præcision.

Brug Help-center på skærmen for at opnå mere information om oprettelse af cirkelspor.

AL70325,000041F-74-05APR17

## Kant på cirkelspor



PC17399—UN—08DEC14

*BEMÆRK: Kant på cirkelspor kan kun benyttes på Generation 4 displays. Kant-informtion kan ikke bruges på GreenStar™ 3 displays.*

Kant på cirkelspor repræsenterer den ydre grænse af et midtdrejepunkt. Den vises som en orangefarvet linje på styringskortet.

Oprettelse af en kant på cirkelspor giver mulighed for at danne styringslinjer, der begynder i kanten. Ellers er styringslinjer dannet med begyndelse i midtdrejepunktet.

*BEMÆRK: Sporafstand og arbejdsbredde skal være ens for at redskabets ende kan rettes ind med kanten.*

Når styringslinjerne er dannet, er det kanten der er referencepunktet i stedet for cirklens midte. Dette kan være nyttigt, hvis redskaber med forskellige sporafstand kører på samme mark. Indlæs blot en ny sporafstand, og styringslinjerne justeres fra begyndelsen af kanten. Styringslinjer dannes baseret på kanten ved hjælp af sporafstand og -skift. Hvis kanten slettes, dannes styringslinjerne fra midten og udad.

CZ76372,0000738-74-15DEC14

## Styring på et cirkelspor

Når der arbejdes med cirkelspor, er det ikke nødvendigt at køre sporene i en speciel rækkefølge. Det nærmeste spor er fremhævet med en tykkere hvid linje.

Spornummer vises under rutepræcisionsindikatoren og opdateres automatisk, når maskinen nærmer sig et nyt spor. Spornummer indikerer antal linjer væk fra, samt retning fra spor 0. Sporretningen vises relativt til spor 0, (nord, syd, øst eller vest). Spornummeret skifter, når maskinen er halvvejs mellem to spor.

Rutepræcisionsindikatoren viser afsporingsfejlens afstand. Afsporingsfejl viser afstanden fra det nærmeste spor til maskinen. Fejltallet stiger, indtil maskinen når punktet halvvejs mellem to spor. Når halvvejspunktet er nået, falder fejltallet efterhånden som maskinen nærmer sig det næste spor.

CZ76372,0000734-74-08DEC14

## Grænsefyldningsspor



PC23147—UN—05OCT16

*Grænsefyldningsspor*

Grænsefyldningsspor opretter styringslinjer ud fra målene på den udvendige grænse og maskinens sporafstand.

*BEMÆRK: Grænsefyldningsspor anvender ikke hældningskompensation. Hvis der arbejdes på en hældende mark, anbefales det at bruge Tilpasningskurver.*

Skærmen genererer tre styringslinjer baseret på grænseformen og sporafstanden, én uden for grænsen og to inden for grænsen. Yderligere grænsespor oprettes, efterhånden som maskinen bevæger sig ind i marken.

*BEMÆRK: Når der er valgt Skift spor, justeres og regenereres alle spor.*

### Lige fyldningsspor

Vælg tasten Registrer fyldning for at generere styringslinjer ved hjælp af Lige fyldning på hele marken inden for grænsen. Lige fyldningsspor bruger A + B-metoden med lige spor for at generere styringslinjer. Når der anvendes Sektionsstyring, anbefales det, at grænsefyldningsspor afsluttes, før Registrer fyldning tages i brug.

Grænsefyldningsspor kan ikke eksporteres til en anden skærm. Hvis Grænsefyldningsspor skal bruges på en anden skærm, kan samme spor genereres vha. samme udvendige grænse.

AL70325,0000454-74-06NOV17

## Vejledning om grænsefyldningsspor

Det nærmeste spor er fremhævet med en tykkere hvid linje.

Spornummer er vist under rutepræcisionsindikatoren og opdateres automatisk, når maskinen nærmer sig et nyt spor. Spornummeret viser antal linjer væk fra og retning fra spor 0. Sporretningen vises relativt til spor 0 (nord, syd, øst eller vest). Spornummeret skifter, når maskinen er halvvejs mellem to spor.

Rutepræcisionsindikatoren viser afsporingsfejlens afstand. Afsporingsfejl viser afstanden fra det nærmeste spor til maskinen. Fejltallet stiger, indtil maskinen når punktet halvvejs mellem to spor. Når midtpunktet er

*GreenStar er et varemærke tilhørende Deere & Company*

nået, falder fejlantallet i takt med, at maskinen nærmer sig det næste spor.

AL70325,0000455-74-06NOV17

## Byt spor (Sporsæt)



PC17412—UN—15JUL13

Byt spor giver førerne mulighed for at skifte mellem styringslinjerne. Byt spor kan enten bruges ved at oprette et sporsæt (en gruppe styringslinjer) eller ved at bruge det globale sporsæt (alle tilgængelige styringslinjer på skærmen). Når Byt spor vælges, ændres styringssporet baseret på styringslinjernes rækkefølge i sporsættet.

*BEMÆRK: Byt spor arbejder sammen med de eksisterende styringslinjer. Linjerne skal være oprettet og tilføjet sporsættet inden Byt spor kan anvendes.*

*Byt spor aktiveres, når der vælges et sporsæt fra listen over styringsspor.*

### Skift til næste spor

*BEMÆRK: Byt spor-tasten er gråtonet, når der ikke er valgt et sporsæt.*

Brug følgende metoder til at vælge det næste styringsspor:

- Vælg knappen Byt i modulet Næste spor.
- Vælg Byt spor på genvejslinjen.

### Vælg et sporsæt

1. Tryk på tasten Indstil spor, eller vælg kørselssidemodulet Næste spor.
2. Vælg et sporsæt fra siden med listen over styringsspor.

*BEMÆRK: Når en linje fjernes fra et sporsæt, slettes den ikke på skærmen. Sletning af et sporsæt sletter ikke linjer i sporsættet fra skærmen.*

*Der er mere information i skærmens hjælpefiler.*

AL70325,000041D-74-28APR17

## AutoTrac™ statuscirkeldiagram

Ikonet AutoTrac™ har fire trin, der repræsenteres af cirkeldiagrammet i AutoTrac™:

1. **Installeret**



PC16645—UN—26FEB13

*Monteret*

Styringskontrolenheden og al anden nødvendig hardware er installeret.

- Styringskontrolenheden er registreret.
- Aktivering af AutoTrac™ registreret.

2. **Konfigureret**



PC16646—UN—26FEB13

*Konfigureret*

Sporfølgningsmodus er afgjort og et gyldigt spor 0 er etableret. Korrekt StarFire™-signalniveau for AutoTrac™-aktivering er valgt. Følgende maskinforhold skal imødekommes:

- Styringssystem skal være slået TIL.
- Styringsspor 0 skal være defineret.
- StarFire™-signal til stede.
- Styringskontrolenheden har ingen aktive fejl.
- Hastigheden er inden for det tilladte område.
- TCM-meddelelse er nu til rådighed og gyldig.
- Maskinen er i korrekt driftsgear.

3. **Igangsat**



PC16647—UN—26FEB13

*Igangsat*

Der er trykket på AutoTrac™ TIL/FRA-tasten. Alle betingelser er opfyldt, for at AutoTrac™ kan fungere, og systemet er klart til at blive aktiveret.

- Vælg tasten STYRING TIL/FRA for at slå "Styring TIL".

*AutoTrac er et varemærke tilhørende Deere & Company*

*StarFire er et varemærke tilhørende Deere & Company*

4. **Aktiveret**




PC16648—UN—26FEB13

*Aktiveret*

Der er trykket på genaktiveringskontakten, og AutoTrac™ styrer maskinen.

- Tryk på maskinens genaktiveringskontakt for at aktivere AutoTrac™.

Sidste Afslut-kode: Indikerer, hvorfor AutoTrac™ blev deaktiveret eller ikke kan aktiveres. Der vises afslutningskoder i et nyt rullevindue øverst på siden.

AL70325,0000420-74-28APR17

## Igangsætning af AutoTrac™




PC15304—UN—19MAR13

*Styrings TIL/FRA-skiftekontakt*

**A—Styring TIL**
**B—Styring FRA**

De følgende kriterier skal imødeses, for at AutoTrac™ kan aktiveres:

- Machine has an AutoTrac™ capable steering control unit.
- Valid AutoTrac™ Activation.
- Der er oprettet et styringsspor. See Create Guidance Track later in this section.
- Correct StarFire™ signal level for AutoTrac™ activation is selected (SF1, SF2, SF3, or RTK) and a valid GPS signal is acquired.
- AutoTrac™ with valid GPS signals, including SF1, SF2, SF3, or RTK.
- Steering control unit has no active faults.

*BEMÆRK: Machine type and software version of steering control unit determines minimum and maximum speeds allowed.*

Tryk på TIL/FRA-kontakten for at aktivere AutoTrac™. This button disables AutoTrac™ if selected again.

CZ76372,000076B-74-21NOV16

*AutoTrac er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*StarFire er et varemærke tilhørende Deere & Company*

## Deaktivér AutoTrac hvis det ikke er i brug



PC15305—UN—19MAR13

*Indstillinger-symbol*

**FORSIGTIG: AutoTrac-systemet skal altid være slukket (deaktiveret og frakoblet) inden udkørsel på offentlig vej.**

Styringens TIL/FRA-hovedkontakt afgør styringsprogrammet. TIL/FRA-tasten på RUN-siderne kan kun aktivere og deaktivere AutoTrac, men slukker ikke for styringsprogrammet.

*BEMÆRK: Styringsprogrammet er deaktiveret, når Styringshovedkontakten er slået FRA. Dette omfatter alle displayets styringsfunktioner.*

Styringshovedkontakten findes i Styringsindstillinger. Vælg INDSTILLINGER-symbolet øverst på styringsprogrammet.

HC94949,0000399-74-15JUL14

## Aktivering af AutoTrac

**FORSIGTIG: Mens AutoTrac er aktiveret, er maskinføreren ansvarlig for styring ved forageren og for at undgå sammenstød.**

Forsøg aldrig at slå (aktivere) AutoTrac-systemet TIL under transport på offentlig vej.

1. Vælg tasten STYRING TIL/FRA for at slå "Styring TIL".
2. Kør køretøjet ind på et styringsspor hvorefter en fremhævet hvid navigationslinje vil komme frem foran maskine-symbolet.
3. AKTIVÉR AutoTrac manuelt, når der er brug for styringsassistance, ved at trykke på fortsættelseskontakten. Dette vil starte den assisterede styring.

HC94949,00003D6-74-13SEP13

## Fortsættelseskontakt



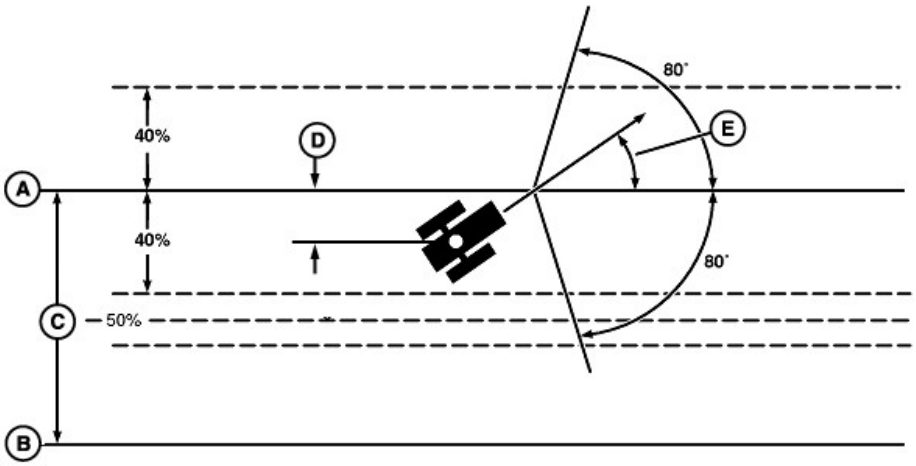

PC15303—UN—19MAR13

**A—Fortsættelseskontakt**

Tryk på fortsættelseskontakten for at flytte AutoTrac fra IGANGSAT-trinet til AKTIVERET-trinet.

CZ76372,0000551-74-10APR13

## Genaktivering af AutoTrac i næste passering




PC8866—UN—02NOV05

*Sporfølgning*

**A—Spor 0**
**B—Spor 1 syd**
**C—Sporafstand**
**D—Afsporingsfejl til siden**
**E—Fejl i sporretning**

Når enden af rækken er nået, skal føreren udføre vendingen til næste passering. AutoTrac deaktiveres ved at dreje på rattet.

AutoTrac kan aktiveres igen ved et tryk på fortsættelseskontakten, men kun efter at følgende forhold er imødeset:

- Styringskontrolenheden afgør den højeste hastighed med AutoTrac.
- Maskinens fremad-hastighed er mindre end 30 km/h (18.6 mph).
- Bakhastigheden er mindre end 10 km/h (6 mph).
- I bakgear vil AutoTrac forblive aktiveret i 45 sekunder. Efter 45 sekunder skal maskinen stilles i et

fremadgående gear, inden bakfunktionen kan aktiveres igen.
- Maskinens retning er inden for 80° fra det ønskede spor.
- Maskinen er inden for 40 % af sporafstanden.
- Føreren sidder på førersædet.
- TCM er tændt.

*BEMÆRK: Spornummeret, der er vist på kortet ved halvdelen af afstanden mellem de to styringsspor.*

HC94949,000039A-74-02OCT13

## Deaktiver AutoTrac™




PC15304—UN—19MAR13
*STYRING TIL/FRA-skiftekontakt*

**A—Styring TIL**
**B—Styring FRA**

**⚠ FORSIGTIG: Sluk altid for (deaktivér og slå FRA) AutoTrac™ systemet inden udkørsel på offentlig vej.**

Deactivate AutoTrac™ by any of the following methods:
- Ved at dreje rattet.
- Ved at overstige en hastighed på 30 km/t (18.6 mph). This number is based on steering control unit. Some machines can go faster than this speed.
- Degradation of differential correction signal from SF2, SF3, or RTK to WAAS/ EGNOS for longer than 3 minutes.
- Vælg STYRING TIL/FRA-skiftekontakten.
- Hvis føreren er væk fra sit sæde i mere end 7 sekunder.
- Aktiveret i neutral i mere end 30 sekunder.
- Er i bakgear i mere end 45 sekunder.
- Hvis bakhastigheden overstiger 9,6 km/h (6 mph).

To turn off AutoTrac™, toggle STEER ON/OFF button.

CZ76372,000076C-74-21NOV16

## Mindste og højeste hastigheder

De laveste og højeste hastigheder bestemmes af maskinen og softwareversionen for styringskontrolenheden.

| Funktion | Rækkeafgrøde (Hjul) | Leddelt | Larvebånd |
|---|---|---|---|
| Grænse for høj hastighed, fremad | 30 km/h (18.6 mph) – 6R, 7R, 8R, 9R | 30 km/h (18.6 mph) | 30 km/h (18.6 mph) |
| Grænse for høj hastighed, bak | 10 km/h (6 mph) | 10 km/h (6 mph) | 10 km/h (6 mph) |
| Lav hastighedsgrænse (Aktivering) | 0,5 km/h (0.3 mph) – 7R, 8R, 9R<br>0,1 km/h (0.06 mph) - 6R | 0,5 km/h (0.3 mph)<br>1,5 km/h (0.9 mph) – MST | 0,5 km/h (0.3 mph) |
| Lav hastighedsgrænse (Deaktivering) | 0,5 km/h (0.3 mph) | 0,5 km/h (0.3 mph)<br>1,5 km/h (0.9 mph) – MST | 0,5 km/h (0.3 mph) |
| Neutral og tilladelig tid | Ja, < 30 sek. | Ja, < 30 Sec. – Kun PST | Ja, < 30 sek. |
| Bak og tilladelig tid | Ja, 45 sek. | Nej | Ja, 45 sek. |

HC94949,00003A5-74-02OCT13

## AutoTrac-deaktiveringsmeddelelse

**AutoTrac-deaktiveringsmeddelelse** – Hver gang AutoTrac deaktiveres, efterfølges to toner af en alarm, der forklarer hvorfor deaktiveringen forekom. Der vises også meddelelser om, hvorfor AutoTrac ikke blev aktiveret. Deaktiveringsmeddelelserne vises i 7 sekunder og forsvinder derefter.

| AutoTrac-deaktiveringsmeddelelse | |
|---|---|
| **Deaktiveringsmeddelelse** | **Beskrivelse** |
| Rattet blev flyttet. | Maskinfører har drejet på rattet. |
| Køretøjshastighed for lav. | Køretøjshastighed er under mindste nødvendige hastighed. |
| Køretøjshastighed for høj. | Køretøjshastighed er over højeste tilladte hastighed. |
| Nuværende gear er ugyldigt. | Køretøjet betjenes i et ugyldigt gear. |

*AutoTrac er et varemærke tilhørende Deere & Company*

| AutoTrac-deaktiveringsmeddelelse | |
|---|---|
| AutoTrac kan ikke opretholde tidligere spor. | Spornummer er ændret. |
| GPS-signal er ikke tilstrækkeligt. | SF1, SF2 eller RTK-signal blev tabt. |
| Fejl i styringskontrolenhed. Se efter fejlfindingskoder for styringskontrolenheden. | Ret henvendelse til John Deere-forhandleren. |
| Fejl i GreenStar-skærmmeddelelse. | Genstart skærmen. Ret henvendelse til John Deere-forhandleren, hvis problemet fortsætter. |
| Vælg et styringsspor. | AutoTrac kræver et styringsspor. |
| Aktivering af AutoTrac er nødvendig. | Aktivering af AutoTrac er nødvendig. |
| Tilkørselsvinkel for stor. | Køretøjet er i en vinkel på mere end 45 grader fra sporet. |
| For langt fra sporet. | Køretøjet er ikke inden for 40 % af sporafstanden. |
| Maskinføreren befinder sig ikke i sædet. | Væk fra sædet i mere end 7 sekunder. |
| Terrænkompensation (TCM) slået fra eller kommunikerer ikke. | Vær sikker på, at TCM er tændt. |
| Ugyldig aktivering af styringskontrolenhed. | Har brug for SSU-aktiveringskode.<br>Ret henvendelse til John Deere-forhandleren. |
| Styringskontrolenhed i fejlfindingsmodus. | Ret henvendelse til John Deere-forhandleren. |
| Styringskontrolenhedens spænding ikke stabil. | Ret henvendelse til John Deere-forhandleren. |
| AutoTrac aktiv i bak for længe | I bakgear i mere end 45 sekunder. |
| Kurve for styringsspor for skarp. | Den maksimale kurvatur er oversteget. |
| Køretøjet kører ikke fremad. | Køretøjet skal være i fremadgående gear for at aktivere. |
| Tilkoblet strømforsyning er lav. Skærmen kan lukke ned. | Styringskontrolenheden kan eventuelt lukke ned. Ret henvendelse til John Deere-forhandleren, hvis problemet fortsætter. |
| Fejlagtige geardata fra køretøj. | Ret henvendelse til John Deere-forhandleren. |
| Fejlagtige data fra AutoTrac-fortsættelseskontakt. | Ret henvendelse til John Deere-forhandleren. |
| Nøglekontaktmeddelelse sender ikke gyldige data. | Ret henvendelse til John Deere-forhandleren. |
| GPS-køretøjshastighed stemmer ikke overens med hjulbaseret køretøjshastighed. | Ret henvendelse til John Deere-forhandleren. |
| Køretøj i parkeringsstilling. | Køretøj skal være i korrekt gear til AutoTrac. |
| Fejldata fra sædekontakt. | Ret henvendelse til John Deere-forhandleren. |
| Godkendelse ikke tilladt. | Ret henvendelse til John Deere-forhandleren. |

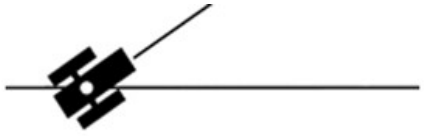
HC94949,000039C-74-26AUG13

## Styringsoptimering

### Præstationsmonitor

Monitors præstation viser retningsfejl og sporingsfejl. Den er beregnet til at hjælpe med tuning af de Avancerede AutoTrac™-indstillinger. Retningsfejl indikerer forholdet mellem maskinens retning relativt til det aktuelle spor. Sporingsfejl viser maskinens laterale fejl eller forskydning relativt til det aktuelle spor.

### Måler til Retningsfejl



PC16972—UN—22MAY13

*Måler til Retningsfejl*

Retningsfejl indikerer forholdet mellem maskinens retning relativt til det aktuelle spor. Retningsfejl bør ligge inden for +/- 1 grad.

Justering kan blive nødvendig, hvis de ligger uden for dette område.

### Måler til sporingsfejl



PC16969—UN—22MAY13

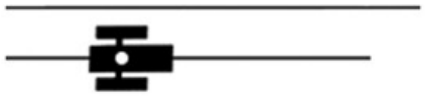
*Måler til sporingsfejl*

Sporingsfejl viser maskinens laterale fejl eller forskydning relativt til det aktuelle spor. Værdien på det buede diagram vil opdatere af sig selv med minimum- og maksimumændringer i retningsfejl over de seneste 10 sekunder.

*BEMÆRK: Styringskontrolenhedens værdier er baseret på maskinens styringsenheder.*

*AutoTrac er et varemærke tilhørende Deere & Company*

**Justering af styring fremad**



PC16969—UN—22MAY13

*Sporingsfejl*



PC16971—UN—22MAY13

*Fremad høj-indstillingssymbol*



PC16970—UN—22MAY13

*Fremad lav-indstillingssymbol*

**Linjefølsomhed, Sporing**
Bestemmer, hvor aggressivt AutoTrac™ reagerer på afsporingsfejl (lateralt).

- Højere indstillinger: Medfører mere aggressiv reaktion på maskinens afsporingsfejl.
- Lavere indstillinger: Medfører mindre aggressiv reaktion på maskinens afsporingsfejl.
- Område: 50-200

**Retningsfremføring**



PC16976—UN—22MAY13

*Høj retningsfremføring*

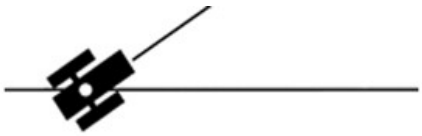


PC16977—UN—22MAY13

*Lav retningsfremføring*

Afgør giringshastighedens (duvning) (maskinens vendehastighed) påvirkning på sporfølgningspræstation. Retningsfremføring fungerer som en fremsigtsparameter og kan bruges til at minimere overstyring. Større justeringer kan resultere i dårlig præstation.

- Højere indstillinger: Giver mere aggressiv reaktion på giringshastighed.
- Lavere indstillinger: Giver mindre aggressiv reaktion på giringshastighed.
- Område: 50-130



PC16972—UN—22MAY13

*Retningsfejl*

**Linjefølsomhed, Retning**



PC16974—UN—22MAY13

*Høj linjefølsomhed, retning*



PC16973—UN—22MAY13

*Lav linjefølsomhed, retning*

Afgør, hvor aggressivt AutoTrac™ reagerer på retningsfejl.

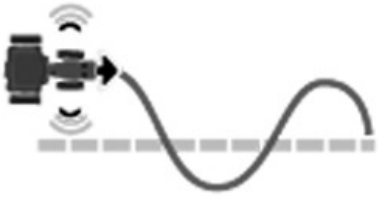
- Højere indstillinger: Medfører mere aggressiv reaktion på maskinens retningsfejl.
- Lavere indstillinger: Medfører mindre aggressiv reaktion på maskinens retningsfejl.
- Område: 50-200

**Styringens reaktionshastighed**



PC16980—UN—22MAY13

*Høj styringsreaktionshastighed*



PC16979—UN—22MAY13

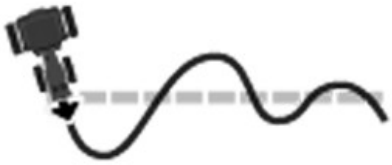
*Lav styringsreaktionshastighed*

Justerer maskinens styringshastighed for at opretholde trackingevnen. Øgning af styringsreaktion medfører generelt bedre sporfølgningspræstation.

- Højere indstillinger: Medfører bedre sporfølgningspræstation, men kan også forårsage øget hjulbevægelse eller urolig opførsel.

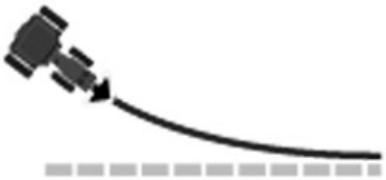
- Lavere indstillinger: Medfører nedsat hjulbevægelse, men kan også resultere i en værre sporfølgningspræstation.
- Område: 50-200

**Anskaffelsesfølsomhed**



PC16983—UN—22MAY13

*Høj anskaffelsesfølsomhed*



PC16982—UN—22MAY13

*Lav anskaffelsesfølsomhed*

Afgør, hvor aggressivt maskinen anskaffer sig sporet. Denne indstilling påvirker kun præstationen under anlægning af sporet.

- Højere indstillinger: Medfører aggressive linjeanskaffelser.
- Lavere indstillinger: Medfører jævnere linjeanskaffelser.
- Område: 50-200

**Kurvefølsomhed**



PC16986—UN—22MAY13

*Høj kurvefølsomhed*



PC16985—UN—22MAY13

*Lav kurvefølsomhed*

Afgør, hvor aggressivt AutoTrac™ reagerer på en kurve i sporet. Denne indstilling påvirker kun præstationen af styring i Buet spor.

- Højere indstillinger: Vend maskinen i en mindre radius (mere snæver) rundt i kurven.
- Lavere indstillinger: Vend maskinen i en større radius rundt i kurven.
- Område: 50-200

**Redskabsstyring**

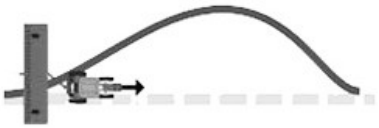
**VIGTIGT: Måling af redskabets omdrejningspunkt er nødvendigt for at sikre, at redskabsstyringen fungerer korrekt. Se Måling af omdrejningspunkt i skærmens hjælpecenter for instruktioner i præcis måling af omdrejningspunktet. Forkert måling af omdrejningspunktet kan føre til ringe ydeevne eller beskadigelse af redskabet.**

**Sporing af linjefølsomhed**



PC25026—UN—21NOV17

*Høj sporing af linjefølsomhed*



PC25027—UN—21NOV17

*Lav sporing af linjefølsomhed*

Bestemmer, hvor aggressivt AutoTrac™ reagerer på afsporingsfejl (sideforskydning).

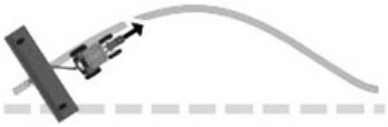
- Højere indstillinger: Medfører mere aggressiv reaktion på redskabets afsporingsfejl.
- Lavere indstillinger: Medfører mindre aggressiv reaktion på et redskabs afsporingsfejl.

**Linjefølsomhed, retning**



PC25024—UN—21NOV17

*Høj linjefølsomhed, retning*



PC25025—UN—21NOV17

*Lav linjefølsomhed, retning*

Afgør, hvor aggressivt AutoTrac™ reagerer på et redskabs retningsfejl.

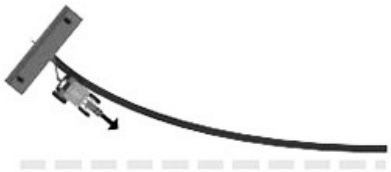
- Højere indstillinger: Medfører mere aggressiv reaktion på et redskabs retningsfejl.
- Lavere indstillinger: Medfører mindre aggressiv reaktion på et redskabs retningsfejl.

**Anskaffelsesfølsomhed**



PC25028—UN—21NOV17

*Høj anskaffelsesfølsomhed*



PC25029—UN—21NOV17

*Lav anskaffelsesfølsomhed*

Bestemmer, hvor aggressivt maskinen anlægger sporet. Denne indstilling påvirker kun præstationen under anlægning af sporet.

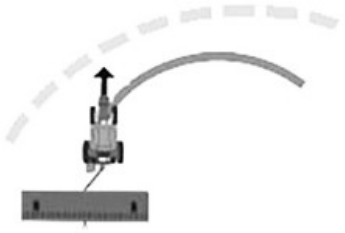
- Højere indstillinger: Medfører aggressive linjeanskaffelser.
- Lavere indstillinger: Medfører jævnere linjeanskaffelser.

**Kurvefølsomhed**



PC25035—UN—22NOV17

*Høj kurvefølsomhed*



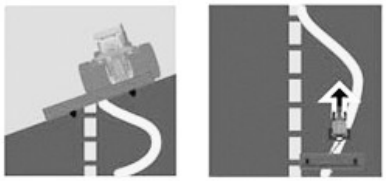
PC25036—UN—22NOV17

*Lav kurvefølsomhed*

Afgør, hvor aggressivt AutoTrac™ reagerer på en kurve i sporet. Denne indstilling påvirker kun præstationen af styring i Buet spor.

- Højere indstillinger: Vend maskinen i en mindre radius (mere snæver) rundt i kurven.
- Lavere indstillinger: Vend maskinen i en større radius rundt i kurven.

**Skråningsfølsomhed**



PC25037—UN—22NOV17

*Høj skråningsfølsomhed*



PC25038—UN—22NOV17

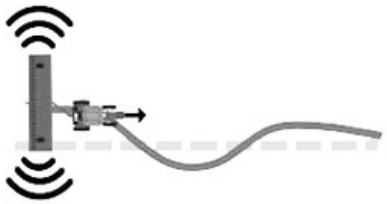
*Lav skråningsfølsomhed*

*BEMÆRK: Denne indstilling kan kræve justering, efterhånden som jordbundsforholdene forandres.*

Afgør, hvor aggressivt AutoTrac™ reagerer på ændringer i skråning. Traktoren styrer redskabet opad ved for høj værdi. Traktoren styrer redskabet nedad ved for lav værdi.

- Højere indstillinger: Maskinen kører højere på bakken for at kompensere for et redskab, der er mindre modstandsdygtigt over for at glide ned ad bakke.
- Lavere indstillinger: Maskinen kører lavere på bakken for at kompensere for et redskab, der er mere modstandsdygtig over for at glide ned ad bakke.

**Skråningsreaktionshastighed**



PC25039—UN—22NOV17

*Høj skråningsreaktionshastighed*



PC25040—UN—22NOV17

*Lav skråningsreaktionshastighed*

Afgør, hvor hurtigt AutoTrac™ reagerer på en ændring i skråning.

- Højere indstillinger: Giver en mere hurtig reaktion på en ændring i skråning.
- Lavere indstillinger: Giver en mindre hurtig reaktion på en ændring i skråning.

AL70325,0000458-74-07DEC17

## AutoTrac™ RowSense™

AutoTrac™ RowSense™ er en udvidelse af det integrerede AutoTrac™, når det bruges til at høste majs eller tilføre produkt. Signaler fra rækkesensorer er integreret med eksisterende AutoTrac™ signaler som hjælp til at holde maskinen på rækkerne. Når der ikke kommer noget signal fra rækkesensorer (f.eks. ved kørsel gennem vand), anvendes normal GPS-vejledning.

AutoTrac™ RowSense™ arbejder med alle eksisterende trackingmetoder og de fleste standard høst- og tilførselsmønstre. Alle sporingsfunktioner er opsat på samme måde, som de er med GPS baseret AutoTrac™.

Kontakt John Deere forhandleren, og køb AutoTrac™ RowSense™.

**Statusikoner for AutoTrac™ RowSense™**



PC24011—UN—31MAR17

*Standby (hvidt ikon)*

Systemet er inaktivt.



PC24008—UN—31MAR17

*Aktivt system (grønt ikon)*

Systemet er aktivt og kører med både rækkefølere og GPS.



PC24010—UN—31MAR17

*Intet GPS-signal (gult ikon)*

Systemet er aktivt og kører kun med rækkefølerdata.



PC24009—UN—31MAR17

*Intet rækkefølersignal (orange ikon)*

Systemet er aktivt og kører kun med GPS.

**Aktivér rækkefølerne**

Når den indledende bane er indstillet, kan fortsættelsestasten aktiveres, når mejetærskeren er inden for halvdelen af sporafstanden og i en acceptabel vinkel på rækkerne. RowSense™ styrer mejetærskeren, så snart rækkefølerne kan bestemme rækkepositionen.

Vendinger på foragre udføres på samme måde med GPS baseret AutoTrac™.

1. Maskinføreren retter ind efter banen.
2. Tryk på fortsættelsestasten for at aktivere AutoTrac™.
3. Rækkefølere finder rækkens position og Rfølger den.

Linjeudvidelsesfunktionen i tilpasningsdygtige kurver, cirkelspor og AB kurver kan bruges til at udvide tilstødende baneprojektion ind i foragre.

**Rækkeudfald**

Rækkeudfald forekommer, når data fra rækkesensorer går tabt. AutoTrac™ kører via GPS, indtil rækkedata igen modtages. Dette udfald kan forekomme i forbindelse med vandløb.

Når der bruges lige spor eller AB-kurvespor, og der forekommer rækkeudfald, gencentreres styringssporet. Denne metode giver AutoTrac™ RowSense™ en større chance for at finde det korrekte spor igen på den anden side af vandløbet.

AL70325,000041E-74-28APR17

## Fejlsøgning

*BEMÆRK: AutoTrac™ er blevet justeret med henblik på at fungere godt under de fleste markforhold med forskellige redskaber. Under unormale forhold giver Avancerede indstillinger maskinføreren mulighed for at finjustere systemerne til særlige forhold og redskaber. Juster styringsfølsomheden, før trinene i de følgende scenarier udføres.*

Kontrollér og udred alle problemer inden tuning. Udfør

*AutoTrac er et varemærke tilhørende Deere & Company*
*RowSense er et varemærke tilhørende Deere & Company*

de nødvendige mekaniske kontroller og kalibreringer i den pågældende maskine. Hvis dette trin ikke udføres, kan der opstå maskinfejl, eller maskinføreren kan spilde tid med at tune et system, der ikke kan tunes.

**For stor hjulbevægelse:** Den samlede AutoTrac™-præstation er acceptabel, men hjulene rykker hurtigt frem og tilbage.

**Aggressiv S-kørselsbevægelse:** En konstant frem- og tilbagebevægelse observeres ved at se ud over maskinens forende. Der kan ses bevægelse, men afsporingsfejlen vist på skærmen (afstanden fra A-B-linjen) er ofte relativt lille.

**Træg S-kørselsbevægelse:** AutoTrac™ virker meget trægt, når der gøres forsøg på at følge linjen, og der er langsom bevægelse fra side til side.

**Sløv linjeanskaffelse:** AutoTrac™ virker sløvt under linjeanskaffelse. Traktoren forbliver ude på den ene side af linjen i længere tid, inden den rettes ind.

**Aggressiv linjeanskaffelse:** AutoTrac™ rammer forbi linjen og bliver ved med at overkompensere under anskaffelsen, hvilket medfører hurtig frekvens og snævert S-kørselsmønster under anskaffelse.

**Tracking uden for kurve:** AutoTrac™ er træg i kurvespor, hvilket medfører langsom, svajende S-kørsel omkring den ønskede linje. Denne linje spores ofte uden for den ønskede rute.

**Tracking inden for kurve:** AutoTrac™ viser hurtige og højfrekvente korrektioner i Buet-spor-modus, hvilket medfører et snævert S-kørselsmønster eller kørsel på indersiden af det ønskede spor.

*BEMÆRK: Jf. hjælpefilerne på skærmen angående fejlsøgningsteknikker.*

**Generel tuning**

Anbefalinger omkring justering:

- Styringsfølsomhed: Stil den til 100 inden der foretages andre justeringer. Justér i stigninger på 10.
- Linjefølsomhed, sporfølgning: Justér i stigninger på 20.
- Linjefølsomhed, retning: Justér i stigninger på 10.
- Retningsfremføring: Justér i stigninger på 10.
- Styrings reaktionshastighed: Justér i stigninger på 10.
- Anskaffelsesfølsomhed: Justér i stigninger på 20.
- Kurvefølsomhed: Justér i stigninger på 20.

En værdi ad gangen: Forsøg at justere indstillingerne i markforholdsproblemerne, mens AutoTrac™ er aktiv, ved at udføre de følgende trin:

1. Begynd med fabrikkens standardindstillinger. Værdien for styringsfølsomhed svarer til værdien under fanen på Styring-skærmbilledet. Forsøg at vælge en værdi til denne indstilling, der passer til kørselsforholdene (70 til cement, 100 til de fleste forhold, 120 til blød jord). Disse tal kan stadig have behov for at blive ændret ud over de foreslåede indstillinger.
2. Mens AutoTrac™ er aktiv under vanskelige forhold (hastighed, jord eller dækopsætning), skal du prøve at øge eller reducere Linjefølsomhed for retning med en faktor på 10.
3. Hvis ændringen af Linjefølsomhed-Retning ikke hjælper med at løse problemet, så nulstil parameteren for Linjefølsomhed-Retning. Øg eller reducér Retningsfremføring på samme måde som i det forrige trin.
4. Hvis ingen af de tidligere trin var effektive, så nulstil Retningsfremføring og øg eller reducér styringens reaktionstid på samme måde som i de tidligere trin.

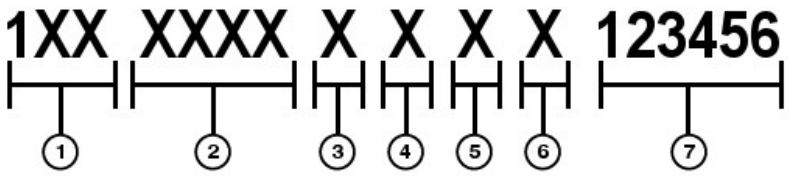
Kombinerede indstillinger: Hvis ovenstående procedure ikke giver en tilfredsstillende præstation, og når maskinføreren er blevet mere fortrolig med, hvordan parametrene ændrer AutoTrac™-præstationen, kan du forsøge en kombination af forskellige parametre, mens AutoTrac™ er aktiv.

AL70325,000043E-74-28APR17

*AutoTrac er et varemærke tilhørende Deere & Company*

# Maskinens identifikationsnumre

## Fortolkning af maskinens serienummer




H105725—UN—22AUG12

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Producentkode | Fabrikker for høstmaskiner | |
| | | CQ - John Deere Horizontina<br>H0 - John Deere Harvester Works<br>JZ - John Deere Domodedovo<br>KM - Maschinenfabrik Kemper GmbH & Co. KG<br>PY - John Deere India Pvt. Ltd | SA - SABO Maschinenfabrik GmbH<br>YC - John Deere (Jiamusi) Agricultural Machinery Co., Ltd.<br>YH - John Deere (Harbin) Agriculture Machinery Co., Ltd<br>Z0 - John Deere Werke Zweibrucken |
| 2 | Identifikation af maskinmodel | | |
| 3 | Suffix til identifikation af maskinmodel<br>Maskinkonfigurationskode<br>Yderligere oplysninger om maskine | | For eksempel: N, T, W, etc. |
| 4 | Kontrolbogstav | | For eksempel: A, B, C, D, etc. |
| 5 | Produktions-kalenderår | | Se kodetabel for produktionsår |
| 6 | Yderligere oplysninger | | |
| 7 | Producentens serienummer | | For eksempel: 000001, 000127, etc. |

| Produktionsårs-kode | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **År** | **Kode** | **År** | **Kode** | **År** | **Kode** | **År** | **Kode** |
| 2008 | 8 | 2018 | J | 2028 | V | 2038 | 8 |
| 2009 | 9 | 2019 | K | 2029 | X | 2039 | 9 |
| 2010 | A | 2020 | I | 2030 | Y | 2040 | A |
| 2011 | B | 2021 | M | 2031 | 1 | 2041 | B |
| 2012 | C | 2022 | N | 2032 | 2 | 2042 | C |
| 2013 | D | 2023 | P | 2033 | 3 | 2043 | D |
| 2014 | E | 2024 | R | 2034 | 4 | 2044 | E |
| 2015 | F | 2025 | S | 2035 | 5 | 2045 | F |
| 2016 | G | 2026 | T | 2036 | 6 | 2046 | G |
| 2017 | H | 2027 | V | 2037 | 7 | 2047 | H |

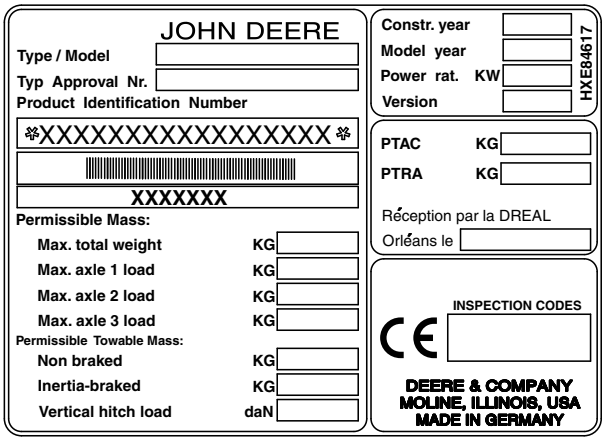
OUO6075,000431C-74-29JUN16

## Identifikationsnumre

Din maskine har disse forskellige identifikationsplader. Serienumrene på komponenter er stemplet i disse skilte med bogstaver og tal. ALLE disse tegn er nødvendige ved bestilling af reservedele eller til at identificere en maskine eller en komponent for ethvert John Deere produkts supportprogram. Oplysningerne er også vigtige, hvis maskinen bliver stjålet og skal eftersøges. Nedskriv disse tegn PRÆCIST i de felter, der er givet sammen med hvert af de følgende billeder.

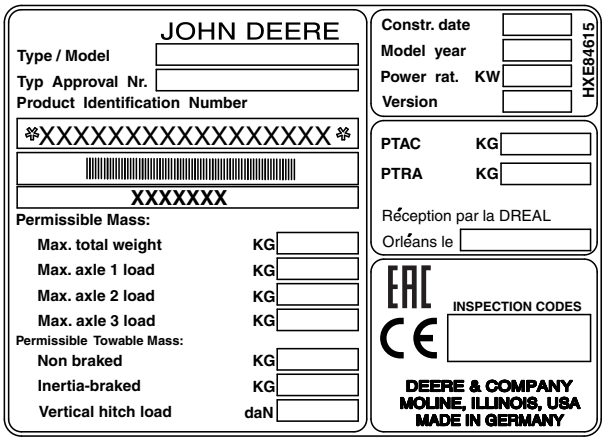
OUO6075,0000BE0-74-04MAY11

## Maskinens serienummerskilt




H111480—UN—08JUL14

*Eksempel på identifikationsplade*



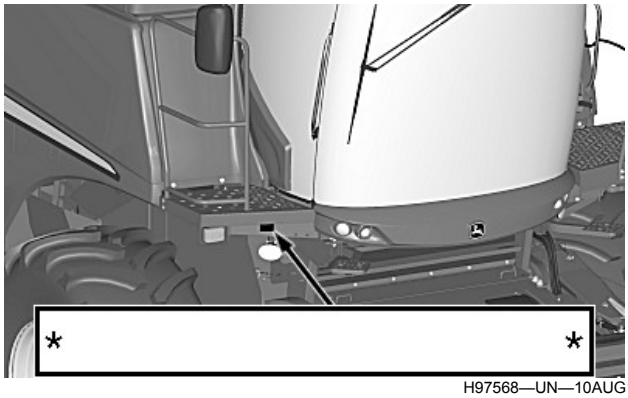

H111516—UN—09JUL14

*Eksempel på identifikationsplade*

*BEMÆRK: Maskinens serienummerskilt varierer afhængigt af, hvorfra maskinen er afsendt. Find identifikationspladen på maskinen og sammenlign den med de informationer, der er vist her.*

OUO6075,0001877-74-08JUL14

## Placering af maskinens identifikationsplade

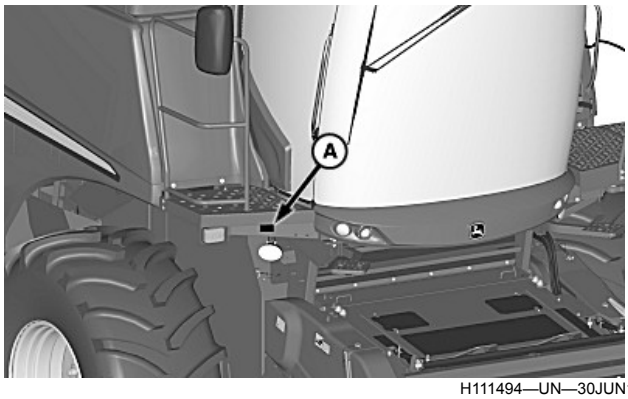



H97568—UN—10AUG10

Placeret på højre side af kabinens gelænder.

OUO6075,0000BE1-74-04MAY11

## Placering af overensstemmelsesmærkat for Eurasian Economic Union (Den Eurasiske Økonomiske Union)




H111494—UN—30JUN14

**A—Overensstemmelsesmærkat**

*BEMÆRK: Denne information gælder kun for produkter, som bærer EAC-overensstemmelsesmærkaten fra Den Eurasiske Økonomiske Unions medlemsstater.*

Overensstemmelsesmærkat (A) er placeret på højre side af førerkabinens gelænder.

OUO6075,00041B8-74-12NOV15

## Fortolkning af motorens serienummer




H112201—UN—06NOV14

*Eksempel på motortypeskilt*

Alle John Deere motorer har et typeskilt med et 13-cifret motorserienummer, der identificerer fabrikken, hvor den er produceret, motorens modelbetegnelse og et 6-cifret fortløbende nummer.

### Motors serienummer (A)

**9.0 l eksempel (RG6090U123456)**
**13.5 l eksempel (RG6135U123456)**

RG . . . . . Kode for motorfabrikken
- RG . . . . . Waterloo, Iowa, USA

6090 . . . . . Antal cylindere og total fortrængning
- 6090 . . . . . 6 cylindre, 9,0 liter

6135 . . . . . Antal cylindere og total fortrængning
- 6135 . . . . . 6 cylindre, 13,5 liter

U . . . . . Emissionscertificering
- B . . . . . Ikke-certificeret
- C . . . . . Tier 1/Stage 1
- D . . . . . Tier 2/Stage II
- I . . . . . Tier 3/Stage III A
- R . . . . . Interim Tier 4/Stage III B
- U eller V . . . . . Final Tier 4/Stage IV og Stage V

123456 . . . . . Motorserienummer

### Motor-modelnummer (B)

**9,0 l eksempel (6090HFC09)**
**13,5 l eksempel (6135HFC09)**

6090 . . . . . Antal cylindere og total fortrængning
- 6090 . . . . . 6 cylindre, 9,0 liter

6135 . . . . . Antal cylindere og total fortrængning
- 6135 . . . . . 6 cylindre, 13,5 liter

H . . . . . Motorens indsugning
- D . . . . . Sugemotor
- T . . . . . Turboladet
- A . . . . . Turboladet og efterkølet, luft-til-kølevæske
- H . . . . . Turboladet og efterkølet, luft-til-luft
- S . . . . . Turboladet og efterkølet, luft-til-havvand

F . . . . . Brugertype

**9,0 l eksempel (6090HFC09)**
**13,5 l eksempel (6135HFC09)**

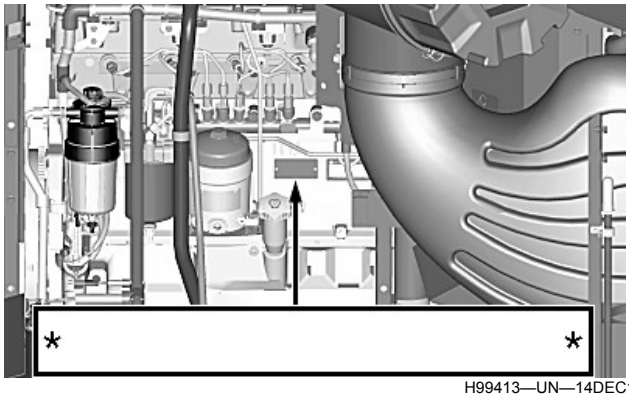
- F . . . . . OEM (John Deere Power Systems
- XX. Andre bogstaver benyttes til at identificere steder, hvor John Deere udstyr produceres

C . . . . . Industriel
- C . . . . . Industriel
- G . . . . . Generatoranlæg

09 . . . . . Motorkonfiguration
- 09 . . . . . PSX (serie-turboladere, DOC/DPF og SCR))
- 94 . . . . . PVX (enkel VGT-turbolader)
- 95 . . . . . PSX (serie-turboladere og efterbehandling)

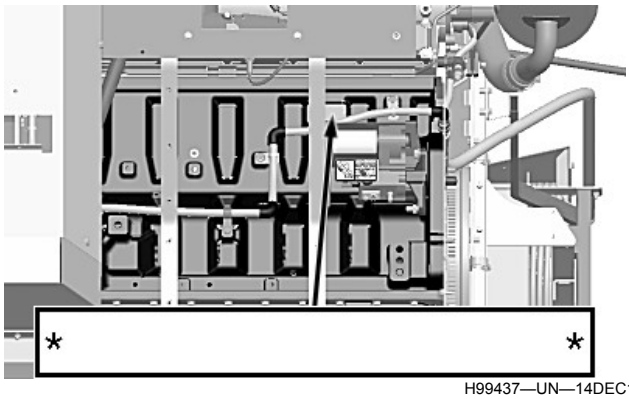
OUO6075,0004A29-74-25SEP18

## Motorens serienummer (Tier 2/Stage II)



H99413—UN—14DEC10

*Type A*



H99437—UN—14DEC10

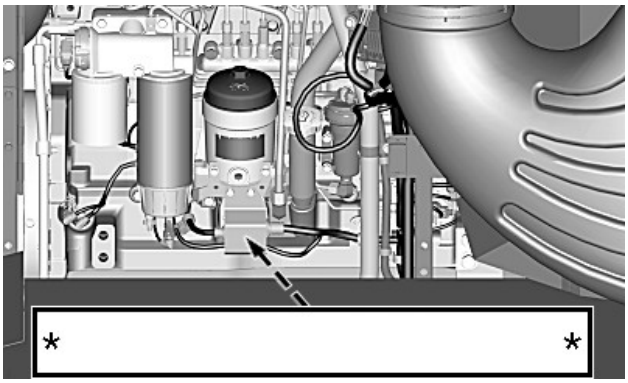
*Type B*

Type A: placeret på bagsiden af motoren.

Type B: placeret over startmotoren på forsiden af motoren.

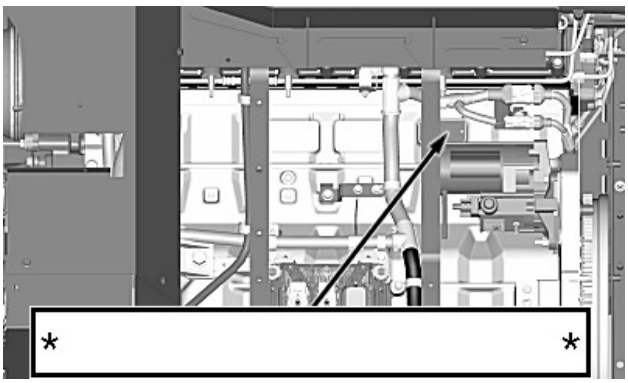
OUO6075,00044A4-74-14NOV16

## Motorens serienummer (Final Tier 4/Stage V)



H99414—UN—14DEC10

*Type A*



H99415—UN—14DEC10

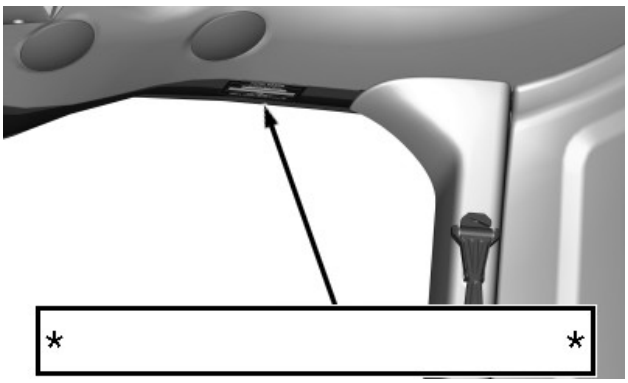
*Type B*

Type A: placeret på bagsiden af motoren.

Type B: placeret over startmotoren på forsiden af motoren.

OUO6075,000482A-74-14NOV17

## Førerhusets serienummer

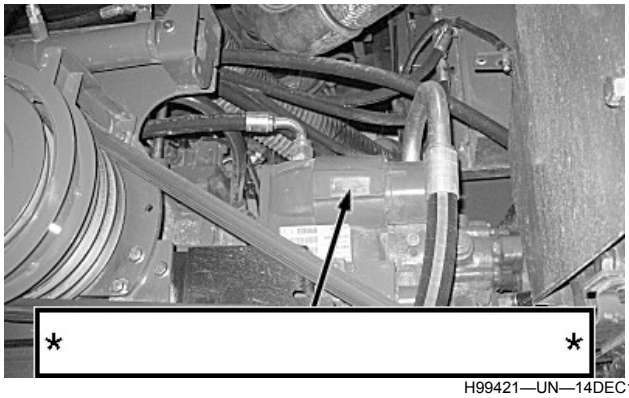


H121251—UN—24APR17

Placeret i øverste højre hjørne bagerst i førerhuset.

OUO6075,0004716-74-13APR17

## Hydrostatdrevpumpe



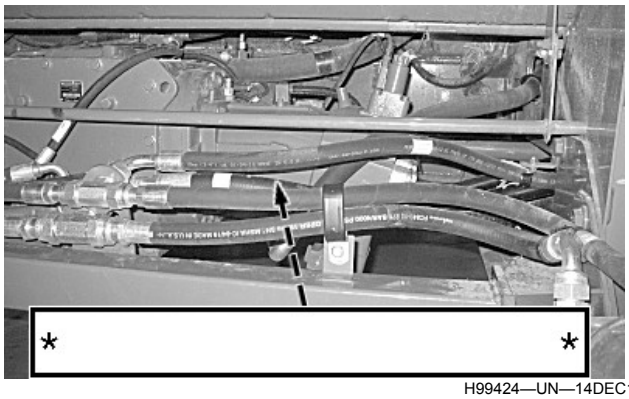
H99421—UN—14DEC10

*Maskiner med mekanisk skift og trykknapskift vist*

Placeret på siden af den hydrostatiske drevpumpe.

OUO6075,0001059-74-27FEB12

## Hydrostatdrevmotor



H99424—UN—14DEC10

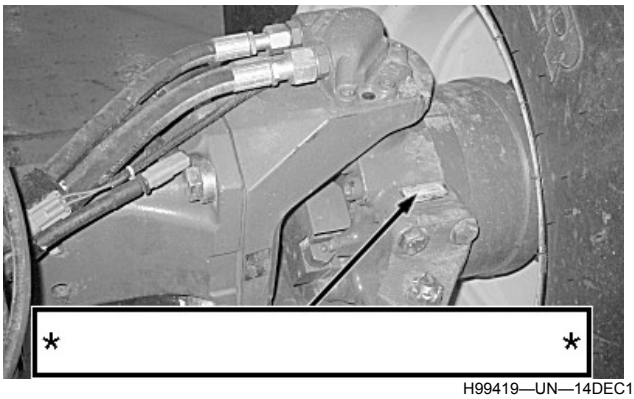
*ProDrive maskine vist*

Maskiner med mekanisk skift og trykknapskift: Placeret på toppen af den hydrostatiske drevmotor.

ProDrive maskiner: Placeret på undersiden af den hydrostatiske drevmotor.

OUO6075,0001058-74-27FEB12

## Motor, to hastigheder, firehjulstræk

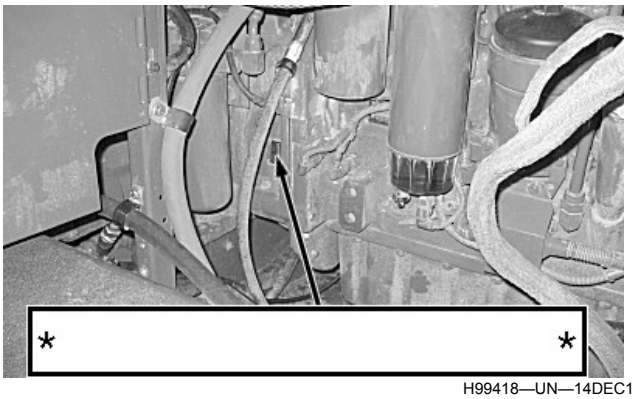


H99419—UN—14DEC10

Placeret på toppen af firhjulstrækkets drevmotor.

OUO6075,0000AF4-74-14APR11

## Motorgearkasse

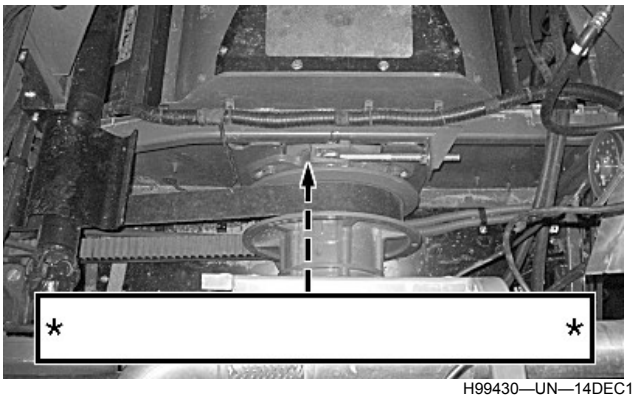


H99418—UN—14DEC10

Placeret på bagsiden af motorgearkassen.

OUO6075,00046E7-74-28MAR17

## Gearkasse til rotordrev

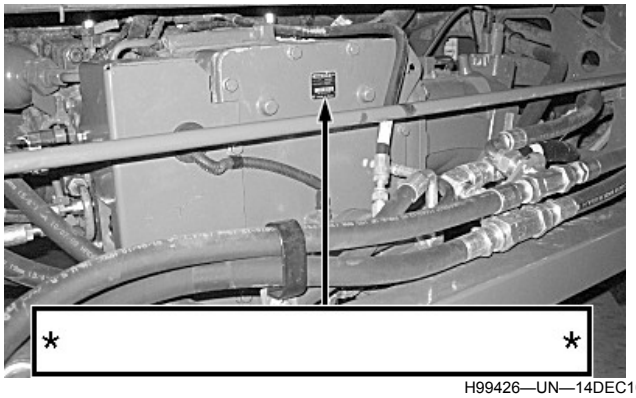


H99430—UN—14DEC10

Placeret på venstre side af rotorens drivgearkasse.

OUO6075,00046E8-74-28MAR17

## Transmission



H99426—UN—14DEC10

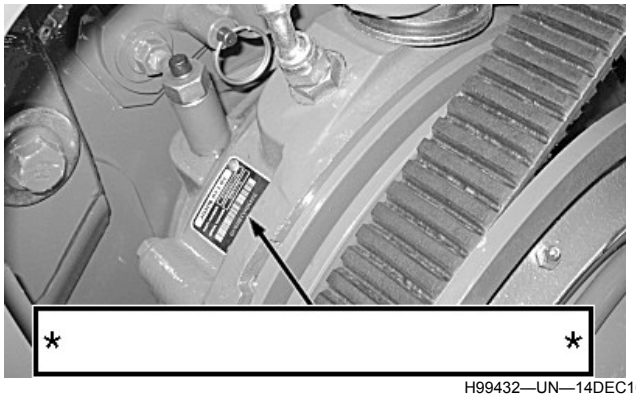
*ProDrive transmission vist*

Maskiner med mekanisk skift og trykknapskift: placeret på siden af transmissionen

ProDrive maskiner: placeret foran på transmissionen

OUO6075,0001056-74-27FEB12

## Indføringshusreverser

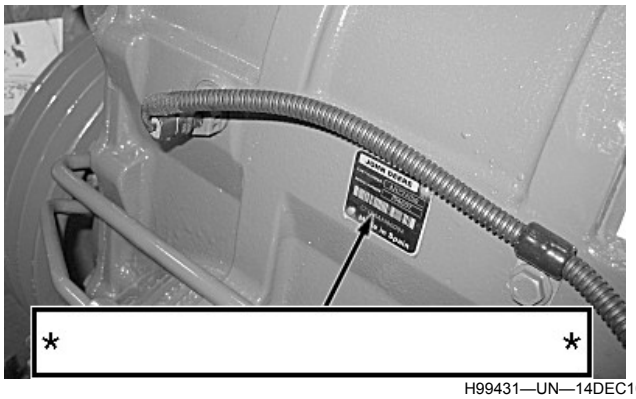


H99432—UN—14DEC10

Placeret øverst på indføringskanalens reverser.

OUO6075,0000AF9-74-14DEC10

## Gearkasse til indføringshus med flere hastigheder (hvis monteret)

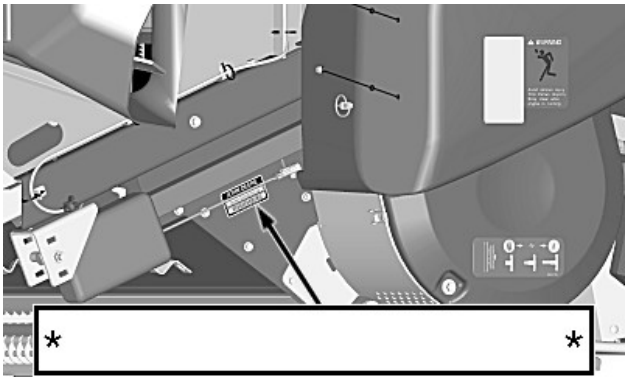


H99431—UN—14DEC10

Placeret på bagsiden af indføringshusets gearkasse med flere hastigheder.

OUO6075,00046E9-74-28MAR17

## Snitter (hvis monteret)

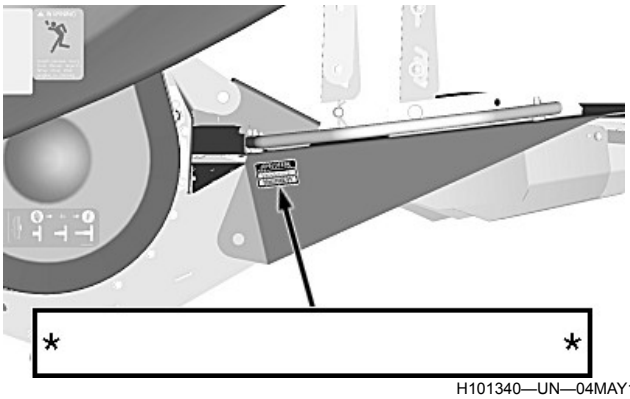


H101339—UN—04MAY11

Sidder på venstre side af halmsnitteren.

OUO6075,0000C27-74-04MAY11

## Styreblad til bagsmæk (Deluxe, Intermediate og Premium restmaterialer)



H101340—UN—04MAY11

Placeret på venstre side af styreblad til bagsmæk.

OUO6075,0001820-74-28MAY14

## Avanceret PowerCast™ bagsmæk (Intermediate og Premium restmaterialer)

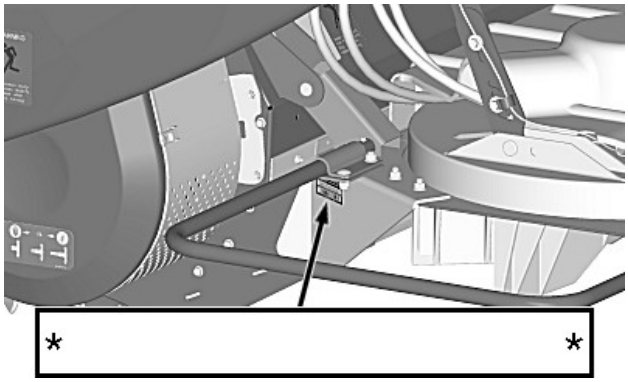


H101342—UN—04MAY11

Placeret på venstre side af avanceret PowerCast™ bagsmæk.

OUO6075,0001821-74-28MAY14

## PowerCast bagsmæk (deluxe rester)

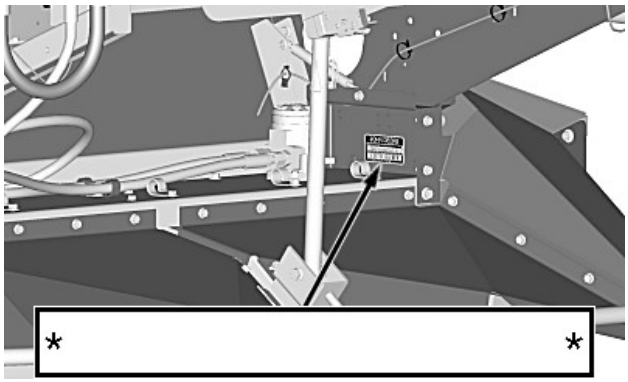


H101343—UN—04MAY11

Sidder på venstre side af PowerCast bagsmæk.

OUO6075,0000C2A-74-04MAY11

## Spreder (deluxe rester)



H101344—UN—04MAY11

*PowerCast er varemærke tilhørende Deere & Company*

Sidder på højre side af sprederen.

OUO6075,0000C2B-74-04MAY11

## Opbevaring af ejercertifikat

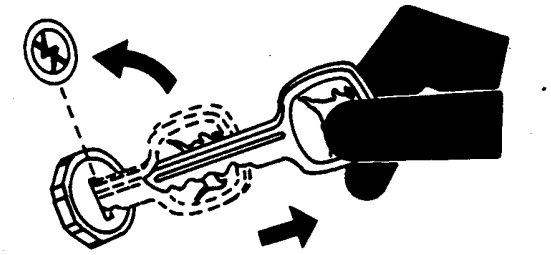



TS1680—UN—09DEC03

1. Sørg for at opbevare en opdateret oversigt over produkternes og komponenternes serienumre.
2. Kontroller med jævne mellemrum, at identifikationsskiltene ikke er fjernet. Rapporter alle synlige beviser på manipulering til politiet, og bestil reserveskilte.
3. Du kan også:
   - Markere maskinen med dit eget nummersystem
   - Tage farvefotos af maskinerne fra forskellige vinkler

DX,SECURE1-74-18NOV03

## Sikker maskinopbevaring



TS230—UN—24MAY89

1. Monter hærværkssikre enheder.
2. Ved opbevaring af maskinen:
   - Sænk udstyret til jorden
   - Stil hjulene i yderste position for at gøre den svært tilgængelig
   - Fjern alle nøgler og batterier
3. Ved indendørs parkering skal der anbringes store genstande foran udgange, og bygningen skal aflåses.
4. Ved udendørs parkering skal maskinen opbevares i et oplyst og indhegnet område.
5. Vær opmærksom på mistænksom optræden, og meddel omgående enhver tyveri til politiet.
6. Kontakt din John Deere-forhandler ved eventuel tyveri.

DX,SECURE2-74-18NOV03

# Tilgængelig John Deere servicelitteratur

## Teknisk information

Der kan købes tekniske informationer hos John Deere. Dokumenterne fås i trykt udgave eller som CD-ROM.

De kan bestilles på en af følgende måder:

- John Deere Butik for Teknisk Information: **www.JohnDeere.com/TechInfoStore**
- Telefon 1-800-522-7448
- Kontakt John Deere forhandleren for yderligere information.

De tilgængelige informationer indbefatter:



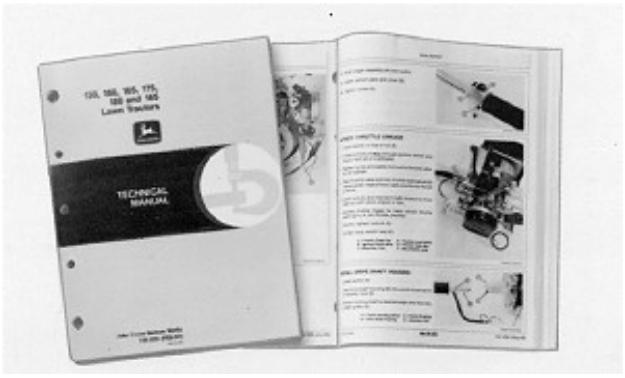
TS189—UN—17JAN89

RESERVEDELSKATALOGERNE angiver de reservedele, som er til rådighed til din maskine, og indeholder en eksplosionstegning, som kan hjælpe med at identificere de korrekte dele. Denne er også nyttig i forbindelse med montering og demontering.



TS191—UN—02DEC88

BETJENINGSVEJLEDNINGER med informationer om sikkerhed, drift, vedligeholdelse og service.




TS224—UN—17JAN89

TEKNISKE MANUALER indeholder serviceinformationer om din maskine. De indeholder specifikationer, illustrerede monterings- og demonteringsprocedurer, hydrauliske olieflowdiagrammer og ledningsdiagrammer. Til nogle produkter hører der separate manualer med informationer om reparation og fejlsøgning. Nogle komponenter såsom motorer er beskrevet i en separat komponentteknisk manual.




TS1663—UN—10OCT97

LÆSEPLAN FOR UDDANNELSE indbefatter fem omfattende bogserier, der beskriver grundlæggende oplysninger uafhængigt af producenten:

- "Grundlæggende viden om landbrug" afdækker landbrug og kvægavl.
- Serien "Forvaltning af landbrug" undersøger konkrete problemer og tilbyder praktiske løsninger inden for marketing, finansiering, valg og konformitet af udstyr.
- Manualerne "Grundlæggende service" viser, hvordan man reparerer og vedligeholder terrængående udstyr.
- Manualerne "Grundlæggende principper for maskindrift" beskriver maskinernes egenskaber og indstillingen af disse, hvordan maskinernes ydelse øges, samt hvordan unødvendig drift på marken undgås.
- Manualerne "Grundlæggende principper for kompakt udstyr" giver anvisninger om servicering og vedligeholdelse af udstyr op til en kraftudtagsydelse på 40.

DX,SERVLIT-74-07DEC16

# John Deere-service holder dig i sving

## John Deere reservedele




TS100—UN—23AUG88

Vi sparer dig tid ved hurtigt at give dig de rigtige originale John Deere dele i hånden.

Det er derfor vi har et stort og vidtspændende lager – vi er parat, før du får brug for reservedelene.

DX,IBC,A-74-04JUN90

## De rigtige værktøjer

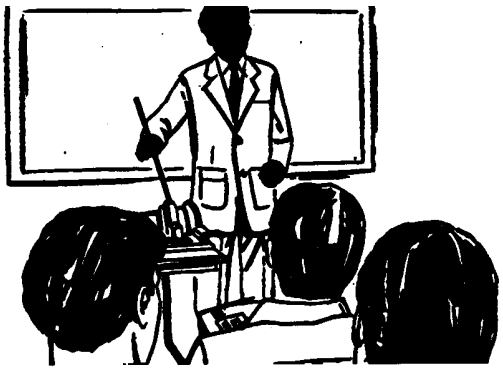


TS101—UN—23AUG88

Præcisionsværktøj og avanceret prøveudstyr sætter vor serviceafdeling i stand til at finde og rette fejl hurtigt og sikkert . . . og spare dig tid og penge.

DX,IBC,B-74-04JUN90

## Toptrænede teknikere



TS102—UN—23AUG88

Skolen er aldrig forbi for John Deere serviceteknikere.

Regelmæssige træningskurser sikrer, at vore serviceteknikere kender dine maskiner til bunds og ved, hvordan de vedligeholdes.

Resultatet?

Erfaring og viden du kan stole på!

DX,IBC,C-74-04JUN90

## Hurtig service



TS103—UN—23AUG88

Vort mål er at give dig en hurtig og effektiv service dér, hvor du har brug for den.

Vi kan udføre reparationerne hos dig eller hos os efter omstændighederne: rådfør dig med os, stol på os.

JOHN DEERE SERVICE ER FORAN: Vi er på pletten, når du har brug for os.

DX,IBC,D-74-04JUN90

# Indeks


**A**

AB curves ..... 150-F-6
AB-kurver
  Betjening ..... 150-F-6
  Forhindringer ..... 150-F-7
  Indstillinger ..... 150-F-3
  Lige strækning ..... 150-F-7
Active Terrain Adjustment fuldførte justeringer ..... 45-O-6
ActiveYield™ ..... 45-L-12
  Afmontering af dæksler til tværgående snegl ..... 75-4
  Placering af føler ..... 75-5
ActiveYield™
  advancerede indstillinger ..... 45-L-13
  nulstil ..... 45-L-13
  statusindikator ..... 45-L-12
Adgang til Combine Advisor™ ..... 45-O-1
Adgang til høstindstillinger ..... 45-F-1
Adgang til håndtering af restmateriale 45-A-1, 45-B-1
Adgang til kalibreringer og procedurer ..... 45-L-1
Adgang til kornhåndtering ..... 45-D-1
Adgang til lygter ..... 45-J-1
Adgang til motor ..... 45-G-1
Adgang til skærebord ..... 45-C-1
Adgang til transmission ..... 45-I-1
Adgang til vippefunktion ..... 45-E-1
Administrer data
  USB-drev ..... 150-B-14
Administrer enheder ..... 45-K-4
Advarsel for maskinstop, påkrævet ..... 35-3
Advarselsskilte
  Adgangsstige til førerkabine/platform ..... 110-1
  Akkumulator-decal ..... 110-1
  Betjeningsvejledning ..... 110-1
Afgrøde
  Betalbar fugtighedsskema ..... 100-18
  Tæthedsskema ..... 100-18
  Vægt skema ..... 100-18
Afgrødeafleder ..... 70-8
Afgrødeafflederens spredeblade
  Justering af ..... 70-2
Afgrødeindstillinger
  Byg ..... 100-1
  Græsfrø ..... 100-5
  Guar (bønner i klynger) ..... 100-6
  Havre ..... 100-9
  Hirse ..... 100-7
  Hvede normal ..... 100-15
  Hvede vanskelig ..... 100-15
  Hvide bønner ..... 100-8
  Hør ..... 100-5
  Kikærter ..... 100-2
  Linser ..... 100-6
  Lucerne ..... 100-1
  Lupin ..... 100-7
  Majs (tør) ..... 100-3
  Majs (våd) ..... 100-3
  Majskolbeblanding ..... 100-4
  Popcorn ..... 100-10
  Raps ..... 100-2
  Rapsfrø (grøn) ..... 100-11
  Rapsfrø (tør) ..... 100-10
  Ris ..... 100-11
  Rug ..... 100-12
  Saflor ..... 100-12
  Sennep ..... 100-8
  Sojabønner ..... 100-13
  Solsikke ..... 100-14
  Sorghum ..... 100-13
  Spiselige bønner ..... 100-4
  Triticale ..... 100-14
  Ærter ..... 100-9
Afkøling af motor i gang ..... 45-G-5
Aflæsninger
  StarFire™ 6000 ..... 150-B-18
Afskærmning
  Rengøring
    Rengøring af maskinen (årlig rengøring og ved specialafgrøder) ..... 120-7
Afskærmninger
  Døre til indføringshus ..... 55-2
  Indføringshus ..... 55-1
  Til højre ..... 60-4
Akkumulator
  Tryk ..... 130-2
Akkumulator-decal ..... 110-1
Aksel
  Drev
    Kontrollér olien i slutdrevet ..... 130-G-8
    Skift olie i slutdrev ..... 130-J-2
    Smør bagakslens forbindelsesstænger ..... 130-G-8
    Smør drejetappen til den primære cylinder til headervipning (HillMaster™-maskiner) ..... 130-A-8
    Smør drejetappene til to-trins motor ved firehjulstræk ..... 130-A-5, 130-B-2
    Smør ekstra kraftige akselspindellejer og drejetappe ved tohjulstræk 130-A-5, 130-B-2
    Smør hovedcylinderens drejetap (Hillmaster™ maskiner) ..... 130-A-7
    Smør kraftige akselspindellejer og drejetappe ved tohjulstræk ... 130-A-5, 130-B-2
    Smør nivelleringscylinderens cylinder (Hillmaster™ maskiner) ..... 130-A-7, 130-A-8
    Smør slutdrevets drejetap (HillMaster™ maskiner) ..... 130-A-7
    Smør slutdrevets koblinger ..... 130-B-6
    Smør slutdrevets yderlejer ..... 130-A-6, 130-B-2
Aktiv tærskebroisolering (ACI) fjernelse af luft ..... 45-L-23
Aktiv tærskebroisolering (ACI) nivellering ..... 45-L-23
Aktive justeringer af Active Terrain

Adjustment ..... 45-O-5
Aktive justeringer af Auto Maintain ..... 45-O-5
Aktivering ..... 40-14
Demonstration ..... 40-8
Aktivering af demo ..... 40-8
Aktivering af tømmesnegl ..... 45-L-15
Aktiveringer
StarFire™ 6000 ..... 150-B-3
Aktiveringsknapper til skærebord ..... 45-M-33
Aktiveringskode ..... 150-B-4
StarFire™ 6000 ..... 150-B-4
Alarm
Bakning ..... 90-4
AMS-applikationer ..... 40-7
Angiv ydeevnemål ..... 45-O-20
Anhængertræk
Halvautomatisk (ekstraudstyr) ..... 90-12
Manuelt (standard) ..... 90-12
Antal satellitter i løsning
Positionspræcision ..... 150-B-9
Antenne ..... 20-2
Applikation
Video
Justering af kameraer ..... 80-11
Videointerface funktioner ..... 80-10
Applikationer
Arbejdsmonitor ..... 40-34
Brugere og adgang ..... 40-25
Dato og klokkeslæt ..... 40-11
Grænser ..... 40-29
Indstillings-manager ..... 40-33
Layout-manager ..... 40-26
Marker ..... 40-29
Maskinmonitor ..... 40-34
Skærm og lyd ..... 40-8
Sprog og enheder ..... 40-12
Udstyrsstyring ..... 40-31
Vedligeholdelse og kalibreringer ..... 40-34
Arbejdslygter ved adgangslem
Udskiftning ..... 80-18
Arbejdsmonitor ..... 40-34
Registrering ..... 40-34
Arbejdsregistrering ..... 45-C-6
Armlæn
Display
Høstkalibrering
Udskift koden for dækradius ..... 95-4
Skema over fugtighed og tæthed ..... 100-18
Skema over standardvægte ..... 100-18
Kamera
Justering ..... 80-11
Kontakter
HillMaster™ niveauregulering ..... 105-3
Skærm
UDBYTTEKALIBRERING
Enkeltpunkts ..... 95-4
Flerpunkts ..... 95-4
Videoapplikation
Sikkerhed ..... 80-9
Videointerface funktioner ..... 80-10
At komme i gang ..... 150-C-9
Automatiseringsstatus ..... 45-O-9
Automatisk rensning af udstødningsfilter ..... 45-G-3
Automatisk rotorblink for kornniveau ..... 45-D-2
Automatisk styring af header
Kombinationer ..... 95-2
Automatisk styring af skærebord ..... 45-C-11
Autoskift ..... 45-B-7
AutoTrac
Aktivering ..... 150-F-13
Deaktivér ..... 150-F-13
Deaktiveringsmeddelelser ..... 150-F-15
Fortsættelseskontakt ..... 150-F-14
Genaktivering i næste passering ..... 150-F-14
Statuscirkeldiagram ..... 150-F-12
Styringsfølsomhed ..... 150-F-4
Vendingsberegner ..... 150-F-2
AUTOTRAC ..... 150-F-1
Aktivering ..... 150-F-13
Deaktivering ..... 150-F-15
AutoTrac™ ..... 40-31
AutoTrac™ genaktiveringsknap (hvis monteret) ..... 45-M-32
Avancerede indstillinger
Lydprogram ..... 45-N-7
Telefon ..... 45-K-3
Avancerede indstillinger for Combine Advisor™ ..... 45-O-3
Avanceret PowerCast sprederskiver
Udskiftning
Sprederskiver ..... 70-23
Avner, der er til overs ..... 45-O-23
Azimutposition (Azm)
Satellitsporingsdiagram ..... 150-B-12


## B


Bageste lejder og serviceplatform ..... 130-P-1
Bagsmæk
Justering ..... 70-3
PowerCast™ (valgfrit) ..... 70-7
Styreblade ..... 70-4, 70-21
Styrebladsindstillinger ..... 70-22
Styrepladeindstillinger ..... 70-5, 70-6
Styreplader ..... 70-4
PowerCast™ (valgfrit)
Bagerste skærme ..... 70-8
Udskiftning
PowerCast™-knive (valgfrit) ..... 70-7
Bakalarm ..... 90-4
Ballast
Krav (S760) ..... 85-31
Krav (S770) ..... 85-32

Krav (S780) ..... 85-34
Krav (S785) ..... 85-35
Krav (S790) ..... 85-35
Krav til ballast (S770 HillMaster™) ..... 85-33
Krav til ballast (S780 HillMaster™) ..... 85-36
Krav til ballast (S785 HillMaster™) ..... 85-37
Krav til ballast (S790 HillMaster™) ..... 85-37
Væskevægt ..... 85-29
Batterier
Afbryderkontakt ..... 80-6
Afmontering og montering ..... 80-5, 80-6
Kontrol af syrevægt ..... 80-4
Kontrollér batterier ..... 130-G-11
Opladning ..... 80-4
Sikker montering ..... 80-3
Tilslutning af startbatteri ..... 80-5
Tilslutningskabler ..... 80-3
Baudrate ..... 150-B-7
Seriel port ..... 150-B-7
Bedste praksis
USB-drev ..... 150-B-19
Behandling af bælterne ..... 110-9
Behandling af restmateriale på motor
Udskiftning
Drivrem (Final Tier 4/Stage V) ..... 130-Q-15
13,5 l ..... 130-R-16
Bekræftelse af netværksfunktion ..... 150-D-6
Betingelserne for udskiftning af bælte ..... 110-10
Betjening
Bæltemaskiner ..... 110-6
Bæltets stramningssystem ..... 110-8
Larvebåndets fordele: ..... 110-5
Larvebåndsegenskaber ..... 110-5
Larvebåndskomponenter ..... 110-5
Betjening af afviserblink, horn og fjern-/nærlys ..... 45-M-13
Betjening af Connect Mobile ..... 150-E-9
Betjening af lygter ..... 45-M-13
Betjening af starthjælp (hvis monteret) ..... 45-M-15
Betjening af vinduesvisker og sprinkler ..... 45-M-14
Betjeningselementer høst ..... 45-M-20
Betjeningselementer i loftet ..... 45-M-11
Betjeningselementer til arbejdslygter ..... 45-J-4
Betjeningsvejledning ..... 110-1
Biodieselbrændstof ..... 125-3
Bluetooth®
Indlæser enhed ..... 45-K-4
Blæserhastighed ..... 45-H-2
Bortskaffelse af udstødningsfilter ..... 130-P-15
Bortskaffelse, udstødningsfilter ..... 130-P-15
Brandslukker ..... 20-5, 20-6, 115-3, 115-4
Anbefalede brandforebyggelsestiltag ..... 115-1
Drift ..... 115-1
Eftersyn ..... 130-G-13
Montering ..... 20-6, 115-5
Påfyldning ..... 115-2
Tjekliste ..... 115-1
Undersøg remme ..... 130-O-3
Bredde ..... 45-B-3, 45-C-4
Bredde på majsskærebord ..... 45-C-4
BREDDEGRAD
Maskinplacering og -hastighed ..... 150-B-9
Bremselys
Udskiftning ..... 80-20
Bremser
Fejlsøgning ..... 135-8
Kontrollér bremsevæskestanden ..... 130-G-13
Kontrollér parkeringsbremsecylinder-kabler ..... 130-G-11
Bremsevæske (hvis monteret) ..... 125-16
Bro
Anbefalinger ..... 65-8
Dæksler til rist (hvis monteret) ..... 65-9
Forskellige typer ..... 65-8
Mellemstykker ..... 65-9
Placeringer af risteafbrydere (hvis monteret) ..... 65-11
Risteafbrydere (hvis monteret) ..... 65-10
Springbolte til segmentgear (standard brojustering) ..... 65-12
Typer af tærskeværksriste ..... 65-9
Brug af batterier, sikkerhed
Sikkerhed, brug af batterier ..... 10-14, 80-2
Brugerdefineret niveaualarm ..... 45-D-3
Brugere og adgang
Adgangsgrupper ..... 40-26
Brugerprofiler ..... 40-26
Brændstof
Aftapning
DEF-tank (Final Tier 4/Stage V) ..... 130-P-3
Vandudskiller primærfilter ..... 130-P-6
Biodiesel ..... 125-3
Diesel ..... 125-2
Eftersyn af system ..... 30-3
Håndtering og opbevaring ..... 125-2
Kontrol af DEF-tankens udluftning (Final Tier 4/trin V) ..... 30-4
Kontrollerer brændstoftankens udluftning ..... 30-4
Påfyldning
DEF-tank (Final Tier 4/trin IV) ..... 130-P-2
Påfyldning af tank ..... 125-1, 130-P-5
Rensning
Forfilter ..... 130-P-7
Kraftigt brændstofforfilter (ekstraudstyr) ..... 130-P-8
Skylning
Kraftigt brændstofforfilter (ekstraudstyr) ..... 130-P-7
Smøreevne ..... 125-4
Stophane ..... 130-P-6
Tømning af tank ..... 130-P-6
Udluftningssystem ..... 130-P-10

Udskiftning
Kraftigt brændstofforfilter (ekstraudstyr)... 130-P-8
Primært og sekundært brændstoffilter..... 130-P-9
Brændstoffiltre
Filtre, brændstof ..... 125-17
Brændstofniveauindikator .....45-M-30
Brændstofsystem ..... 130-P-2
Efterse brændstofforfilteret ..... 130-A-5
Kontrol ..... 30-3
Kontrollér vandudskilleren. .....130-G-2
Må ikke modificeres ..... 130-P-2
Rengør brændstofforfilteret ..... 130-B-4, 130-G-1
Rengør brændstofforfilterets vandudskiller .. 130-B-5
Rengør brændstoftankens udluftning ..... 130-F-3
Rengør DEF-tankens udluftning ..... 130-F-3
Udluftning .....130-P-10
Udskift brændstoftankens udluftning ..... 130-G-15
Udskift DEF-tankens udluftning ..... 130-G-15
Udskift primært brændstoffilter .....130-G-2
Udskift sekundært brændstoffilter .....130-G-2
Brændstoftank
Aftapning ..... 130-P-6
Kontrol af udluftning ..... 30-4
Påfyldning .....125-1, 130-P-5
Rengøring
Rengøring af maskinen (periodevis rengøring)..... 120-1
Stophane ..... 130-P-6
Buet spor-indstillinger ..... 150-F-3
Bugsering
Maskine ..... 90-11
Maskine bag .....90-13
Maskine fremad .....90-12
Bugseringstilstand
ProDrive™ transmission .....45-I-2
Bugserkrog
Bagest .....90-13
Forrest .....90-12
Byg
Afgrødeindstillinger .....100-1
Bæltepickup rensning .....45-M-25


## C


CB
Radio-beslag ..... 20-3
Radioledninger ..... 20-2
Chassishældning ..... 45-L-13
Cirkelspor
Betjening ..... 150-F-11
Indstillinger ..... 150-F-4
Kant ..... 150-F-11
Metoder ..... 150-F-10
Combine Advisor™
Adgang til Combine Advisor™ ..... 45-O-1
Aktive justeringer ..... 45-O-5
Angiv ydeevnemål .....45-O-20
Automatiseringsstatus ..... 45-O-9
Avancerede indstillinger for Combine Advisor™ ..... 45-O-3
Avner, der er til overs .....45-O-23
Forskydningsjustering af oversold .....45-O-18
Forskydningsjustering af renseblæser .....45-O-20
Forskydningsjustering af undersold .....45-O-18
Forskydningsoplysninger ..... 45-O-7
Fuldendte justeringer ..... 45-O-6
Følsomhed for knust korn .....45-O-28
Følsomhed ned ad bakke .....45-O-13
Følsomhed op ad bakke .....45-O-13
Følsomhed over for fremmed materiale .....45-O-28
HarvestSmart™-automatisering .....45-O-11
Hastighedsgrænse .....45-O-10
Historik ..... 45-O-4
Hovedside for Combine Advisor™ ..... 45-O-1
Indstillinger for Active Terrain Adjustment™ .....45-O-12
Indstillinger for Auto Maintain .....45-O-27
Indstillinger for HarvestSmart™ ..... 45-O-9
Justering af kørselshastighed .....45-O-24
Justering af udskillervinger .....45-O-24
Justeringer uden for førerhuset .....45-O-25
Justeringsdetaljer ..... 45-O-8
Kan ikke opretholde mål .....45-O-19
Knust korn .....45-O-22
Kontrolpanel for ydelse ..... 45-O-4
Kornspildsfølsomhed .....45-O-27
Kornsystemvideo ..... 45-O-3
Let fremmedmateriale .....45-O-22
Løsninger .....45-O-23
Optimering af ydeevne .....45-O-17
Problemer med halmkvalitet .....45-O-23
Responsaggressivitet .....45-O-11, 45-O-27
Spild fra sold .....45-O-22
Status for Active Terrain Adjustment™ .....45-O-15
Status for Auto Maintain .....45-O-16
Status for HarvestSmart™ .....45-O-14
Tilsmudsning af kameralinse ..... 45-O-9
Tilsmudsning af lygteglas ..... 45-O-9
Tungt fremmedmateriale .....45-O-22
Udskillertab .....45-O-22
Utærskede tab .....45-O-22
Utærsket materiale .....45-O-23
Ydelsesproblemer .....45-O-21
Ønsket motoreffekt ..... 45-O-11
ComfortCommand™ førersæde (basis sæde) .45-M-15
ComfortCommand™-førersæde (Premium-lædersæde) .....45-M-17
ComfortCommand™-førersæde (Premium-stofsæde) .....45-M-16
CommandARM™ .....45-A-4
CommandARM™ - indstilling af betjeningselementer .....45-A-3
CommandARM™-konsol og -display ..... 45-M-6

CommandCenter™
Bestem maskinspecifikke oplysninger ..... 40-1
Processormodeller ..... 40-2
Skærmmodeller ..... 40-1
CommandCenter™ display
HVAC program
Blæserhastighed ..... 45-H-2
HVAC adgang ..... 45-H-1
Indstil temperatur ..... 45-H-2
Luftstrømsfunktion ..... 45-H-3
Udendørstemperatur ..... 45-H-4
Varme, ventilation og klimaanlæg (HVAC) hovedside ..... 45-H-1
Høstindstillinger display
Indlæs høstindstillinger ..... 45-F-2
Kalibreringsprogram
ActiveYield™ advancerede indstillinger ..... 45-L-13
Adgang til kalibreringer og procedurer ..... 45-L-1
Aktiv tærskebroisolering (ACI) fjernelse af luft ..... 45-L-23
Aktiv tærskebroisolering (ACI) nivellering ..... 45-L-23
Aktivering af tømmesnegl ..... 45-L-15
Chassishældning ..... 45-L-13
Dækpladeafstand ..... 45-L-15
Gult blinklys ..... 45-L-22
Indføringshusets løftehastighed ..... 45-L-16
Indføringshusets sidehældningshastighed ..... 45-L-19
Kalibrering af skærebord ..... 45-L-17
Masseflowvibration ..... 45-L-1
Procedure for kalibrering af aktiv tærskebroisolering (ACI) fjernelse af luft ..... 45-L-23
Procedure for kalibrering af aktiv tærskebroisolering (ACI) nivellering ..... 45-L-24
Procedure for kalibrering af chassishældning ..... 45-L-14
Procedure for kalibrering af dækpladeafstand ..... 45-L-16
Procedure for kalibrering af foldning af majsskærebord ..... 45-L-20
Procedure for kalibrering af gult blinklys ..... 45-L-22
Procedure for kalibrering af indføringshusets løftehastighed ..... 45-L-16
Procedure for kalibrering af indføringshusets sidehældningshastighed ..... 45-L-20
Procedure for kalibrering af masseflow-vibration ..... 45-L-2
Procedure for kalibrering af skærebord ..... 45-L-17
Procedure for kalibrering af tilkobling af tømmesnegl ..... 45-L-15
Procedure for kalibrering af vinde og skærebjælke ..... 45-L-21
Procedure for kalibrering af vindeposition ..... 45-L-22
Udbytte
avanceret redigering ..... 45-L-11
kalibreringskvalitet ..... 45-L-4
masseflowhastighed ..... 45-L-8
match vejet vægt ..... 45-L-6
nulstilling ..... 45-L-9
redigér/vælg kalibrering ..... 45-L-10
registrering af prøve ..... 45-L-5
registreringsstatus ..... 45-L-9
slet ubrugte prøver ..... 45-L-11
status for indsamlet prøve ..... 45-L-8
statusindikator ..... 45-L-5
vægtindikator ..... 45-L-9
Udbyttekalibrering ..... 45-L-4
Vindeposition ..... 45-L-21
Kornhåndteringsprogram
Brugerdefineret niveaualarm ..... 45-D-3
Motorprogram
Luftkompressor ..... 45-G-6
Motoreffekt ..... 45-G-2
Program til håndtering af restmateriale
Adgang til håndtering af restmateriale ..... 45-B-1
Retning ..... 45-B-5
Program til indstilling af betjeningselementer
Adgang til håndtering af restmateriale ..... 45-A-1
CommandARM™ ..... 45-A-4
CommandARM™ - indstilling af betjeningselementer ..... 45-A-3
Multifunktionshåndtag ..... 45-A-2
Multifunktionshåndtag, indstilling af betjeningselementer ..... 45-A-2
Oversigt over indstilling af betjeningselementer ..... 45-A-1
Programtildelinger ..... 45-A-6
Rulleknap ..... 45-A-6
Program til kornhåndtering
Adgang til kornhåndtering ..... 45-D-1
Fugtighedsalarm ..... 45-D-4
Fugtighedsindstillinger ..... 45-D-4
Fugtighedskorrektion ..... 45-D-5
Programmet Høstindstillinger
Adgang til høstindstillinger ..... 45-F-1
Gem forindstillet værdi ..... 45-F-5
Justeringstilstande ..... 45-F-12
Tærskebroens spillerum ..... 45-F-7
Udvendig indstilling ..... 45-F-11
Skærebordsprogram
Adgang ..... 45-C-1
Automatisk styring af skærebord ..... 45-C-11
Bredde ..... 45-C-4
Bredde på majsskærebord ..... 45-C-4
Genoptag præferencer ..... 45-C-20
Hastighed på bagerste mellemaksel ..... 45-C-31

Hjælpeprogram til skærebjælkens position ..... 45-C-33
Hæve-/sænkehastighed ..... 45-C-6
Rækkeafstand ..... 45-C-5
Skærebordsautomatisering ..... 45-C-12
Timer ..... 45-C-6
Visning af styring ..... 45-C-12
Transmissionsprogram
Adgang til transmission ..... 45-I-1
Maks. hastighed 1 og 2 ..... 45-I-2
Vippeprogram
Adgang til vippefunktion ..... 45-E-1
CommandCenter™ display
HVAC program
Klimaanlæg ..... 45-H-3
Kalibreringsprogram
ActiveYield™ ..... 45-L-12
ActiveYield™ nulstil ..... 45-L-13
ActiveYield™ statusindikator ..... 45-L-12
Foldning af majsskærebord ..... 45-L-20
Indføringshusets sidevipningsområde ..... 45-L-19
Indføringssneglens vippeområde fremad/bagud ..... 45-L-18
Procedure for kalibrering af indføringshusets sidevipningsområde ..... 45-L-19
Udbytte avancerede indstillinger ..... 45-L-7
Udbytte kalibreringskvalitet-indikator ..... 45-L-7
Vinde- og skærebjælkeposition ..... 45-L-21
Lygteprogram
Adgang til lygter ..... 45-J-1
Motorprogram
Adgang til motor ..... 45-G-1
Program til kornhåndtering
Automatisk rotorblink for kornniveau ..... 45-D-2
Kornhåndtering hovedside ..... 45-D-1
Skærebordsprogram
Arbejdsregistrering ..... 45-C-6
Genoptagelse af dækpladeposition ..... 45-C-24
Genoptagelse af vindeposition ..... 45-C-23
CommandCenter™ display programmer ..... 45-1
Lygteprogram
Lygternes hovedside ..... 45-J-1
Motor
Afkøling af motor i gang ..... 45-G-5
Automatisk rensning af udstødningsfilter ..... 45-G-3
Deaktivering af automatisk rensning af udstødningsfilteret ..... 45-G-5
Oversigt over udstødningsfiltersystem ..... 45-G-3
Rensning af filter under parkering ..... 45-G-4
Smudsfilterets kapacitet ..... 45-G-6
CommandCenter™-display
Applikation til høstindstillinger Soldvisning ..... 45-F-13
Combine Advisor™
Adgang til Combine Advisor™ ..... 45-O-1
Aktive justeringer ..... 45-O-5
Angiv ydeevnemål ..... 45-O-20
Automatiseringsstatus ..... 45-O-9
avancerede indstillinger ..... 45-O-3
Avner, der er til overs ..... 45-O-23
Forskydningsjustering af oversold ..... 45-O-18
Forskydningsjustering af renseblæser ..... 45-O-20
Forskydningsjustering af undersold ..... 45-O-18
Forskydningsoplysninger ..... 45-O-7
Fuldendte justeringer ..... 45-O-6
Følsomhed for knust korn ..... 45-O-28
Følsomhed ned ad bakke ..... 45-O-13
Følsomhed op ad bakke ..... 45-O-13
Følsomhed over for fremmed materiale ..... 45-O-28
HarvestSmart™-automatisering ..... 45-O-11
Hastighedsgrænse ..... 45-O-10
Historik ..... 45-O-4
Hovedside for Combine Advisor™ ..... 45-O-1
Indstillinger for Active Terrain Adjustment™ ..... 45-O-12
Indstillinger for Auto Maintain ..... 45-O-27
Indstillinger for HarvestSmart™ ..... 45-O-9
Justering af kørselshastighed ..... 45-O-24
Justering af udskillervinger ..... 45-O-24
Justeringer uden for førerhuset ..... 45-O-25
Justeringsdetaljer ..... 45-O-8
Kan ikke opretholde mål ..... 45-O-19
Knust korn ..... 45-O-22
Kontrolpanel for ydelse ..... 45-O-4
Kornspildsfølsomhed ..... 45-O-27
Kornsystemvideo ..... 45-O-3
Let fremmedmateriale ..... 45-O-22
Løsninger ..... 45-O-23
Optimering af ydeevne ..... 45-O-17
Problemer med halmkvalitet ..... 45-O-23
Responsaggressivitet ..... 45-O-11, 45-O-27
Spild fra sold ..... 45-O-22
Status for Active Terrain Adjustment™ ..... 45-O-15
Status for Auto Maintain ..... 45-O-16
Status for HarvestSmart™ ..... 45-O-14
Tilsmudsning af lygteglas ..... 45-O-9
Tungt fremmedmateriale ..... 45-O-22
Udskillertab ..... 45-O-22
Utærskede tab ..... 45-O-22
Utærsket materiale ..... 45-O-23
Ydelsesproblemer ..... 45-O-21
Ønsket motoreffekt ..... 45-O-11
Kalibreringsprogram
Kalibrering af fugtføler ..... 45-L-2
Kalibreringsprocedure for selv-test af platformsheader, der kan forlænges ..... 45-L-18

Selvtest af platformsheader, der kan forlænges ..... 45-L-17
Kornhåndteringsprogram
Avancerede indstillinger ..... 45-D-2
Lydprogram
Adgang ..... 45-N-1
Avancerede indstillinger ..... 45-N-7
Fanen AM-, FM- og vejrkanal ..... 45-N-3
Hovedside ..... 45-N-1
Premium-radio
CD-fane ..... 45-N-6
Siden Bluetooth® ..... 45-N-2
Siden Udstyr ..... 45-N-2
USB-fane ..... 45-N-4
XM-fane ..... 45-N-5
Motorprogram
Status for luftkompressor ..... 45-G-7
Program til forvaltning af restprodukt
Knivbank ..... 45-B-6
Program til indstilling af betjeningselementer
Dobbeltpositions-tildelinger ..... 45-A-5
Enkeltpunkts-tildelinger ..... 45-A-4
Funktionstildelinger ..... 45-A-6
Programmet Høstindstillinger
Egne forindstillede værdier ..... 45-F-6
Forindstillet værdi ..... 45-F-3
Følger af afgrødeændring ..... 45-F-6
Hovedside for Høstindstillinger ..... 45-F-1
Justeringstilstande ..... 45-F-11
Oversoldets frigang ..... 45-F-9
Renseblæser ..... 45-F-9
Standardindstilling fra fabrik ..... 45-F-6
Strå-betingelser ..... 45-F-5
Tærskebetingelser ..... 45-F-4
Tærskehastighed ..... 45-F-8
Udskillervisning ..... 45-F-13
Undersoldets frigang ..... 45-F-10
Ydeevnemål ..... 45-F-14
Telefonprogram
Indlæsning af Bluetooth®-enhed ..... 45-K-4
Transmissionsprogram
Hovedside for transmission ..... 45-I-1
Vippeprogram
Vipning af majsskærebord (med positionsfølere) ..... 45-E-5
CommandCenter™-display
Headerprogram
Avancerede indstillinger ..... 45-C-32
Dækpladeafstand ..... 45-C-30
Genoptagelse af Dial-A-Speed™ ..... 45-C-20
Genoptagelse af fremad/bagud ..... 45-C-22
Header ..... 45-C-1
Headeroplysninger ..... 45-C-3
HydraFlex™-tryk ..... 45-C-27
Højdefølsomhed ..... 45-C-8
Højdegenoptagelse ..... 45-C-13
Højderegistrering ved jorden ..... 45-C-16
Højderegistrering væk fra jorden ..... 45-C-14
Indføringshusets flydestilling ..... 45-C-17
Mindste vindehastighed ..... 45-C-5
Nødfunktion ..... 45-C-33
Ristvinderemmens flydestilling ..... 45-C-29
Ristvinderemmens hastighed ..... 45-C-28
Sidevipning ..... 45-C-19
Skærebjælkeposition ..... 45-C-25, 45-C-32
Skærebjælkevipning ..... 45-C-30
Vipning fremad/bagud ..... 45-C-10
Vippefølsomhed ..... 45-C-9
Vippehastighed ..... 45-C-7
Kalibreringsprogram
Kalibrering af indføringshusets vippeområde fremad/bagud ..... 45-L-18
Overblik over kalibreringer og procedurer ..... 45-L-1
Kalibreringsprogrammer
Procedure for fugtføler ..... 45-L-2
Lygteprogram
Betjeningselementer til arbejdslygter ..... 45-J-4
Forindstillet værdi 1 for arbejdslygter—fjernlys ..... 45-J-3
Forindstillet værdi 1 for arbejdslygter—nærlys ..... 45-J-2
Forindstillet værdi 2 for arbejdslygter—fjernlys ..... 45-J-3
Forindstillet værdi 2 for arbejdslygter—nærlys ..... 45-J-2
Udstigningslygter ..... 45-J-4
Motorprogram
Hovedsiden Motor ..... 45-G-1
Program til forvaltning af restprodukt
Autoskift ..... 45-B-7
Bredde ..... 45-B-3
Forvaltning af restprodukt ..... 45-B-1
Hastighed ..... 45-B-4
Justeringer uden for kabinen ..... 45-B-6
Restmaterialetilstand ..... 45-B-2
Skift ..... 45-B-6
Udskillervinge ..... 45-B-3
Program til kornhåndtering
Kornniveau ..... 45-D-3
Statuscenter ..... 45-D-5
Tanktømningsafvigelse ..... 45-D-3
Telefonprogram
Adgang ..... 45-K-1
Administrer enheder ..... 45-K-4
Avancerede indstillinger ..... 45-K-3
Hovedside ..... 45-K-1
Seneste opkald ..... 45-K-5
Siden Favoritter ..... 45-K-4
Siden Redigér favorit ..... 45-K-3
Tilføj favoritside ..... 45-K-2

Vippeprogram
Ende på sammenklappelig indføringssnegl....45-E-3
Hovedside for vippefunktion....45-E-1
Korntankdæksler....45-E-2
Vipning af majsskærebord (uden positionsfølere)....45-E-4
CommandCenter™-skærm
Kalibreringsprogram
Procedure for kalibrering af tærskebroens spillerum (aktiv tærskebroisolering)....45-L-14
Procedure for kalibrering af tærskebroens spillerum (justering af standard tærskebro)....45-L-3
Tærskebroens spillerum (aktiv tærskebroisolering)....45-L-14
Tærskebroens spillerum (justering af standard tærskebro)....45-L-3
Connect Mobile
Funktionsprincipper....150-E-1
CoolScan....125-14

**D**

Datalogge
StarFire™ 6000....150-B-18
Dataterminal
Overførsel....150-C-10
Dato....40-12
Deaktivering....40-14
Deaktivering af automatisk rensning af udstødningsfilteret....45-G-5
Deaktiveringskode....150-B-4
DEF
Bortskaffelse....125-8
Doseringsenhedsfilter, udskiftning....130-K-1, 130-L-1
In-line-filter til dieseludstødningsvæske (DEF), udskiftning....130-K-2, 130-L-2
Kontrol....125-6
Opbevaring....125-7
Tank, genopfyldning....125-7
Tank, rengøring....130-P-5
Til brug i motorer med SCR (Selective Catalytic Reduction)....125-6
DEF-doseringsenhedens filter
Udskiftning....130-K-1, 130-L-1
DEF-tank
Aftapning....130-P-3
Rengøring....130-P-5
Deflektor ved indføringssnegl....75-6
Deluxe rester
Halmsnitter
Skårlægning almindelige informationer....70-2
Diagrammer
Satellitinformation....150-B-12
StarFire™ 6000....150-B-12
Dieselbrændstof....125-2
Supplerende additiver....125-4
Dieselbrændstof, kontrol....125-5
Dieselbrændstoffets smøreevne....125-4
Dieselmotorer, påvirkning fra koldt vejr....125-5
Dieselmotorolie
Interim tier 4, final tier 4, trin IIIB, trin IV og trin V....125-12
Tier 2 og trin II....125-12
Vedligeholdelsesinterval ved drift i stor højde....125-13
Dieselpartikelfilter
Vedligeholdelse og service....130-P-14
Differentialespærre (hvis monteret)....45-M-29
Dimensioner
Larvebåndsmodul....110-13
Maskine....110-14
Display
Høstkalibrering
Udskift koden for dækradius....95-4
Displaykompatibilitet
StarFire™ 6000....150-B-1
Dobbeltpositions-tildelinger....45-A-5
Donkraftbeslag
Placeringer....85-38, 90-11
Download af Connect Mobile-applikation
Systemopsætning....150-E-4
Drejeskærm
Rengøring....130-A-3, 130-B-5
Udskiftning
Drivrem (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l....130-Q-7
13,5 l....130-R-10
Drivrem (Tier 2/Stage II)
9,0 l....130-Q-4
13,5 l....130-R-7
Rem....130-Q-3, 130-R-5
Drejningsmomenter for bolte og skruer
Metrisk....145-20
Drejningsmomenter for fastgørelsesdele
Metrisk....145-20
Drejningsmomenter for metriske bolte og skruer....145-20
Drift ved lave temperaturer....95-1
Driftshastigheder (S760 og S770)....145-1
Driftshastigheder (S780, S785 og S790)....145-3
Driftsside....40-2
Udskiftning....40-29
Drivaksel
Vedligeholdelse
Smør hovedmellemakslen....130-E-1
Smør noterne på hovedmellemakslens kardanled....130-G-4
Drivrem
Justering
Renseblæser....65-48

Rensesold ..... 65-48
Transportsnegl ..... 65-48
Justering af
Bageste højre forlagsaksel ..... 65-46
CommandTouch indføringshusdrev med flere hastigheder ..... 55-22
Forreste højre forlagsaksel ..... 65-46
Første 50 driftstimer ..... 25-3
Indføringshus med fasthastighedsdrev ..... 55-19
Indføringshusets variable hastighedsdrev ..... 55-13
Rem til skærebordsvinde/ bælteopsamlingspumpe (CommandTouch-indføringshus med flere hastigheder) ..... 55-24
Rem til skærebordsvinde/ bælteopsamlingspumpe (indføringshus med fast hastighed) ..... 55-21
Rem til skærebordsvinde/ bælteopsamlingspumpe (indføringshus med variabel hastighed) ..... 55-18
Trådning
Rotorgitterrem ..... 130-Q-3, 130-R-5
Udskiftning
Bageste højre forlagsaksel ..... 65-47
CommandTouch indføringshusdrev med flere hastigheder ..... 55-21
Forreste højre forlagsaksel ..... 65-46
Indføringshus med fasthastighedsdrev ..... 55-19
Indføringshusets variable hastighedsdrev ..... 55-12
Rem til skærebordsvinde/ bælteopsamlingspumpe (CommandTouch-indføringshus med flere hastigheder) ..... 55-22
Rem til skærebordsvinde/ bælteopsamlingspumpe (indføringshus med fast hastighed) ..... 55-19
Renseblæser ..... 65-48
Rensesold ..... 65-48
Transportsnegl ..... 65-48
Drænhuller
Korntank ..... 75-1
Duvningsvinkel
Terrænkompensationsmodul (TCM) ..... 150-B-10
Dæk
Afmontering
Forhjul ..... 85-23
Drejningsmoment for drivhjulbolt ..... 85-22
Forberedelse af tvillingehjul til service ..... 85-23
Forberedelse af tvillingehjul til transport ..... 85-23
Forreste hjulforskydning ..... 85-22
Grundlæggende dækoplysninger ..... 85-2
Hjulbolte til baghjul, moment ..... 85-29
Kontrol af trykket
Enkeltdæk HillMaster™-konfiguration (bæltepickup/platforme/ transportbånd) ..... 85-10
Enkeltdæk, plan mark-konfiguration (bæltepickup/platforme/ transportbånd) ..... 85-7
Enkeltmontering, HillMaster™-konfiguration (majsskæreborde) ..... 85-6
Enkeltmontering, plan mark-konfiguration (majsskæreborde) ..... 85-3
Fire-hjulstrækaksel HillMaster™-konfiguration (bæltepickup/ platforme/transportbånd) ..... 85-21
Fire-hjulstrækakselskonfiguration (bæltepickup/platforme/ transportbånd) ..... 85-19
Firehjulstræk-aksel, HillMaster™-konfiguration (majsskæreborde) ..... 85-16
Firehjulstræk-aksel, plan mark-konfiguration (majsskæreborde) ..... 85-13
To-hjulstrækaksel HillMaster™-konfiguration (bæltepickup/ platforme/transportbånd) ..... 85-20
To-hjulstrækaksel plan mark-konfiguration (bæltepickup/ platforme/transportbånd) ..... 85-17
Tohjulstræk-aksel, HillMaster™-konfiguration (majsskæreborde) ..... 85-15
Tohjulstræk-aksel, plan mark-konfiguration (majsskæreborde) ..... 85-11
Tvillingedæk, plan mark-konfiguration (bæltepickup/platforme/ transportbånd) ..... 85-9
Tvillingmontering, plan mark-konfiguration (majsskæreborde) ..... 85-5
Krav til ballast (S760) ..... 85-31
Krav til ballast (S770 HillMaster™) ..... 85-33
Krav til ballast (S770) ..... 85-32
Krav til ballast (S780 HillMaster™) ..... 85-36
Krav til ballast (S780) ..... 85-34
Krav til ballast (S785 HillMaster™) ..... 85-37
Krav til ballast (S785) ..... 85-35
Krav til ballast (S790 HillMaster™) ..... 85-37
Krav til ballast (S790) ..... 85-35
Montering
Forhjul ..... 85-26
Vedligeholdelse af og service på dæk ..... 85-1
Dæk, sikker vedligeholdelse ..... 10-11
Dækkene
Oplysninger om bagdæk ..... 85-21
Oplysninger om fordæk ..... 85-21
Trækhjulets starterpind ..... 85-22
Udskift koden for dækradius ..... 95-4
Væskevægt ..... 85-29
Dækpladeafstand ..... 45-C-30, 45-L-15

Dæksel
Motoradgang ..... 130-P-1
Motorfilteradgang ..... 130-P-1
Dæksler
Korntank
Betjening ..... 75-2
Dæksler til rist (hvis monteret) ..... 65-9

## E

EF-overensstemmelseserklæring ..... 150-A-19
Egne forindstillede værdier ..... 45-F-6
Ekstra arbejdslygter
Udskiftning ..... 80-18
El-anlægget
Fejlfinding ..... 135-17
El-system
Afmontering og montering af batterier .... 80-5, 80-6
Batterihovedkontakt ..... 80-6
Justering
Førerkabinens halogenlys ..... 80-13
Kabinekørelys ..... 80-12
Lygter med lysdioder (LED) ..... 80-16
Nederste kørelyspære (hvis monteret) ..... 80-15
Kontrollér batterier ..... 130-G-11
Rengøring
Rengøring af maskinen (periodevis rengøring) ..... 120-1
Rækkesikringer ..... 80-8
Sikkerhedsanvisninger ..... 80-1
Sikkerhedsregler vedrørende halogenpærer ..... 80-11
Sikringer ..... 80-9
Sikringscenter ..... 80-7
Tilslutning af startbatteri ..... 80-5
Udskiftning
Arbejdslygter ved adgangslem ..... 80-18
Bageste havariblink ..... 80-20
Ekstra arbejdslygter ..... 80-18
Førerkabinens halogen lyspære ..... 80-13
Havariblink/positionslygter ..... 80-20
Instrumentbrætlygter (hvis monteret) 80-13, 80-14
Kabinebelysning ..... 80-20
Korntanklygte ..... 80-18
Lygter med lysdioder (LED) ..... 80-15
Læselampe ..... 80-20
Nederste kørelyspære (hvis monteret) ..... 80-14
Positions-/bremselygter ..... 80-20
Pære til forlygter på kabine ..... 80-12
Rensesoldets lygter ..... 80-19
Rotorblink ..... 80-18
Rotorblink pære ..... 80-17
Stublys ..... 80-18
Søgerlygter i siden ..... 80-19
Tømmesneglslygte ..... 80-18
Udkastningslygter ..... 80-18
Vedligeholdelse
Rengør generatorens gitter ..... 130-O-2
Elektriske specifikationer ..... 150-C-25
Elektronik
Sikkerhedsanvisninger for håndtering af komponenter ..... 80-2
Elsystem
Kontrol af syrevægt ..... 80-4
Opladning af batterier ..... 80-4
Tilslutningskabler ..... 80-3
Emissioner
Påkrævet sprog
EPA ..... 130-P-1
Emissionsforhold
Manipulation ..... 3
Emner i højre side af førerhuset ..... 45-M-9
Emner i venstre side af førerhuset ..... 45-M-11
Emtesold
Kontakt til justering ..... 65-53
Ende på sammenklappelig indføringssnegl ... 45-E-3
Enkeltpunkts
Låsning ..... 55-24
Enkeltpunkts-
Justering
Låsning ..... 55-27
Justering af
Sænk kabelende (jævnt terræn) ..... 55-28
Oplåsning
Bolte ..... 55-29
Placering af forskydningsskrue ..... 55-29
Rengøring
Låsestifter ..... 55-29
Enkeltpunkts-tildelinger ..... 45-A-4
Ethernetkontakt
Driftsspænding ..... 150-C-9
FCC underretninger til bruger ..... 150-A-1
Oversigt ..... 150-C-9

## F

Fanen AM-, FM- og vejrkanal ..... 45-N-3
Fastsiddende knivbank
Afmontering (elektrisk aktuator) ..... 70-11
Justering (uden elektrisk aktuator) ..... 70-10
Montering (elektrisk aktuator) ..... 70-12
Udskiftning af knive (elektrisk aktuator) ..... 70-14
Udskiftning af knive (uden elektrisk aktuator) ..... 70-13
Federal Communications Commission
Underrretninger til bruger ..... 150-A-17
Fedt
EP og MP ..... 125-16
Fejlfinding
Antenneforbindelser ..... 150-D-13
El-anlægget ..... 135-17
Fejlfinding-funktionsknap ..... 150-B-17
Indføringshus ..... 135-1

Maskinkommunikationsradio ..... 150-D-11
Motor ..... 135-9
Opvarmning ..... 135-18
Fejlfinding på netværk ..... 150-D-9
Fejlfindingsadresser
Adgang
4. generations CommandCenter™ ..... 150-B-20
Fejlfindingscenter
4. generations CommandCenter™ ..... 150-B-20
Fejlfindingsinformation
GreenStar™ 2 display ..... 150-B-26
GreenStar™ 3 display ..... 150-B-26
Fejlfindingskoder (DTC'er)
Adgang
4. generations CommandCenter™ ..... 150-B-20
Fejlsøgning
Bremser ..... 135-8
Diagnosticering af trådløs dataserver (WDS) ..... 150-E-14
Firehjulstræk (ekstraudstyr) ..... 135-7
Fugtsensor (hvis monteret) ..... 135-19
Hydrostatisk køredrev ..... 135-4
Klimaanlæg ..... 135-19
Masseflowsensor (hvis monteret) ..... 135-20
Styresystem ..... 135-8
Styring ..... 150-F-20
Tablet ..... 150-E-15
Udskiller ..... 135-1
Yderligere hjælpemateriale ..... 150-E-15
Fejlsøgningsadresser
Adgang
GreenStar™ 2 display ..... 150-B-20
GreenStar™ 3 display ..... 150-B-20
StarFire™ 6000 ..... 150-B-20
Fejlsøgningscenter
CAN-bus-oplysninger ..... 40-24
DataSync ..... 40-25
Fejlkoder ..... 40-23
Fejlsøgning på styreenhed ..... 40-22
Fejlsøgningsadresser ..... 40-22
Fejlsøgningskoder ..... 40-22
Informationer om kontrolenhed ..... 40-22
Fejlsøgningsmodus ..... 40-23
Målinger ..... 40-24
Netværk ..... 40-25
Skjul fejlsøgningscenter ..... 40-23
Fejlsøgningskoder (DTC'er)
Adgang
GreenStar™ 2 display ..... 150-B-20
GreenStar™ 3 skærmmodul ..... 150-B-20
StarFire™ 6000 ..... 150-B-24
Fil-manager ..... 40-19
Eksport
Screenshot ..... 40-21
Eksportér ..... 40-19
Fil-manager, softkey ..... 150-B-13
Importér ..... 40-19
Fil-manager, softkey
Fil-manager ..... 150-B-13
Filter
Adgang
DEF-doseringsfilter (Final Tier 4/trin V) ... 130-P-4
Dieseludstødningsvæsketankens (DEF) in-line-filter (Final Tier 4/trin V) ..... 130-P-4
Afmontering
Luftfilter til beskyttelse af motoren mod smuds (Final Tier 4/Stage V) ..... 130-P-15
Luftfiltre ..... 130-P-13
Aftapning
Vandudskiller primærfilter ..... 130-P-6
Eftersyn
Brændstofforfilter ..... 130-A-5
Kontrol
Luftfilter til beskyttelse af motoren mod smuds ..... 130-G-12
Luftfilterelementer ..... 130-G-15
Vandudskiller ..... 130-G-2
Rengøring
Brændstofforfilter ..... 130-B-4, 130-G-1
Brændstofforfilterets vandudskiller ..... 130-B-5
Brændstoftankens udluftning ..... 130-F-3
DEF-tankens udluftning ..... 130-F-3
Rensning
Forfilter ..... 130-P-7
Kraftigt brændstofforfilter (ekstraudstyr) ... 130-P-8
Skylning
Kraftigt brændstofforfilter (ekstraudstyr) ... 130-P-7
Udskiftning
Brændstofforfilter ..... 130-G-2
Brændstoftankens udluftning ..... 130-G-15
DEF-tankens udluftning ..... 130-G-15
Filter i motorens hovedgearkasse ..... 130-C-1, 130-G-12
Hydraulisk/hydrostatisk ladefilter ..... 130-G-11
Hydrostatisk ladefilter ..... 130-G-12
Kraftigt brændstofforfilter (ekstraudstyr) ... 130-P-8
Motoroliefilter ..... 130-F-1, 130-F-2
Primært og sekundært brændstoffilter ..... 130-P-9
Smøreoliefilter i motorens hovedgearkasse ..... 130-C-1, 130-G-14
Udskift sekundært brændstoffilter ..... 130-G-2
Vedligeholdelse
Rengør førerhusets friskluftfilter ... 130-B-6, 130-O-1
Rengør recirkulationsfilteret ..... 130-E-1, 130-O-1
Skift filter i hydraulikoliebeholderen ..... 130-I-2
Filtre, olie
Oliefiltre ..... 125-17
Find styringsspor ..... 150-F-5
Firehjulstræk (ekstraudstyr)
Fejlsøgning ..... 135-7
Firehjulstræk (hvis monteret) ..... 45-M-29
Fjern modtager
StarFire™ 6000 ..... 150-B-2

Flere skærme ..... 40-9
Fluorholdig drivhusgas, specifikationer ..... 145-18
Foldning af majsskærebord ..... 45-L-20
For/bag
  Mål ..... 150-B-5
Forbindelsesstænger
  Smør bagakslens forbindelsesstænger ..... 130-G-8
Forhjul
  Afmontering ..... 85-23
  Montering ..... 85-26
Forhåndsvisning ..... 45-1
Forindstillet værdi ..... 45-F-3
Forindstillet værdi 1 for arbejdslygter—
  fjernlys ..... 45-J-3
Forindstillet værdi 1 for arbejdslygter—nærlys 45-J-2
Forindstillet værdi 2 for arbejdslygter—
  fjernlys ..... 45-J-3
Forindstillet værdi 2 for arbejdslygter—nærlys 45-J-2
Forlygter
  Justering ..... 80-12
    Førerkabinens halogenlys ..... 80-13
    Lygter med lysdioder (LED) ..... 80-16
    Nederste kørelyspære (hvis monteret) ..... 80-15
  Udskiftning
    Førerkabinens halogen lyspære ..... 80-13
    Instrumentbrætlygter (hvis monteret) 80-13, 80-14
    Lygter med lysdioder (LED) ..... 80-15
    Nederste kørelyspære (hvis monteret) ..... 80-14
    Pære ..... 80-12
Forreste konsol ..... 45-M-2
Forrudesprinklerbeholder
  Fyldning af beholder ..... 130-O-2
Forskydninger
  Maskine ..... 40-32
  Redskab ..... 40-32
Forskydningsjustering af oversold ..... 45-O-18
Forskydningsjustering af renseblæser ..... 45-O-20
Forskydningsjustering af undersold ..... 45-O-18
Forskydningsoplysninger ..... 45-O-7
Fortsættelseskontakt ..... 150-F-14
Forvaltning af restprodukt ..... 45-B-1
  Autoskift ..... 45-B-7
  Bredde ..... 45-B-3
  Forvaltning af restprodukt ..... 45-B-1
  Hastighed ..... 45-B-4
  Justeringer uden for kabinen ..... 45-B-6
  Knivbank ..... 45-B-6
  Mellemliggende/deluxe restmateriale ..... 70-1
  Restmaterialetilstand ..... 45-B-2
  Skift ..... 45-B-6
  Udskillervinge ..... 45-B-3
Front-oversold
  Justering ..... 65-50
Fugtføler
  Rengøring ..... 130-G-15, 130-O-2
Fugtighed
  Skema over fugtighed og tæthed ..... 100-18
Fugtighedsalarm ..... 45-D-4
Fugtighedsindstillinger ..... 45-D-4
Fugtighedskorrektion ..... 45-D-5
Fugtighedssensor
  Fejlsøgning ..... 135-19
Fuldendte justeringer for Auto Maintain ..... 45-O-6
Funktionsprincipper ..... 150-C-1, 150-D-1
  StarFire™ 6000 ..... 150-B-1
Funktionstildelinger ..... 45-A-6
Følger af afgrødeændring ..... 45-F-6
Følsomhed for knust korn ..... 45-O-28
Følsomhed ned ad bakke ..... 45-O-13
Følsomhed op ad bakke ..... 45-O-13
Følsomhed over for fremmed materiale ..... 45-O-28
Førerhus
  Belysningssteder
    Komponentrumslygter (valgfrit) ..... 50-5
    Kørelys ..... 50-8
    Motorrummets servicelygter
      (ekstraudstyr) ..... 50-7
    Soldkasselygter ..... 50-5
    Udstigningslygter ..... 50-7
  Betjeningselementer til radio ..... 20-2
  Forrudesprinklerbeholder
    Fyldning af beholder ..... 130-O-2
  Gelændere ..... 20-7
  Hjørnestolpe
    VisionTrak™ funktionskontrol ..... 65-60
  Højre platform ..... 20-7
  Kamera
    Justering ..... 80-11
  Klimaanlæg
    Rengør afløbsslangen ..... 130-A-6
  Kontakter
    Belysningsforsinkelse/timeout ..... 50-8
    HillMaster™ niveauregulering ..... 105-3
  Kontrol af sikkerhedsseler ..... 130-G-13
  Placering af belysning
    Arbejdslygter ..... 50-2, 50-4
    Automatiske rotorblink ..... 50-2
    Bagudledningslys ..... 50-3
    Forreste stublygter ..... 50-2
    Havariblink ..... 50-1
    Kørelys ..... 50-1
    Positions-/bremselygter ..... 50-3
    Rotorblink ..... 50-1
    Udstigningslygter ..... 50-3
  Radio
    Antenne ..... 20-2
    CB-beslag ..... 20-3
    CB-ledninger ..... 20-2
  Radiofrekvens ..... 20-1
  Radiotyper (ekstraudstyr) ..... 20-1
  Rengør friskluftfilteret ..... 130-O-1

Rengør recirkulationsfilteret ..... 130-E-1, 130-O-1
Rengøring af friskluftfilter ..... 130-B-6
Skærm
UDBYTTEKALIBRERING
Enkeltpunkts ..... 95-4
Flerpunkts ..... 95-4
Stigens positioner ..... 20-4
Bæltemaskiner (sving) ..... 110-2
Sammenklapning/udklapning fra jorden (bæltemaskiner) ..... 110-3
Sammenklapning/udklapning fra platformen (bæltemaskiner) ..... 110-4
Videoapplikation
Sikkerhed ..... 80-9
Videointerface funktioner ..... 80-10
Førerplads
Adgang til højre platform ..... 20-7
Førerhusstigens positioner ..... 20-4
Sammenklapning/udklapning fra jorden (bæltemaskiner) ..... 110-3
Sammenklapning/udklapning fra platformen (bæltemaskiner) ..... 110-4
Sving (bæltemaskiner) ..... 110-2
Gelændere ..... 20-7

**G**

Gearkasse
Anbefalet olie ..... 125-15, 125-16
ProDrive™ maskiner
Anbefalet olie ..... 125-15
Vedligeholdelse
Kontrollér den primære mellemaksels gearkasseolie ..... 130-G-13
Kontrollér olien i påfyldningssneglens gearkasse ..... 130-G-14
Kontrollér olien i vendetromlens gearkasse ..... 130-G-8
Rengør gearkassen på indføringshusdrevet med flere hastigheder ..... 130-G-14
Skift olie i motorens hovedgearkasse ..... 130-I-1, 130-J-2
Skift olie i vendetromlens gearkasse ..... 130-J-3
Skift olie på hovedmellemakslens gearkasse ..... 130-J-3
Skift olien i indføringshusets køreretningsomskifter-gearkasse ..... 130-H-1
Smør den øvre gearkasse til den lodrette tømmesnegl ..... 130-G-4
Smør tømmesneglens øvre gearhus ..... 130-G-3
Gearskift med trykknap (hvis monteret) ..... 45-M-28
Gem forindstillet værdi ..... 45-F-5
Generation 4 CommandCenter™
StarFire™ 6000 ..... 150-B-3
Generation 4-skærm
Operativsystem ..... 40-3
Generatorrem (Final Tier 4/Stage V)
Udskiftning
9,0 l ..... 130-Q-5
13,5 l ..... 130-R-8
Genoptag præferencer ..... 45-C-20
Genoptagelse af Dial-A-Speed™ ..... 45-C-20
Genoptagelse af dækpladeposition ..... 45-C-24
Genoptagelse af fremad/bagud ..... 45-C-22
Genoptagelse af vindeposition ..... 45-C-23
Genvejsfunktionstaster ..... 40-3
Giringshastighed
Terrænkompensationsmodul (TCM) ..... 150-B-10
Gitter til generator
Rengøring ..... 130-O-2
Glidekobling
Smør indføringshusets glidekobling ..... 130-G-14
Gode råd om høst
Drift ved lave temperaturer ..... 95-1
GPS-hastighed
Maskinplacering og -hastighed ..... 150-B-9
GPS-kurs
Maskinplacering og -hastighed ..... 150-B-9
GPS-modtager ..... 40-36
GreenStar-skærm
Komponenter ..... 150-E-3
GreenStar™ 2 display ..... 150-B-3
Fejlfindingsinformation ..... 150-B-26
Meddelelsescenter ..... 150-B-20
GreenStar™ 3 display ..... 150-B-3
Fejlfindingsinformation ..... 150-B-26
Meddelelsescenter ..... 150-B-20
Grundindstillinger
Broanbefalinger ..... 100-16
Fodnotebeskrivelsesside ..... 100-15
Grundlæggende dækoplysninger ..... 85-2
Grænsefyldningsspor ..... 150-F-11
Betjening ..... 150-F-11
Græsfrø
Afgrødeindstillinger ..... 100-5
Guar (bønner i klynger)
Afgrødeindstillinger ..... 100-6
Gult blinklys ..... 45-L-22

**H**

Halmsnitter
Adgangslem ..... 70-15
Afgrødeafleder ..... 70-8
Afmontering
Fastsiddende knivbank (elektrisk aktuator) ..... 70-11
Generel information om skårlægning (premium rester) ..... 70-3
Justering
Bagsmæk ..... 70-3
Fastsiddende knivbank (uden elektrisk aktuator) ..... 70-10

Halmsnitterdrevets remspænding ..... 70-28
Indstillinger af styreblad til bagsmæk ..... 70-5, 70-6, 70-22
PowerCast™-bagsmæk (valgfrit) ..... 70-7
Rem til halmsnitterens mellemaksel ..... 70-31
Styreblade til bagsmæk ..... 70-4, 70-21
Montering
Fastsiddende knivbank (elektrisk aktuator) ..... 70-12
PowerCast™-bagsmæk (valgfrit)
Bagerste skærm ..... 70-8
Rengøring
Rengøring af maskinen (periodevis rengøring) ..... 120-1
Rengøring af maskinen (årlig rengøring og ved specialafgrøder) ..... 120-7
Skårsammenløbsriver ..... 70-3
Udskiftning
Avancerede PowerCast sprederskiver ..... 70-23
Faste knive (elektrisk aktuator) ..... 70-14
Faste knive (uden elektrisk aktuator) ..... 70-13
Halmsnitterknive ..... 70-16, 70-17
Hastigheder ..... 70-20
Mellemste fordelerkniv ..... 70-18
PowerCast™-bagsmækknive (valgfrit) ..... 70-7
Rem ..... 70-28
Rem til halmsnitterens mellemaksel ..... 70-32, 70-34
Halmvindeudkaster (tunge afgrøder)
Udskiftning
Slidbånd ..... 65-43
HarvestSmart™-automatisering ..... 45-O-11
Hastighed ..... 45-B-4
Hastighed på bagerste mellemaksel ..... 45-C-31
Hastighed på indføringshusets bagerste mellemaksel og justerbare dækplader på majsskærebord (hvis monteret) ..... 45-M-33
Hastighed ved kørsel på offentlig vej
Specifikationer ..... 110-7
Hastighedsgrænse ..... 45-O-10
Hastighedsgrænse for HarvestSmart™ ..... 45-O-10
Havariblink
Udskiftning ..... 80-20
Havre
Afgrødeindstillinger ..... 100-9
Header ..... 45-C-1
Automatiske headerstyringskombinationer ..... 95-2
Avancerede indstillinger ..... 45-C-32
Dækpladeafstand ..... 45-C-30
Genoptagelse af Dial-A-Speed™ ..... 45-C-20
Genoptagelse af fremad/bagud ..... 45-C-22
Header ..... 45-C-1
Headeroplysninger ..... 45-C-3
HydraFlex™-tryk ..... 45-C-27
Højdefølsomhed ..... 45-C-8
Højdegenoptagelse ..... 45-C-13
Højderegistrering ved jorden ..... 45-C-16
Højderegistrering væk fra jorden ..... 45-C-14
Indføringshusets flydestilling ..... 45-C-17
Mindste vindehastighed ..... 45-C-5
Nødfunktion ..... 45-C-33
Ristvinderemmens flydestilling ..... 45-C-29
Ristvinderemmens hastighed ..... 45-C-28
Sidevipning ..... 45-C-19
Skærebjælkeposition ..... 45-C-25, 45-C-32
Skærebjælkevipning ..... 45-C-30
Vipning fremad/bagud ..... 45-C-10
Vippefølsomhed ..... 45-C-9
Vippehastighed ..... 45-C-7
Headeroplysninger ..... 45-C-3
Hent data
USB-drev ..... 150-B-14
HillMaster™
Daglige arbejdsforberedelser ..... 105-3
Generel information ..... 105-1
Kontakter
Nivelleringsregulering ..... 105-3
Himmelplot
Satellitinformation ..... 150-B-11
Hirse
Afgrødeindstillinger ..... 100-7
Historik for Active Terrain Adjustment ..... 45-O-4
Historik for Auto Maintain ..... 45-O-4
Hjulforskydning
Fordæk ..... 85-22
Hjælpeprogram til skærebjælkens position ..... 45-C-33
Hjørnestolpe
Skærm
VisionTrak™ funktionskontrol ..... 65-60
Hjørnestolpeskærm ..... 45-M-3
Horizontal Dilution of Precision (HDOP) ..... 150-B-10
Hovedcylinder
Smørefedt
Hovedcylinderens drejetap (HillMaster™ maskiner) ..... 130-A-7
Hovedmellemaksel
Kontrollér den primære mellemaksels gearkasseolie ..... 130-G-13
Skift olie på hovedmellemakslens gearkasse ..... 130-J-3
Smør lejet ..... 130-G-7
Hovedside
Lyd ..... 45-N-1
Telefon ..... 45-K-1
Hovedside for Combine Advisor™ ..... 45-O-1
Hovedside for Høstindstillinger ..... 45-F-1
Hovedside for transmission ..... 45-I-1
Hovedside for vippefunktion ..... 45-E-1
Hovedsiden Motor ..... 45-G-1
Hurtigstopkontakt ..... 45-M-31
HVAC (varme, ventilation og klimaanlæg) ..... 45-M-22
Blæserhastighed ..... 45-H-2
HVAC adgang ..... 45-H-1
Indstil temperatur ..... 45-H-2

Klimaanlæg ..... 45-H-3
Luftstrømsfunktion ..... 45-H-3
Udendørstemperatur ..... 45-H-4
Varme, ventilation og klimaanlæg (HVAC) hovedside ..... 45-H-1
HVAC adgang ..... 45-H-1
Hvede normal
Afgrødeindstillinger ..... 100-15
Hvede vanskelig
Afgrødeindstillinger ..... 100-15
Hvide bønner
Afgrødeindstillinger ..... 100-8
HydraFlex™-tryk ..... 45-C-27
Hydraulik
Stramningssystem ..... 110-8
Hydraulikolie ..... 110-10
Hydrauliksystem
Akkumulatortryk ..... 130-2
Kontrollér olie i beholderen ..... 30-2
Rengøring
Rengøring af maskinen (periodevis rengøring) ..... 120-1
Rengøring af maskinen (årlig rengøring og ved specialafgrøder) ..... 120-7
Renholdelse ..... 130-1
Udskiftning af slange ..... 130-1
Vedligeholdelse
Kontroller hovedgearkassens oliestand ..... 130-A-4
Kontrollér oliestanden i hydraulikoliebeholderen ..... 130-A-4
Skift filter i hydraulikoliebeholderen ..... 130-I-2
Skift olie i hydraulikoliebeholderen ..... 130-J-1
Hydrostatisk køredrev
Fejlsøgning ..... 135-4
Hæve-/sænkehastighed ..... 45-C-6
Hæve/sænke vinde samt vinde fremad/bagud (hvis monteret) ..... 45-M-32
Højde
Maskinplacering og -hastighed ..... 150-B-9
Mål ..... 150-B-6
Højdefølsomhed ..... 45-C-8
Højdegenoptagelse ..... 45-C-13
Højderegistrering ved jorden ..... 45-C-16
Højderegistrering væk fra jorden ..... 45-C-14
Hør
Afgrødeindstillinger ..... 100-5
Høstindstillinger
Adgang til høstindstillinger ..... 45-F-1
Avancerede indstillinger ..... 45-F-12
Egne forindstillede værdier ..... 45-F-6
Forindstillet værdi ..... 45-F-3
Følger af afgrødeændring ..... 45-F-6
Gem forindstillet værdi ..... 45-F-5
Hovedside for Høstindstillinger ..... 45-F-1
Indlæs høstindstillinger ..... 45-F-2
Justeringstilstande ..... 45-F-11
Oversoldets frigang ..... 45-F-9
Renseblæser ..... 45-F-9
Soldvisning ..... 45-F-13
Standardindstilling fra fabrik ..... 45-F-6
Strå-betingelser ..... 45-F-5
Tærskebetingelser ..... 45-F-4
Tærskebroens spillerum ..... 45-F-7
Tærskehastighed ..... 45-F-8
Udskillervisning ..... 45-F-13
Udvendig indstilling ..... 45-F-11
Undersoldets frigang ..... 45-F-10
Ydeevnemål ..... 45-F-14
Høstkalibrering
Udskift koden for dækradius ..... 95-4
Høsttips ..... 95-1
Håndtering af data på den trådløse dataserver
Sletning af data fra WDS ..... 150-E-10
Håndtering af restmateriale
Adgang til håndtering af restmateriale ..... 45-B-1
Halmspræder ..... 70-1
Premium restmateriale ..... 70-1
Retning ..... 45-B-5
Smør sprederskiven ..... 130-G-8
Håndtering og bortskaffelse af aske fra udstødningsfilter
Håndtering og bortskaffelse af aske fra dieselpartikelfilter ..... 130-P-15


## I


Identifikation af serienumre ..... 110-16, 110-17, 155-1, 155-2
Avanceret PowerCast™ bagsmæk (Intermediate og Premium restmaterialer) ..... 155-6
Fortolkning af motorserienummeret ..... 155-3
Førerhus ..... 155-4
Gearkasse til indføringshus med flere hastigheder (hvis monteret) ..... 155-5
Hydrostatdrevmotor ..... 155-4
Hydrostatisk pumpedrev ..... 155-4
Indføringshusreverser ..... 155-5
Motor (Final Tier 4/Stage V) ..... 155-4
Motor (Tier 2/Stage II) ..... 155-3
Motor, to hastigheder, firehjulstræk ..... 155-5
Motorgearkasse ..... 155-5
PowerCast bagsmæk (deluxe rester) ..... 155-6
Rotordrevets tandhjulskasse ..... 155-5
Snitter (hvis monteret) ..... 155-6
Spreder (deluxe rester) ..... 155-6
Styreblad til bagsmæk (Deluxe, Intermediate og Premium restmaterialer) ..... 155-6
Transmission ..... 155-5
In-Line DEF-filter (dieseludstødningsvæske)
Udskiftning ..... 130-K-2, 130-L-2

Indføringsaccelerator
Afmontering
Kombineret bund (rismaskiner) ... 65-3
Fjern tilstopning ... 65-72
Justering
Rem ... 65-6
Kombineret bund (rismaskiner) ... 65-2
Udskiftning
Indføringsaccelerator med høj hastighed og høj kapacitet ... 65-7
Indføringsaccelerator med standard hastighed og høj kapacitet ... 65-6
Indføringsacceleratorrem med høj hastighed og høj kapacitet ... 65-5
Indføringsacceleratorrem med standard hastighed og høj kapacitet ... 65-5
Slidbånd (standard) ... 65-1
Slidbånd (tand) ... 65-2
Slidbånd (tung afgrøde) ... 65-1
Vedligeholdelse
Smør indføringsacceleratorens lejer ... 130-G-5
Øverste adgangsdør ... 55-2
Indføringshus
Afmontering
Elevatorkædeled ... 55-8
Rembåndskædeled ... 55-11
Døre ... 55-2
Fejlfinding ... 135-1
Frakobling
Skærebord ... 55-26
Holder til indføringspladens tætning ... 55-3
Indikator for manuel sidehældning ... 55-24
Indstilling
Frem-/bagud-vipperamme (manuel vipning) ... 55-5
Nulpunkt for vipperamme fremad/bagud (hydraulisk vipning) ... 55-6
Justering
Enkeltpunktslåsemekanisme ... 55-27
Frem-/bagud-vipperamme (manuel vipning) ... 55-5
Justering af
Afstandsstykker (jævnt terræn) ... 55-28
CommandTouch drivrem til indføringshus med flere hastigheder ... 55-22
Drivrem til fast hastighed ... 55-19
Drivrem til variabel hastighed ... 55-13
Indføringstransportørkæde ... 55-7
Rem til skærebordsvinde/ bælteopsamlingspumpe (CommandTouch-indføringshus med flere hastigheder) ... 55-24
Rem til skærebordsvinde/ bælteopsamlingspumpe (indføringshus med fast hastighed) ... 55-21
Rem til skærebordsvinde/ bælteopsamlingspumpe (indføringshus med variabel hastighed) ... 55-18
Sænk kabelende (jævnt terræn) ... 55-28
Transportdrivkæde ... 55-11
Montering
Skærebord ... 55-26
Universalkoblingen og enkeltpunktslåsemekanismen ... 55-24
Nederste lem ... 55-3
Oplåsning
Bolte ... 55-29
Placering af forskydningsskrue ... 55-29
Rengøring
Låsestifter ... 55-29
Rengøring af maskinen (periodevis rengøring) ... 120-1
Rengøring af maskinen (årlig rengøring og ved specialafgrøder) ... 120-7
Sideskærme ... 55-1
Sikkerhedsstop på cylinder ... 55-1
Stenudskiller ... 55-4
Topakslens kædehjul ... 55-11
Udskiftning
CommandTouch drivrem til indføringshus med flere hastigheder ... 55-21
Drivrem til fast hastighed ... 55-19
Drivrem til variabel hastighed ... 55-12
Rem til skærebordsvinde/ bælteopsamlingspumpe (CommandTouch-indføringshus med flere hastigheder) ... 55-22
Rem til skærebordsvinde/ bælteopsamlingspumpe (indføringshus med fast hastighed) ... 55-19
Rem til skærebordsvinde/ bælteopsamlingspumpe (indføringshus med variabel hastighed) ... 55-15
Transporthastighed ... 55-9
Vedligeholdelse
Kontroll'er olien på drivgearkassen på indføringshusets køreretningsomskifter ... 130-B-3
Rengør gearkassen på indføringshusdrevet med flere hastigheder ... 130-G-14
Rengør indføringshus med sidevipning ... 130-B-3
Rengør stenfanget ... 130-A-6
Skift olien i indføringshusets køreretningsomskifter-gearkasse ... 130-H-1
Smør de øverste remskiver på indføringshus med variabel hastighed ... 130-B-3
Smør gearkassen med variabel hastighed til indføringshusets

omskifterdrev ..... 130-A-6, 130-B-2
Smør indføringshusets glidekobling ..... 130-G-14
Øverste adgangsdør på indføringsacceleratoren ..... 55-2
Indføringshus (hydraulisk vipning)
Justering
Tromlehøjde ..... 55-9
Indføringshus (manuel vipning)
Justering
Tromlehøjde ..... 55-8
Indføringshusets flydestilling ..... 45-C-17
Indføringshusets løftehastighed ..... 45-L-16
Indføringshusets retningsomskifter ..... 45-M-25
Indføringshusets sidehældningshastighed .. 45-L-19
Indføringshusets sidevipningsområde ..... 45-L-19
Indføringsplade
Holder til tætning ..... 55-3
Indføringssneglens vippeområde fremad/bagud ..... 45-L-18
Indføringstransportørkæde
Afmontering
Led ..... 55-8
Justering af ..... 55-7
Drivkæder ..... 55-11
Indikator
Hældning af indføringshus ..... 55-24
Justering
Fyldningssensorer ..... 75-2
Indikator for rensning af udstødningsfilter ... 45-M-30
Indkøringsolie
Interim tier 4, final tier 4, trin IIIB, trin IV og trin V ..... 125-11
Non-emissionscertificeret og certificeret til tier 1, tier 2, tier 3, trin I, trin II og trin III .. 125-11
Indkøringsservice
Kontrol efter 100 timer (tier 2/fase II) ..... 25-4
Kontrol efter 400 timer (Final Tier 4/Stage V) ..... 25-4
Kontrol før de første 100 timer ..... 25-3
Motor ..... 25-1
Indlæs høstindstillinger ..... 45-F-2
Forindstillet værdi ..... 45-F-3
Følger af afgrødeændring ..... 45-F-6
Gem forindstillet værdi ..... 45-F-5
Egne forindstillede værdier ..... 45-F-6
Standardindstilling fra fabrik ..... 45-F-6
Strå-betingelser ..... 45-F-5
Tærskebetingelser ..... 45-F-4
Indlæsning af Bluetooth®-enhed ..... 45-K-4
Indsamling af data ..... 150-C-3
Indstil temperatur ..... 45-H-2
Indstilling af betjeningselementer
Adgang til håndtering af restmateriale ..... 45-A-1
Automatiske headerstyringskombinationer ..... 95-2
CommandARM™ ..... 45-A-4
CommandARM™ - indstilling af betjeningselementer ..... 45-A-3
Dobbeltpositions-tildelinger ..... 45-A-5
Enkeltpunkts-tildelinger ..... 45-A-4
Funktionstildelinger ..... 45-A-6
Multifunktionshåndtag ..... 45-A-2
Multifunktionshåndtag, indstilling af betjeningselementer ..... 45-A-2
Oversigt over indstilling af betjeningselementer ..... 45-A-1
Programtildelinger ..... 45-A-6
Rulleknap ..... 45-A-6
Indstilling af rattet ..... 45-M-13
Indstillinger
Afgrøde
Byg ..... 100-1
Græsfrø ..... 100-5
Guar (bønner i klynger) ..... 100-6
Havre ..... 100-9
Hirse ..... 100-7
Hvede normal ..... 100-15
Hvede vanskelig ..... 100-15
Hvide bønner ..... 100-8
Hør ..... 100-5
Kikærter ..... 100-2
Linser ..... 100-6
Lucerne ..... 100-1
Lupin ..... 100-7
Majs (tør) ..... 100-3
Majs (våd) ..... 100-3
Majskolbeblanding ..... 100-4
Popcorn ..... 100-10
Raps ..... 100-2
Rapsfrø (grøn) ..... 100-11
Rapsfrø (tør) ..... 100-10
Ris ..... 100-11
Rug ..... 100-12
Saflor ..... 100-12
Sennep ..... 100-8
Sojabønner ..... 100-13
Solsikke ..... 100-14
Sorghum ..... 100-13
Spiselige bønner ..... 100-4
Triticale ..... 100-14
Ærter ..... 100-9
Afgrødeafleder ..... 70-8
Broanbefalinger ..... 100-16
Drift ved lave temperaturer ..... 95-1
Fastsiddende knivbank (uden elektrisk aktuator) ..... 70-10
Halmsnitterens styrebjælke (valgfrit) ..... 70-10
Høsttips ..... 95-1
Krav til ballast (S760) ..... 85-31
Krav til ballast (S770 HillMaster™) ..... 85-33
Krav til ballast (S770) ..... 85-32
Krav til ballast (S780 HillMaster™) ..... 85-36
Krav til ballast (S780) ..... 85-34

Krav til ballast (S785 HillMaster™) ..... 85-37
Krav til ballast (S785) ..... 85-35
Krav til ballast (S790 HillMaster™) ..... 85-37
Krav til ballast (S790) ..... 85-35
Oplysninger om fordæk og bagdæk ..... 85-21
Procedure for stop af maskine ..... 100-16
Retursystemets returbro ..... 65-69
Styreblade til bagsmæk ..... 70-5, 70-6, 70-22
Styring ..... 150-F-2
Styring, hoved (Master) ..... 150-F-2
Tromlehøjde (hydraulisk vipning) ..... 55-9
Tromlehøjde (manuel vipning) ..... 55-8
Ændring af halmsnitterhastigheder ..... 70-20
Indstillinger af cirkelspor ..... 150-F-4
Indstillinger for Active Terrain Adjustment™ 45-O-12
Indstillinger for Auto Maintain ..... 45-O-27
Indstillinger for HarvestSmart™ ..... 45-O-9
Indstillings-manager ..... 40-33
Industry Canada
Underrretninger til bruger ..... 150-A-18
Information om transport ..... 90-11
Instruktionssæde ..... 45-M-19
Interaktiv justering af mejetærsker (ICA)
Sådan betjenes Connect Mobile ..... 150-E-9
Intervalskema
Første 100 timer ..... 130-C-1
Hver 100 timer ..... 130-D-1
Hver 200 timer ..... 130-E-1
Hver 800 timer ..... 130-H-1
Hver 1000 timer ..... 130-I-1
Hver 2000 timer ..... 130-J-1
Hver 6000 timer ..... 130-N-1
Hvert sjette år ..... 130-N-1
ISOBUS VT ..... 40-36


**J**


JDLink
Funktioner ..... 150-C-3
Opsætning ..... 150-C-9
JDLink™
Funktionsprincipper ..... 150-C-1
Oversigt ..... 150-C-1
JDLink™
Slutbrugerlicensaftale ..... 150-C-17
John Deere Operations Center
Systemkrav ..... 150-E-1
Justering af kørselshastighed ..... 45-O-24
Justering af renseblæserens hastighed ..... 45-M-27
Justering af tærskebroens spillerum ..... 45-M-26
Justering af tærskehastighed ..... 45-M-26
Justering af udskillervinger ..... 45-O-24
Justeringer uden for førerhuset ..... 45-O-25
Justeringer uden for kabinen ..... 45-B-6
Justeringsdetaljer ..... 45-O-8
Justeringstilstande ..... 45-F-11


**K**


Kabel og antenne til trådløs dataserver
Komponenter ..... 150-E-3
Kabine
Display
Høstkalibrering
Udskift koden for dækradius ..... 95-4
Skema over fugtighed og tæthed ..... 100-18
Skema over standardvægte ..... 100-18
Eftermarkeds radioer ..... 20-1
Kabinebelysning
Udskiftning ..... 80-20
Kalibrering
Terrænkompensationsmodul (TCM) ..... 150-B-10
Udbytte
Enkeltpunkts ..... 95-4
Flerpunkts ..... 95-4
Udskift koden for dækradius ..... 95-4
Kalibrering af berøringsfølsom skærm ..... 40-11
Kalibrering af fugtføler ..... 45-L-2
Kalibrering af hjulslip ..... 40-35
Kalibrering af indføringshusets vippeområde fremad/bagud ..... 45-L-18
Kalibrering af skærebord ..... 45-L-17
Kalibrering af skærm ..... 40-11
Kalibreringer
ActiveYield™ ..... 45-L-12
ActiveYield™
advancerede indstillinger ..... 45-L-13
nulstil ..... 45-L-13
statusindikator ..... 45-L-12
Adgang til kalibreringer og procedurer ..... 45-L-1
Aktiv tærskebroisolering (ACI) fjernelse af luft ..... 45-L-23
Aktiv tærskebroisolering (ACI) nivellering ... 45-L-23
Aktivering af tømmesnegl ..... 45-L-15
Chassishældning ..... 45-L-13
Dækpladeafstand ..... 45-L-15
Foldning af majsskærebord ..... 45-L-20
Gult blinklys ..... 45-L-22
Hjulslip ..... 40-35
Indføringshusets løftehastighed ..... 45-L-16
Indføringshusets sidehældningshastighed .. 45-L-19
Indføringshusets sidevipningsområde ..... 45-L-19
Indføringssneglens vippeområde fremad/bagud ..... 45-L-18
Kalibrering af indføringshusets vippeområde fremad/bagud ..... 45-L-18
Kalibrering af skærebord ..... 45-L-17
Kalibreringsprocedure for selv-test af platformsheader, der kan forlænges ..... 45-L-18
Luftudsugning fra tærskebro ..... 45-L-23
Masseflowvibration ..... 45-L-1
Nivellering af tærskebro ..... 45-L-23
Overblik over kalibreringer og procedurer ..... 45-L-1
Procedure for fugtføler ..... 45-L-2

Procedure for kalibrering af aktiv tærskebroisolering (ACI) fjernelse af luft . 45-L-23
Procedure for kalibrering af aktiv tærskebroisolering (ACI) nivellering ..... 45-L-24
Procedure for kalibrering af chassishældning ..... 45-L-14
Procedure for kalibrering af dækpladeafstand ..... 45-L-16
Procedure for kalibrering af fjernelse af luft fra tærskebro ..... 45-L-23
Procedure for kalibrering af foldning af majsskærebord ..... 45-L-20
Procedure for kalibrering af gult blinklys .... 45-L-22
Procedure for kalibrering af indføringshusets løftehastighed ..... 45-L-16
Procedure for kalibrering af indføringshusets sidehældningshastighed ..... 45-L-20
Procedure for kalibrering af indføringshusets sidevipningsområde .... 45-L-19
Procedure for kalibrering af masseflow-vibration ..... 45-L-2
Procedure for kalibrering af skærebord ..... 45-L-17
Procedure for kalibrering af tilkobling af tømmesnegl ..... 45-L-15
Procedure for kalibrering af tærskebroens spillerum (aktiv tærskebroisolering) ..... 45-L-14
Procedure for kalibrering af tærskebroens spillerum (justering af standard tærskebro) ..... 45-L-3
Procedure for kalibrering af vinde- og skærebjælkeposition ..... 45-L-21
Procedure for kalibrering af vindeposition ... 45-L-22
Procedure for kalibrering af vinger ..... 45-L-20
Procedure for nivellering af tærskebro ..... 45-L-24
Radar ..... 40-35
Selvtest af platformsheader, der kan forlænges ..... 45-L-17
Tærskebroens spillerum (aktiv tærskebroisolering) ..... 45-L-14
Tærskebroens spillerum (justering af standard tærskebro) ..... 45-L-3
Udbytte
avancerede indstillinger ..... 45-L-7
avanceret redigering ..... 45-L-11
kalibreringskvalitet ..... 45-L-4
kalibreringskvalitet-indikator ..... 45-L-7
masseflowhastighed ..... 45-L-8
match vejet vægt ..... 45-L-6
nulstilling ..... 45-L-9
redigér/vælg kalibrering ..... 45-L-10
registrering af prøve ..... 45-L-5
registreringsstatus ..... 45-L-9
slet ubrugte prøver ..... 45-L-11
status for indsamlet prøve ..... 45-L-8
statusindikator ..... 45-L-5
vægtindikator ..... 45-L-9
Udbyttekalibrering ..... 45-L-4
Vinde- og skærebjælkeposition ..... 45-L-21
Vindeposition ..... 45-L-21
Vinger ..... 45-L-20
Kalibreringer
Procedure for kalibrering af vinde og skærebjælke ..... 45-L-21
Kalibreringsprocedure for selv-test af platformsheader, der kan forlænges ..... 45-L-18
Kamera
Justering ..... 80-11
Kan ikke opretholde mål ..... 45-O-19
Kan ikke serviceres
Oversold/undersold/returkar-enheder ..... 65-57
Kikærter
Afgrødeindstillinger ..... 100-2
Klimaanlæg ..... 45-H-3
Fejlsøgning ..... 135-19
Rengør afløbsslangen ..... 130-A-6
Klimaanlægsrem (Final Tier 4/Stage V)
Udskiftning
9,0 l ..... 130-Q-5
13,5 l ..... 130-R-8
Knivbank ..... 45-B-6
Knust korn ..... 45-O-22
Kobling
Luftkompressor ..... 130-P-13
Koder
Ændring af dækradius ..... 95-4
Koldt vejr
Arbejde med startvæske ..... 35-6
Kølevæskevarmer ..... 35-6
Startvæske ..... 130-P-1
Startvæskesikkerhed ..... 35-6
Komponenter ..... 150-C-6, 150-D-1
Mobil-/GPS- og trådløs antenne ..... 150-C-8
MTG ..... 150-C-7
Satellitantenne ..... 150-C-9
Satellitmodul ..... 150-C-8
Trådløs antenne ..... 150-C-8
Kondensator
Rengøring ..... 130-A-3, 130-B-5
Konfiguration af radio
Bekræftelse af netværksfunktion ..... 150-D-6
Mit navn på netværk ..... 150-D-6
Oprettelse af netværk ..... 150-D-2
Konsol og display ..... 45-M-24
Kontakt
Batteriafbryder ..... 80-6
Belysningsforsinkelse/timeout ..... 50-8
Justering af avnesold ..... 65-53
Justering af halmsnitter ..... 70-20
Justering af skumsold ..... 65-53
Kontakt til løft, sænkning og vipning af skærebord (hvis monteret) ..... 45-M-32

Kontakt til tømmesneglsdrev ..... 45-M-31
Kontakt til udsvingning af tømmesnegl ..... 45-M-31
Kontakter
HillMaster™ niveauregulering ..... 105-3
Kontrol af dieselbrændstof ..... 125-5
Kontrol af ydelse
Kraftafbrydelse ..... 100-16
Kontrolpanel for ydelse ..... 45-O-4
Kornelevator
Justering
Indføringselevatorkæde ..... 65-59
Rem ..... 65-58
Udskiftning
Rem ..... 65-58
Kornhåndtering
Adgang til kornhåndtering ..... 45-D-1
Automatisk rotorblink for kornniveau ..... 45-D-2
Avancerede indstillinger ..... 45-D-2
Brugerdefineret niveaualarm ..... 45-D-3
Fugtighedsalarm ..... 45-D-4
Fugtighedsindstillinger ..... 45-D-4
Fugtighedskorrektion ..... 45-D-5
Kornhåndtering hovedside ..... 45-D-1
Kornniveau ..... 45-D-3
Statuscenter ..... 45-D-5
Tanktømningsafvigelse ..... 45-D-3
Kornhåndtering hovedside ..... 45-D-1
Kornniveau ..... 45-D-3
Kornspildsfølsomhed ..... 45-O-27
Kornsystemvideo ..... 45-O-3
Korntank
Afmontering
Tømmesnegldrevets kædeled ..... 75-9
Betjening
Dæksler (hvis monteret) ..... 75-2
Deflektor ved indføringssnegl ..... 75-6
Drænhuller ..... 75-1
Dæksler til tværgående snegl ..... 75-3
ActiveYield™ ..... 75-4
Justering
Indføringssnegl (korntankdæksler) ..... 75-7
Indikator for fyldningssensor ..... 75-2
Tømmesneglens drivkæde ..... 75-9
Tømmesneglens holderstøtte ..... 75-10
Tømmesnegls position ..... 75-10
Justering af
Dæksler (hvis monteret) ..... 75-3
Motorstige ..... 75-1
Placering af føler
ActiveYield™ ..... 75-5
Prøvetrug ..... 75-1
Rengøring
Masseflowsensor (korntankdæksler) ..... 75-9
Masseflowsensor (korntankudvidelser) ..... 75-8
Rengøring af korntank og sikker fjernelse
af blokeringer ..... 10-9
Sammenklappelig indføringssnegl
(korntanksudvidelser) ..... 75-7
Springbolt for tømmesneglsdrev ..... 75-6
Placering ..... 75-6
Tømmesnegl
Låsearmens positioner ..... 75-11
Udskiftning
Tømmesnegl drivrem ..... 75-11, 75-12
Vedligeholdelse
Kontrollér olien i påfyldningssneglens
gearkasse ..... 130-G-14
Rengør masseflowføleren ..... 130-B-5
Smør den øvre gearkasse til den
lodrette tømmesnegl ..... 130-G-4
Smør halmsnitterens drivaksels leje ..... 130-G-4
Smør tømmedrivakslens leje ..... 130-G-4
Smør tømmesneglens øvre gearhus ..... 130-G-3
Korntankdæksler ..... 45-E-2
Korntanklygte
Udskiftning ..... 80-18
Korrektionstilstand
StarFire™ 6000 ..... 150-B-4
Krav
USB-drev ..... 150-B-20
Krumtapakseldæmper
Eftersyn ..... 130-M-1
Kuldioxidemissioner ..... 145-18
Køler
Frostbeskyttelse af system ..... 130-P-13
Justering af
Ventilatorgitterbørste ..... 130-Q-14, 130-R-15
Kontrol af kølevæskestanden ..... 30-2
Påfyldning af system ..... 130-P-12
Rengøring ..... 130-A-3, 130-B-5
Trådning
Rotorgitterrem ..... 130-Q-3, 130-R-5
Tømning af systemet ..... 130-P-11
Udskiftning
Drejeskærmens drivrem (Final Tier 4/
Stage V)
9,0 l ..... 130-Q-7
13,5 l ..... 130-R-10
Drejeskærmens drivrem (Tier 2/Stage
II)
9,0 l ..... 130-Q-4
13,5 l ..... 130-R-7
Drejeskærmsrem ..... 130-Q-3, 130-R-5
Drivrem med variabel hastighed (Final
Tier 4/Stage V)
9,0 l ..... 130-Q-9
Vacuumventilatorens drivrem (Final Tier
4/Stage V)
9,0 l ..... 130-Q-8
13,5 l ..... 130-R-11

Vakuumventilatorens drivrem (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l ..... 130-Q-8
Ventilatordrivrem (Final Tier 4/Stage V)
13,5 l ..... 130-R-13
Vedligeholdelse
Udskiftning af motorkølevæske ..... 130-N-1
Kølesystem
Aftapning ..... 130-P-11
Frostbeskyttelse ..... 130-P-13
Justering af
Ventilatorgitterbørste ..... 130-Q-14, 130-R-15
Kontrol af kølevæskestanden ..... 30-2
Påfyldning ..... 130-P-12
Trådning
Rotorgitterrem ..... 130-Q-3, 130-R-5
Udskiftning
Drejeskærmens drivrem (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l ..... 130-Q-7
13,5 l ..... 130-R-10
Drejeskærmens drivrem (Tier 2/Stage II)
9,0 l ..... 130-Q-4
13,5 l ..... 130-R-7
Drejeskærmsrem ..... 130-Q-3, 130-R-5
Drivrem til ventilator med variabel hastighed (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l ..... 130-Q-9
Vacuumventilatorens drivrem (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l ..... 130-Q-8
Vakuumventilatorens drivrem (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l ..... 130-Q-8
13,5 l ..... 130-R-11
Ventilatordrivrem (Final Tier 4/Stage V)
13,5 l ..... 130-R-13
Vedligeholdelse
Kontrollér motorkølevæske ..... 130-A-3
Rengør drejeskærmen ..... 130-A-3, 130-B-5
Rengør kondensatoren ..... 130-A-3, 130-B-5
Rengør køleren ..... 130-A-3, 130-B-5
Rengør ladeluftkøleren ..... 130-A-3, 130-B-5
Rengør oliekøleren ..... 130-A-3, 130-B-5
Udskiftning af motorkølevæske ..... 130-N-1
Kølevæske
Blanding med koncentrat, vandkvalitet ..... 125-10
Dieselmotor
Motorer med våde cylinderbøsninger ..... 125-8
John deere COOL-GARD II coolant extender ..... 125-9
Kontrol af frysepunkt ..... 125-10
Varmeelement ..... 35-6
Varmere temperaturforhold ..... 125-10
Kørsel med maskinen
Skærebord tilkoblet ..... 85-1, 90-1
Transport på offentlig vej ..... 90-1


## L


L1/L2 signal til støj-ratio (SNR)
Positionspræcision ..... 150-B-9
Ladeluftkøler
Rengøring ..... 130-A-3, 130-B-5
Larvebånd
Fordele ..... 110-5
Funktioner ..... 110-5
Komponenter ..... 110-5
Layoutstyring
Aktiv indstilling ..... 40-27
Alle driftssider ..... 40-28
Driftssider ..... 40-28
LED status
StarFire™ 6000 ..... 150-B-26
Let fremmedmateriale ..... 45-O-22
Lige spor
Betjening ..... 150-F-6
Metoder ..... 150-F-5
Quick Line ..... 150-F-5
Linser
Afgrødeindstillinger ..... 100-6
Lucerne
Afgrødeindstillinger ..... 100-1
Luftfilter
Afmontering
Beskyttelse af motoren mod smuds (Final Tier 4/Stage V) ..... 130-P-15
Luftfiltre
Afmontering ..... 130-P-13
Luftindtag
Positioner ..... 30-4
Standard markposition ..... 30-5
Transportposition ..... 30-7
Udkørt markposition ..... 30-6
Luftkanaler ..... 70-9
Luftkompressor ..... 45-G-6
Beholder ..... 130-P-13
Stav
Slange ..... 130-P-13
Udskiftning
Rem (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l ..... 130-Q-11
13,5 l ..... 130-R-11
Rem (Tier 2/Stage II)
9,0 l ..... 130-Q-1
13,5 l ..... 130-R-1
Vedligeholdelse
Tap vand af beholderen ..... 130-A-5
Luftkompressorsystem ..... 130-P-13
Luftstrømsfunktion ..... 45-H-3

Luftsystem
Må ikke modificeres ..... 130-P-2
Luftudsugning fra tærskebro ..... 45-L-23
Lupin
Afgrødeindstillinger ..... 100-7
Lydniveau ..... 145-16
Lydprogram
Adgang ..... 45-N-1
Avancerede indstillinger ..... 45-N-7
Fanen AM-, FM- og vejrkanal ..... 45-N-3
Hovedside ..... 45-N-1
Premium-radio
CD-fane ..... 45-N-6
Siden Bluetooth® ..... 45-N-2
Siden Udstyr ..... 45-N-2
USB-fane ..... 45-N-4
XM-fane ..... 45-N-5
Lydstyrke ..... 40-9
Lygter ..... 45-M-24
Adgang til lygter ..... 45-J-1
Belysningsforsinkelse/timeout ..... 50-8
Belysningssteder
Komponentrumslygter (valgfrit) ..... 50-5
Kørelys ..... 50-8
Motorrummets servicelygter (ekstraudstyr) ..... 50-7
Soldkasselygter ..... 50-5
Udstigningslygter ..... 50-7
Betjeningselementer til arbejdslygter ..... 45-J-4
Forindstillet værdi 1 for arbejdslygter—fjernlys ..... 45-J-3
Forindstillet værdi 1 for arbejdslygter—nærlys ..... 45-J-2
Forindstillet værdi 2 for arbejdslygter—fjernlys ..... 45-J-3
Forindstillet værdi 2 for arbejdslygter—nærlys ..... 45-J-2
Justering
Førerkabinens halogenlys ..... 80-13
Kabinekørelys ..... 80-12
Lygter med lysdioder (LED) ..... 80-16
Nederste kørelyspære (hvis monteret) ..... 80-15
Lygternes hovedside ..... 45-J-1
Udskiftning
Arbejdslygter ved adgangslem ..... 80-18
Bageste havariblink ..... 80-20
Ekstra arbejdslygter ..... 80-18
Førerkabinens halogen lyspære ..... 80-13
Havariblink/positionslygter ..... 80-20
Instrumentbrætlygter (hvis monteret) 80-13, 80-14
Kabinebelysning ..... 80-20
Korntanklygte ..... 80-18
Lygter med lysdioder (LED) ..... 80-15
Læselampe ..... 80-20
Nederste kørelyspære (hvis monteret) ..... 80-14
Positions-/bremselygter ..... 80-20
Pære til forlygter på kabine ..... 80-12
Rensesoldets lygter ..... 80-19
Rotorblink ..... 80-18
Rotorblink pære ..... 80-17
Sikkerhedsregler vedrørende halogenpærer ..... 80-11
Stublys ..... 80-18
Søgerlygter i siden ..... 80-19
Tømmesneglslygte ..... 80-18
Udkastningslygter ..... 80-18
Udstigningslygter ..... 45-J-4
Lygternes hovedside ..... 45-J-1
Lys
Placering af belysning
Arbejdslygter ..... 50-2, 50-4
Automatiske rotorblink ..... 50-2
Bagudledningslys ..... 50-3
Forreste stublygter ..... 50-2
Havariblink ..... 50-1
Kørelys ..... 50-1
Positions-/bremselys ..... 50-3
Rotorblink ..... 50-1
Udstigningslygter ..... 50-3
Lysbjælke-indstillinger ..... 150-F-3
Lysstyrke ..... 40-9
LÆNGDEGRAD
Maskinplacering og -hastighed ..... 150-B-9
Læselampe
Udskiftning ..... 80-20
Løft af maskinen
Placering af beslag ..... 85-38, 90-11
Sikringskraveplaceringsmærkat ..... 85-37
Løsninger ..... 45-O-23

**M**

Majs (tør)
Afgrødeindstillinger ..... 100-3
Majs (våd)
Afgrødeindstillinger ..... 100-3
Majskolbeblanding
Afgrødeindstillinger ..... 100-4
Maks. hastighed 1 og 2 ..... 45-I-2
Manuel styring ..... 150-F-1
Marker
Administrer ..... 40-30
Filter ..... 40-30
Grænser ..... 40-30
Opret ..... 40-30
Rediger ..... 40-30
Maskinbetjening ..... 110-6
Maskine
Bugsering ..... 90-11
Information om transport ..... 90-11
Mærkat med placering af surrepunkter ..... 90-10
Placering af donkraftbeslag ..... 85-38, 90-11
Sikringskraveplaceringsmærkat ..... 85-37

Surrepunkter ..... 90-10
Transport på anhænger ..... 90-4
Transport på offentlig vej ..... 90-1
Skærebord tilkoblet ..... 85-1, 90-1
Maskinens identifikationsnumre ..... 155-1
Avanceret PowerCast™ bagsmæk (Intermediate og Premium restmaterialer) ..... 155-6
Fortolkning af motorserienummeret ..... 155-3
Førerhus ..... 155-4
Gearkasse til indføringshus med flere hastigheder (hvis monteret) ..... 155-5
Hydrostatdrevmotor ..... 155-4
Hydrostatisk pumpedrev ..... 155-4
Indføringshusreverser ..... 155-5
Motor (Final Tier 4/Stage V) ..... 155-4
Motor (Tier 2/Stage II) ..... 155-3
Motor, to hastigheder, firehjulstræk ..... 155-5
Motorgearkasse ..... 155-5
PowerCast bagsmæk (deluxe rester) ..... 155-6
Rotordrevets tandhjulskasse ..... 155-5
Snitter (hvis monteret) ..... 155-6
Spreder (deluxe rester) ..... 155-6
Styreblad til bagsmæk (Deluxe, Intermediate og Premium restmaterialer) ..... 155-6
Transmission ..... 155-5
Maskinens serienummerskilt ..... 155-2
Maskinens typeskilt ..... 110-16
Placering af overensstemmelsesmærkat for Eurasian Economic Union (Den Eurasiske Økonomiske Union) ..... 155-2
Maskinens udviklede levetid ..... 145-18
Maskinindstillinger
Afgrødeafleder ..... 70-8
Afgrødeindstillinger
Byg ..... 100-1
Græsfrø ..... 100-5
Guar (bønner i klynger) ..... 100-6
Havre ..... 100-9
Hirse ..... 100-7
Hvede normal ..... 100-15
Hvede vanskelig ..... 100-15
Hvide bønner ..... 100-8
Hør ..... 100-5
Kikærter ..... 100-2
Linser ..... 100-6
Lucerne ..... 100-1
Lupin ..... 100-7
Majs (tør) ..... 100-3
Majs (våd) ..... 100-3
Majskolbeblanding ..... 100-4
Popcorn ..... 100-10
Raps ..... 100-2
Rapsfrø (grøn) ..... 100-11
Rapsfrø (tør) ..... 100-10
Ris ..... 100-11
Rug ..... 100-12
Saflor ..... 100-12
Sennep ..... 100-8
Sojabønner ..... 100-13
Solsikke ..... 100-14
Sorghum ..... 100-13
Spiselige bønner ..... 100-4
Triticale ..... 100-14
Ærter ..... 100-9
Broanbefalinger ..... 100-16
Drift ved lave temperaturer ..... 95-1
Fastsiddende knivbank (uden elektrisk aktuator) ..... 70-10
Grundindstillinger
Fodnotebeskrivelsesside ..... 100-15
Halmsnitterens styrebjælke (valgfrit) ..... 70-10
Høsttips ..... 95-1
Procedure for stop af maskine ..... 100-16
Styreblade til bagsmæk ..... 70-5, 70-6, 70-22
Tromlehøjde (hydraulisk vipning) ..... 55-9
Tromlehøjde (manuel vipning) ..... 55-8
Ændring af halmsnitterhastigheder ..... 70-20
Maskinkommunikationsradio
Fejlfinding ..... 150-D-11
Fejlfinding på netværk ..... 150-D-9
Funktionsprincipper ..... 150-D-1
Komponenter ..... 150-D-1
Konfiguration af radio ..... 150-D-2
Netværk-fane ..... 150-D-8
Omprogrammering af radio ..... 150-D-6
Specifikationer ..... 150-D-13
Maskinmonitor ..... 40-34
Maskinopbevaring
Frostbeskyttelse af kølesystem ..... 130-P-13
Klargøring af maskinen ..... 140-1
Klargøring efter opbevaring ..... 140-2
Maskinplacering og -hastighed
BREDDEGRAD ..... 150-B-9
GPS-hastighed ..... 150-B-9
GPS-kurs ..... 150-B-9
Højde ..... 150-B-9
LÆNGDEGRAD ..... 150-B-9
StarFire™ 6000 ..... 150-B-9
Maskinprofil ..... 40-32
Maskinspecifikke oplysninger ..... 40-1
Maskinstatus ..... 40-35
Masse-flow-sensor
Fejlsøgning ..... 135-20
Masseflowføler
Vedligeholdelse
Rengør masseflowføleren ..... 130-B-5
Masseflowvibration ..... 45-L-1
Meddelelsescenter
GreenStar™ 2 display ..... 150-B-20
GreenStar™ 3 display ..... 150-B-20

Mejetærsker overblik ..... 45-M-1
Aktiveringsknapper til skærebord ..... 45-M-33
AutoTrac™ genaktiveringsknap (hvis monteret) ..... 45-M-32
Betjening af starthjælp (hvis monteret) ..... 45-M-15
Betjening af vinduesvisker og sprinkler ..... 45-M-14
Betjeningselementer høst ..... 45-M-20
Betjeningselementer i loftet ..... 45-M-11
Brændstofniveauindikator ..... 45-M-30
Bæltepickup rensning ..... 45-M-25
ComfortCommand™ førersæde (basis sæde) ..... 45-M-15
Differentialespærre (hvis monteret) ..... 45-M-29
Emner i venstre side af førerhuset ..... 45-M-11
Firehjulstræk (hvis monteret) ..... 45-M-29
Forreste konsol ..... 45-M-2
Gearskift med trykknap (hvis monteret) ..... 45-M-28
Hastighed på indføringshusets bagerste mellemaksel og justerbare dækplader på majsskærebord (hvis monteret) ..... 45-M-33
Hurtigstopkontakt ..... 45-M-31
HVAC (varme, ventilation og klimaanlæg) ..45-M-22
Hæve/sænke vinde samt vinde fremad/bagud (hvis monteret) ..... 45-M-32
Indføringshusets retningsomskifter ..... 45-M-25
Indstilling af rattet ..... 45-M-13
Instruktionssæde ..... 45-M-19
Justering af renseblæserens hastighed ..... 45-M-27
Justering af tærskebroens spillerum ..... 45-M-26
Justering af tærskehastighed ..... 45-M-26
Konsol og display ..... 45-M-24
Kontakt til løft, sænkning og vipning af skærebord (hvis monteret) ..... 45-M-32
Mejetærsker overblik ..... 45-M-1
Motor og køredrev ..... 45-M-22
Navigationsbjælke ..... 45-M-8
Niveauindikator for dieseludstødningsvæske (DEF) ..... 45-M-30
Oversoldindstilling ..... 45-M-27
Parkeringsbremse ..... 45-M-30
ProDrive™ (hvis monteret) ..... 45-M-28
Radio ..... 45-M-22
Sikkerhedsseler ..... 45-M-19
Skærebordstilkobling ..... 45-M-25
Tændingslås ..... 45-M-12
Udskillertilkobling ..... 45-M-26
Undersoldindstilling ..... 45-M-27
Vejtransport afbrydelse ..... 45-M-29
Mejetærskeroverblik
Betjening af afviserblink, horn og fjern-/nærlys ..... 45-M-13
Betjening af lygter ..... 45-M-13
ComfortCommand™-førersæde (Premium-lædersæde) ..... 45-M-17
ComfortCommand™-førersæde (Premium-stofsæde) ..... 45-M-16
CommandARM™-konsol og -display ..... 45-M-6
Emner i højre side af førerhuset ..... 45-M-9
Hjørnestolpeskærm ..... 45-M-3
Indikator for rensning af udstødningsfilter ... 45-M-30
Kontakt til snegldrev ..... 45-M-31
Kontakt til udsvingning af tømmesnegl ..... 45-M-31
Lygter ..... 45-M-24
Multifunktionshåndtag ..... 45-M-6
Sædets betjeningselementer ..... 45-M-12
Søgning ..... 45-M-28
Mellemstykker ..... 65-9
Menu ..... 40-3
Mindste vindehastighed ..... 45-C-5
Mit navn på netværk ..... 150-D-6
Mobil-RTK
StarFire™ 6000 ..... 150-B-1
Monteringsinstruktioner
StarFire™ 6000 ..... 150-B-2
Monteringsretning
StarFire™ 6000 ..... 150-B-5
Motor
Adgang ..... 45-G-1
Adgangsdæksel ..... 130-P-1
Afkøling af motor i gang ..... 45-G-5
Arbejde med startvæske ..... 35-6
Automatisk rensning af udstødningsfilter ..... 45-G-3
Deaktivering af automatisk rensning af udstødningsfilteret ..... 45-G-5
Fejlfinding ..... 135-9
Filterets inspektionsdæksel ..... 130-P-1
Hovedsiden Motor ..... 45-G-1
Indkøring ..... 25-1
Indkøringskontrol før de første 100 timer ..... 25-3
Indkøringsservice efter 100 timer (Tier 2/Stage II) ..... 25-4
Indkøringsservice efter 400 timer (Final Tier 4/Stage V) ..... 25-4
Justering af Ventilatorgitterbørste ..... 130-Q-14, 130-R-15
Kontrollér motorolie ..... 130-A-2
Kontrollér oliestanden ..... 30-1
Kølevæskevarmer ..... 35-6
Luftindtag
Positioner ..... 30-4
Standard markposition ..... 30-5
Transportposition ..... 30-7
Udkørt markposition ..... 30-6
Luftkompressor ..... 45-G-6
Motoreffekt ..... 45-G-2
Motorhastighedsstyring
ProDrive™ maskiner ..... 35-5
Oplysninger om standsning ..... 35-5
Oversigt over udstødningsfiltersystem ..... 45-G-3
Rem
Føring (Final Tier 4/Stage V) 9,0 l ..... 130-Q-5

13,5 l ..... 130-R-7
Føring (Tier 2/Stage II)
9,0 l ..... 130-Q-1
13,5 l ..... 130-R-1
Rengøring
Rengøring af maskinen (periodevis rengøring) ..... 120-1
Rengøring af maskinen (årlig rengøring og ved specialafgrøder) ..... 120-7
Rensning af filter under parkering ..... 45-G-4
Sensor til registrering af genstande (Final Tier 4/Stage V) ..... 35-4
Skift motorolie og filter ..... 130-F-1, 130-F-2
Smudsfilterets kapacitet ..... 45-G-6
Startoplysninger ..... 35-4
Startvæske ..... 130-P-1
Startvæskesikkerhed ..... 35-6
Status for luftkompressor ..... 45-G-7
Trådning
Rotorgitterrem ..... 130-Q-3, 130-R-5
Udskiftning
Drejeskærmens drivrem (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l ..... 130-Q-7
13,5 l ..... 130-R-10
Drejeskærmens drivrem (Tier 2/Stage II)
9,0 l ..... 130-Q-4
13,5 l ..... 130-R-7
Drejeskærmsrem ..... 130-Q-3, 130-R-5
Drivrem til ventilator med variabel hastighed (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l ..... 130-Q-9
Generatorrem (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l ..... 130-Q-5
13,5 l ..... 130-R-8
Klimaanlægsrem (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l ..... 130-Q-5
13,5 l ..... 130-R-8
Rem til enhed til beskyttelse af motor mod smuds (Final Tier 4/Stage V) ..... 130-Q-15
Rem til enhed til beskyttelse af motoren mod smuds (Final Tier 4/Stage V)
13,5 l ..... 130-R-16
Rem til luftkompressor (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l ..... 130-Q-11
13,5 l ..... 130-R-11
Rem til luftkompressor (Tier 2/Stage II)
9,0 l ..... 130-Q-1
13,5 l ..... 130-R-1
Tilbehørsrem (Tier 2/Stage II)
9,0 l ..... 130-Q-1
13,5 l ..... 130-R-1
Vacuumventilatorens drivrem (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l ..... 130-Q-8
Vakuumventilatorens drivrem (Final Tier 4/Stage IV)
9,0 l ..... 130-Q-8
Vakuumventilatorens drivrem (Final Tier 4/Stage V)
13,5 l ..... 130-R-11
Ventilatordrivrem (Final Tier 4/Stage V)
13,5 l ..... 130-R-13
Ventilatorrem (Tier 2/Stage II)
9,0 l ..... 130-Q-1
13,5 l ..... 130-R-3
Vedligeholdelse
Efterse brændstofforfilteret ..... 130-A-5
Kontrollér krumtapakseldæmperen ..... 130-M-1
Kontrollér kølevæskestand ..... 130-A-3
Kontrollér luftfilterelementerne ..... 130-G-15
Kontrollér luftfilteret til beskyttelse af motoren mod smuds ..... 130-G-12
Kontrollér motorens ventilspillerum ..... 130-J-2
Kontrollér vandudskilleren ..... 130-G-2
Rengør brændstofforfilteret ..... 130-B-4, 130-G-1
Rengør brændstofforfilterets vandudskiller ..... 130-B-5
Rengør brændstoftankens udluftning ..... 130-F-3
Rengør DEF-tankens udluftning ..... 130-F-3
Rengør drejeskærmen ..... 130-A-3, 130-B-5
Rengør generatorens gitter ..... 130-O-2
Rengør kondensatoren ..... 130-A-3, 130-B-5
Rengør køleren ..... 130-A-3, 130-B-5
Rengør ladeluftkøleren ..... 130-A-3, 130-B-5
Rengør oliekøleren ..... 130-A-3, 130-B-5
Skift olie i motorens hovedgearkasse ..... 130-I-1, 130-J-2
Smør drevne remskiver med variabel hastighed ..... 130-G-3
Smør drivende remskiver med variabel hastighed ..... 130-G-3
Tap vand af trykluftbeholderen ..... 130-A-5
Udskift brændstoftankens udluftning ..... 130-G-15
Udskift DEF-tankens udluftning ..... 130-G-15
Udskift filteret i motorens hovedgearkasse ..... 130-C-1, 130-G-12
Udskift hydraulisk/hydrostatisk filter ..... 130-G-11
Udskift primært brændstoffilter ..... 130-G-2
Udskift sekundært brændstoffilter ..... 130-G-2
Udskift smøreoliefilteret i motorens hovedgearkasse ..... 130-C-1, 130-G-14
Udskiftning af hydrostatisk ladefilter ..... 130-G-12
Udskiftning af motorkølevæske ..... 130-N-1
Motor og køredrev ..... 45-M-22
Motoreffekt ..... 45-G-2
Må ikke modificeres ..... 130-P-2
Motorens hovedgearkasse
Skift olie ..... 130-I-1, 130-J-2

Motorens ventilspillerum
Kontrol ..... 130-J-2
Motorhastighedsstyring
ProDrive™ maskiner ..... 35-5
Motorolie
Diesel
Interim tier 4, final tier 4, trin IIIB, trin IV og trin V ..... 125-12
Tier 2 og trin II ..... 125-12
Vedligeholdelsesinterval ved drift i stor højde ..... 125-13
Indkøring
Interim tier 4, final tier 4, trin IIIB, trin IV og trin V ..... 125-11
Non-emissionscertificeret og certificeret til tier 1, tier 2, tier 3, trin I, trin II og trin III ..... 125-11
Kontrollér motorolie ..... 130-A-2
Skift motorolie og filter ..... 130-F-1, 130-F-2
Multifunktionshåndtag ..... 45-A-2, 45-M-6
Automatiske headerstyringskombinationer ..... 95-2
Multifunktionshåndtag, indstilling af betjeningselementer ..... 45-A-2
Multikobling
Montering ..... 55-24
Mærkat med placering af surrepunkter på maskinen ..... 90-10
Mærke
Smøresteder ..... 130-1
Mål
For/bag ..... 150-B-5
Højde ..... 150-B-6
Maskine ..... 40-32
Redskab ..... 40-32
Referencepunkter ..... 110-15, 145-15
S760 og S770 ..... 145-11
S770 HillMaster™ ..... 145-12
S780 HillMaster™, S785 HillMaster™ og S790 HillMaster™ ..... 145-14
S780, S785 og S790 ..... 145-13
Måleenheder ..... 40-12

**N**

Navigation på skærmen
Generation 4-skærm ..... 150-E-9
GreenStar™ 3 2630-skærm ..... 150-E-9
Navigationsbjælke ..... 45-M-8
Navigering
Driftssider ..... 40-29
Netværk-fane ..... 150-D-8
Niveauindikator for dieseludstødningsvæske (DEF) ..... 45-M-30
Nivellering af tærskebro ..... 45-L-23
Aktiv broisolering ..... 65-24
Standard tærskebro justering ..... 65-22
Nivelleringscylinder
Smørefedt
Nivelleringscylinderens cylinder (Hillmaster™ maskiner) ..... 130-A-7, 130-A-8
NMEA-meddelelser ..... 150-B-7
Seriel port ..... 150-B-7
Nulstilling af adgangskoden til den trådløse dataserver (WDS)
Nulstilling af adgangskoden til den trådløse dataserver (WDS) ..... 150-E-12
Nødfunktion ..... 45-C-33
ProDrive™-transmission ..... 45-I-4

**O**

Oilscan ..... 125-14
Olie
Motor
Interim tier 4, final tier 4, trin IIIB, trin IV og trin V ..... 125-12
Tier 2 og trin II ..... 125-12
Oliekøler
Rengøring ..... 130-A-3, 130-B-5
Omprogrammering af radio
Opdatering af radioens software ..... 150-D-6
Opbevaring
Frostbeskyttelse af kølesystem ..... 130-P-13
Klargøring af maskinen ..... 140-1
Klargøring efter opbevaring ..... 140-2
Opbevaring af brændstof ..... 125-2
Opbevaring af smøremidler
Opbevaring, smøremidler ..... 125-17
Opdater modtager
USB-drev ..... 150-B-14
Opdatering
Download (lodret belastning) ..... 40-13
Montering ..... 40-13
Software ..... 40-13
Tilbageførsel ..... 40-13
Opdatering af radioens software ..... 150-D-6
Opdatering af software ..... 150-E-11
Opdatering af applikationen Connect Mobile ..... 150-E-12
Opdatering af applikationen Connect Mobile Server ..... 150-E-12
Opdatering af den trådløse dataserver ..... 150-E-11
Operativsystem
Programmer ..... 40-3
Opret styringsspor ..... 150-F-5
Oprettelse af netværk ..... 150-D-2
Opsætning
JDLink ..... 150-C-9
Nødvendig information ..... 150-C-10
ZXLink ..... 150-C-9
Opsætning-fane
StarFire™ 6000 ..... 150-B-5
Optimering af ydeevne ..... 45-O-17

Opvarmning
Fejlfinding ..... 135-18
Outputhastighed ..... 150-B-7
Seriel port ..... 150-B-7
Over højdemaske
Satellitinformation ..... 150-B-10
Overblik over kalibreringer og procedurer ..... 45-L-1
Overførsel af dataterminal ..... 150-C-10
Overside af motorblok
Luftkompressorsystem ..... 130-P-13
Oversigt over efterbehandlingsindikatorer ..... 35-2
Oversigt over indikatorer ..... 35-2
Oversigt over indstilling af
betjeningselementer ..... 45-A-1
Oversigt over udstødningsfiltersystem ..... 45-G-3
Oversold
Afmontering
Elementer ..... 65-55
Dybtands-oversold ..... 65-52
Fast front-oversold ..... 65-50
Justering
Front-oversold ..... 65-50
Motor ..... 65-57
Tozone justering ..... 65-53
Montering
Elementer ..... 65-55
Måling ..... 65-51
Oversold med høj ydeevne ..... 65-52
Oversold til almindelig brug ..... 65-51
Premium majs oversold ..... 65-52
Oversold/undersold/returkar-enheder
Kan ikke serviceres ..... 65-57
Oversoldets frigang ..... 45-F-9
Oversoldindstilling ..... 45-M-27

## P

Paneler
Indføringshus ..... 55-1
Svingdøre ..... 60-1
Cylinder-justering ..... 60-2
Til højre ..... 60-4
Tærskeværksdæksler ..... 60-4
Venstre side ..... 60-2
Værktøjskasse (hvis monteret) ..... 60-2
Parkeringsbremse ..... 45-M-30
Placering af forskydningsskrue
Enkeltpunktslåsemekanisme ..... 55-29
Placering af maskinens identifikationsplade ..... 155-2
Placering af overensstemmelsesmærkat for
Eurasian Economic Union (Den Eurasiske
Økonomiske Union) ..... 155-2
Placering af surrepunkter på maskinen ..... 90-10
Placeringer af risteafbrydere (hvis monteret) ..... 65-11
Popcorn
Afgrødeindstillinger ..... 100-10
Posi-Torq
Hastighedsområder ..... 65-35
Positional Dilution of Precision (PDOP) ..... 150-B-10
Positionshøjde (Elv)
Satellitsporingsdiagram ..... 150-B-12
Positionslygter
Udskiftning ..... 80-20
Positionsmodus
StarFire™ 6000 ..... 150-B-9
Positionspræcision ..... 150-B-9
Antal satellitter i løsning ..... 150-B-9
L1/L2 signal til støj-ratio (SNR) ..... 150-B-9
Satellitposition på himmel ..... 150-B-9
Uhindret syn til himmel ..... 150-B-9
PowerCast™-bagsmæk (valgfrit)
Bagerste skærme ..... 70-8
Justering ..... 70-7
PowerCast™-bagsmækkniv (valgfrit)
Udskiftning ..... 70-7
Premium-radio
CD-fane ..... 45-N-6
Siden Bluetooth® ..... 45-N-2
Siden Udstyr ..... 45-N-2
USB-fane ..... 45-N-4
XM-fane ..... 45-N-5
Primær cylinder til headervipning
Smørefedt
Drejetap (HillMaster™-maskiner) ..... 130-A-8
Problemer med halmkvalitet ..... 45-O-23
Procedure for fugtføler ..... 45-L-2
Procedure for kalibrering af aktiv
tærskebroisolering (ACI) fjernelse af luft ..... 45-L-23
Procedure for kalibrering af aktiv
tærskebroisolering (ACI) nivellering ..... 45-L-24
Procedure for kalibrering af chassishældning ..... 45-L-14
Procedure for kalibrering af dækpladeafstand ..... 45-L-16
Procedure for kalibrering af fjernelse af luft fra
tærskebro ..... 45-L-23
Procedure for kalibrering af foldning af
majsskærebord ..... 45-L-20
Procedure for kalibrering af gult blinklys ..... 45-L-22
Procedure for kalibrering af indføringshusets
løftehastighed ..... 45-L-16
Procedure for kalibrering af indføringshusets
sidehældningshastighed ..... 45-L-20
Procedure for kalibrering af indføringshusets
sidevipningsområde ..... 45-L-19
Procedure for kalibrering af masseflow-
vibration ..... 45-L-2
Procedure for kalibrering af skærebord ..... 45-L-17
Procedure for kalibrering af tilkobling af
tømmesnegl ..... 45-L-15
Procedure for kalibrering af tærskebroens
spillerum (aktiv tærskebroisolering) ..... 45-L-14
Procedure for kalibrering af tærskebroens
spillerum (justering af standard tærskebro) 45-L-3

Procedure for kalibrering af vinde og skærebjælke ..... 45-L-21
Procedure for kalibrering af vinde- og skærebjælkeposition ..... 45-L-21
Procedure for kalibrering af vindeposition ... 45-L-22
Procedure for kalibrering af vinger ..... 45-L-20
Procedure for nivellering af tærskebro ..... 45-L-24
Procedure for stop af maskine ..... 100-16
ProDrive™ (hvis monteret) ..... 45-M-28
ProDrive™ transmission
  Avancerede indstillinger ProDrive™ bugseringstilstand ..... 45-I-2
  Gearkasse
    Anbefalet olie ..... 125-15
  Motorhastighedsstyring ..... 35-5
ProDrive™-transmission
  Avancerede indstillinger ProDrive™-nødfunktion ..... 45-I-4
  Bugseringstilstand ..... 45-I-2
  Nødfunktion ..... 45-I-2
Program
  Video
    Sikkerhed ..... 80-9
Programmer
  AutoTrac™-styring ..... 40-31
  Fejlsøgningscenter ..... 40-21
  Fil-manager ..... 40-19
  ISOBUS VT ..... 40-36
  Maskinprofil ..... 40-32
  Redskabsprofil ..... 40-32
  Service ADVISOR™ Remote ..... 40-15
  Software-manager ..... 40-13
  StarFire™-modtager ..... 40-36
  Styring ..... 150-F-1
  Video ..... 40-36
Programtildelinger ..... 45-A-6
Præcisionsindikator
  StarFire™ 6000 ..... 150-B-9
Præcisionsindikator for GPS (Globalt positioneringssystem) ..... 150-B-12
Præcisionsniveauer
  StarFire™ 6000 ..... 150-B-1
Påfyldning af brændstof, undgå risiko for statisk elektricitet ..... 10-5, 125-1
Påkrævet advarsel for maskinstop ..... 35-3
Påvirkning fra koldt vejr på dieselmotorer ..... 125-5

## Q

Quick Line ..... 150-F-5
QuickStart
  StarFire™ 3000 ..... 150-B-7

## R

Radarkalibrering ..... 40-35
Radio ..... 20-1, 45-M-22
  Antenne ..... 20-2
  Betjeningselementer ..... 20-2
  CB-beslag ..... 20-3
  CB-ledninger ..... 20-2
  Eftermarkeds radioer ..... 20-1
  Frekvens ..... 20-1
  Søgning ..... 45-M-28
Radiobaseret RTK
  StarFire™ 6000 ..... 150-B-1
Raps
  Afgrødeindstillinger ..... 100-2
Rapsfrø (grøn)
  Afgrødeindstillinger ..... 100-11
Rapsfrø (tør)
  Afgrødeindstillinger ..... 100-10
Redskabsprofil ..... 40-32
Regulatorisk underretning
  Det Europæiske Fællesskab ..... 150-A-19
Rem
  Føring på motor (Final Tier 4/Stage V)
    9,0 l ..... 130-Q-5
    13,5 l ..... 130-R-7
  Højre drivremme ..... 65-71
  Justering
    Halmsnitterens mellemaksel ..... 70-31
    Indføringsaccelerator ..... 65-6
    Kornelevator ..... 65-58
    Retursnegl ..... 65-63
    Retursystem ..... 65-64
    Snitterdrev ..... 70-28
    Udkastningstromle ..... 65-38
    Vendetromle (hvis monteret) ..... 65-43
  Motor føring (Tier 2/Stage II)
    9,0 l ..... 130-Q-1
    13,5 l ..... 130-R-1
  Udskiftning
    Drejeskærmens drivrem (Final Tier 4/Stage V)
      9,0 l ..... 130-Q-7
      13,5 l ..... 130-R-10
    Drejeskærmens drivrem (Tier 2/Stage II)
      9,0 l ..... 130-Q-4
      13,5 l ..... 130-R-7
    Drejeskærmsrem ..... 130-Q-3, 130-R-5
    Drivrem til ventilator med variabel hastighed (Final Tier 4/Stage V)
      9,0 l ..... 130-Q-9
    Generator (Final Tier 4/Stage V)
      9,0 l ..... 130-Q-5
      13,5 l ..... 130-R-8
    Halmsnitter ..... 70-28
    Halmsnitterens mellemaksel ..... 70-32, 70-34
    Indføringsaccelerator med høj hastighed og høj kapacitet ..... 65-5
    Indføringsaccelerator med standard hastighed og høj kapacitet ..... 65-5

Klimaanlæg (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l ..... 130-Q-5
13,5 l ..... 130-R-8
Kornelevator ..... 65-58
Luftkompressor (Tier 2/Stage II)
9,0 l ..... 130-Q-1
13,5 l ..... 130-R-1
Regulerbart drev ..... 65-37
Rem til enhed til beskyttelse af motor mod smuds (Final Tier 4/Stage V) ..... 130-Q-15
Rem til enhed til beskyttelse af motoren mod smuds (Final Tier 4/Stage V)
13,5 l ..... 130-R-16
Rem til luftkompressor (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l ..... 130-Q-11
13,5 l ..... 130-R-11
Rem til skærebordsvinde/bælteopsamlingspumpe (indføringshus med variabel hastighed) ..... 55-15
Renseblæser ..... 65-49, 65-50
Retursystem ..... 65-64
Tilbehør (Tier 2/Stage II)
9,0 l ..... 130-Q-1
13,5 l ..... 130-R-1
Tømmesneglsdrev ..... 75-11, 75-12
Udkastningstromle ..... 65-38
Vacuumventilatorens drivrem (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l ..... 130-Q-8
Vakuumventilatorens drivrem (Final Tier 4/Stage IV)
9,0 l ..... 130-Q-8
Vakuumventilatorens drivrem (Final Tier 4/Stage V)
13,5 l ..... 130-R-11
Vendetromle (hvis monteret) ..... 65-44
Ventilatordrev (Tier 2/Stage II)
9,0 l ..... 130-Q-1
13,5 l ..... 130-R-3
Ventilatordrivrem (Final Tier 4/Stage V)
13,5 l ..... 130-R-13
Venstre drivremme ..... 65-70
Rem til hjælpeudstyr
Udskiftning (Tier 2/Stage II)
9,0 l ..... 130-Q-1
13,5 l ..... 130-R-1
Rembåndskæde
Afmontering
Led ..... 55-11
Rengør kornelevatoren
Rengøring
Kamera ..... 65-61
Slidplader og lem ..... 65-60
Vedligeholdelse
Rengør fugtføleren ..... 130-G-15, 130-O-2
Rengør kameraet ..... 130-B-6, 130-O-3
Rengøring
Rengøring af maskinen (periodevis rengøring) ..... 120-1
Rengøring af maskinen (årlig rengøring og ved specialafgrøder) ..... 120-7
Rengøring af larvebåndene ..... 110-8
Rengøringsområder ..... 110-8
Renseblæser ..... 45-F-9
Justering
Drivrem ..... 65-48
Udskiftning
Drivrem ..... 65-48
Rem ..... 65-49, 65-50
Vedligeholdelse
Smør nederste remskive på renseblæser med variabel hastighed ..... 130-B-4
Smør renseblæserakslens lejer ..... 130-G-7
Smør øverste remskive på renseblæser med variabel hastighed ..... 130-B-4
Renseblæser (Active Terrain Adjustment)
Justering
Aktuator ..... 65-49
Renseblæser (uden Active Terrain Adjustment)
Justering
Aktuator ..... 65-49
Rensesold
Adgangslem ..... 65-47
Justering
Drivrem ..... 65-48
Luftkanaler ..... 65-47
Manuel renselem
Sneglens gear ..... 65-47
Renselem
Kamdrev (hvis monteret) ..... 65-48
Udskiftning
Drivrem ..... 65-48
Rensesoldets lygter
Udskiftning ..... 80-19
Rensning af filter under parkering ..... 45-G-4
Responsaggressivitet
Auto Maintain ..... 45-O-27
HarvestSmart™ ..... 45-O-11
Responsaggressivitet for Auto Maintain ..... 45-O-27
Responsaggressivitet for HarvestSmart™ ..... 45-O-11
Restmaterialehåndteringsfunktion
Halmspræder ..... 70-1
Mellemliggende/deluxe restmateriale ..... 70-1
Premium restmateriale ..... 70-1
Restmaterialetilstand ..... 45-B-2
Retning ..... 45-B-5

Retursnegl
Justering
Drivrem....65-63
Øverste drivkæde....65-64
Kamera....65-61
Sensorer....65-62
Vedligeholdelse
Smør glidekoblingen til retursneglens drev....130-G-6
Smør retursneglens glidekobling 130-A-7, 130-B-6
Retursystem
Afmontering
Slagler....65-66
Slidbånd....65-66
Justering
Drivkæde....65-65
Drivrem....65-64
Elevatorskovle....65-63
Returbro....65-69
Returelevatorens skovlkæde....65-63
Slagler....65-68
Slidbånd....65-68
Montering
Slagler....65-66
Slidbånd....65-66
Rensning
Kamera ved retursnegl....65-61
Rensning af tømmesnegl....65-69
Sensorer til retursnegl....65-62
Udskiftning
Drivkæde....65-65
Drivrem....65-64
Vedligeholdelse
Rengør retursystemets kamera 130-A-7, 130-O-3
Ris
Afgrødeindstillinger....100-11
Risteafbrydere (hvis monteret)....65-10
Ristetyper....65-9
Ristvinderemmens flydestilling....45-C-29
Ristvinderemmens hastighed....45-C-28
Rotor
Afmontering
Tærskeelementer (TriStream rotor)....65-29
Tærskeelementer (variabel stream rotor)....65-32
Tærskningstænder (TriStream rotor)....65-29
Tærskningstænder (variabel stream rotor)....65-32
Montering
Tærskeelementer (TriStream rotor)....65-29
Tærskeelementer (variabel stream rotor)....65-32
Tærskningstænder (TriStream rotor)....65-29
Tærskningstænder (variabel stream rotor)....65-32
Placering af tærskeelement (TriStream rotor tung kornkonfiguration)....65-30
Placering af tærskeelement (TriStream rotor tætpakket konfiguration)....65-31
Placering af tærskeelement (variabel stream rotor standardkonfiguration)....65-34
Placering af tærskeelement (variabel stream rotor tætpakket konfiguration)....65-35
Placering af tærskeværkstand (TriStream rotor tung kornrotorkonfiguration)....65-30
Placering af tærskeværkstand (TriStream rotor tætpakket konfiguration)....65-31
Placering af tærskeværkstand (variabel stream rotor standardkonfiguration)....65-34
Placering af tærskeværkstand (variabel stream rotor tætpakket konfiguration)....65-35
Rotorblink
Udskiftning
Lampe....80-18
Pære....80-17
Rotorgitter
Justering af
Børste....130-Q-14, 130-R-15
Trådning
Drivrem....130-Q-3, 130-R-5
Rug
Afgrødeindstillinger....100-12
Rulleknap....45-A-6
Rullevinkel
Terrænkompensationsmodul (TCM)....150-B-10
Rækkeafstand....45-C-5

## S

Saflor
Afgrødeindstillinger....100-12
Sammenblanding af smøremidler....125-17
Sammenklappelig indføringssnegl (korntanksudvidelser)....75-7
Satellit i løsning
Satellitinformation....150-B-10
Satellitidentifikation (Sat ID)
Satellitsporingsdiagram....150-B-12
Satellitinformation
Diagrammer....150-B-12
Himmelplot....150-B-11
Over højdemaske....150-B-10
Satellit i løsning....150-B-10
Satellitsporingsdiagram....150-B-12
Sporingsinformation....150-B-10
StarFire™ 6000....150-B-10
Satellitposition på himmel
Positionspræcision....150-B-9
Satellitsporingsdiagram
Azimutposition (Azm)....150-B-12
Positionshøjde (Elv)....150-B-12
Satellitidentifikation (Sat ID)....150-B-12
Satellitinformation....150-B-12

Screenshot ..... 40-21
Sekundær skærm ..... 40-9
Selvtest af platformsheader, der kan forlænges ..... 45-L-17
Seneste opkald ..... 45-K-5
Sennep
  Afgrødeindstillinger ..... 100-8
Sensor
  ActiveYield™ ..... 75-5
  Justering
    Fyldning af korntank ..... 75-2
Sensor til registrering af genstande (Final Tier 4/Stage V) ..... 35-4
Separator
  Sneglens skilleelementer ..... 65-37
Seriel port
  Baudrate ..... 150-B-7
  NMEA-meddelelser ..... 150-B-7
  Outputhastighed ..... 150-B-7
  StarFire™ 6000 ..... 150-B-7
Service
  2000 timer
    Udskift in-line-filteret til dieseludstødningsvæske (DEF) ..... 130-K-2
  2000 timer/36 måneder
    Udskiftning af DEF-doseringsenhedsfilteret ..... 130-K-1, 130-L-1
  4500 timer
    Udskift in-line-filteret til dieseludstødningsvæske (DEF) ..... 130-L-2
  Adgang
    DEF-doseringsfilter (Final Tier 4/trin V) ... 130-P-4
    Dieseludstødningsvæsketankens (DEF) in-line-filter (Final Tier 4/trin V) ..... 130-P-4
  Afmontering
    Luftfilter til beskyttelse af motoren mod smuds (Final Tier 4/Stage V) ..... 130-P-15
    Tandindføringsaccelerator kombineret bund (rismaskiner) ..... 65-3
    Tømmesnegldrevets kædeled ..... 75-9
  Afmontering af forhjul ..... 85-23
  Aftapning
    DEF-tank (Final Tier 4/StageIV) ..... 130-P-3
    Vandudskiller primærfilter ..... 130-P-6
  Akkumulatortryk ..... 130-2
  Behandling af bælterne ..... 110-9
  Brandforebyggelsestiltag ..... 115-1
  Brandslukker ..... 115-1
    Inspect fire extinguisher straps ..... 130-O-3
    Kontrollér brandslukkeren ..... 130-G-13
    Påfyldning ..... 115-2
  Brændstoftankens spærreventil ..... 130-P-6
  Centrering
    Halmsnitterknive ..... 70-19
  Dagligt ..... 110-10
  Drejningsmoment for drivhjulbolt ..... 85-22
Drev
  Kontrollér olien i slutdrevet ..... 130-G-8
  Skift olie i slutdrev ..... 130-J-2
  Smør bagakslens forbindelsesstænger ..... 130-G-8
  Smør drejetappen til den primære cylinder til headervipning (HillMaster™-maskiner) ..... 130-A-8
  Smør drejetappene til to-trins motor ved firehjulstræk ..... 130-A-5, 130-B-2
  Smør ekstra kraftige akselspindellejer og drejetappe ved tohjulstræk 130-A-5, 130-B-2
  Smør hovedcylinderens drejetap (Hillmaster™ maskiner) ..... 130-A-7
  Smør kraftige akselspindellejer og drejetappe ved tohjulstræk ... 130-A-5, 130-B-2
  Smør nivelleringscylinderens cylinder (Hillmaster™ maskiner) ..... 130-A-7, 130-A-8
  Smør slutdrevets drejetap (HillMaster™ maskiner) ..... 130-A-7
  Smør slutdrevets koblinger ..... 130-B-6
  Smør slutdrevets yderleje ..... 130-A-6, 130-B-2
Dæk
  Kontrollér dæktryk ..... 130-D-1
  Kontrollér tilspændingsmomentet ..... 130-D-1
Efter behov
  Rengøring af DEF-tank ..... 130-P-5
Eftersyn af brændstofsystemet ..... 30-3
El
  Kontrollér batterier ..... 130-G-11
Forberedelse af tvillingehjul ..... 85-23
Frostbeskyttelse af kølesystem ..... 130-P-13
Førerhus
  Fyld forrudesprinklerbeholderen ..... 130-O-2
  Kontrol af sikkerhedsseler ..... 130-G-13
  Rengør førerhusets friskluftfilter 130-B-6, 130-O-1
  Rengør recirkulationsfilteret ..... 130-E-1, 130-O-1
Grundlæggende dækoplysninger ..... 85-2
Hjulbolte til baghjul, moment ..... 85-29
Hovedmellemaksel
  Kontrollér den primære mellemaksels gearkasseolie ..... 130-G-13
  Skift olie på hovedmellemakslens gearkasse ..... 130-J-3
  Smør hovedmellemakslen ..... 130-E-1
  Smør hovedmellemakslens leje ..... 130-G-7
  Smør noterne på hovedmellemakslens kardanled ..... 130-G-4
Hver 1000 timer ..... 110-11
Hydrauliksystem
  Kontroller hovedgearkassens oliestand ... 130-A-4
  Kontrollér oliestanden i hydraulikoliebeholderen ..... 130-A-4
  Skift filter i hydraulikoliebeholderen ..... 130-I-2
  Skift olie i hydraulikoliebeholderen ..... 130-J-1
Indføringshus
  Kontroll'er olien på drivgearkassen på

indføringshusets køreretningsomskifter ..... 130-B-3
Rengør gearkassen på indføringshusdrevet med flere hastigheder ..... 130-G-14
Rengør indføringshus med sidevipning ... 130-B-3
Rengør stenfanget ..... 130-A-6
Skift olien i indføringshusets køreretningsomskifter-gearkasse ..... 130-H-1
Smør de øverste remskiver på indføringshus med variabel hastighed ..... 130-B-3
Smør gearkassen med variabel hastighed til indføringshusets omskifterdrev ..... 130-A-6, 130-B-2
Smør indføringshusets glidekobling ..... 130-G-14
Indkøring af motor ..... 25-1
Indkøringskontrol før de første 100 timer ..... 25-3
Indkøringsservice efter 100 timer (Tier 2/ Stage II) ..... 25-4
Indkøringsservice efter 400 timer (Final Tier 4/Stage V) ..... 25-4
Interval
Indstilling ..... 130-1
Rensning ..... 130-1
Intervalskema
Første 100 timer ..... 130-C-1
Hver 100 timer ..... 130-D-1
Hver 200 timer ..... 130-E-1
Hver 800 timer ..... 130-H-1
Hver 1000 timer ..... 130-I-1
Hver 2000 timer ..... 130-J-1
Hver 6000 timer ..... 130-N-1
Hvert sjette år ..... 130-N-1
Justering
Kornelevatorens transportkæde ..... 65-59
Korntankens indføringssnegl (korntankdæksler) ..... 75-7
Tømmesneglens drivkæde ..... 75-9
Tømmesneglens holderstøtte ..... 75-10
Tømmesnegls position ..... 75-10
Justering af
Korntankdæksler (hvis monteret) ..... 75-3
Rem i de første 50 timer ..... 25-3
Klimaanlæg
Rengør afløbsslangen ..... 130-A-6
Kontrol
DEF-tankens udluftning (Final Tier 4/trin V) ..... 30-4
Kontrol af dæktryk
Enkeltdæk HillMaster™-konfiguration (bæltepickup/platforme/ transportbånd) ..... 85-10
Enkeltdæk, plan mark-konfiguration (bæltepickup/platforme/ transportbånd) ..... 85-7
Enkeltmontering, HillMaster™-konfiguration (majsskæreborde) ..... 85-6
Enkeltmontering, plan mark-konfiguration (majsskæreborde) ..... 85-3
Fire-hjulstrækaksel HillMaster™-konfiguration (bæltepickup/ platforme/transportbånd) ..... 85-21
Fire-hjulstrækakselskonfiguration (bæltepickup/platforme/ transportbånd) ..... 85-19
Firehjulstræk-aksel, HillMaster™-konfiguration (majsskæreborde) ..... 85-16
Firehjulstræk-aksel, plan mark-konfiguration (majsskæreborde) ..... 85-13
To-hjulstrækaksel HillMaster™-konfiguration (bæltepickup/ platforme/transportbånd) ..... 85-20
To-hjulstrækaksel plan mark-konfiguration (bæltepickup/ platforme/transportbånd) ..... 85-17
Tohjulstræk-aksel, HillMaster™-konfiguration (majsskæreborde) ..... 85-15
Tohjulstræk-aksel, plan mark-konfiguration (majsskæreborde) ..... 85-11
Tvillingedæk, plan mark-konfiguration (bæltepickup/platforme/ transportbånd) ..... 85-9
Tvillingmontering, plan mark-konfiguration (majsskæreborde) ..... 85-5
Kontrol af kølevæskestanden ..... 30-2
Kontrollér hydrostatisk oliestand ..... 30-2
Kontrollér motorolie ..... 30-1
Kontrollér olie i hydraulikbeholderen ..... 30-2
Kontrollerer brændstoftankens udluftning ..... 30-4
Korntank
Kontrollér olien i påfyldningssneglens gearkasse ..... 130-G-14
Rengør masseflowføleren ..... 130-B-5
Smør den øvre gearkasse til den lodrette tømmesnegl ..... 130-G-4
Smør halmsnitterens drivaksels leje ..... 130-G-4
Smør tømmedrivakslens leje ..... 130-G-4
Smør tømmesneglens øvre gearhus ..... 130-G-3
Montering af forhjul ..... 85-26
Motor
Efterse brændstofforfilteret ..... 130-A-5
Kontrollér krumtapakseldæmperen ..... 130-M-1
Kontrollér kølevæskestand ..... 130-A-3
Kontrollér luftfilterelementerne ..... 130-G-15
Kontrollér luftfilteret til beskyttelse af motoren mod smuds ..... 130-G-12
Kontrollér motorens ventilspillerum ..... 130-J-2
Kontrollér motorolie ..... 130-A-2
Kontrollér vandudskilleren ..... 130-G-2
Ladeluftkøler ..... 130-A-3, 130-B-5
Rengør brændstofforfilteret ..... 130-B-4, 130-G-1

Rengør brændstofforfilterets vandudskiller ..... 130-B-5
Rengør brændstoftankens udluftning ..... 130-F-3
Rengør DEF-tankens udluftning ..... 130-F-3
Rengør drejeskærmen ..... 130-A-3, 130-B-5
Rengør generatorens gitter ..... 130-O-2
Rengør kondensatoren ..... 130-A-3, 130-B-5
Rengør køleren ..... 130-A-3, 130-B-5
Rengør oliekøleren ..... 130-A-3, 130-B-5
Skift motorolie og filter ..... 130-F-1, 130-F-2
Skift olie i motorens hovedgearkasse ..... 130-I-1, 130-J-2
Smør drevne remskiver med variabel hastighed ..... 130-G-3
Smør drivende remskiver med variabel hastighed ..... 130-G-3
Tap vand af trykluftbeholderen ..... 130-A-5
Udskift brændstoftankens udluftning ..... 130-G-15
Udskift DEF-tankens udluftning ..... 130-G-15
Udskift filteret i motorens hovedgearkasse ..... 130-C-1, 130-G-12
Udskift hydraulisk/hydrostatisk filter ..... 130-G-11
Udskift primært brændstoffilter ..... 130-G-2
Udskift sekundært brændstoffilter ..... 130-G-2
Udskift smøreoliefilteret i motorens hovedgearkasse ..... 130-C-1, 130-G-14
Udskiftning af hydrostatisk ladefilter ..... 130-G-12
Udskiftning af motorkølevæske ..... 130-N-1
Påfyldning
DEF-tank (Final Tier 4/trin IV) ..... 130-P-2
Påfyldning af brændstoftank ..... 125-1, 130-P-5
Påfyldning af kølesystem ..... 130-P-12
Rengør kornelevatoren
Rengør fugtføleren ..... 130-G-15, 130-O-2
Rengør kameraet ..... 130-B-6, 130-O-3
Slidplader og lem ..... 65-60
Rengøring
Kamera til kornelevator ..... 65-61
Masseflowsensor (korntankdæksler) ..... 75-9
Masseflowsensor (korntankudvidelser) ..... 75-8
Rengøring af maskinen (periodevis rengøring) ..... 120-1
Rengøring af maskinen (årlig rengøring og ved specialafgrøder) ..... 120-7
Rengøring af larvebåndene ..... 110-8
Rengøringsområder ..... 110-8
Renholdelse af hydrauliksystemet ..... 130-1
Renseblæser
Smør nederste remskive på renseblæser med variabel hastighed ..... 130-B-4
Smør renseblæserakslens lejer ..... 130-G-7
Smør øverste remskive på renseblæser med variabel hastighed ..... 130-B-4
Rensning
Brændstofforfilter ..... 130-P-7
Kraftigt brændstofforfilter (ekstraudstyr) ..... 130-P-8
Retursystemets kamera ..... 65-61
Rensning af motorrummet ..... 30-8, 115-5
Retursnegl
Smør glidekoblingen til retursneglens drev ..... 130-G-6
Smør indføringsacceleratorens lejer ..... 130-G-5
Smør retursneglens glidekobling 130-A-7, 130-B-6
Retursystem
Rengør retursystemets kamera . 130-A-7, 130-O-3
Skema for intervaller ..... 110-9
Efter behov ..... 130-O-1
For hver 10 driftstimer ..... 130-A-1
For hver 400 driftstimer ..... 130-G-10
Hver 50 timer ..... 130-B-1
Hver 250 timer ..... 130-F-1
Hver 400 timer ..... 130-G-1, 130-G-6
Hver 2000 timer ..... 130-K-1
Hver 3500 timer ..... 130-L-1
Hver 4500 timer ..... 130-M-1
Hvert femte år ..... 130-M-1
Hvert tredje år ..... 130-K-1, 130-L-1
Skylning
Kraftigt brændstofforfilter (ekstraudstyr) ..... 130-P-7
Skærebordspumpe
Smør lejet på remskiven til skærebordets drivpumpe ..... 130-G-3
Smøringssymboler ..... 130-3
Spreder
Smør sprederskiven ..... 130-G-8
Transmission
Kontrollér bremsevæskestanden ..... 130-G-13
Kontrollér gearolien ..... 130-G-11
Kontrollér parkeringsbremsecylinder-kabler ..... 130-G-11
Skift gearolie ..... 130-J-3
Transportsnegl
Smør glidekoblingen til transportsneglens drev ..... 130-G-7
Tømning af brændstoftank ..... 130-P-6
Tømning af kølesystem ..... 130-P-11
Udkastningstromle
Smør udkastningstromlens lejer ..... 130-G-7
Udluftning af brændstofsystemet ..... 130-P-10
Udskiftning
Avancerede PowerCast sprederskiver ..... 70-23
Faste knive (elektrisk aktuator) ..... 70-14
Faste knive (uden elektrisk aktuator) ..... 70-13
Halmsnitterknive ..... 70-16, 70-17
Hydraulikslange ..... 130-1
Kraftigt brændstofforfilter (ekstraudstyr) ..... 130-P-8
Mellemste fordelerkniv ..... 70-18
Primært og sekundært brændstoffilter ..... 130-P-9
Skivesamlinger (dobbelt hastighed) ..... 70-27
Skivesamlinger (enkelt hastighed) ..... 70-26
Slidbånd til halmvindeudkaster til tunge afgrøder ..... 65-43
Slidbånd til indføringsaccelerator til tung

afgrøde ..... 65-1
Slidbånd til standard udkastningstromle ..... 65-42
Slidbånd til udkastningstromle ..... 65-41
Standardvinger på vendetromle (hvis monteret) ..... 65-44
Vendetromlevinger til tunge afgrøder (hvis monteret) ..... 65-45
Udskiftning af bælte ..... 110-10
Udskiller
Bevæg udskillerens drevne remskiver til variabel hastighed mellem yderstillingerne ..... 130-B-3
Bevæg udskillerens drivende remskiver til variabel hastighed mellem yderstillingerne ..... 130-B-3
Kontrollér olien i udskillerdrevet ..... 130-G-8
Kontrollér olien i udskillerens to-trins drev ..... 130-B-5
Skift olie i udskillerdrev ..... 130-J-2
Smør den drevne remskive på udskiller med variabel hastighed ..... 130-B-4, 130-E-2
Smør den drivende remskive med variabel hastighed ..... 130-G-4
Smør den drivende remskive på udskiller med variabel hastighed ..... 130-B-4, 130-E-2
Smør udskillerens leje ..... 130-G-7
Udskillerskinnens foringer ..... 65-12
Vedligeholdelse af og service på dæk ..... 85-1
Vendetromle
Kontrollér olien i vendetromlens gearkasse ..... 130-G-8
Skift olie i vendetromlens gearkasse ..... 130-J-3
Smør udkastningstromlens lejer ..... 130-G-7
Vindepumpe
Smør lejet på remskiven til vindens drivpumpe ..... 130-G-3
Service ADVISOR Remote
Downloading af opdateringer ..... 150-C-11
Fejlsøgning ..... 150-C-13
Funktionsprincipper ..... 150-C-10
Installation af opdateringer ..... 150-C-12
Kompatibilitet med køretøj ..... 150-C-11
Omprogrammering ..... 150-C-11, 150-C-13
Oversigt ..... 150-C-10
Vilkår og betingelser ..... 150-C-14
Service ADVISOR™ Remote ..... 40-15
Downloading af opdateringer ..... 40-16
Fejlsøgning ..... 40-18
Funktionsprincipper ..... 40-15
Installation af opdateringer ..... 40-16
Kompatibilitet med køretøj ..... 40-15
Omprogrammering ..... 40-16, 40-18
Serviceintervaller ..... 40-35
Serviceintervaller for motorolie og filtre
Drift i stor højde ..... 125-13
Interim tier 4, final tier 4, trin IIIB, trin IV og trin V
0,10 - 0,119 L/kW oliebundkar ..... 125-14
Tier 2 og trin II
Standard olieaftapningskar ..... 125-13
Servicekontroller ..... 40-35
Shift track ..... 150-F-2
Siden Favoritter ..... 45-K-4
Siden Redigér favorit ..... 45-K-3
Sidevipning ..... 45-C-19
Signalkvalitet
StarFire™ 6000 ..... 150-B-10
Signalord, betydning ..... 10-1
Sikkerhed
Brandslukker ..... 20-5, 20-6, 115-3, 115-4
Anbefalede brandforebyggelsestiltag ..... 115-1
Drift ..... 115-1
Placeringer ..... 20-6, 115-5
Påfyldning ..... 115-2
Tjekliste ..... 115-1
Dæk, sikker vedligeholdelse ..... 10-11
Føreregenskaber ..... 10-2
Indføringshusets stop ..... 55-1
Maskinfunktioner ..... 05-1
Mærkater
Placering af surrepunkter på maskinen ..... 90-10
Mærker
Placering af sikringskrave ..... 85-37
Opvarmet og ventileret førersæde ..... 10-7
Placering af donkraftbeslag ..... 85-38, 90-11
Placering af surrepunkter på maskinen ..... 90-10
Sikker montering af batteri ..... 80-3
Sikker vedligeholdelse, udførelse ..... 10-8
Sikkerhedsregler vedrørende halogenpærer ..... 80-11
Transport af skærebord ..... 10-3
SIKKERHED
Bakalarm ..... 90-4
Sikkerhed, håndter brændstof sikkert, undgå brand
Undgå brand, håndter brændstof sikkert 10-4, 125-2, 125-21
Sikkerhed, smøremidler ..... 125-17
Sikkerhed, undgå kontakt med højtryksvæske
Undgå kontakt med højtryksvæske ..... 10-10
Sikkerhedspinkode ..... 150-B-14
Sikkerhedsseler ..... 45-M-19
Eftersyn ..... 130-G-13
Sikring
Center ..... 80-9
Midten ..... 80-7
Række ..... 80-8
Sikringskrave
Placering af mærkater ..... 85-37

Skema for intervaller
Efter behov ..... 130-O-1
For hver 10 driftstimer ..... 130-A-1
For hver 400 driftstimer ..... 130-G-10
For hver 2000 driftstimer ..... 130-K-1
For hver 3500 driftstimer ..... 130-L-1
For hver 4500 driftstimer ..... 130-M-1
Hver 50 timer ..... 130-B-1
Hver 250 timer ..... 130-F-1
Hver 400 timer ..... 130-G-1, 130-G-6
Hvert femte år ..... 130-M-1
Hvert tredje år ..... 130-K-1, 130-L-1
Skema over standardvægte ..... 100-18
Skemaer over drejningsmomenter
Metrisk ..... 145-20
Skemaer over tilspændingsmomenter
Standardværdi i tommer ..... 145-19
Skift ..... 45-B-6
Skumsold
Kontakt til justering ..... 65-53
Skærebjælkeposition ..... 45-C-25, 45-C-32
Skærebjælkevipning ..... 45-C-30
Skærebord
Adgang ..... 45-C-1
Arbejdsregistrering ..... 45-C-6
Automatisk styring af skærebord ..... 45-C-11
Bredde ..... 45-C-4
Bredde på majsskærebord ..... 45-C-4
Frakobling ..... 55-26
Genoptag præferencer ..... 45-C-20
Genoptagelse af dækpladeposition ..... 45-C-24
Genoptagelse af vindeposition ..... 45-C-23
Hastighed på bagerste mellemaksel ..... 45-C-31
Hjælpeprogram til skærebjælkens position .. 45-C-33
Hæve-/sænkehastighed ..... 45-C-6
Montering ..... 55-26
Rækkeafstand ..... 45-C-5
Skærebordsautomatisering ..... 45-C-12
Timer ..... 45-C-6
Transportsikkerhed ..... 10-3
Visning af styring ..... 45-C-12
Skærebordsautomatisering ..... 45-C-12
Skærebordspumpe
Smør lejet på remskiven til skærebordets drivpumpe ..... 130-G-3
Skærebordstilkobling ..... 45-M-25
Skærm ..... 150-E-3
Hjørnestolpe
VisionTrak™ funktionskontrol ..... 65-60
Rengøring
Rengøring af maskinen (periodevis rengøring) ..... 120-1
UDBYTTEKALIBRERING
Enkeltpunkts ..... 95-4
Flerpunkts ..... 95-4
Skærm og lyd
Lyd ..... 40-9
Lydstyrke ..... 40-9
Lysstyrke ..... 40-9
Skærme
Svingdøre ..... 60-1
Cylinder-justering ..... 60-2
Tærskeværksdæksler ..... 60-4
Venstre side ..... 60-2
Værktøjskasse (hvis monteret) ..... 60-2
Skærmhjælpefunktion ..... 40-1
Skårsammenløbsriver ..... 70-3
Slutdrev
Kontrol
Olie ..... 130-G-8
Smørefedt
Drejetap til slutdrev (HillMaster™-maskiner) ..... 130-A-7
Final drive pivot (HillMaster™ machines) ..... 130-A-7
Slurdrevets koblinger ..... 130-B-6
Smøring
Lejer ..... 130-A-6, 130-B-2
Udskiftning
Olie ..... 130-J-2
Smudsfilterets kapacitet ..... 45-G-6
Smøremidler, sikkerhed ..... 125-17
Smøring og vedligeholdelse
2000 timer
Udskift in-line-filteret til dieseludstødningsvæske (DEF) ..... 130-K-2
2000 timer/36 måneder
Udskiftning af DEF-doseringsenhedsfilteret ..... 130-K-1, 130-L-1
4500 timer
Udskift in-line-filteret til dieseludstødningsvæske (DEF) ..... 130-L-2
Efter behov
Rengøring af DEF-tank ..... 130-P-5
Hydraulikolie ..... 110-10
Snegl
Justering
Korntankens indføringssnegl (korntankdæksler) ..... 75-7
Snegle
Deflektor ved indføringssnegl ..... 75-6
Dæksler til korntankens tværgående snegl ..... 75-3
ActiveYield™ ..... 75-4
Justering
Øverste returdrivkæde ..... 65-64
Manuel renselem
Soldkassesneglens kamdrev ..... 65-47
Renselem
Soldkassesneglens kamdrev (hvis monteret) ..... 65-48
Sammenklappelig

korntanksindføringssnegl (korntanksudvidelser) ..... 75-7
Sneglens skilleelementer ..... 65-37
Snitter
Centrering
Halmsnitterknive ..... 70-19
Justering af
Afgrødeafflederens spredeblade ..... 70-2
Kontakt til justering ..... 70-20
Styrebjælke (valgfrit) ..... 70-10
Software
Aktivering ..... 40-14
Deaktivering ..... 40-14
Download (lodret belastning) ..... 40-13
Montering ..... 40-13
Opdatering ..... 40-13
Tilbageførsel ..... 40-13
Versioner ..... 40-13
Softwarepakker
AMS-applikationer ..... 40-7
Operativsystem ..... 40-3
Sojabønner
Afgrødeindstillinger ..... 100-13
Soldvisning ..... 45-F-13
Solsikke
Afgrødeindstillinger ..... 100-14
Sorghum
Afgrødeindstillinger ..... 100-13
Specifikationer ..... 110-12, 150-C-25
Dimensioner (S770 HillMaster™) ..... 145-12
Dimensioner på larvebåndsmodul ..... 110-13
Driftshastigheder (S760 og S770) ..... 145-1
Driftshastigheder (S780, S785 og S790) ..... 145-3
Hastighed på offentlig vej ..... 110-7
Lydniveau ..... 145-16
Maskindimensioner ..... 110-14
Maskinspecifikationer (S760 og S770) ..... 145-5
Maskinspecifikationer (S780, S785 og S790) ..... 145-8
Mål (S760 og S770) ..... 145-11
Mål (S780 HillMaster™, S785 HillMaster™ og S790 HillMaster™) ..... 145-14
Mål (S780, S785 og S790) ..... 145-13
Målereferencepunkter ..... 110-15, 145-15
Total kropsvibration ..... 145-16
Specifikationer for radio ..... 150-D-13
Spild fra sold ..... 45-O-22
Spiselige bønner
Afgrødeindstillinger ..... 100-4
Sporafstand ..... 150-F-4
Sporingsinformation
Satellitinformation ..... 150-B-10
Sporingstoner ..... 150-F-2
Spredeplader
Justering af
Afgrødeafleder ..... 70-2
Spreder
Generel information ..... 70-24
Halmspreder til bred spredning (valgfrit) ..... 70-27
Skårplacering ..... 70-24
Smør sprederskiven ..... 130-G-8
Sænkning ..... 70-25
Udskiftning
Avancerede PowerCast sprederskiver ..... 70-23
Skivesamlinger (dobbelt hastighed) ..... 70-27
Skivesamlinger (enkelt hastighed) ..... 70-26
Springbolt
Tømmesneglsdrev ..... 75-6
Placering ..... 75-6
Sprog ..... 40-12
Standard tilspændingsværdier i tommer for bolte og skruer ..... 145-19
Standardindstilling fra fabrik ..... 45-F-6
StarFire modtager
Komponenter ..... 150-E-2
StarFire-modtager ..... 40-36
StarFire™ 3000
QuickStart ..... 150-B-7
StarFire™ 6000
Aflæsninger ..... 150-B-18
Aktiveringer ..... 150-B-3
Aktiveringskode ..... 150-B-4
Datalogge ..... 150-B-18
Diagrammer ..... 150-B-12
Displaykompatibilitet ..... 150-B-1
Fejlsøgningsadresser ..... 150-B-20
Fejlsøgningskoder (DTC'er) ..... 150-B-24
Funktionsprincipper ..... 150-B-1
Generation 4 CommandCenter™ ..... 150-B-3
GreenStar™ 2 display ..... 150-B-3
GreenStar™ 3 display ..... 150-B-3
Korrektionstilstand ..... 150-B-4
LED status ..... 150-B-26
Maskinplacering og -hastighed ..... 150-B-9
Mobil-RTK ..... 150-B-1
Monteringsinstruktioner ..... 150-B-2
Monteringsretning ..... 150-B-5
Opsætning-fane ..... 150-B-5
Positionsmodus ..... 150-B-9
Præcisionsindikator ..... 150-B-9
Præcisionsniveauer ..... 150-B-1
Radiobaseret RTK ..... 150-B-1
Satellitinformation ..... 150-B-10
Seriel port ..... 150-B-7
Signalkvalitet ..... 150-B-10
Støvbeskyttelse ..... 150-B-2
Udvidet RTK ..... 150-B-1
USB-drev ..... 150-B-19
Via radio ..... 150-B-19
Vindue til Aktivering/Licensstatus ..... 150-B-4
StarFire™ 6000
Fjern modtager ..... 150-B-2

StarFire™ Software
Vilkår og betingelser ..... 150-B-27
Startvæske
Betjening ..... 35-6
Sikkerhed ..... 35-6
Udskiftning ..... 130-P-1
Status for Active Terrain Adjustment™ ..... 45-O-15
Status for Auto Maintain ..... 45-O-16
Status for HarvestSmart™ ..... 45-O-14
Status for luftkompressor ..... 45-G-7
Statuscenter ..... 40-3, 45-D-5
Stenfang
Rengøring ..... 130-A-6
Stenudskiller ..... 55-4
Stige
Bag ..... 130-P-1
Korntank ..... 75-1
Motor ..... 75-1
Positioner ..... 20-4
Bæltemaskiner (sving) ..... 110-2
Sammenklapning/udklapning fra jorden (bæltemaskiner) ..... 110-3
Sammenklapning/udklapning fra platformen (bæltemaskiner) ..... 110-4
Stramningssystem ..... 110-8
Strå-betingelser ..... 45-F-5
Stublys
Udskiftning ..... 80-18
Styrebjælke (valgfrit) ..... 70-10
Styresystem
Fejlsøgning ..... 135-8
Styring ..... 40-31
AB curves ..... 150-F-6
AB-kurver
Betjening ..... 150-F-6
Forhindringer ..... 150-F-7
Lige strækning ..... 150-F-7
AutoTrac
Aktivering ..... 150-F-13
Deaktivér ..... 150-F-13
Deaktiveringsmeddelelser ..... 150-F-15
Fortsættelseskontakt ..... 150-F-14
Statuscirkeldiagram ..... 150-F-12
AUTOTRAC ..... 150-F-1
Aktivering ..... 150-F-13
Deaktivering ..... 150-F-15
Cirkelspor
Betjening ..... 150-F-11
Metoder ..... 150-F-10
Fejlsøgning ..... 150-F-20
Find spor ..... 150-F-5
Grænsefyldningsspor ..... 150-F-11
Betjening ..... 150-F-11
Højeste hastigheder ..... 150-F-15
Indstillinger
Buet spor ..... 150-F-3
Cirkelspor ..... 150-F-4
Hoved (Master), TIL/FRA ..... 150-F-2
Lysbjælke ..... 150-F-3
Shift track ..... 150-F-2
Sporingstoner ..... 150-F-2
Vendingsberegner ..... 150-F-2
Kant på cirkelspor ..... 150-F-11
Lige spor
Betjening ..... 150-F-6
Metoder ..... 150-F-5
Quick Line ..... 150-F-5
Manuel ..... 150-F-1
Mindste hastigheder ..... 150-F-15
Opret spor ..... 150-F-5
Quick Line ..... 150-F-5
Skift spor ..... 150-F-12
Sporafstand ..... 150-F-4
Sporindstilling ..... 150-F-12
Styringsfølsomhed ..... 150-F-4
Styringsoptimering ..... 150-F-16
Tilpasningskurver ..... 150-F-7
Betjening ..... 150-F-8
Forhindringer ..... 150-F-9
Lige strækning ..... 150-F-8
Styringsfølsomhed ..... 150-F-4
Støvbeskyttelse
StarFire™ 6000 ..... 150-B-2
Systemkomponenter
GreenStar-skærm ..... 150-E-3
StarFire modtager ..... 150-E-2
Systemkrav
John Deere Operations Center ..... 150-E-1
Tablet ..... 150-E-2
Systemopsætning
Download af Connect Mobile-applikation ..... 150-E-4
Konfigurer Connect Mobile-serveren på Generation 4-skærmen ..... 150-E-6
Konfigurer den trådløse dataserver på Generation 4-skærmen ..... 150-E-5
Konfigurer den trådløse dataserver på GreenStar™ 3 2630-skærmen ..... 150-E-4
Opsæt et mejetærskerjob på GreenStar™ 3 2630-skærmen ..... 150-E-8
Opsæt Generation 4-skærmen ..... 150-E-7
Opsæt GreenStar™ 3 2630-skærmen ..... 150-E-7
Opsæt mejetærskeren på Generation 4-skærmen ..... 150-E-8
Opsætning af Connect Mobile ..... 150-E-4
Tilslutning af tablet til den trådløse dataserver ..... 150-E-7
Sædets betjeningselementer ..... 45-M-12
Søgerlygter i siden
Udskiftning ..... 80-19
Søgning ..... 45-M-28
Sådan betjenes Connect Mobile
Betjening af Connect Mobile ..... 150-E-9

Interaktiv justering af mejetærsker (ICA) .... 150-E-9
Visning af hovedsiden for trådløs dataserver ..... 150-E-9

**T**

Tank til dieseludstødningsvæske (DEF)
Adgang
Filter til doseringsenhed (Final Tier 4/trin V) ..... 130-P-4
In-line-filter (Final Tier 4/trin V) ..... 130-P-4
Kontrol af udluftning ..... 30-4
Påfyldning ..... 130-P-2
Rengør udluftningen ..... 130-F-3
Udskift udluftning ..... 130-G-15
Tanktømningsafvigelse ..... 45-D-3
Telefon
Adgang ..... 45-K-1
Administrer enheder ..... 45-K-4
Avancerede indstillinger ..... 45-K-3
Hovedside ..... 45-K-1
Indlæsning af Bluetooth®-enhed ..... 45-K-4
Seneste opkald ..... 45-K-5
Siden Favoritter ..... 45-K-4
Siden Redigér favorit ..... 45-K-3
Tilføj favoritside ..... 45-K-2
Terrænkompensationsmodul (TCM)
Duvningsvinkel ..... 150-B-10
Giringshastighed ..... 150-B-10
Kalibrering ..... 150-B-10
Rullevinkel ..... 150-B-10
Tid ..... 40-12
Tilføj favoritside ..... 45-K-2
Tilgå lyd ..... 45-N-1
Tilgå telefon ..... 45-K-1
Tilpasningskurver ..... 150-F-7
Betjening ..... 150-F-8
Forhindringer ..... 150-F-9
Indstillinger ..... 150-F-3
Lige strækning ..... 150-F-8
Tilslutninger
MTG antenneforbindelser ..... 150-C-7
Satellitmodulets antenneforbindelser ..... 150-C-8
Tilsmudsning af kameralinse ..... 45-O-9
Tilsmudsning af lygteglas ..... 45-O-9
Tilspændingsmomenter for bolte og skruer
Standardværdi i tommer ..... 145-19
Tilspændingsmomenter for fastgørelsesdele
Standardværdi i tommer ..... 145-19
Timer ..... 45-C-6
Timer TIL efter afbrydelse ..... 150-B-7
Total kropsvibration ..... 145-16
Transmission
Adgang til transmission ..... 45-I-1
Avancerede indstillinger ProDrive™ ..... 45-I-2
Bugseringstilstand ..... 45-I-2
Nødfunktion ..... 45-I-2
Avancerede indstillinger trykknap ..... 45-I-4
Bugseringstilstand ..... 45-I-4
Hovedside for transmission ..... 45-I-1
Kontrollér bremsevæskestanden ..... 130-G-13
Kontrollér gearolien ..... 130-G-11
Kontrollér parkeringsbremsecylinder-kabler ..... 130-G-11
Maks. hastighed 1 og 2 ..... 45-I-2
Skift gearolie ..... 130-J-3
Transmission med trykknapskift
Bugseringstilstand ..... 45-I-4
Transport
Specifikationer for hastighed på offentlig vej ..... 110-7
Transport af maskine
Forberedelse af tvillingehjul ..... 85-23
Mærkat med placering af surrepunkter ..... 90-10
Surrepunkter ..... 90-10
Transport ..... 90-4
Transport på offentlig vej ..... 90-1
Skærebord tilkoblet ..... 85-1, 90-1
Transporthastighed
Udskiftning ..... 55-9
Transportsnegl
Justering
Drivrem ..... 65-48
Smør glidekoblingen ..... 130-G-7
Udskiftning
Drivrem ..... 65-48
Triticale
Afgrødeindstillinger ..... 100-14
Tryk
Kontrol af dæk
Enkeltdæk HillMaster™-konfiguration (bæltepickup/platforme/transportbånd) ..... 85-10
Enkeltdæk, plan mark-konfiguration (bæltepickup/platforme/transportbånd) ..... 85-7
Enkeltmontering, HillMaster™-konfiguration (majsskæreborde) ..... 85-6
Enkeltmontering, plan mark-konfiguration (majsskæreborde) ..... 85-3
Fire-hjulstrækaksel HillMaster™-konfiguration (bæltepickup/platforme/transportbånd) ..... 85-21
Fire-hjulstrækakselskonfiguration (bæltepickup/platforme/transportbånd) ..... 85-19
Firehjulstræk-aksel, HillMaster™-konfiguration (majsskæreborde) ..... 85-16
Firehjulstræk-aksel, plan mark-konfiguration (majsskæreborde) ..... 85-13
To-hjulstrækaksel HillMaster™-konfiguration (bæltepickup/platforme/transportbånd) ..... 85-20

To-hjulstrækaksel plan mark-konfiguration (bæltepickup/platforme/transportbånd) ..... 85-17
Tohjulstræk-aksel, HillMaster™-konfiguration (majsskæreborde) ..... 85-15
Tohjulstræk-aksel, plan mark-konfiguration (majsskæreborde) ..... 85-11
Tvillingedæk, plan mark-konfiguration (bæltepickup/platforme/transportbånd) ..... 85-9
Tvillingmontering, plan mark-konfiguration (majsskæreborde) ..... 85-5
Vedligeholdelse af og service på dæk ..... 85-1
Trækhjulets starterpind ..... 85-22
Træktøj
Halvautomatisk (ekstraudstyr) ..... 90-12
Manuelt (standard) ..... 90-12
Trådløs dataserver
Komponenter ..... 150-E-3
Tungt fremmedmateriale ..... 45-O-22
Tændingslås ..... 45-M-12
Tærskebetingelser ..... 45-F-4
Tærskebro
Afmontering
Afsnit (aktiv broisolering) ..... 65-16
Afsnit (standard tærskebro justering) ..... 65-13
Montering
Afsnit (aktiv broisolering) ..... 65-16
Afsnit (standard tærskebro justering) ..... 65-13
Nivellering (aktiv broisolering) ..... 65-24
Nivellering (standard tærskebro justering) ..... 65-22
Tærskebroens spillerum ..... 45-F-7
Tærskebroens spillerum (aktiv tærskebroisolering) ..... 45-L-14
Tærskebroens spillerum (justering af standard tærskebro) ..... 45-L-3
Tærskeelementer
Placering (TriStream rotor tung kornrotorkonfiguration) ..... 65-30
Placering (TriStream rotor tætpakket konfiguration) ..... 65-31
Placering (variabel stream rotor standardkonfiguration) ..... 65-34
Placering (variabel stream rotor tætpakket konfiguration) ..... 65-35
Tærskeelementer (TriStream rotor)
Afmontering ..... 65-29
Montering ..... 65-29
Tærskeelementer (variabel stream rotor)
Afmontering ..... 65-32
Montering ..... 65-32
Tærskehastighed ..... 45-F-8
Tærsketænder
Placering (TriStream rotor tung kornrotorkonfiguration) ..... 65-30
Placering (TriStream rotor tætpakket konfiguration) ..... 65-31
Placering (variabel stream rotor standardkonfiguration) ..... 65-34
Placering (variabel stream rotor tætpakket konfiguration) ..... 65-35
Tærskeværk
Afmontering
Tærskeelementer (TriStream rotor) ..... 65-29
Tærskeelementer (variabel stream rotor) ..... 65-32
Tærskningstænder (TriStream rotor) ..... 65-29
Tærskningstænder (variabel stream rotor) ..... 65-32
Broanbefalinger ..... 65-8
Brotyper ..... 65-8
Dæksler til rist (hvis monteret) ..... 65-9
Justering
Kontakt til avnesold ..... 65-53
Kontakt til skumsold ..... 65-53
Kornelevatorens transportkæde ..... 65-59
Justering af
Bageste højre forlagsakselrem ..... 65-46
Forreste højre forlagsakselrem ..... 65-46
Mellemstykker ..... 65-9
Montering
Tærskeelementer (TriStream rotor) ..... 65-29
Tærskeelementer (variabel stream rotor) ..... 65-32
Tærskningstænder (TriStream rotor) ..... 65-29
Tærskningstænder (variabel stream rotor) ..... 65-32
Placering af tærskeelement (TriStream rotor tung kornkonfiguration) ..... 65-30
Placering af tærskeelement (TriStream rotor tætpakket konfiguration) ..... 65-31
Placering af tærskeelement (variabel stream rotor standardkonfiguration) ..... 65-34
Placering af tærskeelement (variabel stream rotor tætpakket konfiguration) ..... 65-35
Placering af tærskeværkstand (TriStream rotor tung kornrotorkonfiguration) ..... 65-30
Placering af tærskeværkstand (TriStream rotor tætpakket konfiguration) ..... 65-31
Placering af tærskeværkstand (variabel stream rotor standardkonfiguration) ..... 65-34
Placering af tærskeværkstand (variabel stream rotor tætpakket konfiguration) ..... 65-35
Placeringer af risteafbrydere (hvis monteret) ..... 65-11
Risteafbrydere (hvis monteret) ..... 65-10
Ristetyper ..... 65-9
Soldkassesneglens kamdrev
Manuel renselem ..... 65-47
Renselem (hvis monteret) ..... 65-48
Springbolte til brosegmentgear (standard brojustering) ..... 65-12

Udskiftning
Bageste højre forlagsakselrem ..... 65-47
Forreste højre forlagsakselrem ..... 65-46
Indføringsaccelerator med høj hastighed og høj kapacitet ..... 65-7
Indføringsaccelerator med standard hastighed og høj kapacitet ..... 65-6
Slidbånd til standard indføringsaccelerator ..... 65-1
Slidbånd til tandindføringsaccelerator ..... 65-2
Tærskningstænder (TriStream rotor)
Afmontering ..... 65-29
Montering ..... 65-29
Tærskningstænder (variabel stream rotor)
Afmontering ..... 65-32
Montering ..... 65-32
Tømmesnegl
Afmontering
Drivkædeled ..... 75-9
Justering
Drivkæder ..... 75-9
Holderstøtte ..... 75-10
Sneglens position ..... 75-10
Låsearmens positioner ..... 75-11
Springbolt ..... 75-6
Placering ..... 75-6
Udskiftning
Drivrem ..... 75-11, 75-12
Vedligeholdelse
Smør den øvre gearkasse til den lodrette tømmesnegl ..... 130-G-4
Smør tømmesneglens øvre gearhus ..... 130-G-3
Tømmesneglslygte
Udskiftning ..... 80-18


## U


Udbytte
avancerede indstillinger ..... 45-L-7
avanceret redigering ..... 45-L-11
kalibreringskvalitet ..... 45-L-4
kalibreringskvalitet-indikator ..... 45-L-7
masseflowhastighed ..... 45-L-8
match vejet vægt ..... 45-L-6
nulstilling ..... 45-L-9
redigér/vælg kalibrering ..... 45-L-10
registrering af prøve ..... 45-L-5
registreringsstatus ..... 45-L-9
slet ubrugte prøver ..... 45-L-11
status for indsamlet prøve ..... 45-L-8
statusindikator ..... 45-L-5
vægtindikator ..... 45-L-9
Udbyttekalibrering ..... 45-L-4
UDBYTTEKALIBRERING
Enkeltpunkts ..... 95-4
Flerpunkts ..... 95-4
Udendørstemperatur ..... 45-H-4
Udkastningslygter
Udskiftning ..... 80-18
Udkastningstromle
Fjern tilstopning ..... 65-73
Justering
Rem ..... 65-38
Smør lejerne ..... 130-G-7
Udskiftning
Rem ..... 65-38
Slidbånd ..... 65-41
Udkastningstromle (standard)
Udskiftning
Slidbånd ..... 65-42
Udluftning
Brændstofsystem ..... 130-P-10
Udskiller
Adgangslem til rensesold ..... 65-47
Afmontering
Oversoldselementer ..... 65-55
Retursystemets slagler ..... 65-66
Retursystemets slidbånd ..... 65-66
Tandindføringsaccelerator kombineret bund (rismaskiner) ..... 65-3
Tærskebroafsnit (aktiv broisolering) ..... 65-16
Tærskebroafsnit (standard tærskebro justering) ..... 65-13
Undersoldselementer ..... 65-55
Vendetromlens bund (hvis monteret) ..... 70-9
Dybtands-oversold ..... 65-52
Dybtands-undersold ..... 65-53
Dæksler ..... 60-4
Fast front-oversold ..... 65-50
Fejlsøgning ..... 135-1
Fjern tilstopning ..... 65-72
Indføringsaccelerator ..... 65-72
Udkastningstromle ..... 65-73
Højre drivremme ..... 65-71
Justering
Bageste oversold med tozone justering ..... 65-53
Drivkæde på øverste retursnegl ..... 65-64
Drivkæde til retursystem ..... 65-65
Drivrem på retursnegl ..... 65-63
Drivrem til retursystem ..... 65-64
Front-oversold ..... 65-50
Hastigheder ..... 65-35
Indføringsacceleratorens rem ..... 65-6
Kornelevatorens rem ..... 65-58
Oversoldsmotor ..... 65-57
Rem til transportsnegl ..... 65-48
Rem til udkastningstromle ..... 65-38
Remskivemellemrum ..... 65-36
Renseblæseraktuator (Active Terrain Adjustment) ..... 65-49
Renseblæseraktuator (uden Active Terrain Adjustment) ..... 65-49
Renseblæserrem ..... 65-48

Rensesoldsrem ..... 65-48
Retursystemelevatorens skovlkæde ..... 65-63
Retursystemets returbro ..... 65-69
Retursystemets slagler ..... 65-68
Retursystemets slidbånd ..... 65-68
Skovle til returelevatoren ..... 65-63
Undersoldsmotor ..... 65-57
Vendetromlens rem (hvis monteret) ..... 65-43
Luftkanaler ..... 70-9
Luftkanaler til rensesold ..... 65-47
Montering
Oversoldselementer ..... 65-55
Retursystemets slagler ..... 65-66
Retursystemets slidbånd ..... 65-66
Tærskebroafsnit (aktiv broisolering) ..... 65-16
Tærskebroafsnit (standard tærskebro justering) ..... 65-13
Undersoldselementer ..... 65-55
Måling
Oversold ..... 65-51
Undersold ..... 65-51
Nivellering
Tærskebro (aktiv broisolering) ..... 65-24
Tærskebro (standard tærskebro justering) ..... 65-22
Oversold med høj ydeevne ..... 65-52
Oversold til almindelig brug ..... 65-51
Oversold/undersold/returkar-enheder
Kan ikke serviceres ..... 65-57
Posi-Torq
Hastighedsområder ..... 65-35
Premium majs oversold ..... 65-52
Rengøring
Kamera til kornelevator ..... 65-61
Rengøring af maskinen (periodevis rengøring) ..... 120-1
Rengøring af maskinen (årlig rengøring og ved specialafgrøder) ..... 120-7
Rensning
Kamera ved retursystemets elevator ..... 65-61
Retursnegl ..... 65-69
Sensorer til retursystemets elevator ..... 65-62
Skinneforinger ..... 65-12
Smør udskillerens leje ..... 130-G-7
Tandindføringsaccelerator kombineret bund (rismaskiner) ..... 65-2
Udskiftning
Drivkæde til retursystem ..... 65-65
Drivrem til retursystem ..... 65-64
Indføringsacceleratorrem med høj hastighed og høj kapacitet ..... 65-5
Indføringsacceleratorrem med standard hastighed og høj kapacitet ..... 65-5
Kornelevatorens rem ..... 65-58
Rem til transportsnegl ..... 65-48
Rem til udkastningstromle ..... 65-38
Renseblæserrem ..... 65-48, 65-50
Rensesoldsrem ..... 65-48
Slidbånd til halmvindeudkaster (tunge afgrøder) ..... 65-43
Slidbånd til indføringsaccelerator til tung afgrøde ..... 65-1
Slidbånd til standard udkastningstromle ..... 65-42
Slidbånd til udkastningstromle ..... 65-41
Standardvinger på vendetromle (hvis monteret) ..... 65-44
Variabel drivrem ..... 65-37
Vendetromlens rem (hvis monteret) ..... 65-44
Vendetromlevinger til tunge afgrøder (hvis monteret) ..... 65-45
Undersold til almindeligt brug ..... 65-53
Vedligeholdelse
Bevæg udskillerens drevne remskiver til variabel hastighed mellem yderstillingerne ..... 130-B-3
Bevæg udskillerens drivende remskiver til variabel hastighed mellem yderstillingerne ..... 130-B-3
Kontrollér olien i udskillerdrevet ..... 130-G-8
Kontrollér olien i udskillerens to-trins drev ..... 130-B-5
Skift olie i udskillerdrev ..... 130-J-2
Smør den drevne remskive på udskiller med variabel hastighed ..... 130-B-4, 130-E-2
Smør den drivende remskive med variabel hastighed ..... 130-G-4
Smør den drivende remskive på udskiller med variabel hastighed ..... 130-B-4, 130-E-2
Venstre drivremme ..... 65-70
Vinger på topdækslet (hvis monteret) ..... 65-28
Udskiller
Totrins Hastigheder ..... 65-35
Udskillertab ..... 45-O-22
Udskillertilkobling ..... 45-M-26
Udskillervinge ..... 45-B-3
Udskillervisning ..... 45-F-13
Udstigningslygter ..... 45-J-4
Udstyrsstyring ..... 40-31
Udstødningsfilter
Håndtering og bortskaffelse af aske ..... 130-P-15
Udstødningsfilter, sikkerhed
Sikkerhed, udstødningsfilter ..... 10-15, 35-1
Udvendig indstilling ..... 45-F-11
Udvidet RTK
StarFire™ 6000 ..... 150-B-1
Uhindret syn til himmel
Positionspræcision ..... 150-B-9
Underrretninger til bruger
Federal Communications Commission ..... 150-A-17
Industry Canada ..... 150-A-18

Undersold
Afmontering
Elementer....65-55
Dybtands-undersold....65-53
Justering
Motor....65-57
Montering
Elementer....65-55
Måling....65-51
Undersold til almindeligt brug....65-53
Undersoldets frigang....45-F-10
Undersoldindstilling....45-M-27
Undgå knusning....110-1
Undgå risiko for statisk elektricitet under påfyldning af brændstof....10-5, 125-1
USB-drev
Administrer data....150-B-14
Bedste praksis....40-21, 150-B-19
Hent data....150-B-14
Krav....40-21, 150-B-20
Opdater modtager....150-B-14
StarFire™ 6000....150-B-19
Utærskede tab....45-O-22
Utærsket materiale....45-O-23

## V

Vakuumventilator
Udskiftning
Drivrem (Final Tier 4/Stage IV)
9,0 l....130-Q-8
Drivrem (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l....130-Q-8
13,5 l....130-R-11
Varme, ventilation og klimaanlæg (HVAC) hovedside....45-H-1
Vedligeholdelse
Adgang
DEF-doseringsfilter (Final Tier 4/trin V)....130-P-4
Dieseludstødningsvæsketankens (DEF) in-line-filter (Final Tier 4/trin V)....130-P-4
Afmontering
Luftfilter til beskyttelse af motoren mod smuds (Final Tier 4/Stage V)....130-P-15
Luftfiltre....130-P-13
Tandindføringsaccelerator kombineret bund (rismaskiner)....65-3
Tømmesnegldrevets kædeled....75-9
Aftapning
DEF-tank (Final Tier 4/Stage V)....130-P-3
Vandudskiller primærfilter....130-P-6
Akkumulatortryk....130-2
Brandforebyggelsestiltag....115-1
Brandslukker....115-1
Inspect fire extinguisher straps....130-O-3
Kontrollér brandslukkeren....130-G-13
Påfyldning....115-2
Daglig tjekliste....150-E-16
Dagligt....110-10
Drejningsmoment for drivhjulbolt....85-22
Drev
Kontrollér olien i slutdrevet....130-G-8
Skift olie i slutdrev....130-J-2
Smør bagakslens forbindelsesstænger....130-G-8
Smør drejetappen til den primære cylinder til headervipning (HillMaster™-maskiner)....130-A-8
Smør drejetappene til to-trins motor ved firehjulstræk....130-A-5, 130-B-2
Smør ekstra kraftige akselspindellejer og drejetappe ved tohjulstræk 130-A-5, 130-B-2
Smør hovedcylinderens drejetap (Hillmaster™ maskiner)....130-A-7
Smør kraftige akselspindellejer og drejetappe ved tohjulstræk....130-A-5, 130-B-2
Smør nivelleringscylinderens cylinder (Hillmaster™ maskiner)....130-A-7, 130-A-8
Smør slutdrevets drejetap (HillMaster™ maskiner)....130-A-7
Smør slutdrevets koblinger....130-B-6
Smør slutdrevets yderlejer....130-A-6, 130-B-2
Dæk
Kontrollér dæktryk....130-D-1
Kontrollér tilspændingsmomentet....130-D-1
Eftersyn af brændstofsystemet....30-3
El
Kontrollér batterier....130-G-11
Frostbeskyttelse af kølesystem....130-P-13
Førerhus
Fyld forrudesprinklerbeholderen....130-O-2
Kontrol af sikkerhedsseler....130-G-13
Rengør friskluftfilteret....130-O-1
Rengør recirkulationsfilteret....130-E-1, 130-O-1
Rengøring af friskluftfilter....130-B-6
Grundlæggende dækoplysninger....85-2
Hjulbolte til baghjul, moment....85-29
Hovedmellemaksel
Kontrollér den primære mellemaksels gearkasseolie....130-G-13
Skift olie på hovedmellemakslens gearkasse....130-J-3
Smør hovedmellemakslen....130-E-1
Smør hovedmellemakslens leje....130-G-7
Smør noterne på hovedmellemakslens kardanled....130-G-4
Hver 1000 timer....110-11
Hydrauliksystem
Kontroller hovedgearkassens oliestand....130-A-4
Kontrollér oliestanden i hydraulikoliebeholderen....130-A-4
Skift filter i hydraulikoliebeholderen....130-I-2
Skift olie i hydraulikoliebeholderen....130-J-1

Indføringsaccelerator
Smør indføringsacceleratorens lejer ..... 130-G-5
Indføringshus
Kontroll'er olien på drivgearkassen på indføringshusets køreretningsomskifter ..... 130-B-3
Rengør gearkassen på indføringshusdrevet med flere hastigheder ..... 130-G-14
Rengør indføringshus med sidevipning ... 130-B-3
Rengør stenfanget ..... 130-A-6
Skift olien i indføringshusets køreretningsomskifter-gearkasse ..... 130-H-1
Smør de øverste remskiver på indføringshus med variabel hastighed ..... 130-B-3
Smør gearkassen med variabel hastighed til indføringshusets omskifterdrev ..... 130-A-6, 130-B-2
Smør indføringshusets glidekobling ..... 130-G-14
Indkøring af motor ..... 25-1
Indkøringskontrol før de første 100 timer ..... 25-3
Indkøringsservice efter 100 timer (Tier 2/ Stage II) ..... 25-4
Indkøringsservice efter 400 timer (Final Tier 4/Stage V) ..... 25-4
Justering
Kornelevatorens transportkæde ..... 65-59
Korntankens indføringssnegl (korntankdæksler) ..... 75-7
Tømmesneglens drivkæde ..... 75-9
Tømmesneglens holderstøtte ..... 75-10
Tømmesnegls position ..... 75-10
Klimaanlæg
Rengør afløbsslangen ..... 130-A-6
Kontrol
DEF-tankens udluftning (Final Tier 4/trin V) ..... 30-4
Kontrol af dæktryk
Enkeltdæk HillMaster™-konfiguration (bæltepickup/platforme/transportbånd) ..... 85-10
Enkeltdæk, plan mark-konfiguration (bæltepickup/platforme/transportbånd) ..... 85-7
Enkeltmontering, HillMaster™-konfiguration (majsskæreborde) ..... 85-6
Enkeltmontering, plan mark-konfiguration (majsskæreborde) ..... 85-3
Fire-hjulstrækaksel HillMaster™-konfiguration (bæltepickup/platforme/transportbånd) ..... 85-21
Fire-hjulstrækakselskonfiguration (bæltepickup/platforme/transportbånd) ..... 85-19
Firehjulstræk-aksel, HillMaster™-konfiguration (majsskæreborde) ..... 85-16
Firehjulstræk-aksel, plan mark-konfiguration (majsskæreborde) ..... 85-13
To-hjulstrækaksel HillMaster™-konfiguration (bæltepickup/platforme/transportbånd) ..... 85-20
To-hjulstrækaksel plan mark-konfiguration (bæltepickup/platforme/transportbånd) ..... 85-17
Tohjulstræk-aksel, HillMaster™-konfiguration (majsskæreborde) ..... 85-15
Tohjulstræk-aksel, plan mark-konfiguration (majsskæreborde) ..... 85-11
Tvillingedæk, plan mark-konfiguration (bæltepickup/platforme/transportbånd) ..... 85-9
Tvillingmontering, plan mark-konfiguration (majsskæreborde) ..... 85-5
Kontrol af kølevæskestanden ..... 30-2
Kontrollér hydrostatisk oliestand ..... 30-2
Kontrollér motorolie ..... 30-1
Kontrollér olie i hydraulikbeholderen ..... 30-2
Kontrollerer brændstoftankens udluftning ..... 30-4
Korntank
Kontrollér olien i påfyldningssneglens gearkasse ..... 130-G-14
Rengør masseflowføleren ..... 130-B-5
Smør den øvre gearkasse til den lodrette tømmesnegl ..... 130-G-4
Smør halmsnitterens drivaksels leje ..... 130-G-4
Smør tømmedrivakslens leje ..... 130-G-4
Smør tømmesneglens øvre gearhus ..... 130-G-3
Motor
Efterse brændstofforfilteret ..... 130-A-5
Kontrollér krumtapakseldæmperen ..... 130-M-1
Kontrollér kølevæskestand ..... 130-A-3
Kontrollér luftfilterelementerne ..... 130-G-15
Kontrollér luftfilteret til beskyttelse af motoren mod smuds ..... 130-G-12
Kontrollér motorens ventilspillerum ..... 130-J-2
Kontrollér motorolie ..... 130-A-2
Kontrollér vandudskilleren ..... 130-G-2
Rengør brændstofforfilteret ..... 130-B-4, 130-G-1
Rengør brændstofforfilterets vandudskiller ..... 130-B-5
Rengør brændstoftankens udluftning ..... 130-F-3
Rengør DEF-tankens udluftning ..... 130-F-3
Rengør drejeskærmen ..... 130-A-3, 130-B-5
Rengør generatorens gitter ..... 130-O-2
Rengør kondensatoren ..... 130-A-3, 130-B-5
Rengør køleren ..... 130-A-3, 130-B-5
Rengør ladeluftkøleren ..... 130-A-3, 130-B-5
Rengør oliekøleren ..... 130-A-3, 130-B-5
Skift motorolie og filter ..... 130-F-1, 130-F-2
Skift olie i motorens hovedgearkasse ..... 130-I-1, 130-J-2
Smør drevne remskiver med variabel

hastighed ..... 130-G-3
Smør drivende remskiver med variabel hastighed ..... 130-G-3
Tap vand af trykluftbeholderen ..... 130-A-5
Udskift brændstoftankens udluftning ..... 130-G-15
Udskift DEF-tankens udluftning ..... 130-G-15
Udskift filteret i motorens hovedgearkasse ..... 130-C-1, 130-G-12
Udskift hydraulisk/hydrostatisk filter ..... 130-G-11
Udskift primært brændstoffilter ..... 130-G-2
Udskift sekundært brændstoffilter ..... 130-G-2
Udskift smøreoliefilteret i motorens hovedgearkasse ..... 130-C-1, 130-G-14
Udskiftning af hydrostatisk ladefilter ..... 130-G-12
Udskiftning af motorkølevæske ..... 130-N-1
Placering af smøremærkat ..... 130-1
Pleje ..... 110-9
Påfyldning
DEF-tank (Final Tier 4/trin IV) ..... 130-P-2
Påfyldning af brændstoftank ..... 125-1, 130-P-5
Påfyldning af kølesystem ..... 130-P-12
Remmens pleje ..... 110-9
Rengør kornelevatoren
Rengør fugtføleren ..... 130-G-15, 130-O-2
Rengør kameraet ..... 130-B-6, 130-O-3
Slidplader og lem ..... 65-60
Rengøring
Kamera til kornelevator ..... 65-61
Masseflowsensor (korntankdæksler) ..... 75-9
Masseflowsensor (korntankudvidelser) ..... 75-8
Rengøring af maskinen (periodevis rengøring) ..... 120-1
Rengøring af maskinen (årlig rengøring og ved specialafgrøder) ..... 120-7
Rengøring af larvebåndene ..... 110-8
Rengøringsområder ..... 110-8
Renholdelse af hydrauliksystemet ..... 130-1
Renseblæser
Smør nederste remskive på renseblæser med variabel hastighed ..... 130-B-4
Smør renseblæserakslens lejer ..... 130-G-7
Smør øverste remskive på renseblæser med variabel hastighed ..... 130-B-4
Rensning
Brændstofforfilter ..... 130-P-7
Kamera ved retursystemets elevator ..... 65-61
Kraftigt brændstofforfilter (ekstraudstyr) ..... 130-P-8
Sensorer til retursystemets elevator ..... 65-62
Retursnegl
Smør retursneglens glidekobling 130-A-7, 130-B-6
Retursnegle
Smør glidekoblingen til retursneglens drev ..... 130-G-6
Retursystem
Rengør retursystemets kamera . 130-A-7, 130-O-3
Serviceinterval
Indstilling ..... 130-1
Rensning ..... 130-1
Skema for intervaller ..... 110-9
Skema over serviceinterval
Efter behov ..... 130-O-1
Første 100 timer ..... 130-C-1
Hver 50 timer ..... 130-B-1
Hver 100 timer ..... 130-D-1
Hver 200 timer ..... 130-E-1
Hver 250 timer ..... 130-F-1
Hver 400 timer ..... 130-G-1, 130-G-6
Hver 800 timer ..... 130-H-1
Hver 1000 timer ..... 130-I-1
Hver 2000 timer ..... 130-J-1
Hver 6000 timer ..... 130-N-1
Hvert sjette år ..... 130-N-1
Skema over serviceintervaller
For hver 10 driftstimer ..... 130-A-1
For hver 400 driftstimer ..... 130-G-10
Hver 2000 timer ..... 130-K-1
Hver 3500 timer ..... 130-L-1
Hver 4500 timer ..... 130-M-1
Hvert femte år ..... 130-M-1
Hvert tredje år ..... 130-K-1, 130-L-1
Skylning
Kraftigt brændstofforfilter (ekstraudstyr) ..... 130-P-7
Skærebordspumpe
Smør lejet på remskiven til skærebordets drivpumpe ..... 130-G-3
Spreder
Smør sprederskiven ..... 130-G-8
Tjekliste for sæsonafslutning ..... 150-E-16
Tjekliste for sæsonstart ..... 150-E-15
Transmission
Kontrollér bremsevæskestanden ..... 130-G-13
Kontrollér gearolien ..... 130-G-11
Kontrollér parkeringsbremsecylinder-kabler ..... 130-G-11
Skift gearolie ..... 130-J-3
Transportsnegl
Smør glidekoblingen til transportsneglens drev ..... 130-G-7
Tømning af kølesystem ..... 130-P-11
Udkastningstromle
Smør udkastningstromlens lejer ..... 130-G-7
Udluftning af brændstofsystemet ..... 130-P-10
Udskiftning
Avancerede PowerCast sprederskiver ..... 70-23
Faste knive (elektrisk aktuator) ..... 70-14
Faste knive (uden elektrisk aktuator) ..... 70-13
Halmsnitterknive ..... 70-16, 70-17
Hydraulikslange ..... 130-1
Kraftigt brændstofforfilter (ekstraudstyr) ..... 130-P-8
Mellemste fordelerkniv ..... 70-18
Primært og sekundært brændstoffilter ..... 130-P-9

Slidbånd til halmvindeudkaster til tunge afgrøder ..... 65-43
Slidbånd til indføringsaccelerator til tung afgrøde ..... 65-1
Slidbånd til standard indføringsaccelerator ..... 65-1
Slidbånd til standard udkastningstromle ..... 65-42
Slidbånd til tandindføringsaccelerator ..... 65-2
Slidbånd til udkastningstromle ..... 65-41
Standardvinger på vendetromle (hvis monteret) ..... 65-44
Vendetromlevinger til tunge afgrøder (hvis monteret) ..... 65-45
Udskiftning af bælte ..... 110-10
Udskiller
Bevæg udskillerens drevne remskiver til variabel hastighed mellem yderstillingerne ..... 130-B-3
Bevæg udskillerens drivende remskiver til variabel hastighed mellem yderstillingerne ..... 130-B-3
Kontrollér olien i udskillerdrevet ..... 130-G-8
Kontrollér olien i udskillerens to-trins drev ..... 130-B-5
Skift olie i udskillerdrev ..... 130-J-2
Smør den drevne remskive på udskiller med variabel hastighed ..... 130-B-4, 130-E-2
Smør den drivende remskive med variabel hastighed ..... 130-G-4
Smør den drivende remskive på udskiller med variabel hastighed ..... 130-B-4, 130-E-2
Smør udskillerens leje ..... 130-G-7
Udskillerens slidforinger ..... 65-12
Vedligeholdelse af og service på dæk ..... 85-1
Vendetromle
Kontrollér olien i vendetromlens gearkasse ..... 130-G-8
Skift olie i vendetromlens gearkasse ..... 130-J-3
Smør vendetromlens lejer ..... 130-G-7
Vindepumpe
Smør lejet på remskiven til vindens drivpumpe ..... 130-G-3
Vedligeholdelse
Betingelserne for udskiftning ..... 110-10
Vedligeholdelse og kalibreringer ..... 40-34
Vedligeholdelse og service af dieselpartikelfilter ..... 130-P-14
Vedligeholdelsesintervaller ..... 40-35
Vejtransport afbrydelse ..... 45-M-29
Vendetromle
Afmontering
Bund (hvis monteret) ..... 70-9
Justering
Rem (hvis monteret) ..... 65-43
Kontrollér olien i vendetromlens gearkasse ..... 130-G-8
Skift olie i vendetromlens gearkasse ..... 130-J-3
Smør lejerne ..... 130-G-7
Udskiftning
Rem (hvis monteret) ..... 65-44
Standardvinger (hvis monteret) ..... 65-44
Vinger til tunge afgrøder (hvis monteret) ..... 65-45
Vendingsberegner ..... 150-F-2
AutoTrac ..... 150-F-2
Ventilator med variabel hastighed
Udskiftning
Drivrem (Final Tier 4/Stage V) 9,0 l ..... 130-Q-9
Vedligeholdelse
Smør drevne remskiver med variabel hastighed ..... 130-G-3
Smør drivende remskiver med variabel hastighed ..... 130-G-3
Ventilatorrem
Udskiftning (Tier 2/Stage II)
9,0 l ..... 130-Q-1
13,5 l ..... 130-R-3
Vertical Dilution of Precision (VDOP) ..... 150-B-10
Via radio
StarFire™ 6000 ..... 150-B-19
video
Udløsere ..... 40-37
Video ..... 40-36
Videoapplikation
Justering af kameraer ..... 80-11
Sikkerhed ..... 80-9
Videointerface funktioner ..... 80-10
Vinde- og skærebjælkeposition ..... 45-L-21
Vindeposition ..... 45-L-21
Vindepumpe
Smør lejet på remskiven til vindens drivpumpe ..... 130-G-3
Vindue til Aktivering/Licensstatus
StarFire™ 6000 ..... 150-B-4
Vinger ..... 45-L-20
Vinger til tærskning
Vinger på topdækslet (hvis monteret) ..... 65-28
Vipning af majsskærebord (med positionsfølere) ..... 45-E-5
Vipning af majsskærebord (uden positionsfølere) ..... 45-E-4
Vipning fremad/bagud ..... 45-C-10
Vippe-indikator
Indføringshus ..... 55-24
Vippefunktion
Adgang til vippefunktion ..... 45-E-1
Ende på sammenklappelig indføringssnegl ..... 45-E-3
Hovedside for vippefunktion ..... 45-E-1
Korntankdæksler ..... 45-E-2
Vipning af majsskærebord (med positionsfølere) ..... 45-E-5
Vipning af majsskærebord (uden positionsfølere) ..... 45-E-4

Vippefølsomhed ..... 45-C-9
Vippehastighed ..... 45-C-7
Vipperamme
  Indstilling
    Indføringshus (manuel vipning) ..... 55-5
  Justering
    Indføringshus (manuel vipning) ..... 55-5
Vipperammens nulpunkt
  Indstilling
    Indføringshus (hydraulisk vipning) ..... 55-6
VisionTrak™
  Funktionskontrol ..... 65-60
Visning af styring ..... 45-C-12
Værktøjskasse ..... 60-2

**W**

Website
  Log-in ..... 150-C-9
  Navigering ..... 150-C-10
  Symboler ..... 150-C-10

**Y**

Ydeevnemål ..... 45-F-14
Ydelsesproblemer ..... 45-O-21

**Z**

ZXLink
  Opsætning ..... 150-C-9

**Æ**

Ærter
  Afgrødeindstillinger ..... 100-9
Æter
  Sikkerhed ..... 35-6

**Ø**

Ønsket motoreffekt ..... 45-O-11