S760, S770, S780, S785, S790 og HillMaster™-skurtreskere

(Serienr. 125000 -)

JOHN DEERE

INSTRUKSJONSHÅNDBOK

S760, S770, S780, S785, S790 og HillMaster™-skurtreskere

OMHXE164298 UTGAVE G0 (NORWEGIAN)

John Deere GmbH & Co. KG
John Deere Werke Zweibrücken
Europeisk versjon
PRINTED IN U.S.A.

Introduksjon

Forord

LES DENNE INSTRUKSJONSBOKA nøye, og lær deg hvordan maskinen skal brukes og vedlikeholdes. Denne boka er oversatt fra engelsk. Grunnet bruk av flere oversettere / oppdateringer kan det ha vært benyttet forskjellig faguttrykk (eks.: Rotor / separator). I motsatt fall kan det oppstå skade på personer eller utstyr. Denne boka og sikkerhetsmerkene på maskinen kan også fås på andre språk (kontakt John Deere-forhandleren).

DENNE BOKA ER Å BETRAKTE som en del av maskinen og skal følge med maskinen ved et evt. salg.

MÅLENE i denne instruksjonsboka er oppgitt i metriske eller standard U.S.-enheter. Bruk kun korrekte reservedeler og skruer/mutre. Metriske skruer og tommeskruer/-muttere kan kreve spesifikke skrunøkler.

HØYRE OG VENSTRE side er definert i forhold til kjøreretning forover.

SKRIV INN PRODUKTIDENTIFIKASJONS-NUMMERET i avsnittet “Spesifikasjoner og serienummer”. Pass på at nummeret er korrekt, maskinen kan da lettere spores opp ved tyveri. Forhandleren trenger også nummeret ved bestilling av deler. Oppbevar serienummeret på et sikkert sted utenfor maskinen.

HVIS MENGDEN DRIVSTOFF SOM SPRØYTES INN, endres slik at denne ligger over maks. tillatt grense, eller man på annen utillatelig måte øker maskinens ytelse, er garantien ikke lenger gyldig.

FØR MASKINEN LEVERES foretar forhandleren en leveringsinspeksjon. Etter de første 20 til 50 driftstimene bør det avtales tid for serviceettersyn hos forhandleren. Dette sikrer maskinens ytelse og levetid.

DENNE SKURTRESKEREN ER UTELUKKENDE KONSTRUERT for vanlig jordbruksarbeid el. lignende bruk ("TILTENKT BRUK"). All annen bruk er å betrakte som i strid med tiltenkt bruk. Produsenten fraskriver seg alt ansvar for materielle skader eller personskader som skyldes slik misbruk, og disse risikoene bæres utelukkende av brukeren. Overholdelse av bruksbetingelser, vedlikehold og reparasjoner som spesifisert av fabrikanten utgjør også en viktig del av tiltenkt bruk.

DENNE SKURTRESKEREN SKAL KUN BRUKES, vedlikeholdes og repareres av personer som er godt kjent med alle dens spesielle særpreg, og som kjenner de eksisterende risikoer. Operatøren må til enhver tid overholde gjeldende ulykkesforebyggende bestemmelser, alle generelt aksepterte sikkerhets- og yrkesmedisinske regler samt gjeldende trafikkbestemmelser. Enhver vilkårlig forandring som utføres på denne skurtreskeren, frir fabrikanten fra alt ansvar for enhver skade eller personskade som måtte oppstå.

REGISTRER ANVENDTE PRODUKTER. Hvis du har kjøpt brukte John Deere-produkter fra en autorisert John Deere-forhandler, har forhandleren oppdatert registreringsopplysningene for garantien. Du trenger da ikke å gi ytterligere opplysninger.

Hvis du har kjøpt et brukt John Deere-produkt på en auksjon, gjennom en uavhengig forhandler eller fra en landbruker, må du registrere dem nå. John Deere og John Deere-forhandlere legger vekt på kundens sikkerhet og tilfredshet. Din lokale John Deere-forhandler er godt utrustet og ivrig etter å kunne gi deg support på høyt nivå for din maskin. Legg inn opplysninger om ditt produkt samt din adresse på nettet. Bruk John Deere-nettstedet for ditt land. Velg deretter den forhandleren du ønsker, så vil du få en tilgodelapp med rabatt for et kvalifisert kjøp av John Deere-deler.

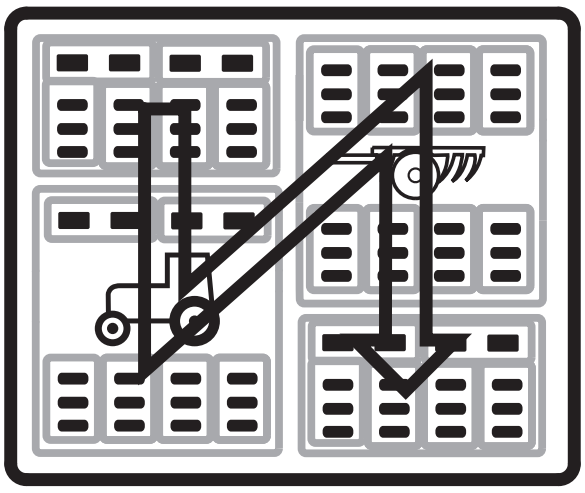
OUO6075,000174F-78-31JAN14

En melding til våre kunder

Vi setter stor pris på tilliten som vises oss ved kjøp av denne maskinen. For å sikre at maskinen utfører ved høyeste nivå, ble et utall timer brukt til å designe og teste før maskinen ble produsert. For å oppnå optimal ytelse er det avgjørende at maskinen betjenes i samsvar med instruksjonene som beskrives i denne håndboken.

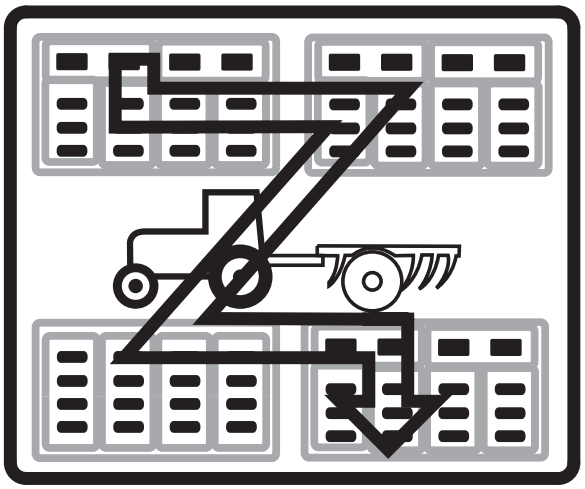
Informasjonen i denne instruksjonsboken er delt opp i avsnitt. Avsnitts-navnene er identifisert i innholdsfortegnelsen og på toppen av hver side. Hver del har en unik nummer- og side-teller. Spesifikk informasjon innenfor hvert avsnitt er organisert i emner identifisert med overskrifter med fet skrift.

Emne-overskriftene er oppført i innholdsfortegnelse med delnummer og sidetall hvor emnet begynner. Emner og informasjon knyttet til hvert emne er også referert i indeksen sammen med seksjon og side.



A100767—UN—07JUN18

Innholdet i emnet går ned på venstre side, og deretter over og ned høyre side, og gjentar på neste side. Bilder er foran den relaterte teksten i flyten.



A100768—UN—07JUN18

Strømningen kan deles både før og etter bildene og tabellene som dekker bredden til en side.

Gå gjennom denne instruksjonsboken ofte for å finne ut hvor du finner informasjon.

Takk atter en gang for at du valgte denne traktoren.

OUO6075,00049D4-78-08JUN18

Utslippsytelse og modifisering

Drift og vedlikehold

Motoren, inkludert utslippskontrollsystemet, skal betjenes, brukes og vedlikeholdes i samsvar med instruksjonene i denne håndboken for å opprettholde utslippsytelsen til motoren innenfor kravene som gjelder for motorens kategori/sertifisering.

Modifisering

Ingen bevisst modifisering på eller misbruk av motorens utslippskontrollsystem skal finne sted; dette gjelder særlig med hensyn til deaktivering eller manglende opprettholdelse av en eksosresirkulering (EGR) eller et DEF-doseringssystem. Modiifsering på motorens utslippskontrollsystem vil annullere typegodkjenningen for den europeiske Union (EU) og gjeldende utslippsrelaterte garantier.

DX,EMISSIONS,PERFORM-78-12JAN18

Presentasjonsbilde



H115702—UN—31AUG15
OUO6075,000413D-78-31AUG15

Innhold

Side

Sikkerhetsfunksjoner
Maskinens sikkerhetsfunksjoner 05-1

Sikkerhet
Vær obs på sikkerhetsinformasjon 10-1
Forstå signalordene 10-1
Følg sikkerhetsanvisningene 10-1
Kjøring med maskinen 10-2
Førerens egnethet 10-2
Følg trafikkreglene 10-2
Kontroller maskinens sikkerhet 10-2
Bruk grep og trinn 10-2
Hold passasjerer og barn borte fra maskinen 10-3
Ballast for sikker bakkekontakt 10-3
Kjøring etter vei med påmontert skjærebord 10-3
Unngå kraftledninger 10-3
Ved parkering og når maskinen forlates 10-3
Arbeid i ventilert område 10-4
Vær forsiktig når du håndterer brensel—Unngå brann 10-4
Vær forberedt på nødsituasjoner 10-4
Utvis hensyn ved bruk av startvæske 10-4
Ved brann 10-5
Unngå risiko for statisk elektrisitet ved etterfylling av brensel 10-5
Bruk beskyttelsesklær 10-6
Hold avstand til skjærebordet 10-6
Hold hendene vekk fra knivene 10-6
Bruk sikkerhetslys- og -enheter 10-6
Bruk av sikkerhetsbelte 10-7
Oppvarmet og ventilert førersete 10-7
Instruktørsete 10-7
Sikker transport av tresker og skjærebord 10-7
Forebygg utilsiktet oppstarting/kjøring eller uventede bevegelser 10-8
Utfør sikkert vedlikehold 10-8
Sveising nær elektroniske kontrollenheter 10-8
Fjern maling før sveising eller oppvarming 10-9
Unngå oppvarming nær rør/ledninger under trykk 10-9
Unngå å komme borti bevegelige deler 10-9
Rengjør korntanken og fjern tilstoppinger 10-10
Hold avstand til roterende kraftoverføringsaksler 10-10
Monter alle beskyttelser og deksler. 10-10
Unngå væsker under høyt trykk 10-10
Unngå å åpne brenselsystem under høyt trykk 10-11
Sikkert vedlikehold av akkumulatorsystemer 10-11
Unngå høytrykkslekkasjer 10-11
Følg dekkfabrikantens anbefalinger 10-12
Sikkert vedlikehold av dekk 10-12

Side

Sette ut av drift — Korrekt resirkulering og avhending av væsker og komponenter 10-12
Sikkert vedlikehold av kjølesystemet 10-13
Fjern ansamlinger av kornstøv 10-13
Støtt opp maskinen skikkelig 10-13
Sikker oppbevaring av ekstrautstyr 10-14
Trygt vedlikehold av reimer 10-14
Håndtere elektroniske komponenter og braketter på en sikker måte 10-14
Unngå ulykker under rygging 10-14
Nødutgang 10-15
Sikker håndtering av batterier 10-15
Rengjør eksosfilter på en sikker måte 10-16
Unngå varm eksos 10-16
Alarm-system rotasjon 10-17
"Fører-tilstede-system" - setebryter 10-17

Sikkerhetsmerker
Sikkerhetssymboler 15-1
Skift ut sikkerhetsmerker 15-1
Bruksanvisning 15-1
Reparasjon og vedlikehold 15-1
Sikkerhetsbelte 15-2
Parkeringsbrems 15-2
Hydraulikkolje og gass under trykk 15-2
Akkumulator 15-2
Unngå lavthengende strømledninger 15-3
Korntank 15-3
Nødutgang 15-3
Førerhus/plattform Stige 15-3
Unngå kollisjon 15-3
Tvillinghjul (om utstyrt med) 15-4
Sikkerhetsstopper i loelevatorkanal 15-4
Beskyttelsesanordning for loelevatorkanal 15-4
Hydraulikkolje og gass under trykk 15-4
Inspeksjonsdører for loelevator 15-5
Vipperamme for loelevatorkanal 15-5
Vern, venstre side 15-5
Rengjøringsluker korntank 15-5
Sammenleggbar tømmeskrue (om utstyrt med) 15-5
Batterikasse 15-6
Hydraulikkolje og gass under trykk 15-6
Akkumulator 15-6
Inspeksjonsluker rotor 15-7
Halmkutter, flyvende rusk 15-7
Halmkutter, flyvende rusk fortsatt 15-7
Kutterkniver 15-7
Sprederens flygende rusk 15-8
Spreder låsetapp 15-8
Bakre stige og serviceplattform 15-8
Unngå brann. 15-8
Korntank 15-8

Fortsettes på neste side

Original-instruksjonene. Alle opplysninger, illustrasjoner og spesifikasjoner i denne håndboka er basert på nyeste tilgjengelig informasjon på tidspunktet da den gikk i trykken. Vi forbeholder oss retten til å foreta endringer til enhver tid, og uten forvarsel.

COPYRIGHT © 2020
DEERE & COMPANY
Moline, Illinois
All rights reserved.

Side

Hydraulikkolje og gass under trykk 15-9
Akkumulator 15-9
Kjølesystem 15-9
Unngå korntanken 15-10
Unngå kontakt med fylleskruen 15-10
Returelevator, sensorlaser 15-10
Dør inn til roterende sugekurv og radiatorvifte ... 15-10
Fylleskrue for rent korn 15-10
Kornelevator 15-11
Steinlomme 15-11
Hydraulikkolje og gass under trykk 15-11
Akkumulator 15-11
Deksel over drift av loelevator 15-12
Lås til foringsplate for loelevatorkanal 15-12
Starter 15-12
Eksostemperatur (Final Tier 4/Stage V) 15-12
Kompressor / trykkluftsystem (dersom montert): 15-13
Trykklufttank (hvis utstyrt med) 15-13

Førerplattformen
Radio Typer (valgfritt) 20-1
Ettermontert Radio 20-1
Programmere radio for lokal områdefrekvens 20-1
Radiokontroller 20-2
Antenne 20-2
Ledningsnett for kommunikasjonsradio (CB) 20-2
Kommunikasjon/CB radiomontering 20-3
Stigeposisjoner 20-4
Brannslukkingsapparat (Europa) 20-5
Brannslukningsapparater (Australia og New Zealand) 20-5
Brannslukkingsapparater (Den eurasiske økonomiske union) 20-6
Brannslukkingsapparat - plassering 20-6
Tilgang til førerhuset - Rekkverk og stigeavsats 20-7

Service etter innkjøring
Motor, innkjøring 25-1
Justering av reimer - første 50 timer 25-3
Innkjøring, sjekk før første 100 timer 25-4
Innkjøring etter 100. driftstime (Tier 2/Stage II) 25-4
Innkjøringsservice etter 400 driftstimer (Final Tier 4/Stage V) 25-4

Kontroller før start
Motoroljenivå 30-1
Hydrostatisk/hydraulisk oljenivå 30-2
Kjølevæskenivå 30-2
Drivstoffsystem 30-3
Drivstofftank pusteventil 30-4
Pusteventil på tanken til dieseleksosvæsken (DEF) (Final Tier 4/Stage V) 30-4
Posisjoner for motorens luftinntak 30-4
Plassere motorens luftinntak (standard felt-/jordestilling) 30-5
Plassere motorens luftinntak (utvidet felt-/jordestilling) 30-6
Plassere motorens luftinntak (transportstilling) 30-7
Rengjøring av motorrom 30-8

Side

Bruk av motoren
Rengjør eksosfilter på en sikker måte 35-1
Unngå varm eksos 35-1
Oversikt over etterbehandlingsindikatorer 35-2
Påkrevd advarsel for maskinstopp 35-3
Objektregistreringssensor (Final Tier 4/Stage V) 35-4
Starte motoren 35-4
Stanse motoren 35-5
Styring av motorturtall (ProDrive™-maskiner) 35-5
Håndter Startvæske forsiktig 35-6
Kaldstart – (hvis utstyrt med) 35-6
Kjølevæskevarmer 35-6

Displayinformasjon på CommandCenter™
Generasjon 4-display 40-1

Programmer på displayet til CommandCenter™
CommandCenter™ display - apper 45-1

Oppsett av betjeningselementer
Tilgang til oppsett av betjeningselementer 45-A-1
Oversikt over Oppsett av betjeningselementer 45-A-1
Multifunksjonsspak — Oppsett av betjeningselementer 45-A-2
Multifunksjonsspak 45-A-2
CommandARM™ - Oppsett av betjeningselementer 45-A-3
CommandARM™ 45-A-4
Lag Tilordninger enkel posisjon 45-A-4
Lag Tilordninger dobbel posisjon 45-A-5
Bla-knapp ("scroll") 45-A-6
Tilordninger av funksjoner 45-A-6
Tilordninger av funksjoner 45-A-7

Resthåndtering
Gå til skjermbildet Resthåndtering (halm og agner) 45-B-1
Hovedside for resthåndtering 45-B-1
Resthåndterings-modus 45-B-3
Rotorvinge 45-B-3
Bredde 45-B-4
Hastighet 45-B-4
Retning 45-B-5
Bytt 45-B-6
Justeringer på utsiden av treskeren 45-B-6
Knivbank 45-B-7
Auto-bytte 45-B-7

Skjærebord
Gå til Skjærebord 45-C-1
Hovedside for skjærebordet 45-C-1
Skjærebord - detaljer 45-C-3
Bredde 45-C-4
Med maisaggregat 45-C-4
Radbredde 45-C-5
Minimum vindehastighet 45-C-5
Arbeidsregistrering 45-C-6
Timer 45-C-6
Hastighet løft/senk 45-C-7
Tilthastighet 45-C-7

Side

Høydefølsomhet 45-C-8
Tiltfølsomhet 45-C-9
Tilt forover/bakover 45-C-10
Automatisk skjærebordskontroll 45-C-11
Forhåndsvisning av betjeningselement 45-C-12
Skjærebordautomatisering 45-C-12
Gjenopptagelse av høyde 45-C-13
Høydeføling - Over bakken 45-C-14
Høydeføling - På bakken 45-C-16
Flytestilling loelevatorkanal 45-C-18
Sideveis vipp 45-C-19
Gjenoppta preferanser 45-C-20
Gjenoppta med Dial-A-Speed™ 45-C-21
Gjenoppta forover/bakover 45-C-22
Forvalg for vindeposisjon 45-C-23
Gjenoppta dekkplateposisjon 45-C-24
HydraFlex™ trykkregulering 45-C-26
Hastighet på belteduk 45-C-26
Draper, belte flyteposisjon 45-C-28
Tilting av knivbjelke 45-C-28
Dekkplateavstand 45-C-29
Hastighet på utgående aksel for innmatingshus 45-C-30
Knivbjelkeposisjon gjenoppta 45-C-30
Knivbjelkeposisjon 45-C-32
Avanserte innstillinger 45-C-33
Nødmodus 45-C-33
Veiviser for knivbjelkeposisjon 45-C-34

Kornhåndtering

Tilgang til Kornhåndtering 45-D-1
Hovedside Kornhåndtering 45-D-1
Avanserte innstillinger 45-D-2
Avanserte innstillinger | Roterende varsellampe fyllevarsel korntanknivå 45-D-2
Avanserte innstillinger | Tanktømming offset 45-D-2
Avanserte innstillinger | Egendefinert Alarmnivå 45-D-3
Kornnivå 45-D-3
Fuktighetsinnstillinger 45-D-4
Vanninnholdsalarm 45-D-4
Vanninnholdskorrigering 45-D-5
Statussenter 45-D-5

Folde inn/ut

Tilgang til Folding 45-E-1
Hovedside Folding 45-E-1
Korntankdeksler 45-E-2
Folde inn/ut tømmeskruen 45-E-3
Lasteskrue 45-E-4
Forlengbar plattform 45-E-5
Folde ut/inn maisbord (modeller fra John Deere) 45-E-6
Folde ut/inn maisbord (modeller fra andre enn John Deere) 45-E-7
Manuell kontroll 45-E-7

Høste-innstillinger

Gå til Høste-innstillinger 45-F-1
Innstillinger Høsteinnstillinger - hovedskjermbilde 45-F-1
Last inn Tresker-innstillinger 45-F-2
Laste ned høste-innstillinger | Forhåndsinnstilling 45-F-3
Last inn Tresker-innstillinger | Treskeforhold 45-F-4
Last inn Tresker-innstillinger | Halmforhold 45-F-5
Last inn Tresker-innstillinger | Lagre forhåndsinnstillinger 45-F-6
Last inn Tresker-innstillinger | Lagre forhåndsinnstilling | Fabrikkinnstilling 45-F-6
Laste inn høste-innstillinger | Lagre forhåndsinnstilling | Egendefinert forhåndsinnstilling 45-F-6
Last ned Tresker-innstillinger | Effekter av endring av vekst 45-F-7
Gjeldende innstillinger | Slagbruavstand 45-F-7
Nåværende innstillinger | Rotorturtall 45-F-8
Nåværende innstillinger | Rensevifte 45-F-9
Nåværende innstillinger | Åpning agnsåld 45-F-10
Nåværende innstillinger | Åpning kornsåld 45-F-11
Nåværende innstillinger | Utenfor konfigurasjon 45-F-12
Nåværende innstillinger | Justerings-status 45-F-12
Avanserte innstillinger 45-F-13
Avanserte innstillinger | Oppløsning spill over rotor 45-F-13
Avanserte innstillinger | Oppløsning spill over såldkasse 45-F-14
Målverdi effekt 45-F-15

Motor

Gå til skjermbildet for motoren 45-G-1
Hovedside for motor 45-G-1
Motorytelse 45-G-2
Oversikt over eksosfiltersystem 45-G-3
Automatisk rengjøring av eksosfilter 45-G-3
Rengjøring av filter når parkert 45-G-4
Deaktiver automatisk rengjøring av eksosfilter 45-G-5
Nedkjølings-syklus pågår 45-G-5
"Debris Management" Luftfilter-kapasitet 45-G-6
Luftkompressor 45-G-6
Status kompressor 45-G-7

HVAC (varmeapparat/ventilasjon/ klimaanlegg)

Tilgang til HVAC 45-H-1
HVAC (varme, ventilasjon og klimaanlegg) hovedside 45-H-1
Still inn temperatur 45-H-2
Viftehastighet 45-H-2
Luftstrømmodus 45-H-3
Klimaanlegg (AC) 45-H-3
Utvendig temperatur 45-H-3

Transmisjon

Tilgang til girkasse 45-I-1
Transmisjon-hovedside 45-I-1
Maks hastighet 1 og 2 ..... 45-I-2
Avanserte innstillinger ProDrive™ 45-I-2
Avanserte innstillinger Tauemodus 45-I-2
Avanserte innstillinger ProDrive™ Nøddriftsmodus 45-I-3
Trykknapp Avanserte innstillinger 45-I-4

Lys

Gå til Lys 45-J-1
Hovedsiden Lys 45-J-1

Side

Forhåndsinnstilling 1 for arbeidslys—Nærlys 45-J-2
Forhåndsinnstilling 2 for arbeidslys—Nærlys 45-J-2
Forhåndsinnstilling 1 for arbeidslys—Fjernlys ... 45-J-3
Forhåndsinnstilling 2 for arbeidslys—Fjernlys ... 45-J-3
Avstigningslys 45-J-4
Betjeningselementer for arbeidslys 45-J-4
Avanserte innstillinger 45-J-5

Telefon

Tilgang til telefon 45-K-1
Hovedside for telefon 45-K-1
Skjermbilde Legg til favoritt 45-K-2
Avanserte innstillinger 45-K-3
Skjermbilde Rediger favoritter 45-K-3
Administrere enheter 45-K-3
Paring av Bluetooth®-enhet 45-K-4
Side med telefonfavoritter 45-K-4
Nylige anrop 45-K-5

Kalibreringer

Tilgang til kalibreringer og prosedyrer 45-L-1
Kalibreringer og prosedyrer - oversikt 45-L-1
Vibrasjon for massestrøm 45-L-1
Kalibreringsprosedyre vibrasjoner for kornstrøm 45-L-2
Fuktighetssensor 45-L-2
Prosedyre for fuktighetssensor 45-L-2
Broavstand (STS Electric) 45-L-3
Kalibreringsprosedyre for broavstand (STS Electric) 45-L-3
Kalibrering av utbytte 45-L-4
Utbytte | Kalibreringskvalitet 45-L-4
Utbytte |Statusindikator 45-L-5
Utbytte | Registrer prøve 45-L-5
Utbytte | Tilpassing til skalavekt 45-L-6
Utbytte | Avanserte innstillinger 45-L-7
Utbytte | Kalibreringskvalitets-indikator 45-L-7
Utbytte | Status innsamlet prøve 45-L-8
Utbytte | Kornstrøm 45-L-8
Utbytte | Vektindikator 45-L-9
Utbytte | Registreringsstatus 45-L-9
Utbytte | Tilbakestill 45-L-9
Utbytte | Rediger / velg Kalibrering 45-L-10
Utbytte | Avansert redigering 45-L-11
Utbytte | Slett ubrukte prøver 45-L-11
ActiveYield™ 45-L-12
ActiveYield™ | Statusindikator 45-L-12
ActiveYield™ | Avanserte innstilinger 45-L-13
ActiveYield™ | Tilbakestill 45-L-13
Tilt av maskinramme 45-L-13
Tilt av maskinramme - prosedyre 45-L-14
Broavstand (Hydraulisk) 45-L-14
Kalibreringsprosedyre for broavstand (hydraulisk) 45-L-14
Koble inn tømmeskrue 45-L-15
Kalibreringsprosedyre aktivering av tømmeskrue 45-L-15
Dekkplateavstand 45-L-15
Kalibreringsprosedyre for dekkplateavstand ... 45-L-16
Løftehastighet på loelevatorkanal 45-L-16
Kalibreringsprosedyre løftehastighet loelevatorkanal 45-L-16
Kalibrering av skjærebord 45-L-17
Kalibreringsprosedyre skjærebord 45-L-17
Utvidbar plattform selvtest av skjærebord 45-L-17
Utvidbar plattform egentest skjærebord kalibreringsprosedyre 45-L-17
Tiltområde forover/bakover tiltramme loelevatorkanal 45-L-18
Kalibrering tiltområde på tiltramme fram/tilbake | Prosedyre 45-L-18
Sideveis tilt (avvatring) loelevatorkanal - bevegelsesområde 45-L-19
Kalibrering av tiltområde på loelevatorkanalen - Prosedyre 45-L-19
Sideveis tilt (avvatring) loelevatorkanal - hastighet 45-L-19
Kalibreringsprosedyre av hastighet på tiltramme på loelevatorkanalen 45-L-19
Innfelling sammenleggbart maisaggregat 45-L-20
Kalibreringsprosedyre av sideseksjoner maisaggregat 45-L-20
Vinde- og knivbjelkeposisjon 45-L-21
Kalibreringsprosedyre for vinde- og knivbjelkeposisjon 45-L-21
Vindeposisjon 45-L-21
Kalibreringsprosedyre for vindeposisjon 45-L-21
Gult blinkelys 45-L-22
Kalibrering av gult blinklys - prosedyre 45-L-22
Lufting av hydr. reg . slagerbro 45-L-22
Utlufting av hydraulikkrets for slagerbro Kalibreringsprosedyre 45-L-23
Avvatring av broa 45-L-23
Bro-avvatring Kalibreringsprosedyre 45-L-23

Oversikt over skurtreskeren

Oversikt over treskeren 45-M-1
Frontkonsoll 45-M-2
Display på hjørnestolpe 45-M-3
CommandARM™ Konsoll og Display 45-M-6
Multifunksjonsspak 45-M-6
Navigasjonsrad 45-M-8
Elementer på høyre side i førerhuset 45-M-9
Elementer på venstre side i førerhuset 45-M-11
Betjeningselementer i taket 45-M-11
Seteregulering 45-M-12
Nøkkelbryter 45-M-12
Justering av ratt 45-M-13
Bruk av lys 45-M-13
Betjening av blinklys, horn og fjern-/nærlys 45-M-13
Betjening av frontrutevisker og -spyler 45-M-14
Bruk av startgass (dersom dette er montert) ..45-M-15
ComfortCommand™ førersete (standardsete) 45-M-15
ComfortCommand™ førersete (Premium tekstilsete) 45-M-16
ComfortCommand™ førersete (Premium skinnsete) 45-M-17
Sikkerhetsbelter 45-M-19
Passasjersete 45-M-19
Betjeningselementer for treskeverket 45-M-19
HVAC (Varme-/ventilasjons-/klimaanleggssystem) 45-M-22
Radio 45-M-22
Motor og fremdriftstransmisjon 45-M-22
Lys 45-M-23
Konsoll og display 45-M-24
Reversering av loelevator 45-M-25
Belte-pickup rense-modus 45-M-25

Side

Innkobling av skjærebord 45-M-25
Tilkobling av rotor 45-M-26
Justering av broavstand 45-M-26
Justering av slagerhastighet 45-M-26
Justering av renseviftehastighet 45-M-26
Justering av agnsåld 45-M-27
Justering av kornsåld 45-M-27
Søke 45-M-28
Trykknappbetjent transmisjon (hvis utstyrt med) 45-M-28
ProDrive (Dersom dette er montert) 45-M-28
Transportbryter av 45-M-29
Firehjulstrekk (om utstyrt med) 45-M-29
Differensialsperre (hvis utstyrt) 45-M-29
Parkeringsbrems 45-M-30
Indikator for rengjøring av eksosfilteret 45-M-30
Indikator for drivstoffnivå 45-M-30
Nivåindikator for dieseleksosvæske (DEF) 45-M-30
Nødstoppbryter 45-M-31
Bryter for sving / vinkel på tømmeskrue 45-M-31
Bryter for drift av tømmeskrue 45-M-31
AutoTrac™ gjenopptakelsesknapp (om utstyrt med) 45-M-32
Skjærebord opp/ned og tilt (hvis utstyrt med) 45-M-32
Løfting/senking av vinde og vinde framover/bakover (dersom dette er montert) 45-M-32
Turtall utgående aksel fra loelevator og justerbar dekkplateavstand (på maisskjærebord) (Hvis montert) 45-M-33
Aktiveringsknapper for skjærebord 45-M-33
VisionTrak™ Valtra 45-M-33

Radio

Tilgang til lyd 45-N-1
Hovedside for audio/lyd 45-N-1
Premium-radio AUX-knapp 45-N-2
Fanen Premium Radio Bluetooth® 45-N-2
Fane for AM, FM og værkanal 45-N-3
Premium Radio USB inngang 45-N-4
Premium Radio CD knapp (hvis utstyrt med) 45-N-5
Avanserte innstillinger 45-N-6

Combine Advisor™

Gå til Combine Advisor™ 45-O-1
Hovedside for Combine Advisor™ 45-O-1
Avanserte innstillinger 45-O-3
Korn systemkamera 45-O-3
Historikk 45-O-4
Ytelse 45-O-4
Aktiv 45-O-5
Fullført 45-O-6
Forskyvningsinfo 45-O-7
Justeringsdetaljer 45-O-8
Linserusk 45-O-8
Automasjonsstatus 45-O-9
HarvestSmart™-innstillinger 45-O-9
Fartsgrense 45-O-10
Respons-aggressivitet 45-O-11
HarvestSmart™ | Automasjon 45-O-11
Mål for motorytelse 45-O-12
Active Terrain Adjustment™-innstillinger 45-O-13
Oppoverbakkefølsomhet 45-O-14
Nedoverbakkefølsomhet 45-O-14
HarvestSmart™ Status 45-O-15
Active Terrain Adjustment™ Status 45-O-16
Status for Auto-vedlikehold 45-O-17
Optimer ytelse 45-O-18
Offset ansåld 45-O-19
Offset kornsåld 45-O-19
Kan ikke opprettholde målet 45-O-20
Offset rensevifte 45-O-21
Angi målverdi ytelse 45-O-21
Ytelsesproblemer 45-O-22
Treskeverktap 45-O-23
Skotap 45-O-23
Utresket kornspill 45-O-23
Ødelagt korn 45-O-23
Lett ukjent materiale 45-O-23
Tungt ukjent materiale 45-O-23
Utresket materiale 45-O-23
Problemer med halmkvaliteten 45-O-24
For mye masse i returelevatoren 45-O-24
Løsninger 45-O-24
Justering av kjørehastighet 45-O-25
Justeringer av utskillervinger 45-O-25
Justeringer på utsiden av treskeren 45-O-26
Auto-vedlikeholdinnstillinger 45-O-27
Respons-aggressivitet 45-O-28
Følsomhet for kornspill 45-O-28
Følsomhet for ødelagt korn 45-O-28
Følsomhet for fremmedmateriale 45-O-29

Lys og signaler

Belysning - foran og bak 50-1
Belysning - foran og bak (forts.) 50-2
Belysning - foran og bak (forts.) 50-3
Belysning - venstre og høyre side 50-4
Belysning - venstre og høyre side (forts.) 50-5
Belysning - venstre og høyre side (forts.) 50-6
Lysforsinker 50-6

Innmatingshus

Sikkerhetsstopper for hydraulisk sylinder 55-1
Sidedeksler for innmatingshus 55-1
Luker i innmatingshus 55-2
Toppluke på mateakselerator 55-2
Nedre luke og støtte for tetningene til bunnplaten (type A) 55-3
Nedre luke og støtte for tetningene til bunnplaten (type B) 55-3
Steinlomme 55-4
Justering og innstilling av tiltramme for loelevator fram/tilbake (manuell Tilt) 55-5
Justering og innstilling av tiltramme for loelevator fram/tilbake nullpunkt (hydraulisk tilt) (Om utstyrt med) 55-6
Justering av loelevatorkjede 55-7
Elevatorkjede for loelevator - demontering 55-8
Høydejustering (manuell tilt) av trommelhøyde på loelevator 55-8
Høydejustering (hydraulisk tilt) (om montert) av trommelhøyde loelevator 55-9
Elevatorkjede for loelevator - hastighetsendring 55-9
Drivkjedelenker for loelevator—Demontering 55-11
Drivkjede for loelevator, justering 55-11
Kjededrev på øvre aksel i loelevatorkanal 55-11
Loelevator - Skifte variatordrivreim 55-11

Side

Loelevator - Justering variatordrivreim 55-13
Haspel for skjærebord/pumpereim for beltepickup (innmatingshus med variator) —Utskifting 55-15
Kilereim for skjærebord og pumpe for vinde/belte-pickup (Variator for loelevator)—Justering 55-18
Loelevator - En hastighet, skifting av kilerem 55-18
Kilereim for fast hastighet loelevator - Justering 55-19
Kilereim for drift pumpe vinde/belte-pickup (Fast hastighet loelevator) - skifting av reim 55-19
Kilereim for drift pumpe vinde/belte-pickup (Fast hastighet loelevator) - justering 55-21
CommandTouch - Loelevator-variator—Skifting av reim 55-21
CommandTouch Kilereim for fast variator loelevator - Justering 55-21
Kilereim for drift pumpe vinde/belte-pickup (CommandTouch Variator loelevator) - skifting av reim 55-22
Kilereim for drift pumpe vinde/belte-pickup (CommandTouch variator loelevator) - justering 55-23
Manuell tiltindikator (Sidetilt-System) 55-23
Koble til multikobling og ettgreps-lås 55-24
Til- og frakobling av skjærebord fra innmatingshuset 55-25
Ettgreps-lås—Justering 55-26
Standard loelevatorkanal (u/ Hillmaster) nedre kabelende—justering 55-27
Standard loelevatorkanal—Justering av Shims 55-28
Loelevatorkanal, låsetapper (rensing) 55-28
Loelevatorkanal, manuell opplåsing 55-28
Oppbevaringsplass for bruddbolter 55-29

Deksler

Måkevingedører 60-1
Måkevingedører og deksler 60-1
Justering av sylinder for måkevingedør 60-2
Verktøykasse (utstyrsavhengig) 60-2
Deksler på venstre side 60-2
Deksler på høyre side 60-4
Rotor (separator)-deksler 60-4

Treskeverk

Standard Akseleratortrommel - utskifting av slitestål 65-1
Akseleratortrommel for tøff avling – utskifting av slitestål 65-1
Tinde-akseleratortrommel - utskifting av slitestål 65-2
Kam-bunn (motstål) for tindeakselerator-trommel (Ristreskere) 65-2
Kam-motstål for tindeakselerator-trommel (Ristreskere) - demontering 65-3
Akseleratortrommel, skifting av kilereim 65-5
Akseleratortrommel - justering av reim 65-6
Akseleratortrommel standardhastighet—endre turtall 65-6
For å endre turtallet på akseleratortrommelen til posisjon LAV 65-7

Side

Anbefalinger for slagerbro 65-8
Slagerbro (Rotorbro), typer 65-8
Avstandshylser for rotorrist 65-9
Risttyper for treskeverk 65-9
Deksel for treskeverrist (om utstyrt med) 65-9
Separator-tinerist (om utstyrt med) 65-10
Separator-tinerist, plassering (om utstyrt med) 65-10
Rotorskinnefôringer (hvis montert) 65-11
Bruddbolter for sektorgir rotorbro (standard slagerbro justering) 65-12
Broseksjoner (standard slagerbro justering) - montering og demontering 65-12
Broseksjoner (Aktiv slagerbro innfesting) - montering og demontering 65-15
Bro-avvatring (nivellering) (standard slagerbro, justering) 65-21
Bro-nivellering (Aktiv slagerbro innfesting) 65-23
Toppvinger rotor (om utstyrt med) 65-27
separatorelementer og tinder (TriStream Rotor)—Demontering og montering 65-28
Plassering av separatorelementer- og tinder (TriStream Rotor "Hard" konfigurasjon) 65-29
Plassering av separatorelementer- og tinder (TriStream Rotor "Myk" konfigurasjon) 65-30
Treske-elementer og tinder (Variable Stream Rotor)—Demontering og montering 65-31
Plassering av separatorelementer- og tinder (Variabel Rotor "Standard" konfigurasjon) 65-33
Plassering av separatorelementer- og tinder (Variabel Rotor "Myk" konfigurasjon) 65-34
Posi-Torq™ rotor—"Dual-Range" versjon 65-34
Reimskive-avstand for rotor—justering 65-35
Skifting av variatordrivreim - rotor 65-36
Skillevegger i skrueseksjon 65-36
Utkastertrommelreim – justering 65-37
Utkastertrommelreim – utskifting 65-37
Utkastertrommel—utskifting av kamstål (type med 5 og 10 vinger) 65-40
Standard utkastertrommel—utskifting av kamstål (type med 8 vinger) 65-41
Utkastertrommel, tung avling – utskifting av slitestål 65-42
Reim for "overfalls-trommel" (om utstyrt med) —Justering 65-42
Reim for "Overfalls-trommel" (om utstyrt med)—skifting 65-43
Standard "Overfalls-trommel" (om utstyrt med)—skifting av vinger 65-43
"Overfalls-trommel" med HD-vinger (om utstyrt med)—skifting av vinger 65-44
Mellomaksel, høyre foran, kilereim-justering 65-45
Mellomaksel, høyre foran, kilereim-utskifting 65-45
Mellomaksel, høyre bak, kilereim-justering 65-45
Mellomaksel, høyre bak, kilereim-utskifting 65-46
Tilgangsluke og luftekanaler for soldkasse 65-46
Rengjøring av soldkassegir—Manuell rengjøringsdør (om utstyrt med) 65-46
Rengjøring drift for såldkasser - Renseluke (om utstyrt med) 65-47
Kilereim for såldkasse, vifte og transportskruer—Justering 65-47
Kilereim for såldkasse, vifte og transportskruer—Utskifting 65-47

Side

Aktuator for rensevifte (UTEN Active Terrain Adjustment™)—Justering 65-48
Aktuator for rensevifte (Active Terrain Adjustment™)—Justering 65-48
Drivreim for rensevifte (UTEN Active Terrain Adjustment™)—Utskifting 65-48
Drivreim for rensevifte (Active Terrain Adjustment™)—Utskifting 65-49
Justerbar fremre seksjon agnsåld (dersom dette er montert) 65-49
Fast, fremre del agnsåld 65-50
Agn- og kornsåld – måling 65-50
Allsidig (GP) agnsåld 30 mm (1-3/16 in.) 65-51
Grovtannet agnsåld 41 mm (1-5/8 in.) 65-51
Premium mais-agnsikt 41 mm (1-5/8 in) 65-51
High-Performance agnsåld 30 mm (1-3/16 in) ... 65-52
GP kornsåld 30 mm (1-3/16 in.) 65-52
Grovtannet kornsåld 30 mm (1-3/16 in.) 65-52
Bryter for justering av agn/kornsåld 65-52
Dobbelsone justering av bakre del av agnsåldet – justering 65-53
Agn- og kornsåld-elementer-montering og demontering 65-54
Agnsåld / kornsåld / returpanne 65-56
Agn/kornsåld-motor—manuell justering 65-56
Justere kornelevatorens kilereim 65-57
Kornelevator, reim - utskifting 65-57
Kornelevatorkjede—Justering 65-58
Rengjør kornelevatorens bakre sliteplate og luke (hvis montert) 65-59
VisionTrak™ funksjonskontroller 65-59
ActiveVision™ overvåkingskamera kornelevator (dersom dette er montert) 65-60
ActiveVision™ Retursystem, kamera (om utstyrt med) 65-60
Sensor returelevator 65-61
Returelevator skovler 65-61
Drivreim returelevator - justering (type A) 65-62
Skovlekjedet på returmassesystemet – Justering 65-62
Øvre returskrue, drivkjede—Justering (Type A 65-63
Drivreim returelevator - justering (type B 65-63
Kilereim på returelevator - utskifting (Type B) 65-63
Drivkjede returelevator - justering (type B 65-64
Drivkjede retursystem - utskifting (Type B) 65-64
Slitestål og slagerjern på returslager—Montering og demontering (type B) 65-65
Slitestål og slagerjern på "returslager"—Justering (type B) 65-66
Justering av slagerbro retursystem (type B) 65-67
Retursystem, renseluke (type B) 65-68
Drivreimer—Venstre side 65-68
Drivreimer—Høyre side (type A) 65-69
Drivreimer—Høyre side (type B) 65-70
Akseleratortrommel - fjerne blokkeringer 65-70
Treskeverk – koble fra 65-70
Utkastertrommel - løsne blokkeringer 65-71

Resthåndtering

Ekstrautstyr for resthåndtering (Intermediate/Deluxe Residue) 70-1
Ekstrautstyr for resthåndtering (Premium Residue) 70-1
Ekstrautstyr for resthåndtering (halmspreder) 70-2
Generell informasjon om strenglegging (Intermediate/Deluxe) 70-2
Skillevegger - justering 70-2
Generell informasjon om strenglegging (Premium) 70-3
Samlefingre for strenglegging 70-3
Spredeplate "Tailboard" - justering (Deluxe) 70-4
Spredeplatevinger (manuelt) - Justering (Deluxe) 70-4
Spredeplate-vinger (reguleringsmotor) - Justering (Deluxe Residue) 70-5
Spredeplate-vinger (Manuell justering)—Fabrikkinnstillinger (Deluxe Residue) 70-6
Spredeplate-vinger (Elektrisk justering)—Fabrikkinnstillinger (Deluxe Residue) 70-7
PowerCast™ agnspreder—Justering (ekstrautstyr) 70-8
PowerCast™ agnspreder, skifting av vinge (ekstrautstyr) 70-8
PowerCast™ agnspreder (ekstrautstyr), bakre skjermer 70-9
Skillevegger 70-9
Luftkanaler 70-10
Bunnplate på overkast-trommel (om utstyrt med) – Demontering (Premium-resthåndtering) 70-10
Halmkutter, spredebjelke (ekstrautstyr) 70-11
Halmkutter stasjonær kniv (uten elektrisk aktuator) — justering 70-11
Halmkutter stasjonær kniv (elektrisk aktuator) – demontere (hvis montert) 70-12
Halmkutter stasjonær kniv (elektrisk aktuator) – montering (hvis montert) 70-13
Halmkutter stasjonære kniver (uten elektrisk aktuator) – utskifting 70-14
Stasjonære kniver på halmkutter (elektrisk aktuator) – Utskifting 70-15
Adkomstluke til halmkutter 70-16
Kutterkniver med fint kutt – utskifting og konfigurasjon 70-17
Kutterkniver med ekstra fint kutt – utskifting og konfigurasjon 70-18
Senter-kniv—Utskifting (avansert PowerCast™) 70-19
Kutterkniver—sentrering 70-20
Bryter for justering av halmkutter 70-21
Se Turtall halmkutter—Turtallsendring 70-21
Spredeplate "Tailboard" - justering (Intermediate halm/agnspreder) 70-22
Spredeplate-vinger (reguleringsmotor) - Justering (Intermediate halm/agnspreder) 70-22
Spredeplate-vinger (Elektrisk justering)—Fabrikkinnstillinger (Intermediate halm/agnspreder) 70-23
"Advanced PowerCast" Spredeskiver - Utskifting 70-24
Agnspreder (Generell informasjon) 70-25
Spreder - strengstilling 70-25
Spreder—senking 70-26
Spredeskiver (Spreder med én hastighet)—Utskifting 70-27
Spredeskiver (Spreder med én hastighet)—Utskifting 70-28
Halmspreder (ekstrautstyr) 70-28

Side

Stramming av halmkutterens drivreim – justering 70-29
Halmkutterreim – utskifting 70-29
Reim til halmkutterens mellomaksel – justering 70-32
Reim til halmkutterens akselkubbe – Utskifting (type A) 70-33
Reim til halmkutterens akselkubbe – Utskifting (type B) 70-35

Korntank og tømmesystem

Korntank-/motorstige 75-1
Kornprøve fra tank, utløp 75-1
Rengjøringsdører på korntank 75-1
Korntank, fyllesenorer—Justering 75-2
Korntankdeksler (om utstyrt med) - bruken: 75-2
Korntankdeksler (om utstyrt med) - justering 75-3
Deksler over korntankens transportskruer 75-3
ActiveYield™ (forutsatt montert) Demontering av bunnskruer i korntank 75-4
ActiveYield™ (Hvis utstyrt med) Sensorplasseringer 75-4
Oppbevaringsplass for bruddbolter 75-6
Tømmeskrue - bruddbolt 75-6
Avlederplate på tankfylleskrue 75-6
Tømmeskrue (skrue med forlenger)— Sammenlegging 75-7
Tømmeskrue (Korntankdeksler)—Justering 75-7
Strømningssensor-plate (Korntank ekstra karmer) - rengjøring 75-8
Strømningssensor-plate (Korntank-deksler) - rengjøring 75-8
Justere tømmeskruens drivkjede 75-9
Tømmeskruens drivkjedeledd – fjerne 75-9
Tømmeskruens støttekrybbe – justering 75-9
Tømmeskruens plassering – Justering (type A) 75-10
Tømmeskruens plassering – Justering (type B) 75-10
Stillinger for tømmeskruens låsearm 75-11
Reim for tømmeskruedrev – Utskifting (type A) 75-11
Reim for tømmeskruedrev – Utskifting (type B) 75-13

Service – Elektrisk system

Sveising nær elektroniske kontrollenheter 80-1
Hold konnektorene til elektronisk kontrollenhet rene 80-1
Følg forhåndsreglene for det elektriske anlegget 80-1
Håndtering av grunnleggende elektriske komponenter / Forholdsregler for kjøretøy som er utstyrt med datastyrte systemer 80-1
Sikker håndtering av batterier 80-2
Batterier – sikker montering 80-3
Batterikabler—Tilkobling 80-3
Batterier, lade 80-4
Batterier—Kontroll av spesifikk vekt 80-4
Batterier – koble til starthjelp 80-5
Batterier - fjerning og installering (type A) 80-5
Batterier - fjerning og installering (type B) 80-6
Hovedstrømbryter 80-6
Sikringssenter 80-7
Sikring på ledning 80-8
Sikringssenter førerhus 80-9
Videosikkerhet 80-9
Videogrensesnittkapabilitet 80-9
Juster kameraer (om utstyrt med) 80-11
Sikkerhetsregler for skifte av halogenpærer 80-11
Førerhus frontlyspære - skifting 80-12
Førerhus-lamper - Justering 80-12
Førerhus, halogenlys - skifting av pære 80-12
Halogenlamper på førerhus—Justering 80-13
Halogenlyspære (om utstyrt med) — utskifting 80-13
Skifte ut sidelys (Utstrålende diodelys (LED) —Hvis utstyrt med) - utskifting 80-14
Nedre kjørelys, pære (om utstyrt med)— Utskifting 80-14
Nedre kjørelys, pære (om utstyrt med) - Justering 80-14
Lysdiode (LED) Lys (Valgfritt) - Utskifting 80-15
Lysdiode (LED) Lys (Valgfritt) - Justering 80-16
Utskifting av pære roterende varsellampe (type A) 80-17
Utskifting av lyspære roterende varsellampe (Type B) 80-18
Halogenpærearbeidslys (hvis montert) – utskifting 80-18
Skifte ut arbeidslys (Utstrålende diodelys (LED)—Hvis utstyrt med) - utskifting 80-18
Halogenpærelys på siden samt over såldkasse (hvis utstyrt med) —Utskifting 80-19
Pære på sidearbeidslampen og såldlampen (Utstrålende diodelys (LED)—Hvis utstyrt med) - utskifting 80-19
Varselblinklys/markeringslys, markerings-/ bremselys og varselblinklys bak – utskifting 80-20
Innvendig belysning - utskifting 80-20
Utskifting - kartlys 80-20

Drivaksel og bakaksel

Sikkert vedlikehold av dekk 85-1
Kjøring etter vei med påmontert skjærebord 85-1
Pleie og vedlikehold av dekk 85-1
Grunnleggende dekkinformasjon 85-2
Dekksporviddetyper 85-2
Dekktrykk foran (S760 og S770) 85-3
Dekktrykk foran (S780, S785 og S790) 85-5
Dekktrykk foran (HillMaster™) 85-7
Dekktrykk bak (S760 og S770) 85-8
Dekktrykk bak (S780, S785 og S790) 85-9
Dekktrykk bak (HillMaster™) 85-10
Dekkinformasjon foran/bak 85-10
Drivhjul, entrings-tapp 85-11
Moment for bolter til drivhjul 85-11
Fremre drivhjuls sideforskyvning 85-11
Tvillinghjul, forberedelser forut for transport eller service 85-12
Demontering av forhjul 85-13
Sette på forhjulene 85-17
Tiltrekningsmoment for bakhjulsbolter 85-21
Bruk av væskefylling i hjulene 85-21
Krav til ballast 85-23
Krav til ballast (HillMaster™) 85-24
Illustrasjon av jekkepunkter 85-24
Jekkepunkter 85-25

Side

Transport
Kjøring etter vei med påmontert skjærebord 90-1
Kjøre maskinen trygt på vei 90-1
Ryggealarm 90-4
Transportere maskinen på tilhenger 90-4
Illustrasjon av maskinfestepunkter 90-10
Maskinens festepunkter 90-10
Jekkepunkter 90-11
Transportinformasjon 90-11
Tauing (Maskin med mekanisk girskift) 90-11
Manuell hengerkobling— Tilkobling (Standard) 90-12
Halvautomatisk tilhengerfeste - Tilkobling (ekstrautstyr) 90-12
Slepekrok foran 90-12
Bakre krok 90-13

Innhøstingstips
Buk ved lave temperaturer 95-1
Høstetips 95-1
Kombinasjoner av automatisk skjærebordskontroll 95-2
Skifting av Dekkradiuskode 95-4
Enkeltpunktsutbyttekalibrering eller flerpunktsutbyttekalibrering 95-4

Avlingsinnstillinger
Alfalfa / Bygg 100-1
Oljefrø / kikerter 100-2
Mais (tørr) / Mais (fuktig) 100-3
Maiskolbeblanding / spiselige bønner 100-4
Dodre / Gressfrø 100-5
Guarbønner / Linser 100-6
Lupiner / Hirse 100-7
Sennep / Bønner 100-8
Havre / Erter 100-9
Mais / oljevekster (tørre) 100-10
Oljefrø (grønne) / Ris 100-11
Rug / Fargetistel 100-12
Durra / Soyabønner 100-13
Solsikke / Rughvete 100-14
Dyp tann 100-15
Side med beskrivelse av fotnoter 100-15
Anbefalinger for slagerbro 100-16
Prosedyre for strømstans 100-16
Fuktighets- og egenvekststabell for lønnsomhet 100-18
Tabell over standardmål 100-18

HillMaster™ nivelleringssystem (om utstyrt med)
HillMaster™ - (Generell informasjon) 105-1
HillMaster™ - Daglige forberedelser/ klargjøring før bruk 105-3
Brytere for kontroll av HillMaster™-nivellering 105-3

Belter fra John Deere (hvis utstyrt med)
Bilde av maskinen 110-1
Sikker bruk av beltedrift 110-1
Instruksjonsbok 110-1
Akkumulator 110-1
Førerhus/plattform Stige 110-1

Side

Stigeposisjoner for førerhus (60,9 cm (24 in) brede belter) 110-2
Stigeposisjoner for førerhus (76,2 cm (30 in) og 91,4 cm (36 in) brede belter) 110-2
Stigeposisjoner for førerhus (folde inn/folde ut fra bakkenivå) 110-3
Posisjoner for førerhusstigen (folde inn eller ut fra førerhyttens avsats) 110-3
Beltekomponenter 110-5
Beltefunksjoner og egenskaper 110-5
Betjene beltemaskiner 110-6
Transporthastighet på vei 110-7
Beltestrammingsystem 110-8
Rengjøre belter 110-8
Rengjøring av beltene 110-8
Tabell over vedlikeholdsintervaller 110-9
Vedlikehold av beltene og innkjøring 110-9
Kriterier for utskifting av beltene 110-10
Hydraulikkolje 110-10
Sjekk oljen 110-10
Skifte olje 110-11
Spesifikasjoner 110-12
Dimensjoner på beltemodulen 110-13
Skurtreskerens dimensjoner 110-14
Referansepunkter for dimensjoner 110-15
EU-deklarasjon om sammenstilling av delvis ferdigstilte maskiner (sammenstillingserklæring) 110-16
Identifikasjonsskilt for beltene 110-16
Plassering av identifikasjonsskilt 110-17

Brannforebygging
Anbefalte brannforebyggende tiltak 115-1
Bruk av brannslukningsapparat 115-1
Lading av brannslukkingsapparat, væskefylt (Europa, Australia og New Zealand) (hvis nødvendig) 115-2
Vær forsiktig når du håndterer brensel— Unngå brann 115-2
Vær forberedt på nødsituasjoner 115-2
Utvis hensyn ved bruk av startvæske 115-3
Fjern ansamlinger av kornstøv 115-3
Brannslukkingsapparat (Europa) 115-3
Brannslukningsapparater (Australia og New Zealand) 115-4
Brannslukkingsapparater (Den eurasiske økonomiske union) 115-4
Brannslukkingsapparat - plassering 115-5
Ved brann 115-5
Rengjøring av motorrom 115-5

Rengjøring av maskinen
Generelle retningslinjer for rengjøring 120-1
Rask responskode (QR) 120-1
Rengjøring av maskin (periodisk rengjøring) 120-1
Rengjøring av maskinen (årlig rengjøring og spesielle avlinger) 120-7

Drivstoff og smøremidler
Vær forsiktig når du håndterer brensel— Unngå brann 125-1
Unngå risiko for statisk elektrisitet ved etterfylling av brensel 125-1
Drivstofftank – påfylling 125-1

Side

Håndtering og oppbevaring av dieselbrensel 125-2
Dieseldrivstoff 125-2
Biodiesel 125-3
Smøreevnen til dieselbrensel 125-4
Ekstra dieseloljeadditiver 125-5
Teste dieseldrivstoff 125-5
Minimere innvirkningen av kaldt vær på dieselmotorer 125-5
Dieseleksosvæske (DEF) – Brukes i motorer som er utstyrt med et selektivt katalytisk reduksjonssystem (SCR) 125-6
Testing av dieseleksosvæske (DEF) 125-6
Lagring av dieseleksosvæske (DEF) 125-7
Fylling av tank for dieseleksosvæske (DEF) 125-7
Avhending av dieseleksosvæske (DEF) 125-8
Kjølevæske for dieselmotor (motorer med våte sylinderforinger) 125-8
John Deere COOL-GARD™ II COOLANT EXTENDER 125-9
Bruk i varme strøk 125-9
Vannkvalitet for blanding med kjølevæskekonsentrat 125-10
Teste kjølevæskens frysepunkt 125-10
Innkjøringsolje for dieselmotorer — Ikke utslippssertifisert og sertifisert Tier 1, Tier 2, Tier 3, Stage I, Stage II og Stage III 125-11
John Deere Break-In Plus™ motorolje — Interim Tier 4, Final Tier 4, Stage IIIB, Stage IV og Stage V 125-11
Dieselmotorolje — Tier 2 og Stage II 125-12
Dieselmotorolje — Interim Tier 4, Final Tier 4, Stage IIIB, Stage IV og Stage V 125-12
Vedlikeholdsintervall for dieselmotorolje ved drift i høyereliggende områder 125-13
Serviceintervaller for motorolje og filter — Tier 2- og Stage II-motorer 125-13
Serviceintervaller for motorolje og filter — Interim Tier 4-, Final Tier 4-, Stage IIIB-, Stage IV og Stage V-motorer 125-14
Oilscan™ og CoolScan™ 125-14
ProDrive™-transmisjon, CommandTouch™ drift for loelevatorkanal med flere hastigheter, hydrostatisk styringssystem, hovedhydraulikksystem og oljer til hoved-girkassen 125-15
Transmisjon (mekanisk skift og trykknappbetjent), sluttdrev, tømmeskrue, hovedaksel og to-trinns girkasse for rotor ... 125-15
Vendegirkasse for loelevator 125-16
Smørefett 125-16
Bremsevæske (om utstyrt med) 125-16
Oljefiltre 125-17
Brenselfiltre 125-17
Alternative og syntetiske smøremidler 125-17
Oppbevaring av smøremidler 125-17
Blanding av smøremidler 125-17

Smøring og vedlikehold
Service Intervall - Oppsett eller sletting 130-1
Klistremerker smøreinstruksjon, plassering 130-1
Utskiftning av hydraulikkslanger 130-1
Hydraulikk, renhold 130-1
Akkumulator-trykk 130-2
Bruke høytrykksspylere 130-2
Bruk av trykkluft 130-2

Side

Smøresymboler 130-3
Foreta service på maskinen til spesifiserte intervaller 130-3
Viktige hensyn 130-3

Vedlikehold – Hver 10. driftstime
Vedlikeholdsskjema, hver 10. time 130-A-1
Motoroljenivå 130-A-2
Motorkjølevæske 130-A-3
Rens roterende sugekurv, oljekjøler, kondensator, radiator og ladeluftkjøler 130-A-3
Hydrostatisk/hydraulisk olje 130-A-4
Olje på hovedgirkasse 130-A-4
Trykklufttank (hvis utstyrt med) 130-A-5
Drivstoff-forfilter 130-A-5
Kingbolter på to-trinns 4WD-motor (gjørmete forhold) 130-A-5
Smør kingbolter og hjullagre 2WD HD- og Extra HD hjullagre / kingbolt (fuktige forhold) 130-A-5
Smør sluttdrev ytre lagre (fuktige forhold) 130-A-6
Tappeslange Air Conditioner 130-A-6
Girkasse variabel hastighet for reversering av loelevator. (S760 og S770) (tunge forhold) 130-A-6
Steinlomme 130-A-6
Slurekoblingen til transportøren for halmavfall (forhold med vanskelig avling) (maskiner i S780-, S785- og S790-seriene) 130-A-7
ActiveVision™ Retursystem, kamera (om utstyrt med) 130-A-7
Sentral tank med smørefett (hvis utstyrt med) (HillMaster™-maskiner) 130-A-7
Akseltapper til akseldriften (uten sentral tank med smørefett) (HillMaster™-maskiner) 130-A-7
Hovedsylinderens svingtapp (uten sentral tak med smørefett) (HillMaster™-maskiner) 130-A-8
Trommel på nivelleringssylinder (uten sentral tank med smørefett) (HillMaster™-maskiner) 130-A-8

Vedlikehold – Hver 50. driftstime
Vedlikeholdsskjema, hver 50. time 130-B-1
Kingbolter på to-trinns 4WD-motor (normale forhold) 130-B-2
2WD HD- og Extra HD hjullagre og kingbolter (normale forhold) 130-B-2
Smør sluttdrev ytre lagre (Normale forhold) ... 130-B-2
Smør girkasse for reversering av loelevator m/variabel hastighet (S760 og S770) (normale forhold) 130-B-2
Girolje på vendegirkasse for loelevator 130-B-3
Øvre reimskiver loelevator m/variator (S760 og S770) 130-B-3
Vipping av innmatingshusets til siden 130-B-3
Rotor-variator, drivende og drevet reimskive .. 130-B-3
Variator for rotordrift - drivende / drevne reimskiver (S770 (tilvalg), S780, S785, og S790) 130-B-4
Variator for rensevifte - Øvre/nedre reimskiver 130-B-4
Drivstoff-forfilter 130-B-4
Olje i to-trinns rotor-girkasse 130-B-5

Side

Drivstoff - vannutskiller/hovedfilter 130-B-5
Kondensator, oljekjøler, ladeluftkjøler og radiator 130-B-5
Strømningssensor 130-B-6
Førerhusets friskluftfilter 130-B-6
ActiveVision™ overvåkingskamera kornelevator (dersom dette er montert) 130-B-6
Slurekoblingen til transportøren for halmavfall (normale avlingsforhold) (maskiner i S780-, S785- og S790-seriene) 130-B-6
Drevkoblinger på sluttdrev 130-B-7

Vedlikehold – første 100 timer
Vedlikeholdsskjema - første 100 timer 130-C-1
Skift smørefilter på hovedgirkasse motor (S760 og S770 ProDrive™) 130-C-1
Smørefilter på hovedgirkasse motor (ProDrive™) 130-C-1

Vedlikehold – hver 100. time
Vedlikeholdsskjema, hver 100. time 130-D-1
Dekktrykk og boltens dreiemoment 130-D-1

Vedlikehold – hver 200. time
Vedlikeholdsskjema, hver 200. time 130-E-1
Resirkulasjonsfilter 130-E-1
Hovedmellomaksel (Multi-Speed loelevator på S770, S780, S785, og S790) 130-E-1
Variator for rotordrift - Drivende / drevne reimskiver (S760 og S770): 130-E-2

Vedlikehold – hver 250. time
Vedlikeholdsskjema, hver 250. time 130-F-1
Motorolje og filter (Tier 2 / Stage II) 130-F-1
Motorolje og filter (Final Tier 4/Stage V) 130-F-2
Drivstofftank pusteventil 130-F-3
Pusteventil på tanken til dieseleksosvæsken (DEF) (Final Tier 4/Stage V) 130-F-3

Vedlikehold – Hver 400. driftstime
Vedlikeholdsskjema, hver 400. time 130-G-1
Drivstoff-forfilter 130-G-1
Vannutskiller 130-G-2
Hoved- og sekundærbrenselfilter 130-G-2
Reimskiver for regulerbar overføring (Final Tier 4/Stage V) (S760- og S770-maskiner) . 130-G-3
Tømmeskrue - øvre girkasse 130-G-3
Lager på reimskive på pumpe for drift av vinde/skjærebord 130-G-3
Spor (splines) på kraftoverføringsaksel hoved-mellomaksel (uten Multi-Speed loelevator) 130-G-4
Vertikal tømmeskrue, øvre girkasse (S780, S785, og S790) 130-G-4
Lagre på drivaksler kutter og tømmeskrue 130-G-4
Drivende skive variator 130-G-4
Lagre på akseleratortrommel 130-G-5
Vedlikeholdsskjema, hver 400. time (forts.) 130-G-6
Slurekobling transportskrue retursystem (S760 og S770) 130-G-6
Slurekobling for transportskrue retursystem ... 130-G-7
Høyre smørebank 130-G-7

Side

Overfallstrommel (ekstrautstyr) (S770, S780, S685, og S790) 130-G-7
Lagre på utkastertrommel 130-G-7
Aksellagre rensevifte 130-G-7
Styrestag bakaksel 130-G-8
Spredeskive (om utstyrt med) 130-G-8
Overfallstrommel (ekstrautstyr) (S770, S780, S785, og S790) 130-G-8
Olje for rotor-drift 130-G-8
Olje i sluttdrev 130-G-8
Vedlikeholdsskjema, hver 400. time (forts.) .. 130-G-10
Transmisjonsolje (S760 og S770 - IKKE med ProDrive™) 130-G-11
Bowdenkabler park-bremsesylinder (S760 og S770 m/trykknappbetjent transmisjon.) . 130-G-11
Batterier 130-G-11
Hydraulisk/hydrostatisk filter (S760- og S770-maskiner) 130-G-11
Hydrostatisk matefilter 130-G-12
Filter på hovedgirkasse motor 130-G-12
Luftfilteret på motorens rensesystem (Final Tier 4/Stage V) 130-G-12
Brannslukningsapparater 130-G-13
Sjekk oljenivå girkasse hoved-mellomaksel (loelevator m/fast og variabel hastighet) .. 130-G-13
Sjekk bremsevæske (S760 og S770 uten ProDrive™) 130-G-13
Sikkerhetsbelter 130-G-13
ProDrive™/Smørefilter på hovedgirkasse motor (ProDrive™) 130-G-14
Slurekobling for loelevator 130-G-14
Flertrinns drevkasse for innmatingshuset (S770-, S780-, S785- og S790-maskiner) 130-G-14
Olje girkasse for fylleskrue 130-G-15
Pusteventil på tanken til dieseleksosvæsken (DEF) (Final Tier 4/Stage V) 130-G-15
Drivstofftank pusteventil 130-G-15
Luftfilter-elementer 130-G-15
Fuktighetssensor (om montert) 130-G-16
ActiveVision™-kameraets tørkemiddelpatron (hvis montert) 130-G-16

Vedlikehold – Hver 800. driftstime
Vedlikeholdsskjema, hver 800. time 130-H-1
Vendegirkasse for loelevator 130-H-1

Vedlikehold – hver 1000. time
Vedlikeholdsskjema, hver 1000. time (ProDrive™) 130-I-1
Hovedgirkasse oljefilter - Skift olje 130-I-1
Filter oljetank (S780, S785, og S790) 130-I-2

Vedlikehold – hver 2000. time
Vedlikeholdsskjema, hver 2000. time 130-J-1
Hydrostat/hydraulikk - oljetank 130-J-1
Motorventilfeste 130-J-2
Olje i sluttdrev 130-J-2
Hovedgirkasse oljefilter (maskiner UTEN ProDrive™) 130-J-2
Olje for rotor-drift 130-J-2
Olje girkasse hoved-mellomaksel (loelevator m/fast og variabel hastighet) 130-J-3
Olje fremdriftstransmisjon (maskiner med mekanisk og knappestyrt transmisjon) 130-J-3

Side

Overfallstrommel (ekstrautstyr) (S770, S780, S785, og S790) 130-J-3

Vedlikehold – Hver 2000. driftstime eller tredjehvert år
Vedlikeholdsskjema - hver 2000 time eller hvert tredje år 130-K-1
Skifte filter på dieseleksosvæskens (DEF) doseringsenhetsfilter (S780-, S785- og S790-maskiner) 130-K-1
Skift in-line filter for dieseleksosvæske (DEF) (S780-, S785- og S790-maskiner) 130-K-2

Vedlikehold – Hver 3500. driftstime eller tredjehvert år
Vedlikeholdsskjema - hver 3500 time eller hvert tredje år 130-L-1
Skifte filter på dieseleksosvæskens (DEF) doseringsenhetsfilter (S760- og S770-maskiner) 130-L-1
Skift in-line filter for dieseleksosvæske (DEF) (S760- og S770-maskiner) 130-L-2

Vedlikehold – Hver 4500. driftstime eller hvert femte år
Vedlikeholdsskjema - hver 4500 time eller hvert femte år 130-M-1
Motorens veivakseldemper 130-M-1

Vedlikehold – Hver 6000. driftstime eller hvert sjette år
Vedlikeholdsskjema - hver 6000 time eller hvert sjette år 130-N-1
Motorens kjølesystem 130-N-1

Vedlikehold – Etter behov
Vedlikeholdsintervall — etter behov 130-O-1
Resirkulasjonsfilter 130-O-1
Førerhusets friskluftfilter 130-O-1
Beholder for vindusspylevæske 130-O-2
Gitter foran dynamo 130-O-2
Fuktighetssensor (om montert) 130-O-2
ActiveVision™ overvåkingskamera kornelevator (dersom dette er montert) 130-O-3
ActiveVision™ Retursystem, kamera (om utstyrt med) 130-O-3
ActiveVision™-kameraets tørkemiddelpatron (hvis montert) 130-O-3
Stropper til braketter for brannslukningsapparater (hvis utstyrt med) 130-O-4

Vedlikehold – Etter behov (motorvæsker og filtre)
Påkrevd utslippsrelatert informasjon 130-P-1
Bakre stige og avsats 130-P-1
Motoroljefilterdeksel, tilgang 130-P-1
Motordeksel 130-P-1
Skifting av startvæske 130-P-1
Det må ikke foretas endringer på luft- og eller/innsprøytingssystemet 130-P-2
Brenselsystem 130-P-2

Side

Tanken for dieseleksosvæske (DEF)—Fylling (Final Tier 4/Stage V) 130-P-2
Tank for dieseleksosvæske (DEF) – Tapping (Final Tier 4/Stage V) 130-P-3
Filter for doseringsenheten til dieseleksosvæsken (DEF) (Final Tier 4/Stage V) 130-P-4
Skift ut in-line-filteret for dieseleksosvæske (DEF) (Final tier 4/Stage V) 130-P-4
Rengjøring av tank for dieseleksosvæske (DEF) 130-P-5
Drivstofftank – påfylling 130-P-5
Drivstofftank - avtapping 130-P-6
Stengeventil for brensel 130-P-6
Vannseparator, primært drivstoffilter – tapping 130-P-6
Drivstoff-forfilter - rengjøring 130-P-7
Heavy-Duty forrenser (tilleggsutstyr) - tapping/rengjøring 130-P-7
"Heavy-Duty forrenser filter" (tilleggsutstyr) - Skifting og rengjøring 130-P-8
Hoved- og sekundærdrivstoffilterenhet, utskifting 130-P-9
Drivstoffsystem – lufting 130-P-10
Kjølesystem – tapping 130-P-10
Kjølesystem – påfylling 130-P-12
Vinterforberedelse av kjølesystemet 130-P-13
Luftfiltre—demontering 130-P-13
Kompressor / trykkluftsystem (dersom montert): 130-P-13
Vedlikehold og service av dieselpartikkelfilter (Final Tier 4/Stage V) 130-P-14
Håndtering og avhending av aske fra eksosfilter / dieselpartikkelfilter (Final Tier 4/Stage V) 130-P-15
Avhending av eksosfilter (Final Tier 4/Stage V) 130-P-15
Luftfilteret på motorens rensesystem—Utskifting (Final Tier 4/Stage V) 130-P-15

Vedlikehold – Etter behov (reimer på 9,0 liters motor)
Reimføring motorreim (Tier 2/Stage II) 130-Q-1
Motortilbehør/Vifte/kompressor (om montert) Multireim - utskifting - 2/Stage II) 130-Q-1
Reimføring for roterende sugekurv 130-Q-3
Reim for roterende sugekurv- utskifting 130-Q-3
Drivreim for roterende sugekurv – utskifting (Tier 2/Stage II) 130-Q-4
Motorreim—Føring (Final Tier 4/Stage V) 130-Q-5
Reim for klimaanleggkompressor/ vekselstrømgenerator—Utskifting (Final Tier 4/Stage V) 130-Q-5
Drivreim for roterende sugekurv—Utskifting (Final Tier 4/Stage V) 130-Q-7
Drivreim for vakuumvifte—Utskifting (Final Tier 4/Stage V) 130-Q-8
Drivreim for vakuumvifte—Utskifting (Final Tier 4/Stage V) 130-Q-8
Drivreim for vifte med variator—Utskifting (Final Tier 4/Stage V) 130-Q-9
Kompressorreim (om utstyrt med)—Utskifting (Final Tier 4/Stage V) 130-Q-11
Roterende sugekurv - justering av børster ... 130-Q-14

Side

Drivreim for motorens rensesystem—Utskifting (Final Tier 4/Stage V) 130-Q-15

Vedlikehold – Etter behov (reimer på 13,5 liters motor)
Reimføring motorreim (Tier 2/Stage II) 130-R-1
Motortilbehør/viftereim/kompressor-reim ("multireim") – utskifting (Tier 2/Stage II) 130-R-1
Drivreim for vifte – utskifting (Tier 2/Stage II) .. 130-R-3
Reimføring for roterende sugekurv 130-R-5
Reim for roterende sugekurv- utskifting 130-R-5
Drivreim for roterende sugekurv – utskifting (Tier 2/Stage II) 130-R-7
Motorreim—Føring (Final Tier 4/Stage V) 130-R-7
Reim for klimaanleggkompressor/vekselstrømgenerator—Utskifting (Final Tier 4/Stage V) 130-R-8
Drivreim for roterende sugekurv—Utskifting (Final Tier 4/Stage V) 130-R-10
Drivreim for vakuumvifte—Utskifting (Final Tier 4/Stage V) 130-R-11
Kompressorreim (om utstyrt med)—Utskifting (Final Tier 4/Stage V) 130-R-11
Viftereim—Utskifting (Final Tier 4/Stage V) .. 130-R-13
Roterende sugekurv - justering av børster ... 130-R-15
Drivreim for motorens rensesystem—Utskifting (Final Tier 4/Stage V) 130-R-16

Feilsøking
Loelevatorkanal 135-1
Separator (treskeverk) 135-1
Hydrostatisk kjøring 135-4
Firehjulstrekk (ekstrautstyr) 135-7
Styring 135-7
Bremser 135-8
Motor 135-8
Elektrisk 135-17
Varmeapparat 135-19
Klimaanlegg 135-19
Fuktighetssensor (om montert) 135-20
Sensor for massestrøm (om utstyrt med) 135-20

Oppbevaring
Klargjøre maskinen for lagring 140-1
Ta maskinen ut av lagring 140-2

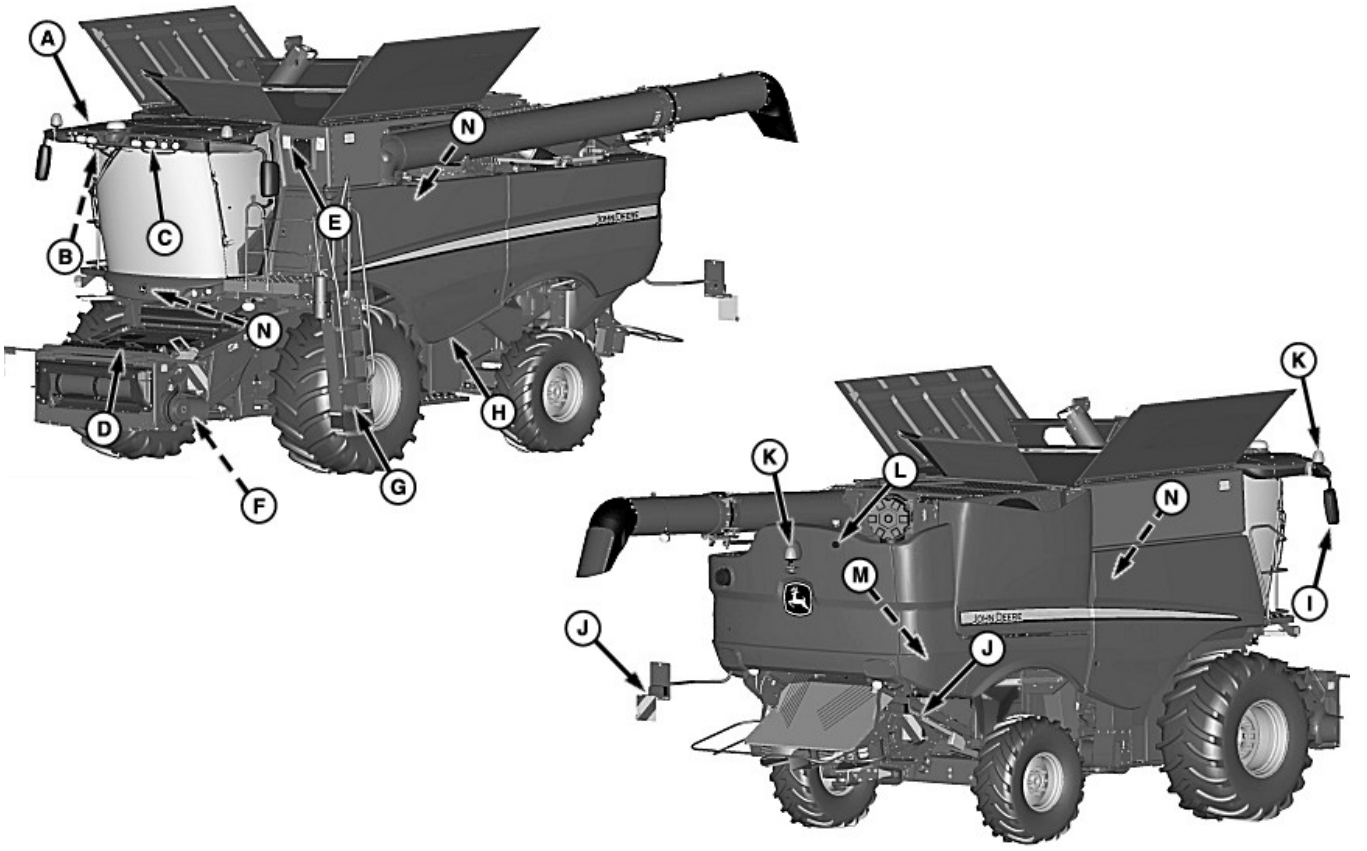
Spesifikasjoner
Driftshastigheter (S760 og S770) 145-1
Driftsturtall (S780, S785 og S790) 145-3
Spesifikasjoner (S760 og S770) 145-5
Spesifikasjoner (S780, S785 og S790) 145-7
Dimensjoner (S760 og S770) 145-10
Dimensjoner (S770 HillMaster™) 145-11
Dimensjoner (S780, S785 og S790) 145-12
Dimensjoner (S780 HillMaster™, S785 HillMaster™ og S790 HillMaster™) 145-13
Referansepunkter for dimensjoner 145-14
Vibrasjoner som kroppen utsettes for 145-15
Lydnivå 145-15
Sikkerhetsmerknad angående montering på et senere tidspunkt av elektriske og elektroniske apparater og/eller komponenter 145-15
EF-samsvarserklæring 145-16
Den eurasiske økonomiske union 145-16
Maskinen skaper liv 145-17
Fluoridert klimagass 145-17
Utslipp av karbondioksid (CO_2) 145-17
Tiltrekkingsmomenter for Unified-bolter og -skruer 145-18
Metriske tiltrekkingsmomenter for bolter og skruer 145-19

Maskinidentifikasjonsnummer
Forklaring av maskinens serienummer 155-1
Identifikasjonsnumre 155-1
Maskin-identifikasjonsskilt 155-2
Plasseringen av maskin-identifikasjonsskilt 155-2
Den eurasiske økonomiske union - Plassering av klistremerke "Samsvarserklæring" 155-2
Forklaring om motorens serienummer 155-3
Motorens serienummer (Tier 2/Stage II) 155-3
Motorens serienummer (Final Tier 4/Stage V) 155-4
Førerhyttens serienummer 155-4
Hydrostatpumpe 155-4
Hydrostatmotor 155-4
To-trinns 4WD-motor 155-5
Motorgirkasse 155-5
Rotor-girkasse 155-5
Transmisjon 155-5
Reversering av loelevator 155-5
Multi-Speed for loelevator (om utstyrt med) 155-5
Halmkutter (om utstyrt med) 155-6
Spredeplate (Deluxe, Intermediate og Premium) 155-6
Advanced PowerCast™ Tailboard spreder (Intermediate og Premium) 155-6
PowerCast returmasse-kutter ("Deluxe Residue") 155-6
Spreder ("Deluxe Residue") 155-6
Ta vare på eierbeviset 155-7
Sikre maskinen 155-7

Tilgjengelig John Deere-servicelitteratur
Teknisk informasjon JDSLA-1

John Deere Service holder hjulene i gang
Reservedeler fra John Deere IBC-1
Det rette verktøyet IBC-1
Velkvalifiserte teknikere IBC-1
Rask service IBC-1

Maskinens sikkerhetsfunksjoner



H115704—UN—31AUG15

Sikkerhetsfunksjoner, sett forfra/sett bakfra

A—Førerhusets sikkerhetsfunksjoner: Førerens tilstedeværelsessystem, elektronisk sperring av motorstart, sikkerhetsbelte, horn, nødutgangvindu, parkeringsbrems, blinklys
B—Vindushåndtak
C—Frontlys
D—Sklisikre matter
E—Sikkerhetsmerker
F—Mekanisk sikring (loelevatorkanal)
G—Sklisikre trinn og plattform med håndlist
H—Skjermer
I—Bakspeil
J—Varsellys og reflekstape
K—Roterende lys
L—Ryggealarm
M—Sklisikker serviceplattform med rekkverk
N—Alarm rotasjon: Lys på tut, skjærebord (stubbe-lys), "måkevinge", service-lys

I tillegg til sikkerhetsfunksjonene som vises her, bidrar andre komponenter og systemer, sikkerhetslys på maskinen og sikkerhetsmeldinger og instruksjoner i instruksjonsboka til sikker drift av denne maskinen når dette kombineres med tryggheten til en dyktig fører.I tillegg til sikkerhetsfunksjonene som vises her, bidrar andre komponenter og systemer, sikkerhetslys på maskinen og sikkerhetsmeldinger og instruksjoner i instruksjonsboka til sikker drift av denne maskinen når dette kombineres med tryggheten til en dyktig fører.

OUO6075,000413E-78-31AUG15

Vær obs på sikkerhetsinformasjon



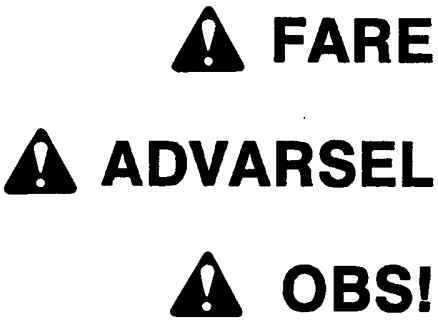
T81389—UN—28JUN13

Dette er et sikkerhetssymbol. Når du ser dette symbolet på maskinen eller i håndboken, må du være oppmerksom på faren for personskader.

Følg anbefalte forholdsregler og allment kjente regler for sikker bruk.

DX,ALERT-78-29SEP98

Forstå signalordene



TS187—78—30SEP88

FARE; signalordet FARE viser til en farlig situasjon som vil føre til alvorlige personskader eller dødsfall hvis den ikke unngås.

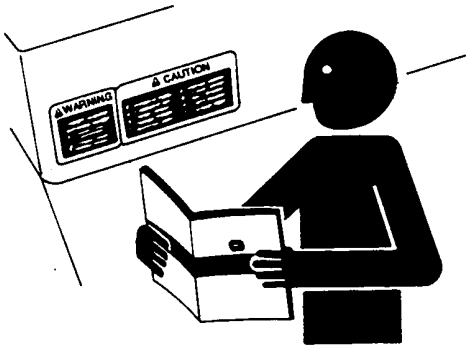
ADVARSEL; signalordet ADVARSEL viser til en farlig situasjon som kan føre til alvorlige personskader eller dødsfall hvis den ikke unngås.

OBS; signalordet OBS viser til en farlig situasjon som kan føre til mindre eller moderate personskader hvis den ikke unngås. OBS kan også brukes til å advare mot usikker betjening i situasjoner som potensielt kan føre til personskader.

Et signalord – FARE, ADVARSEL eller OBS! – brukes sammen med sikkerhetssymbolet. FARE identifiserer de alvorligste farene. Sikkerhetsmerker med signalordene FARE eller ADVARSEL er plassert i nærheten av bestemte fareområder. Generelle forholdsregler merkes på OBS-sikkerhetsmerker. OBS! henviser også til sikkerhetsinformasjon i denne håndboken.

DX,SIGNAL-78-05OCT16

Følg sikkerhetsanvisningene



TS201—UN—15APR13

Les nøye all sikkerhetsinformasjonen i denne håndboken og på maskinens sikkerhetsmerker. Hold sikkerhetsmerkene i god stand. Skift ut manglende eller skadde sikkerhetsmerker. Pass på at nye utstyrskomponenter og reservedeler har de nyeste sikkerhetsmerkene. Nye sikkerhetsmerker kan fås hos John Deere-forhandleren.

Det kan finnes ytterligere sikkerhetsinformasjon på deler og komponenter fra andre levereandører, og denne informasjonen er ikke gjengitt i denne brukerhåndboken.

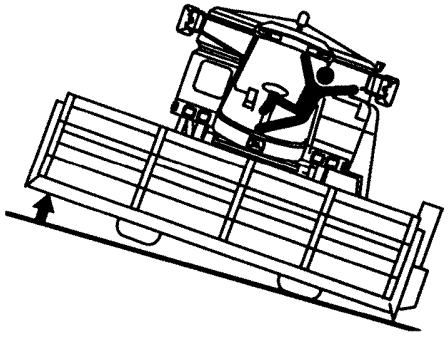
Lær deg å bruke maskinen og dens betjeningsorganer på riktig vis. Ikke la noen betjene maskinen uten opplæring.

Hold maskinen i god stand. Uautoriserte modifikasjoner på maskinen kan svekke funksjonen og/eller sikkerheten, samt virke negativt inn på maskinens levetid.

Hvis det er noe du ikke forstår i denne håndboken og du trenger assistanse, skal du kontakte John Deere-forhandleren.

DX,READ-78-16JUN09

Kjøring med maskinen



ZX002461

ZX002461—UN—16JUN95

Bruk maskinen bare når alle vernedeksler osv. er montert og i riktig posisjon.

Kontroller alltid området rundt maskinen (f.eks. for barn) før du starter kjøringen. Sørg for god sikt. Varsle med hornet like før du begynner kjøringen.

Tilpass alltid farten etter forholdene. Vær forsiktig når du snur i heng, sving ikke hjulene for mye inn. Vær spesielt forsiktig når du svinger i bakker med full korntank.

Følg anvisningene gitt i skjærebordets instruksjonsbok når bordet kobles til eller fra.

Når du svinger, må du alltid ta bredden på redskapen og det fakta at baksiden på maskinen svinger ut, med i betraktningen. Redskaper og bakkefohold påvirker skurtreskerens kjøreegenskaper.

Reduser hastigheten når traktoren kjøres i bakker, på ujevn mark og før skarpe svinger. Før det kjøres ned en bratt bakke, skift til et lavere gir.

Unngå hull, grøfter og hindringer som kan få skurtreskeren til å velte, spesielt i skrått terreng.

OUO6075,0000AB7-78-21FEB07

Førerens egnethet

- Maskineieren må sikre at føreren er ansvarlig, har fått opplæring, har lest brukerhåndboken og sikkerhetsinstruksjonene og vet hvordan man skal bruke maskinen på en god og forsvarlig måte.
- Alder, fysisk evne og mental kapasitet kan være faktorer ved maskinrelaterte personskader. Førere må være mentalt og fysisk i stand til å nå førerplassen og/eller instrumentpanelene og bruke maskinen på en god og forsvarlig måte.
- La aldri barn eller personer uten opplæring bruke maskinen. Gi alle førere beskjed om at barn ikke får være på maskinen eller redskapen.
- Maskinen skal aldri brukes når man er distrahert, trøtt eller beruset. Riktig bruk av maskinen krever førerens fulle oppmerksomhet og årvåkenhet.

DX,ABILITY-78-07DEC18

Følg trafikkreglene

Følg alltid trafikkreglene på offentlig vei.

OUO6075,0000032-78-22JAN01

Kontroller maskinens sikkerhet

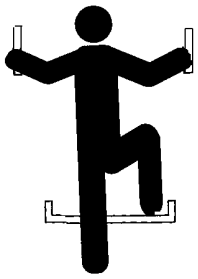
Kontroller alltid at maskinen kan kjøres og betjenes sikkert før den tas i bruk.

FX,READY-78-28FEB91

Bruk grep og trinn



T6981AN—UN—15JUN89



T133468—UN—15APR13

Fall er en viktig årsak til personskader.

Unngå fall ved å være vendt mot maskinen når du stiger på og av.

Når du stiger på og av maskinen, må du alltid opprettholde trepunktskontakt med trinn, grep og rekkverk, og være vendt mot maskinen. Fold ut og bruk rekkverket når du klatrer på toppen av motordekselet.

Vær spesielt forsiktig når det er glatt på grunn av gjørme, snø eller fuktighet. Hold trinnene rene og fri for smørefett eller olje.

Du må aldri hoppe ned fra maskinen. Du må aldri stige på eller av en maskin i bevegelse.

OUO6075,0004E97-78-17JUN20

Hold passasjerer og barn borte fra maskinen



TS253—UN—23AUG88

Tillat kun brukeren å være på maskinen. Hold passasjerer unna maskinen med unntak av ved opplæring eller korte observasjonsperioder.

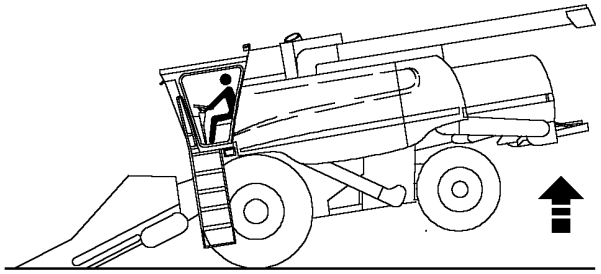
Passasjerer kan utsettes for skader, f.eks. ved at de kan falle av maskinen. Passasjerer forstyrrer også sikten til føreren, noe som fører til at maskinen ikke kan føres på en sikker måte.

Barn må aldri befinne seg på maskinen eller i førerhuset mens motoren er i gang.

Opplæringssetet skal bare brukes ved opplæring eller korte perioder med maskinobservasjon, og ikke til å la barn sitte på.

HX,AG,SF6904-78-22JUL99

Ballast for sikker bakkekontakt



H51907—UN—10FEB99

Skurtreskerens betjenings-, styre- og bremseegenskaper kan i stor grad påvirkes av utstyr, idet det forandrer maskinens tyngdepunkt.

For å sikre nødvendig bakkekontakt må det ved behov monteres ballast på treskeren.

Overhold de maksimalt tillatte akselbelastningene og totalvektene.

HX,AG,SF6782-78-05FEB99

Kjøring etter vei med påmontert skjærebord

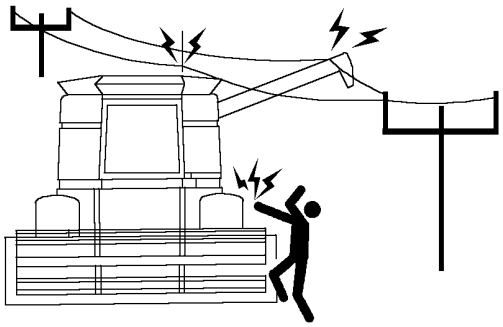
Følg nasjonale og lokale lover for kjøring av treskeren på offentlige veier.

Transport etter offentlig vei i Tyskland med andre skjærebord må godkjennes av den lokale TÜV å oppnå tillatelse.

Kontakt din forhandler for opplysninger om kjøring etter offentlig vei i Norge.

OUO6075,0004672-78-16MAR17

Unngå kraftledninger



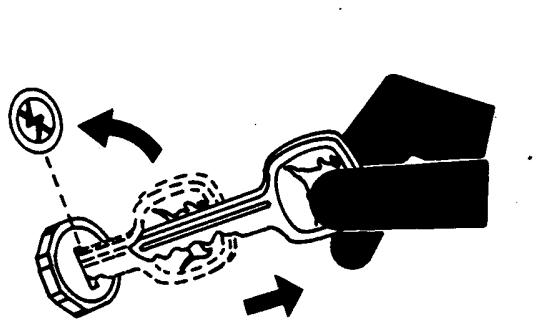
H52022—UN—14APR99

Sett tømmeskruen i transportposisjon og senk korntankens rekkverk før kjøring på offentlig vei.

Sikre antennen i transportstilling før kjøring på offentlig vei, den kan komme i berøring med lavthengende elektriske kabler. Dette kan føre til at føreren utsettes for kraftig elektrisk støt.

HX,STSSA,D-78-22JUL99

Ved parkering og når maskinen forlates



TS230—UN—24MAY89

Senk det fremre skurtresker-utstyret til bakken.

Koble fra skjærebord og treskeverk før du forlater maskinen. Sett multifunksjonsspaken i nøytral posisjon og STANS motoren. Aktiver parkeringsbremsen, ta ut tenningsnøkkelen og lås døra til førerhytta.

Forlat aldri maskinen uten oppsyn så lenge motoren er i gang.

Forlat ikke førerhytta under kjøring.

OUO6075,0004E18-78-25JUN20

Arbeid i ventilert område



TS220—UN—15APR13

Eksosgass kan føre til sykdom eller død. Hvis motoren må kjøres i et lukket rom, bruk eksosavsug.

Hvis det ikke finnes eksosavsug, lukk opp dørene for å få inn frisk luft

DX,AIR-78-17FEB99

Vær forsiktig når du håndterer brensel—Unngå brann



TS202—UN—23AUG88

Vær forsiktig når du håndterer brensel: det er svært brennbart. Fyll ikke opp tanken mens du røyker eller er i nærheten av åpen flamme eller gnister.

Stopp alltid motoren før tanking. Fyll brenseltanken utendørs.

Unngå brann ved å holde maskinen ren for oppsamlet fett, støv og avfall. Tørk alltid opp brenselsøl.

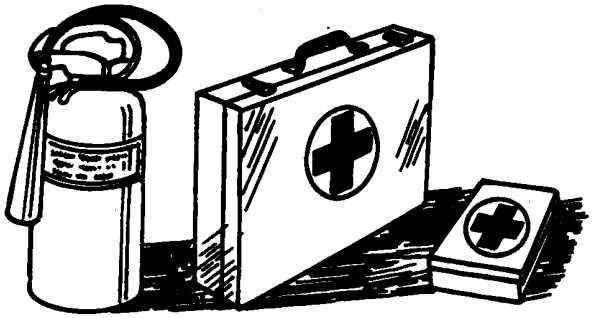
Du må bare bruke en godkjent brenselbeholder når du transporterer brennbare væsker.

Du må aldri fylle på brenselbeholderen på en lastebil med plastforing i bunnen av vognen. Du må alltid plassere brenselbeholderen på bakken før du fyller på brensel. Berør brenselbeholderen med brenselpumpepistolen før du fjerner lokket. Hold brenselpumpepistolen i kontakt med brenselbeholderens innløp når du fyller på brensel.

Ikke oppbevar brenselbeholderen der det finnes åpne flammer, gnister eller tennflammer som f.eks. inne i en varmtvannsbereder eller andre apparater.

DX,FIRE1-78-12OCT11

Vær forberedt på nødsituasjoner



TS291—UN—15APR13

Vær forberedt på brann.

Ha førstehjelpsutstyr og brannslokningsapparat for hånden.

Ha nødtelefonnr. til doktor, sykebil, sykehus og brannvesen nær telefonen.

DX,FIRE2-78-03MAR93

Utvis hensyn ved bruk av startvæske



TS1356—UN—18MAR92

Startvæsken er ekstremt brannfarlig.

Den må aldri brukes i nærheten av åpen ild eller gnister. Hold startvæsken borte fra batterier og kabler.

Bevar lokket på for å forhindre utilsiktet utslipp ved oppbevaring av beholder under trykk, og oppbevar på et kjølig og sikkert sted.

Flasken med startvæske må ikke antennes eller stikkes hull på.

Unngå bruk av startvæske på motorer utstyrt med glødeplugger eller luftinntaksvarmer.

DX,FIRE3-78-14MAR14

Ved brann



TS227—UN—15APR13

OBS: Unngå personskader.

Stopp maskinen umiddelbart ved første tegn på brann. Brann kan oppdages gjennom røykelukt eller synlige flammer. Fordi brann utvikler seg og spres raskt, må du straks forlate maskinen og flytte deg til et sikkert sted på avstand fra brannen. Gå ikke tilbake til maskinen! Sikkerheten skal prioriteres først.

Tilkall brannvesenet. Et bærbart brannslukningsapparat kan slukke en liten brann eller holde den liten til brannvesenet ankommer, men bærbare brannslukningsapparater har sine begrensninger. La alltid sikkerheten til fører og tilskuere komme først. Hvis du prøver å slukke en brann, må du sørge for å ha vinden i ryggen og en rømningsvei uten hindringer, slik at du kan komme deg raskt bort hvis det ikke lykkes å slukke brannen.

Les bruksanvisningen for brannslukningsapparatet og gjør deg kjent med plassering, deler og bruk før brann oppstår. Lokalt brannvesen eller leverandører av brannutstyr kan tilby gratis kurs og anbefalinger for brannslukning.

Hvis brannslukningsapparatet ikke har bruksanvisning, må du følge disse generelle retningslinjene:

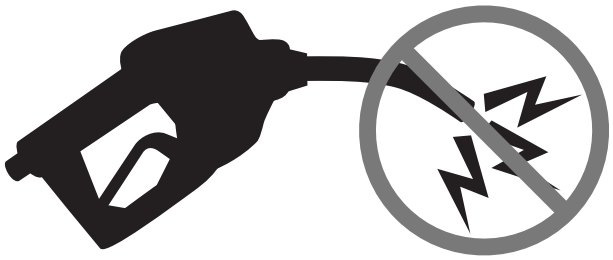
1. Trekk ut stiften. Hold brannslukningsapparatet med munnstykket vendt bort fra deg, og løsne låsemekanismen.
2. Sikt lavt. Pek med brannslukningsapparatet på ildens kilde.
3. Press håndtaket jevnt og sakte inn.
4. Beveg munnstykket jevnt fra side til side.

DX,FIRE4-78-22AUG13

Unngå risiko for statisk elektrisitet ved etterfylling av brensel



RG22142—UN—17MAR14



RG21992—UN—21AUG13

Fjerning av svovel og andre sammensetninger i ultralav svoveldiesel (Ultra-Low Sulfur Diesel (ULSD)), reduserer dens ledningsevne og øker dens evne til å lagre en statisk ladning.

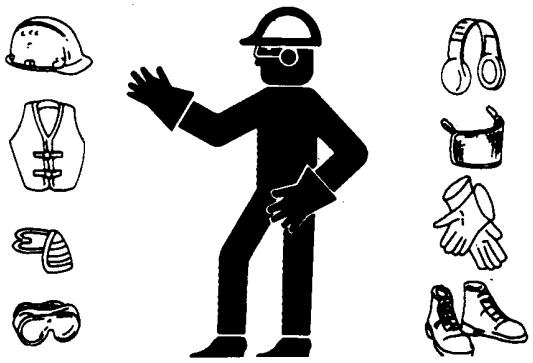
Raffinerier kan ha behandlet brenselet med et additiv som fordriver statisk elektrisitet. Det er derimot mange faktorer som kan redusere effektiviteten til additivet over tid.

Statiske ladninger kan bygges opp i ULSD-brensel mens det strømmer gjennom brenseltilførselssystemer. Utlading av statisk elektrisitet når lettantennelige damper er til stede, kan resultere i brann eller eksplosjon.

Det er derfor viktig å forsikre seg om at hele systemet som brukes for å etterfylle traktoren (brenseltilførselstank, overføringspumpe, overføringsslange, dyse, m.m.) er ordentlig jordet og mantlet. Rådfør deg derfor med leverandøren av brensel eller brenselsystemer, for å sikre at tilførselssystemet er i samsvar med brenselstandarder hva angår riktig praksis for jording og mantling.

DX,FUEL,STATIC,ELEC-78-12JUL13

Bruk beskyttelsesklær



TS206—UN—15APR13

Bruk tettsittende tøy og sikkerhetsutstyr som passer til arbeidet.

Sikker bruk av utstyret krever full oppmerksomhet fra føreren. Bruk ikke radio- eller musikk-høretelefoner når maskinen brukes.

DX,WEAR2-78-03MAR93

Hold avstand til skjærebordet



ES118704—UN—21MAR95

Knivbjelken, skruen, vinda og skjærebordskruen kan av konstruksjons- og funksjonsmessige årsaker ikke beskyttes helt. Hold avstand til disse bevegelige komponentene under drift. Koble alltid ut hovedkoblingen, stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen før du renser eller utfører vedlikehold på maskinen.

OUO6075,00009E5-78-28SEP10

Hold hendene vekk fra knivene



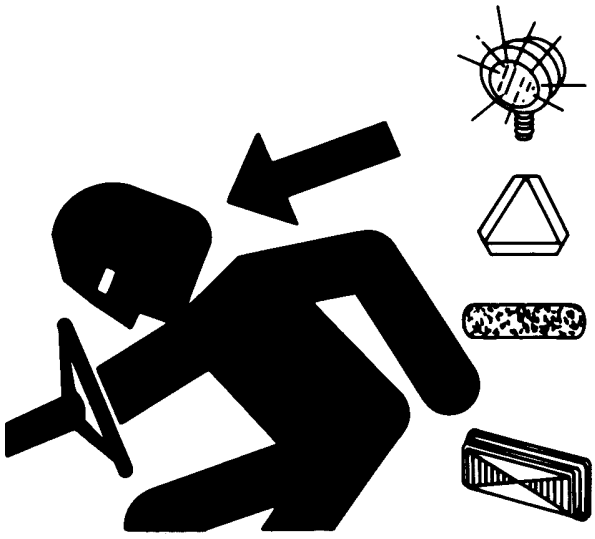
TS254—UN—23AUG88

Forsøk aldri å fjerne hindringer foran eller på skjærebordet med mindre treskeverket er koblet ut, parkeringsbremsen er på og motoren er slått av og nøkkelen er tatt ut.

Kontroller at ingen befinner seg i nærheten av maskinen før du starter motoren.

OUO6075,00009E6-78-28SEP10

Bruk sikkerhetslys- og -enheter



TS951—UN—12APR90

Forebygg kollisjoner mellom andre veifarende, saktegående traktorer med redskap eller tauet utstyr og selvgående maskiner på offentlig vei. Se regelmessig etter trafikk bakfra, spesielt i svinger, og bruk blinklysene.

Bruk hovedlys, roterende varsellampe og retningsvisere hele døgnet. Følg nasjonale bestemmelser for lys og merking av redskap. Hold lys og merking synlige, rene og i god stand. Erstatt lys eller merkinger som er ødelagte eller mistet.

HX,STSSA,O-78-22JUL99

Bruk av sikkerhetsbelte



TS1730—UN—24MAY13

Bruk sikkerhetsbeltet hver gang du bruker maskinen eller sitter på.

OUO6075,0004E96-78-17JUN20

Oppvarmet og ventilert førersete



H124189—UN—11MAY18

En overopphetet setevarmer kan føre til brannskader eller skader på setet. For å redusere risikoen for brannskader, bør du være ekstra varsom når du bruker setevarmeren i lengre tid, spesielt hvis operatøren ikke kjenner temperaturforandringer eller smerter på huden. Ikke plasser gjenstander på setet, som pledd, pute, dekke eller lignende som kan føre til at setevarmeren overopphetes.

DX,SEATHEATER-78-20NOV18

Instruktørsete

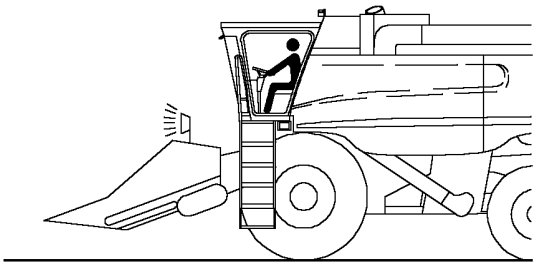


TS1730—UN—24MAY13

Hvis traktoren er utstyrt med et instruktørsete, skal dette kun benyttes til opplæring av traktorførere eller for feilsøking ved maskinproblemer.

DX,SEAT,NA-78-22AUG13

Sikker transport av tresker og skjærebord



H51909—UN—07MAY99

Når det er mulig. unngå transport på offentlige veier med påmontert skjærebord.

Hvis treskeren må transporteres med skjærebord, sørg for at alle varsellys på skjærebordet er på og at reflekser er rene og synlige.

Det anbefales å ha med ledebil på travle, trange eller kuperte veier og ved kryssing av broer. Sett deg inn i nasjonale regler for transport av bred last.

Kjør med en hastighet som er tilpasset forholdene.

OUO6075,0000034-78-22JAN01

Forebygg utilsiktet oppstarting/kjøring eller uventede bevegelser



H58737—UN—08JUL99

Unngå skade eller død forårsaket av uventet bevegelse av maskinen eller delene.

Start ikke motoren ved å kortslutte start- eller solenoidkontakter. Maskinen eller delene kan bevege seg hvis den normale kretsen omgås.

AG,OUO1035,792-78-08JUL99

Utfør sikkert vedlikehold



TS218—UN—23AUG88

Gjør deg kjent med vedlikeholdsprosedyren før den utføres. Hold området rent og tørt.

Maskinen skal aldri smøres, vedlikeholdes eller justeres mens den er i gang. Hold hender, føtter og klær borte fra kraftdrevne deler. Slå av alle kraftkilder og betjen kontrollorganene for å slippe ut trykk. Senk redskap til bakken. Stopp motoren. Ta ut nøkkelen. La maskinen avkjøles.

Sikre/støtt opp enhver maskindel som må heves for vedlikehold.

Hold alle deler i god stand og forskriftsmessig montert. Rett opp skader øyeblikkelig. Skift ut slitte eller skadde deler. Fjern ansamlinger av fett, olje eller urenheter.

På motorisert utstyr skal batteriets jordkabel (-) kobles fra før du justerer det elektriske anlegget eller utfører sveisearbeid på maskinen.

På redskaper som taues, skal ledningsnettet kobles fra traktoren før du utfører vedlikehold på det elektriske anlegget eller sveisearbeid på maskinen.

Hvis du faller ned fra høye punkter på maskinen under rengjøring eller arbeid, kan det oppstå alvorlige personskader. Bruk stige eller platform for å få enkel tilgang til hvert sted. Bruk robuste og sikre fot- og håndfester.

DX,SERV-78-28FEB17

Sveising nær elektroniske kontrollenheter



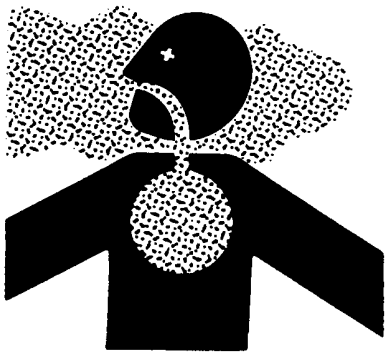
TS953—UN—15MAY90

VIKTIG: Ikke bruk sveiseapparater som starthjelp. Strømstyrker og spenninger er for høye, og kan forårsake permanent skade.

1. Frakople batteriets negative (-) kabel.
2. Frakople batteriets positive (+) kabel.
3. Kople de positive og negative kablene sammen. Fest ikke til kjøretøyrammen.
4. Rydd eller flytt alle ledningsnett vekk fra sveiseområdet.
5. Kople sveiseapparatets jordingsforbindelse nær sveisestedet og vekk fra kontrollenheter.
6. Etter sveising gjentar du trinn 1—5 i motsatt rekkefølge.

DX,WW,ECU02-78-14AUG09

Fjern maling før sveising eller oppvarming



TS220—UN—15APR13

Unngå giftige gasser eller støv.

Maling som varmes opp ved sveising, lodding eller bruk av flamme kan avgi skadelige gasser.

Fjern maling før oppvarming:

- Fjern maling i en avstand på minst 100 mm fra området som skal varmes opp. Hvis det ikke er mulig å fjerne fargen, må du bruke en godkjent respirator før du setter varme på elelr sveiser.
- Ikke pust inn støv som oppstår under sandblåsing eller sliping av lakk. Bruk egnet åndedrettsvern.
- Brukes det et lakkløsemiddel, må løsemiddelet vaskes av med vann og såpe før sveisearbeid foretas. Fjern løsemiddel- og malingfjernerbeholdere og annet brennbart materiell fra området. Avluft overflaten i minst 15 minutter før sveising eller oppvarming.

Ikke bruk klorholdige løsemidler i områder der det foregår sveising.

Utfør arbeidet i et godt ventilert område, slik at giftige gasser og støv føres ut.

Avhend maling og løsemiddel i henhold til gjeldende bestemmelser for avhending av spesialavfall.

DX,PAINT-78-24JUL02

Unngå oppvarming nær rør/ledninger under trykk



TS953—UN—15MAY90

Brannfarlig sprut kan oppstå ved oppvarming nær rør/ledninger under trykk. Resultatet kan bli alvorlig forbrenning av deg selv og andre i nærheten. Varm ikke opp ved sveising, lodding eller skjærebrenning nær rør/ledninger under trykk, eller andre brennbare materialer. Rør/ledninger under trykk kan briste utilsiktet når varmen spres utenfor det umiddelbare flammeområdet.

DX,TORCH-78-10DEC04

Unngå å komme borti bevegelige deler



TS256—UN—23AUG88

Hold hender, føtter og klær borte fra kraftdrevne deler. Du må aldri gjøre ren, smøre, utføre service på eller justere maskinen mens den går.

H01,9000SA,E-78-15JUN90

Rengjør korntanken og fjern tilstoppinger



TS256—UN—23AUG88

Unngå alvorlig skade eller død fra innvikling i korntankens transportskruer. Transportskruene kan ikke dekkes fullstendig hvis de skal arbeide effektivt. Gå ikke inn i korntanken mens motoren er i gang. Før du går inn i tanken for å fjerne kornrester, må du alltid sette på parkeringsbrems, stanse motoren og fjerne nøkkelen

Hvis korn bygges opp i "broer" og ikke renner ned i transportskruer, stans motoren og ta ut nøkkelen. Ved hjelp av en planke, skyffel eller lignende fra trygg posisjon fra åpningen til motorrommet kan blokkeringen løsnes effektivt og trygt.

OUO6043,00015E2-78-24MAY04

Hold avstand til roterende kraftoverføringsaksler



TS1644—UN—22AUG95

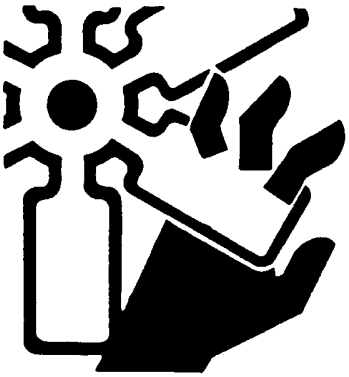
En roterende kraftoverføringsaksel kan forårsake alvorlig personskade eller død.

Hold alltid alle verneinnretninger på plass. Roterende deksler må kunne bevege seg fritt.

Bruk tettsittende klær. Stans motoren og pass på at alle roterende deler og kraftoverføringsaksler er i ro, før du justerer, kopler av/på, eller utfører noen type vedlikehold på motor eller maskindrevet utstyr.

DX,ROTATING-78-18AUG09

Monter alle beskyttelser og deksler.



TS677—UN—21SEP89

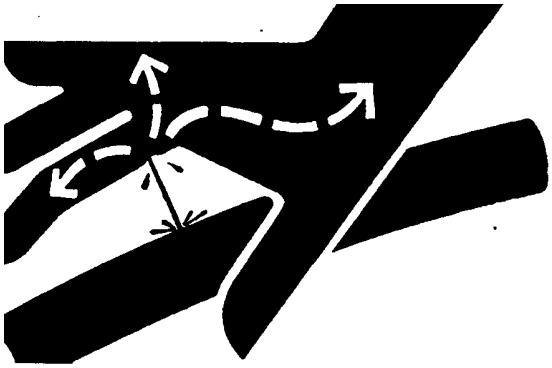
Roterende kjølevifter, reimer, reimskiver, reimer og kjeder kan forårsake alvorlige personskader.

Hold alltid alle deksler og andre verneinnretninger på plass når motoren er i drift.

Bruk tettsittende klær. Stans motoren og forsikre deg om at vifter, reimer, reimskiver og andre drivlinjer har stoppet, før du foretar justeringer og forbindelser, eller renser i nærheten av vifter og deres komponenter.

OUO6075,0000C23-78-03MAY11

Unngå væsker under høyt trykk



X9811—UN—23AUG88

Inspiser hydraulikkslangene regelmessig - minst en gang per år - med hensyn til lekkasjer, knekker, kutt, sprekker, avslitning, blemmer, korrosjon, eksponert stålfletting eller andre tegn på slitasje eller skader.

Erstatt slitte eller skadde slangeenheter umiddelbart med John Deere-godkjente utskiftningsdeler.

Væske som lekker ut under trykk, kan trenge inn i huden og forårsake alvorlig skade.

Unngå denne typen skade ved å fjerne trykket før ledninger/rør koples fra. Trekk til alle koblinger før du setter systemet under trykk.

Bruk et stykke papp for å lete etter eventuelle lekkasjer. Beskytt hendene og kroppen mot væske under høyt trykk.

Hvis en ulykke oppstår, må du oppsøke lege

øyeblikkelig. Alle typer væske som trenger inn under huden må fjernes ved kirurgisk inngrep innen et par timer for å forhindre koldbrann. Leger som ikke er kjent med denne typen skader må innhente informasjon fra kompetent medisinsk hold. Slike opplysninger kan fås på engelsk ved henvendelse til Deere & Company Medical Department i Moline, Illinois, U.S.A. Fra Norge er telefonnummeret +1-800-822-8262 eller +1 309–748–5636.

DX,FLUID-78-12OCT11

Unngå å åpne brenselsystem under høyt trykk



TS1343—UN—18MAR92

Gjenværende høytrykksvæske i brenselledninger kan forårsake alvorlig skade. Ikke koble fra eller gjør forsøk på å reparere brenselledninger, følere eller andre komponenter mellom drivstoffpumpen under høyt trykk og motordyser med Common Rail (HPCR) brenselsystem under høyt trykk.

Teknikere som er kjent med denne systemtypen kan bare utføre reparasjoner. (Kontakt din John Deere-forhandler for reparasjon.)

DX,WW,HPCR1-78-07JAN03

Sikkert vedlikehold av akkumulatorsystemer



TS281—UN—15APR13

Væske eller gass som lekker fra systemer med trykksatte akkumulatorer som brukes i klimaanlegg, hydraulikk og i pneumatiske bremsesystemer, kan forårsake alvorlige skader. Ekstrem varme kan føre til at akkumulatoren brister og at trykksatte rør/ledninger utilsiktet kuttes. Ikke foreta sveisearbeider eller bruk skjærebrenner i nærheten av en trykksatt akkumulator eller trykksatt rør/ledning.

Avlast trykket i det trykksatte systemet før akkumulatoren tas ut.

Avlast trykket i hydraulikksystemet før akkumulatoren tas ut. Forsøk aldri å avlaste trykket i hydraulikksystemet eller akkumulatoren ved å løsne koblinger.

Akkumulatorer kan ikke repareres.

DX,WW,ACCLA2-78-22AUG03

Unngå høytrykkslekkasjer



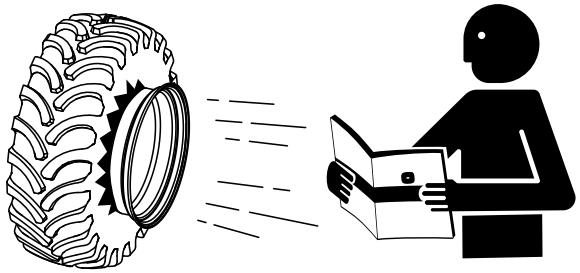
TS1343—UN—18MAR92

Væsker som spruter ut under høyt trykk, kan trenge gjennom huden og forårsake alvorlig skade. Hold derfor slike væsker vekk fra hender og kropp.

Hvis en ulykke oppstår, oppsøk lege øyeblikkelig. Enhver væske som har trengt inn under huden, må fjernes kirurgisk innen få timer, ellers kan det oppstå koldbrann. Leger som ikke er kjent med denne type skader, bør søke spesialisthjelp. Slike opplysninger kan fås ved henvendelse til Deere & Company Medical Department i Moline, Illinois, USA.

DX,SPRAY-78-16APR92

Følg dekkfabrikantens anbefalinger



H111235—UN—13MAY14

Hold maskinen i god stand.

Bruk bare foreskrevne dekkdimensjoner med riktige egenskaper og fyll det med trykket som er angitt i denne håndboken.

Bruk av andre dekk enn de som er foreskrevne, kan redusere stabiliteten, påvirke styreegenskapene, resultere i for tidlige feil på dekkene eller forårsake andre problemer relatert til levetid eller sikkerhet.

DX,TIRE,INFO-78-19MAY14

Sikkert vedlikehold av dekk



RXA0103438—UN—11JUN09

Eksplosiv atskillelse av dekk og felgdeler kan forårsake alvorlig personskade eller dødsfall.

Ikke forsøk å montere et dekk uten passende utstyr og erfaring for å gjøre jobben.

Ha alltid riktig lufttrykk i dekkene. Ikke fyll dekkene ut over anbefalt trykk. Aldri sveis eller varm opp et hjul eller dekk. Varmen kan forårsake en økning i lufttrykk, noe som kan føre til at dekket eksploderer. Sveising kan svekke hjulets struktur eller deformere hjulet.

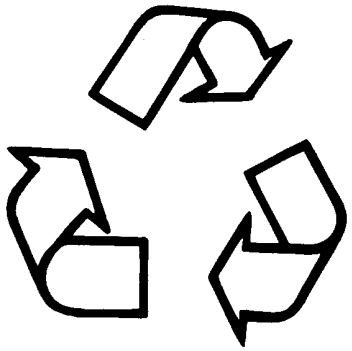
Når du fyller dekkene med luft, bruk en klipsanretning og forlengelsesslange som er lang nok til at du kan stå ved siden av, IKKE foran eller over dekket. Bruk et sikkerhetsbur hvis det er tilgjengelig.

Kontroller hjulene for lavt trykk, kutt, bobler, skadede felger eller manglende skruebolter og -muttere.

Hjulene og dekkene er tunge. Bruk sikkert løfteutstyr under håndteringen av dekk og hjul, eller få en assistent til å hjelpe deg med å løfte, montere eller demontere dem.

DX,WW,RIMS-78-28FEB17

Sette ut av drift — Korrekt resirkulering og avhending av væsker og komponenter



TS1133—UN—15APR13

Tiltak for sikkerhets- og miljøforvaltning må tas hensyn til når en maskin og/eller komponent blir satt ut av drift. Disse tiltakene omfatter følgende:

- Bruk egnede verktøy og personlig verneutstyr, slik som vernedrakt, hansker, ansiktsmaske eller briller, ved demontering eller håndtering av objekter og materialer.
- Følg instruksjonene for spesialiserte komponenter.
- Frigi lagret energi ved å senke de opphengte maskinelementene, løsne fjær, koble fra batteriet eller andre elektriske strømkilder og slippe ut trykket i hydraulikkomponenter, akkumulatorer og andre lignende systemer.
- Minimer risikoen for kontakt med komponenter som kan ha rester av landbrukskjemikalier, slik som gjødsel og sprøytemidler. Håndter og avhend disse komponentene på en korrekt måte.
- Tapp forsiktig av motorer, brenseltanker, radiatorer, hydraulikksylindere, beholdere og ledninger før du resirkulerer komponentene. Bruk lekkasjesikre beholdere når du tapper av væsker. Du må ikke bruke beholdere for mat eller drikke.
- Du må ikke helle avfallsvæsker på bakken, ned i avløpet eller i en vannkilde.
- Følg alle nasjonale og lokale lover, regelverk eller forskrifter som regulerer håndtering eller avhending av avfallsvæsker (eksempel: olje, brensel, kjølevæske, bremsevæske), filtre, batterier og andre stoffer eller deler. Det å brenne brennbare væsker eller komponenter på andre steder enn i spesialutformede forbrenningsanlegg kan være forbudt, og det kan resultere i at du blir eksponert for skadelige avgasser eller skadelig aske.
- Vedlikehold og avhend klimaanlegg på en

forskriftsmessig måte. Statlige reguleringer kan kreve at et sertifisert servicesenter skal gjenvinne og resirkulere kjølevæsker for klimaanlegg som kan skade atmosfæren hvis de slipper ut.

- Evaluer resirkuleringsalternativer for dekk, metall, plast, glass, gummi og elektroniske komponenter som kan resirkuleres delvis eller fullstendig.
- Spør den lokale miljøstasjon eller John Deere-forhandleren om den riktige måten å resirkulere eller avhende avfall på.

DX,DRAIN-78-01JUN15

Sikkert vedlikehold av kjølesystemet



TS281—UN—15APR13

Eksplosivt utslipp av væsker fra kjølesystem som står under trykk, kan forårsake alvorlige brannskader.

STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Fyll ALDRI kjølevæske når motoren er overopphetet. Vent til den er avkjølt.

Ta ALDRI av lokket på ekspansjonstanken når kjølevæsken eller motoren er varm. Vent til motorkjølevæsken er kald før du tar av lokket.

Løsne lokket SAKTE for å slippe ut trykket før du fjerner det helt.

Fyll på kjølevæske bare når motoren er stoppet.

OUO6075,0004E98-78-26JUN20

Fjern ansamlinger av kornstøv

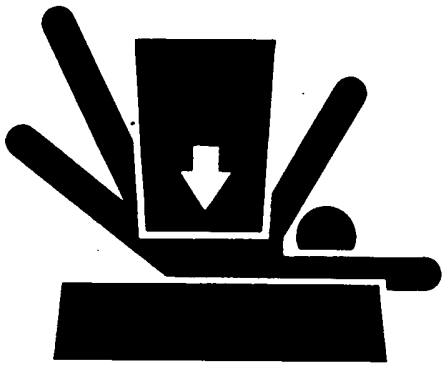


TS227—UN—15APR13

Ansamlinger av agn og kornstøv i motorrommet, i motoren og nær bevegelige deler øker brannfaren. Kontroller og rengjør disse områdene regelmessig. Før du utfører inspeksjon eller vedlikehold, må du slå av motoren, sette på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

HX,9010SA,B-78-23AUG97

Støtt opp maskinen skikkelig



TS229—UN—23AUG88

Senk alltid redskap/utstyr ned før du arbeider på maskinen. Hvis arbeidet krever at maskinen eller utstyret må løftes, må dette sikres forsvarlig. Utstyr som holdes hydraulisk oppe kan falle eller sige ned pga. lekkasjer.

Støtt ikke maskinen på "Leca"-blokker, hulstein eller støtter som kan ryke under langvarig belastning. Arbeid ikke under en maskin som bare er støttet opp av en jekk. Følg de anbefalte anvisninger i denne instruksjonsboka.

Når redskap eller utstyr brukes sammen med maskinen, følg alltid sikkerhetsinstruksjonene til redskapet eller utstyret.

DX,LOWER-78-24FEB00

Sikker oppbevaring av ekstrautstyr



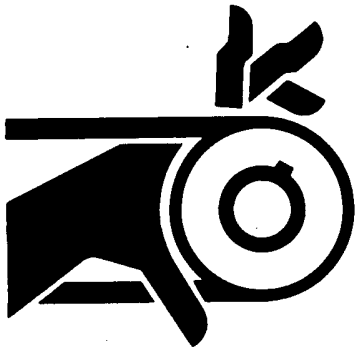
TS219—UN—23AUG88

Ekstrautstyr til oppbevaring, f.eks. tvillinghjul, kjettinger og lastere, kan falle ned og forårsake skader eller død.

Du må sørge for sikker oppbevaring av ekstrautstyr og redskaper, slik at de ikke faller. Hold lekende barn og andre personer borte fra lagringsområdet.

DX,STORE-78-03MAR93

Trygt vedlikehold av reimer



TS285—UN—23AUG88

Ved service på kilereimer ta alltid hensyn til disse forholdsreglene:

- Unngå alvorlig skade på fingre, hender og armer fra innvikling i roterende deler. Forsøk aldri å rengjøre, kontrollere eller justere reimer mens maskinen er i gang. Stopp alltid motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.
- Ikke forsøk å rengjøre reimer med brennbare vaskemidler.

OUO6075,00026A4-78-06FEB03

Håndtere elektroniske komponenter og braketter på en sikker måte



TS249—UN—23AUG88

Å falle ned under montering eller fjerning av elektroniske komponenter kan forårsake alvorlige skader. Bruk en stige eller plattform for å enkelt nå hver monteringsposisjon. Bruk robuste og sikre fot- og håndfester. Ikke monter eller fjern komponenter under våte eller isete forhold.

Hvis en RTK-basestasjon skal installeres eller vedlikeholdes på et tårn eller andre høye strukturer, må en sertifisert klatrer utføre dette arbeidet.

Hvis en GPS-mottaksmast skal installeres eller vedlikeholdes på et instrument, må du bruke riktige løfteteknikker og egnet beskyttelsesutstyr. Masten er tung og kan være vanskelig å håndtere. To personer kreves når monteringsposisjonene ikke er tilgjengelige fra bakken eller fra en vedlikeholdsplattform.

DX,WW,RECEIVER-78-24AUG10

Unngå ulykker under rygging



PC10857XW—UN—15APR13

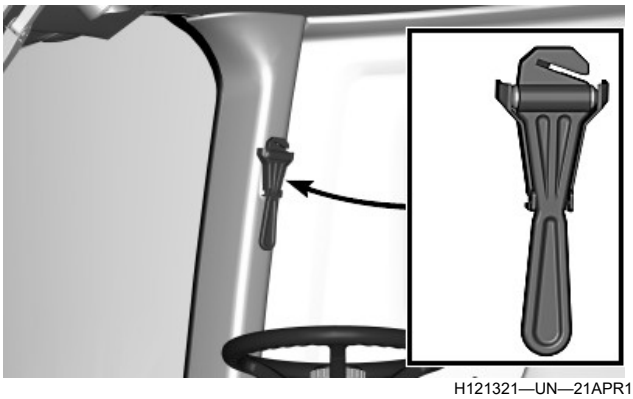
Forsikre deg om at ingen personer står i traktorens vei før du flytter på den. Snu deg og se bakover for førstehånds sikt. Få hjelp av en person som signaliserer, dersom sikten er blokkert eller det er meget trangt.

Ikke stol utelukkende på et kamera for å avgjøre om det befinner seg personer eller hindringer bak traktoren. Systemet kan begrenses av mange faktorer, inkludert

vedlikeholdspraksis, miljømessige forhold og arbeidsområde.

DX,AVOID,BACKOVER,ACCIDENTS-78-30AUG10

Nødutgang



H121321—UN—21APR17

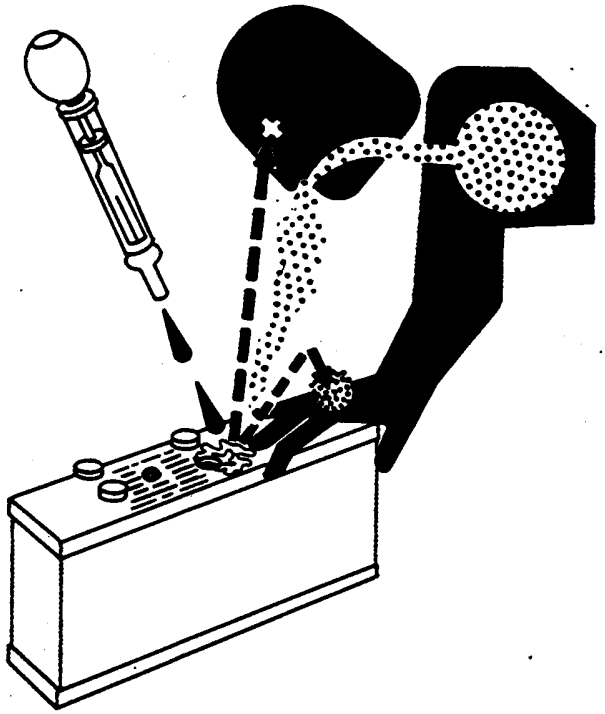
Setebeltet kan kuttes og vinduer knuses med hammer for å kunne forlate førerhuset i en nødsituasjon.

OUO6075,0004722-78-21APR17

Sikker håndtering av batterier



TS204—UN—15APR13



TS203—UN—23AUG88

Batterigass kan eksplodere. Unngå gnistdannelse og åpen ild i nærheten av batteriene. Bruk lommelykt for å kontrollere elektrolyttnivået.

Kontroller aldri batterioppladingen ved å plassere en metallgjenstand over polene. Bruk et voltmeter eller hydrometer.

Fjern alltid jordet (-) batteriklemme først, og sett den jordete klemmen sist på igjen.

Svovelsyren i batterielektrolytten er giftig og sterk nok til å lage brannsår på huden, tære hull i klær og føre til blindhet hvis man får den i øynene.

Unngå fare ved å:

- Fylle på batteriene i et godt ventilert område
- Bruke øyebeskyttelse og gummihansker
- Unngå å bruke trykkluft for å rengjøre batteriene
- Unngå å puste inn damp ved påfylling av elektrolytt
- Unngå at elektrolytt søles ut eller drypper
- Bruke korrekt hjelpebatteri- eller batteriladerprosedyre

Hvis syre fås på hud eller i øyne:

1. Skyll huden med vann.
2. Strø bakepulver (natriumbikarbonat) eller kalkpulver på stedet for å nøytralisere syren.
3. Spyl øynene med vann i 15 – 30 minutter. Få legehjelp øyeblikkelig.

Hvis syre svelges:

1. Ikke fremkall oppkast.
2. Drikk store mengder vann eller melk, men ikke mer enn 2 l.
3. Få legehjelp øyeblikkelig.

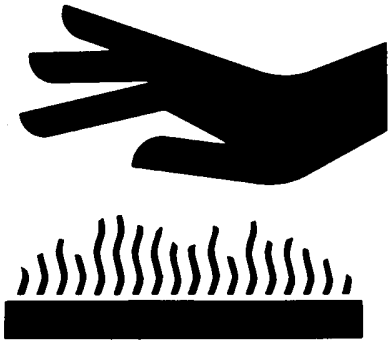
ADVARSEL: Batteripoler, klemmer og relatert tilbehør inneholder bly og blysammensetninger, kjemikalier som av delstaten California betraktes som risikofaktorer for kreft og forplantningsskader. **Vask hendene etter håndtering.**

DX,WW,BATTERIES-78-02DEC10

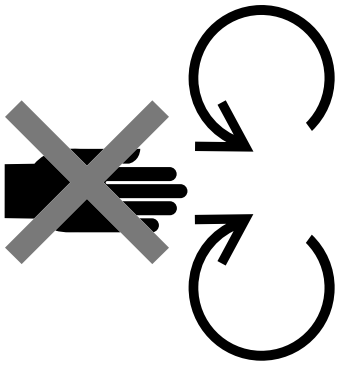
Rengjør eksosfilter på en sikker måte



TS227—UN—15APR13



TS271—UN—23AUG88



TS1693—UN—09DEC09

Under rengjøring av eksosfilteret, kan motoren gå med økt tomgang og høye temperaturer i en lengre periode.

Eksosgasser og eksosfilterkomponenter oppnår temperaturer som er høye nok til å forårsake forbrenning hos personer, og antenne eller smelte vanlige materialer.

Hold maskinen på god avstand fra personer, dyr eller byggverk som kan skades av varme eksosgasser eller komponenter. Unngå potensiell brann- eller eksplosjonsfare fra brennbare materialer og damp nær eksosutløpet. Hold eksosutløpet borte fra personer og ting som kan smelte, brenne eller eksplodere.

Følg nøye med om det finnes ulmende rester i området rundt maskinen under og etter rengjøring av eksosfilteret.

Påfylling av drivstoff når motoren går kan skape brann- og eksplosjonsfare. Stopp alltid motoren før tanking og tørk opp evt. drivstoffsøl.

Sørg alltid for at motoren er stanset når maskinen skal trekkes opp på en lastebil eller tilhenger.

Kontakt med eksoskomponenter mens de fortsatt er varme kan resultere i alvorlig personskade.

Unngå kontakt med disse komponentene til de er avkjølte.

Hvis serviceprosedyren krever at motoren går:

- Koble kun inn de kraftdrevne delene som kreves av serviceprocedyren
- Sørg for at andre personer holdes på god avstand fra førerhuset og maskinen

Hold hender, føtter og klær borte fra kraftdrevne deler.

Før du forlater førerhuset skal du alltid forhindre at maskinen beveger seg ved å sette den i fri (N), sette på parkeringsbremsen eller -mekanismen og koble fra strømmen til redskap eller verktøy.

Slå av motoren og fjern nøkkelen (hvis utstyrt med) før du forlater maskinen.

OUO6075,0000E81-78-07FEB12

Unngå varm eksos



RG17488—UN—21AUG09

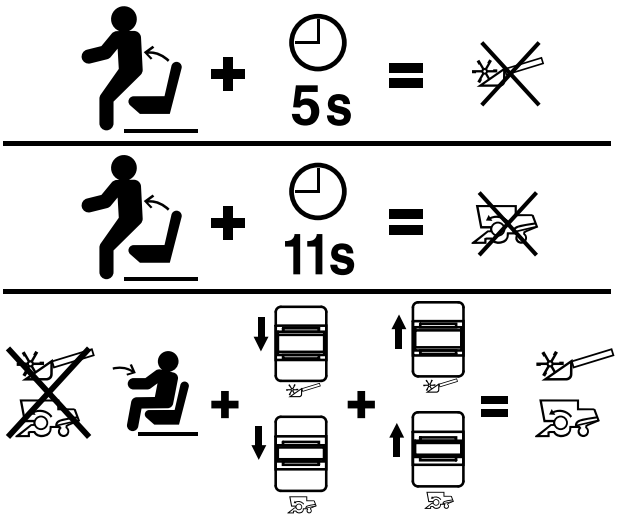
Service på maskin eller utstyr mens motoren går, kan

resultere i alvorlige personskader. Unngå eksponering for, og hudkontakt med, varme eksosgasser og komponenter.

Eksosanleggets deler og avgasser blir svært varme under drift. Eksosgasser og komponenter når temperaturer som er høye nok til å forårsake forbrenning hos personer, og å antenne eller smelte vanlige materialer.

DX,EXHAUST-78-20AUG09

Alarm-system rotasjon



H125008—UN—25SEP18

Hvis føreren forlater setet med aktivert skjærebord og eller rotor, lyser varsellampe og en alarm høres. Hvis føreren fortsetter å være ut av setet, stanser hele treskeverket.

Hvis skjærebord og rotor er stoppet opp, de må startes på nytt før du fortsetter å høste.

For å starte opp igjen må føreren sitte på plass i setet og betjene relevante brytere på armlenekonsollen.

OUO6075,0004A2A-78-25SEP18

"Fører-tilstede-system" - setebryter

"Fører-tilstede-system" registrerer om føreren sitter på plass i setet.

Systemet hindrer innkobling av følgende funksjoner når føreren ikke sitter i setet.

- Tilkobling av rotor
- Innkobling av skjærebord
- Kople inn tømmeskrue
- AutoTrac™
- Fremdrift
- Matehastighet
- Skjærebord-kontroll
- Kemper transportmodus

Hvis føreren forlater setet i mer enn 12 sekunder når skjærebordet og separatoren er på, vil det lyde en alarm og lys vil blinke. Hvis føreren fortsetter å være ut av setet, stanser hele treskeverket.

For å starte opp igjen må føreren sitte på plass i setet og betjene relevante brytere.

OUO6075,000488C-78-30JAN18

AutoTrac er et varemerke som tilhører Deere & Company

Sikkerhetsmerker

Sikkerhetssymboler

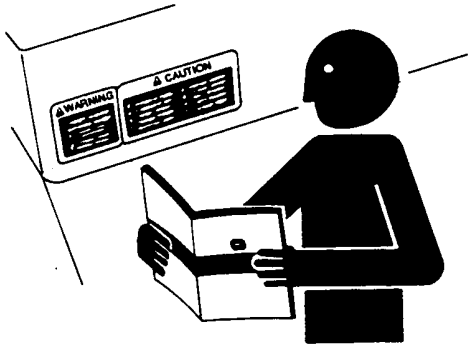


TS231—78—07OCT88

Det er plassert sikkerhetssymboler på flere viktige steder på denne maskinen for å angi mulige farer. Faren varsles med en illustrasjon i en varseltrekant. I tillegg følger et piktogram som forteller hvordan man unngår personskade. Nedenfor ser du eksempler på slike varseletiketter, hvor de er plassert, og en kort, forklarende tekst.

OUO6075,0001163-78-19JUN12

Skift ut sikkerhetsmerker



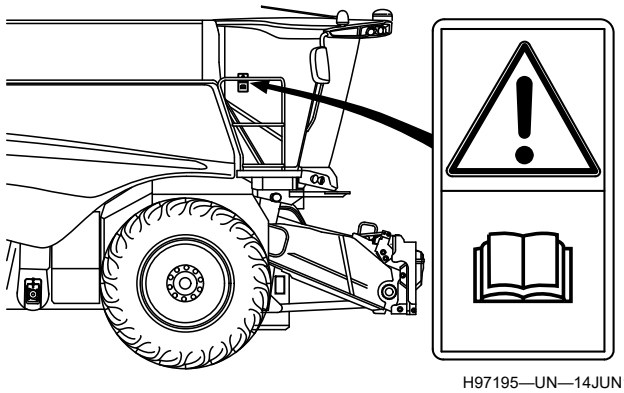
TS201—UN—15APR13

Skift ut manglende eller skadde sikkerhetsmerker. Referer til denne brukerhåndboken for en korrekt plassering av sikkerhetsmerker.

Det kan forekomme ytterligere sikkerhetsinformasjon på deler og komponenter fra andre leverandører, og denne informasjonen er ikke gjengitt i denne brukerhåndboken.

DX,SIGNS-78-18AUG09

Bruksanvisning

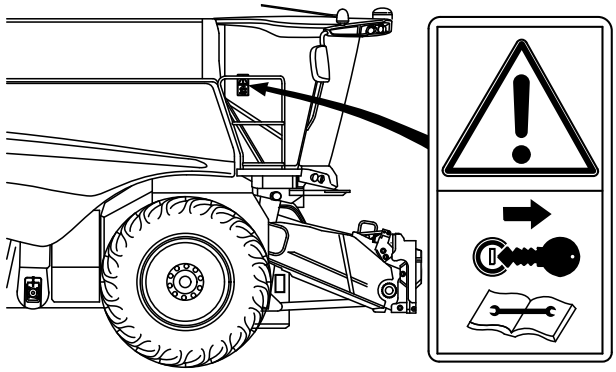


H97195—UN—14JUN11

Denne bruksanvisningen inneholder all viktig informasjon som er nødvendig for sikker maskindrift. Følg alle sikkerhetsregler for å unngå ulykker.

OUO6075,00015D7-78-09AUG13

Reparasjon og vedlikehold

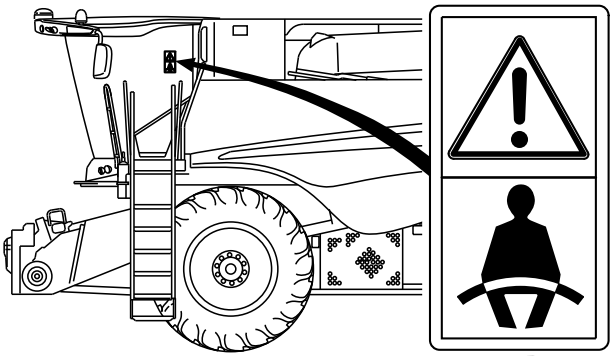


H97196—UN—13JUN11

Slå av motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen før det utføres reparasjons- eller vedlikeholdsarbeid på maskinen. Se avsnittet Smøring og vedlikehold i instruksjonsboka for all slags vedlikeholdsarbeid på maskinen.

OUO6041,0000453-78-03SEP10

Sikkerhetsbelte

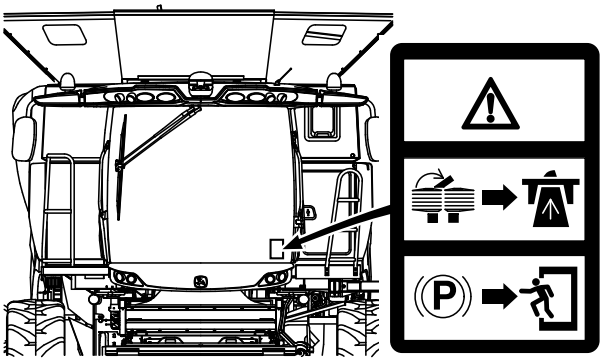


H97197—UN—13JUN11

Instruktørsetet er kun beregnet på opplæring av maskinførere eller feilsøking ved maskinproblemer. Hold personell, særlig barn, borte fra maskinen. Bruk alltid sikkerhetsbeltet når du kjører maskinen eller er med som passasjer.

OUO6041,0000454-78-03SEP10

Parkeringsbrems



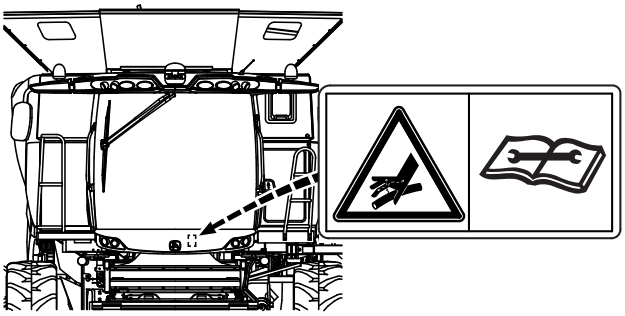
H104579—UN—25JAN12

Aktiver parkeringsbremsen før du forlater maskinen.

Lås sammen driftsbremsene før kjøring på vei.

OUO6075,0000DE8-78-24JAN12

Hydraulikkolje og gass under trykk



H126133—UN—22APR19

MERK: Merket er på førerhusets støtte og finnes kun på modeller med ProDrive™ girsystem.

Unngå alvorlige skader pga. kontakt med hydraulikkolje og gass under trykk.

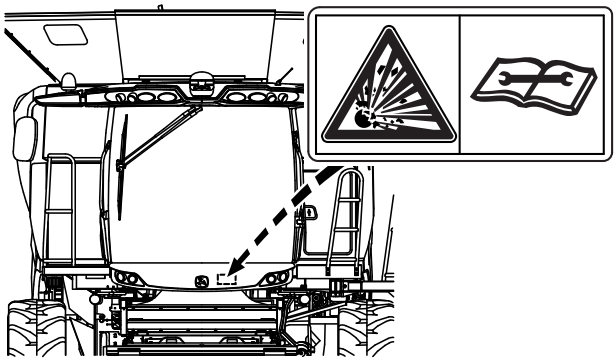
Før fjerning av hydraulikkomponenter og demontering eller lading av akkumulatorer:

1. Nøytraliser det hydrauliske trykket. Se bruksanvisningen og reparasjonshåndboken for informasjon om systemet.
2. Stopp motoren og ta ut nøkkelen.

Bruk kun TØRR NITROGEN når du lader akkumulatoren. Ta kontakt med din lokale John Deere-forhandler.

OUO6075,0004B64-78-30MAY19

Akkumulator



H125969—UN—02APR19

MERK: Merket er plassert på førerhusets støtte og finnes kun på modeller med ProDrive™ girsystem.

Opprettholde det anbefalte nitrogengasstrykket for å unngå risiko for skade, samt mulig skade på akkumulatoren eller det hydrauliske systemet.

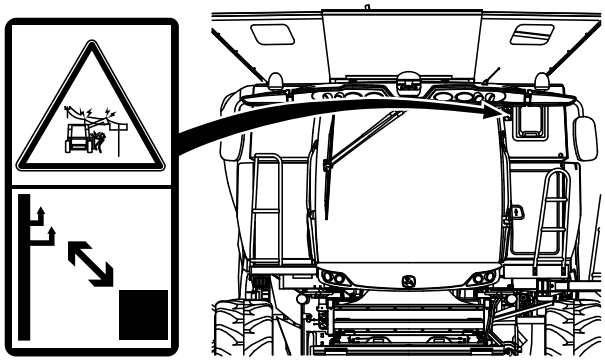
Lad kun med tørr nitrogen. Nominelt arbeidstrykk er 21

ProDrive er et varemerke som tilhører Deere & Company

500 kPa (3120 psi), ta kontakt med din lokale John Deere-forhandler.

OUO6075,0004ACF-78-27MAR19

Unngå lavthengende strømledninger

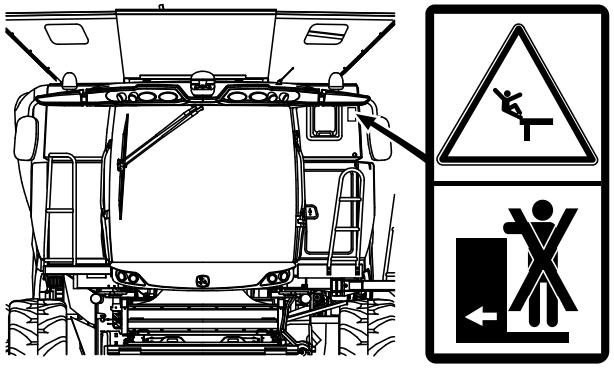


H96811—UN—03AUG10

Unngå alvorlig personskade eller død som følge av elektrisk støt. Kom ikke i kontakt med elektriske ledninger. Senk korntankdekslene når du arbeider i nærheten av lave, hengende ledninger.

OUO6041,00003F6-78-03SEP10

Korntank

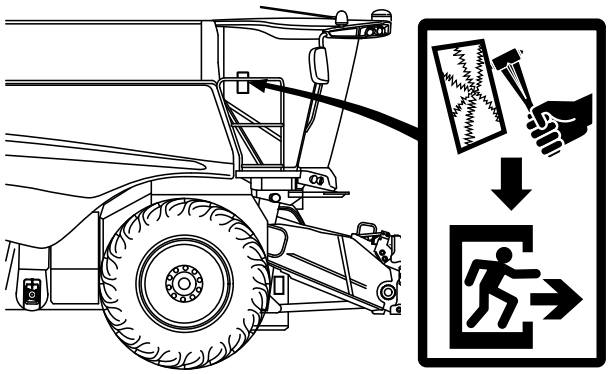


H96812—UN—02SEP10

Unngå skade fra fallende last. Ikke gå inn i korntanken i dette området.

OUO6041,00003F7-78-03SEP10

Nødutgang

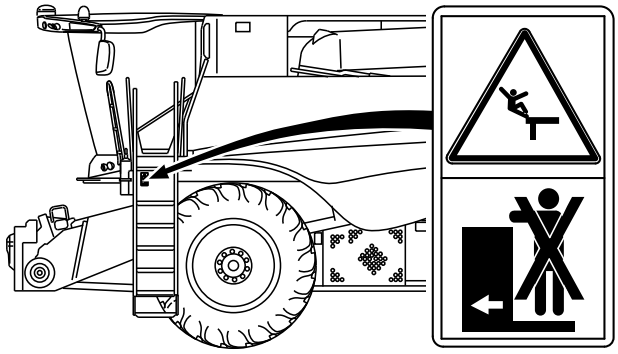


H97852—UN—13JUN11

Setebeltet kan kuttes og vinduer knuses med hammer for å kunne forlate førerhuset i en nødsituasjon. Nytt vindu er å få hos John Deere-forhandleren.

WM05597,0001339-78-24JUN15

Førerhus/plattform Stige

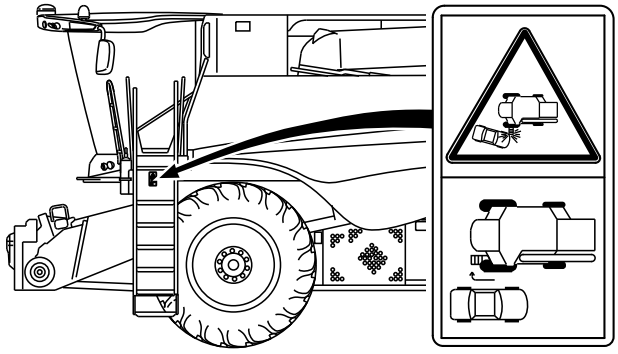


H96816—UN—03AUG10

Unngå skade fra fallende last. La ingen oppholde seg på stigen eller plattformområdet mens maskinen er i bevegelse.

OUO6041,0000404-78-03SEP10

Unngå kollisjon



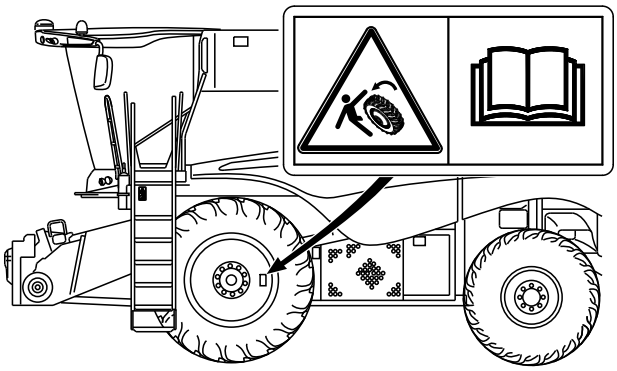
H96815—UN—03AUG10

Unngå kollisjoner mellom kjøretøy og alvorlig skade

eller død. Sving alltid stigen forover til låst stilling før kjøring på vei.

OUO6041,0000403-78-03SEP10

Tvillinghjul (om utstyrt med)



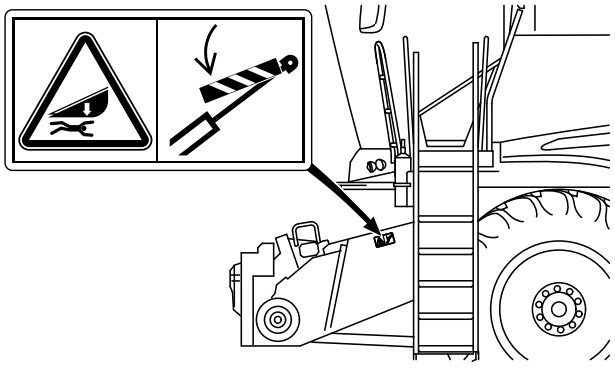
H125689—UN—13MAR19

MERK: Merkene er plassert på tvillinghjulene og på begge sider av maskinen.

- Tvillinghjulene har et forskjøvet tyngdepunkt. For å unngå personskade, må man være to personer når man monterer og tar av hjulene med hjulbolter.
- Bruk jekk til å heve maskinen. Støtt maskinen opp på blokker. Monter alle hjulboltene før du senker maskinen til bakken.
- Se instruksjonshåndboken

OUO6075,0004AAF-78-13FEB19

Sikkerhetsstopper i loelevatorkanal



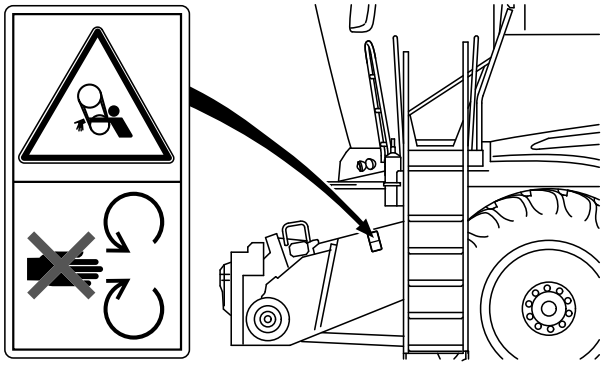
H120945—UN—21JUN17

MERK: Merker/skilter sitter på utsiden og innsiden av skjermingen og på begge sider av loelevatorkanalen.

Unngå klemskader. Senk skjærebordet ned på bakken eller sett på sikkerhetsstopp, disse sitter på løftesylindrene.

OUO6075,0004732-78-26APR17

Beskyttelsesanordning for loelevatorkanal

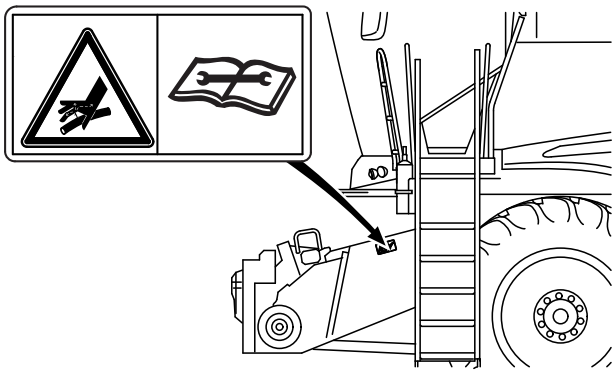


H126161—UN—22APR19

Unngå alvorlig skade eller død fra innvikling i roterende deler. Løft aldri dekslet med motoren i gang. Stopp motoren og ta ut nøkkelen.

OUO6075,0004B6F-78-18APR19

Hydraulikkolje og gass under trykk



H126134—UN—22APR19

Unngå alvorlige skader pga. kontakt med hydraulikkolje og gass under trykk.

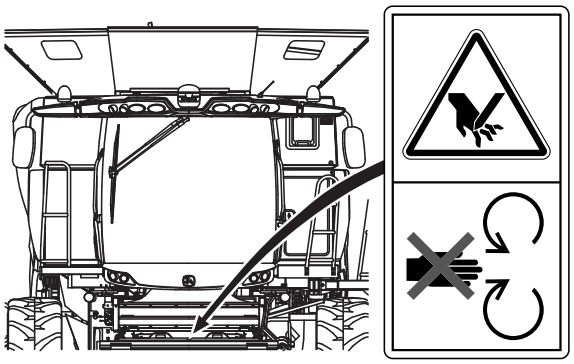
Før fjerning av hydraulikkomponenter og demontering eller lading av akkumulatorer:

1. Nøytraliser det hydrauliske trykket. Se bruksanvisningen og reparasjonshåndboken for informasjon om systemet.
2. Stopp motoren og ta ut nøkkelen.

Bruk kun TØRR NITROGEN når du lader akkumulatoren. Ta kontakt med din lokale John Deere-forhandler.

OUO6075,0004B65-78-16APR19

Inspeksjonsdører for loelevator



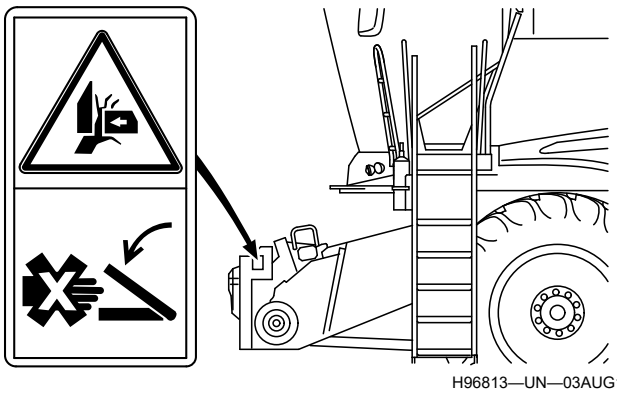
H124082—UN—10MAY18

MERK: Merket er på loelevatoren mellom inspeksjonsdørene.

Unngå skade fra kontakt med roterende deler. Åpne ikke luker og deksler før all bevegelse i loelevatoren har stoppet.

OUO6075,0004950-78-14JUN18

Vipperamme for loelevatorkanal



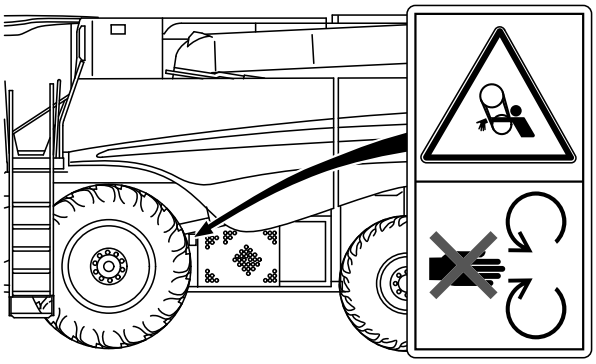
H96813—UN—03AUG10

MERK: Merker er på begge sider av loelevatorkanalen.

Skjærebordet kan bevege seg og forårsake alvorlig skade eller død. Unngå personskade som følge av klemming. Hold deg på avstand fra maskinen når motoren går.

OUO6075,0004AEA-78-28MAR19

Vern, venstre side

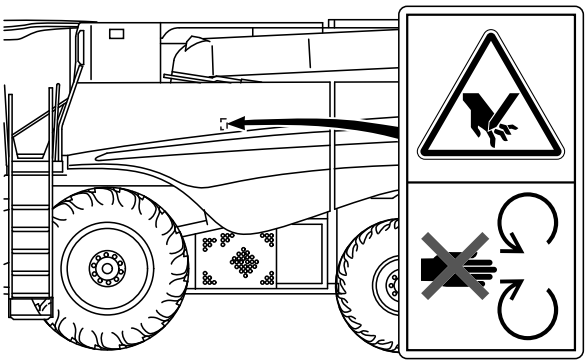


H126162—UN—22APR19

Unngå alvorlig skade eller død fra innvikling i roterende deler. Løft aldri dekslet med motoren i gang. Stopp motoren og ta ut nøkkelen.

OUO6075,0004B70-78-18APR19

Rengjøringsluker korntank

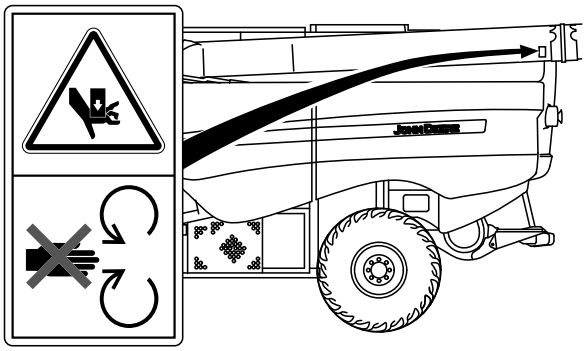


H125971—UN—28MAR19

Unngå alvorlig skade eller død fra innvikling i roterende deler. Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen før du åpner lukene.

OUO6075,0004AD0-78-22MAR19

Sammenleggbar tømmeskrue (om utstyrt med)



H125973—UN—28MAR19

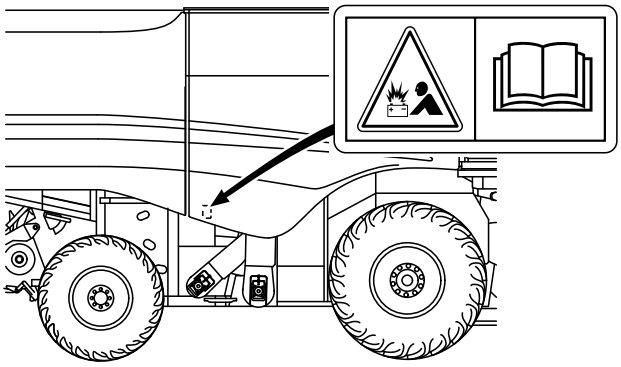
Hvis tømmeskruens aktuator skulle svikte, plasserer tømmeskruen låsetapp i låst posisjon (se avsnittet Korntank).

Bruk en stige eller tilsvarende for å komme til låsetappen. Forsøk IKKE å nå skruen fra motorplattformen.

Unngå personskade grunnet hengslingen til tømmeskruen. Hold hendene unna hengsleområdet når aktuatoren tas av - det kan oppstå utilsiktet bevegelse av skruen.

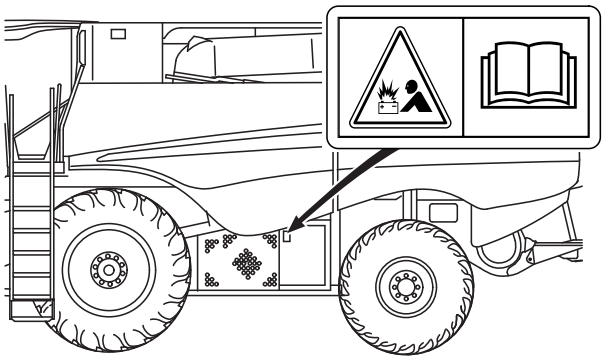
OUO6075,0004AD1-78-22MAR19

Batterikasse



H124084—UN—09MAY18

Type A



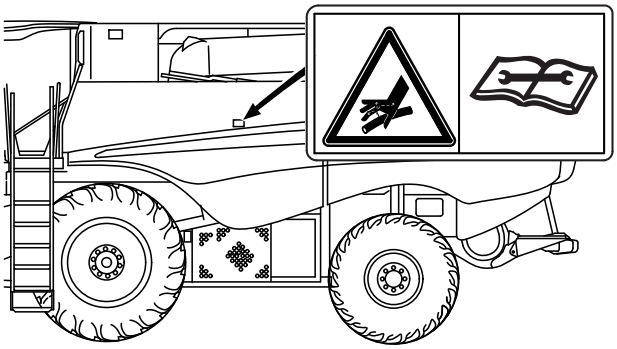
H124085—UN—09MAY18

Type B

Unngå alvorlig skade eller død fra eksplosjon. Høye nivåer av hydrogengass kan akkumulere hvis batteriboksen ikke er luftet ordentlig. Monter alltid lufterørene på nytt etter å ha utført service eller vedlikehold på batteriene eller batteriboksen.

OUO6075,0004952-78-30APR18

Hydraulikkolje og gass under trykk



H126135—UN—22APR19

S760 og S770

Unngå alvorlige skader pga. kontakt med hydraulikkolje og gass under trykk.

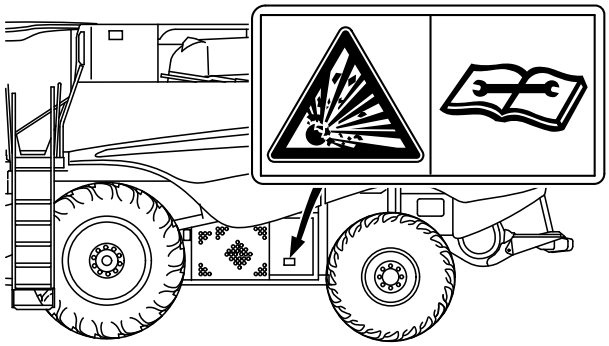
Før fjerning av hydraulikkomponenter og demontering eller lading av akkumulatorer:

1. Nøytraliser det hydrauliske trykket. Se bruksanvisningen og reparasjonshåndboken for informasjon om systemet.
2. Stopp motoren og ta ut nøkkelen.

Bruk kun TØRR NITROGEN når du lader akkumulatoren. Ta kontakt med din lokale John Deere-forhandler.

OUO6075,0004B66-78-16APR19

Akkumulator



H125975—UN—28MAR19

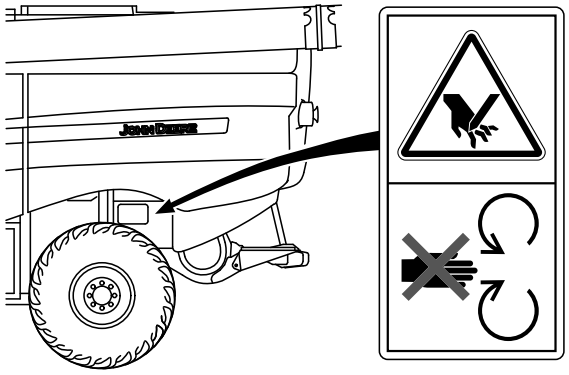
S760 og S770

Opprettholde det anbefalte nitrogengasstrykket for å unngå risiko for skade, samt mulig skade på akkumulatoren eller det hydrauliske systemet.

Lad kun med tørr nitrogen. Nominelt arbeidstrykk er 21 500 kPa (3120 psi), ta kontakt med din lokale John Deere-forhandler.

OUO6075,0004AD2-78-27MAR19

Inspeksjonsluker rotor

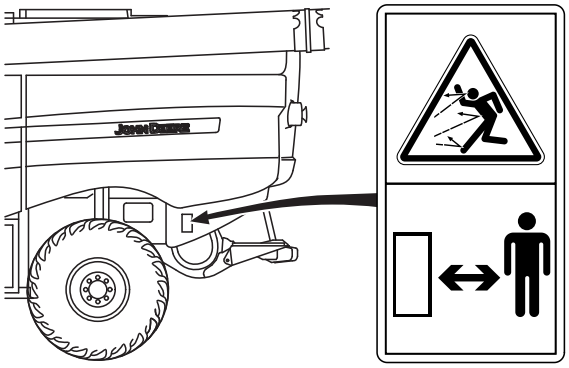


H125977—UN—29MAR19

Unngå skade fra kontakt med roterende deler. Åpne ikke luker og deksler før all bevegelse har stoppet.

OUO6075,0004AD3-78-22MAR19

Halmkutter, flyvende rusk



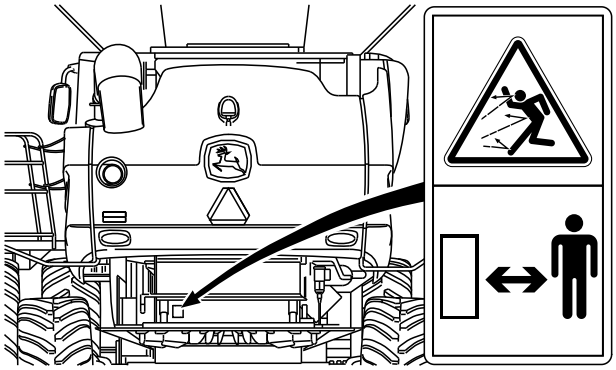
H124086—UN—09MAY18

MERK: Merket er plassert på begge sider av halmkutteren.

Unngå alvorlige skader fra gjenstander som slynges ut. Hold deg på avstand når motoren går.

OUO6075,0004A86-78-17DEC18

Halmkutter, flyvende rusk fortsatt

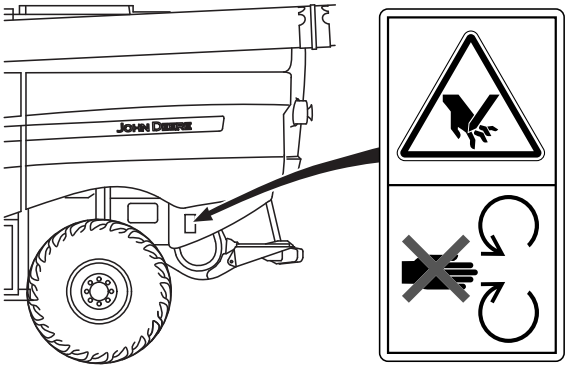


H124087—UN—09MAY18

Unngå alvorlige skader fra gjenstander som slynges ut. Hold deg på avstand når motoren går.

OUO6075,0004A87-78-17DEC18

Kutterkniver



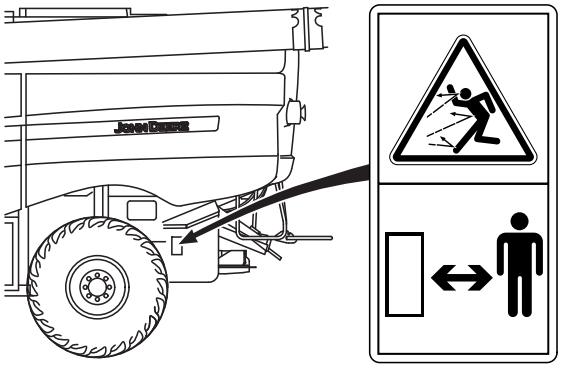
H124088—UN—10MAY18

MERK: Merket er plassert på begge sider av halmkutteren.

Ta forholdsregler mot alvorlige personskader ved kontakt med knivbladene til halmkutteren. Halmkutteren roterer i strengposisjon. Hold deg unna.

OUO6075,0004DF6-78-08APR20

Sprederens flygende rusk



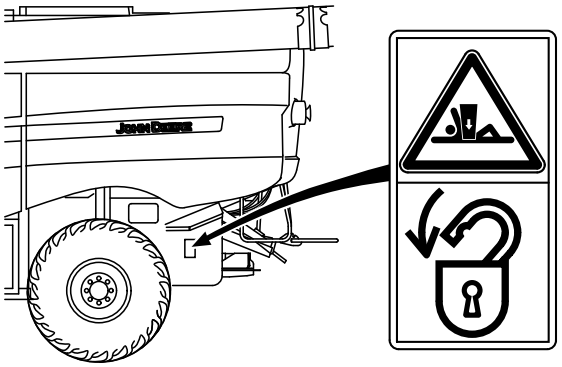
H124089—UN—09MAY18

MERK: Klistremerker sitter på begge sider av.

Unngå alvorlige skader fra gjenstander som slynges ut. Hold deg på avstand når motoren går.

OUO6075,0004A88-78-17DEC18

Spreder låsetapp



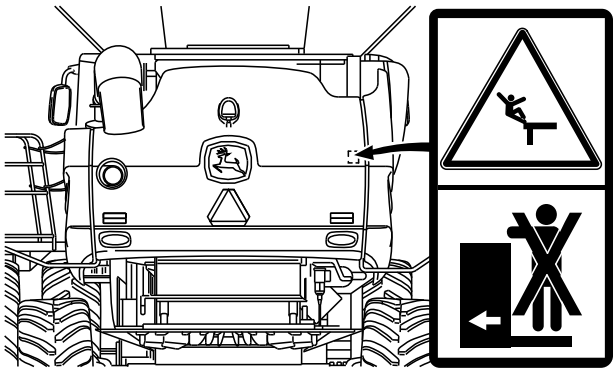
H125979—UN—29MAR19

MERK: Klistremerker sitter på begge sider av.

Unngå alvorlig skade eller død ved knusing/klemming. Før du utfører service eller vedlikehold på oppløftet spreder, sett låsetappen helt inn.

OUO6075,0004AD4-78-22MAR19

Bakre stige og serviceplattform

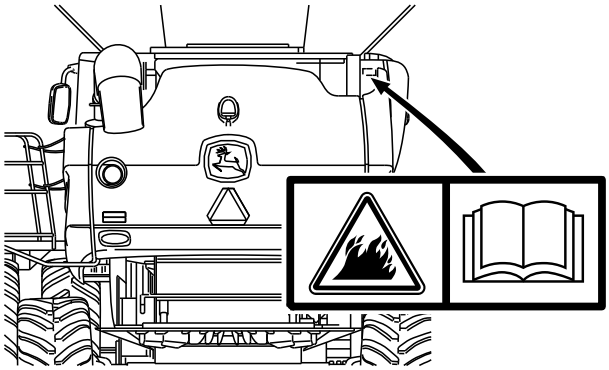


H96847—UN—04AUG10

Unngå skade fra fallende last. La ingen oppholde seg på stigen eller plattformområdet mens maskinen er i bevegelse.

OUO6041,00003FB-78-03SEP10

Unngå brann.

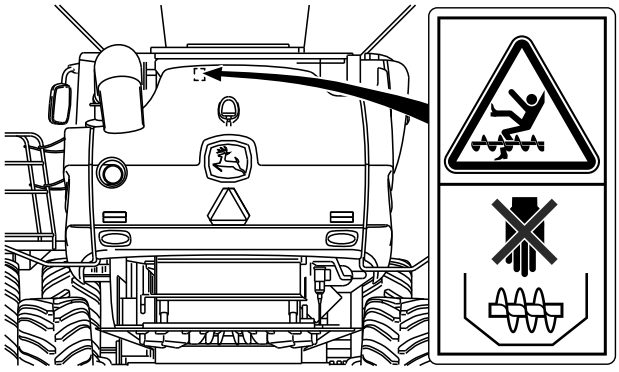


H108698—UN—08AUG13

Unngå brann på utstyret. Oppsamling av agner, løv og annet kornmateriale i motorrommet, på motoren eller i nærheten av bevegelige deler kan føre til brann. Kontroller og rengjør disse områdene regelmessig.

OUO6075,00015CA-78-31JUL13

Korntank

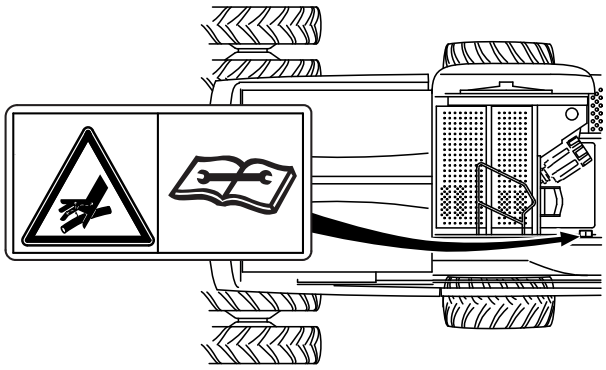


H120946—UN—21JUN17

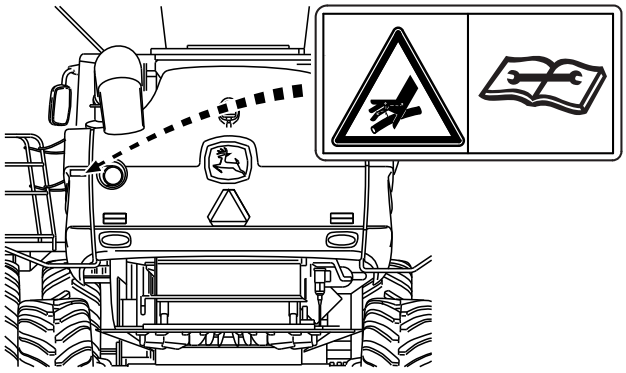
Unngå alvorlig skade eller død fra innvikling i roterende deler. Gå ikke inn i korntanken mens motoren er i gang.

OUO6075,0004733-78-26APR17

Hydraulikkolje og gass under trykk



H126136—UN—22APR19



H126137—UN—22APR19

S780, S785, og S790

MERK: Merket er på hydraulikktanken og i nærheten av den primære reguleringsventilen.

Unngå alvorlige skader pga. kontakt med hydraulikkolje og gass under trykk.

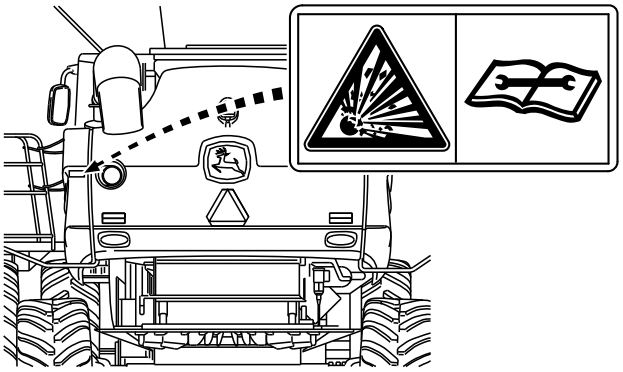
Før fjerning av hydraulikkomponenter og demontering eller lading av akkumulatorer:

1. Nøytraliser det hydrauliske trykket. Se bruksanvisningen og reparasjonshåndboken for informasjon om systemet.
2. Stopp motoren og ta ut nøkkelen.

Bruk kun TØRR NITROGEN når du lader akkumulatoren. Ta kontakt med din lokale John Deere-forhandler.

OUO6075,0004B69-78-25APR19

Akkumulator



H126203—UN—26APR19

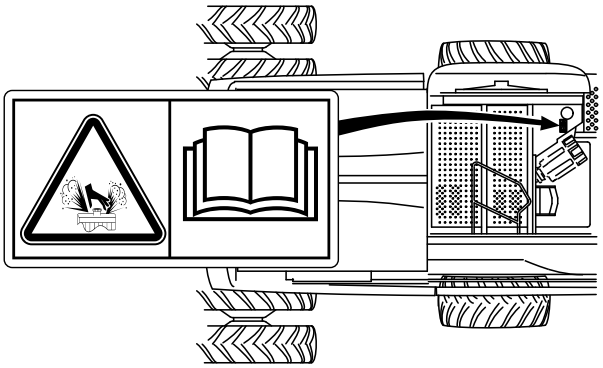
S780, S785, og S790

Oppretthold det anbefalte nitrogengasstrykket for å unngå risiko for skade, samt mulig skade på akkumulatoren eller det hydrauliske systemet.

Lad kun med tørr nitrogen. Nominelt arbeidstrykk er 21 500 kPa (3120 psi), ta kontakt med din lokale John Deere-forhandler.

OUO6075,0004B79-78-29APR19

Kjølesystem

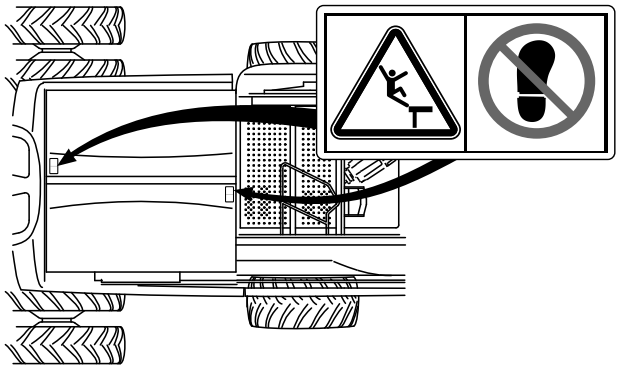


H120947—UN—21JUN17

Kjølesystem under trykk. For å hindre brannskader på grunn av ukontrollert utslipp av damp og varmt kjølevann, vent til systemet er avkjølt. Åpne lokket sakte og forsiktig. Slipp først ut trykket ved å skru lokket sakte av først, før du skrur det helt av.

OUO6075,0004734-78-26APR17

Unngå korntanken

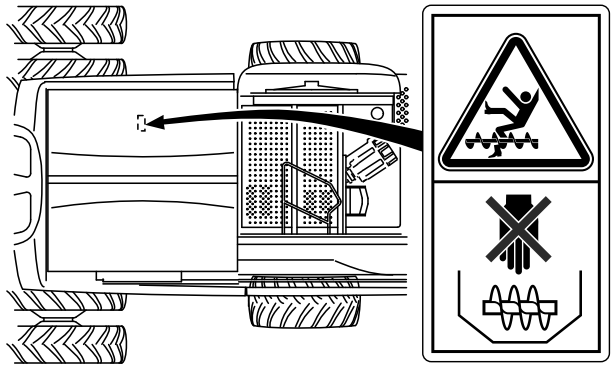


H120948—UN—22JUN17

Unngå skade fra fall. Ikke stå eller gå på korntankdeksler.

OUO6075,0004735-78-26APR17

Unngå kontakt med fylleskruen

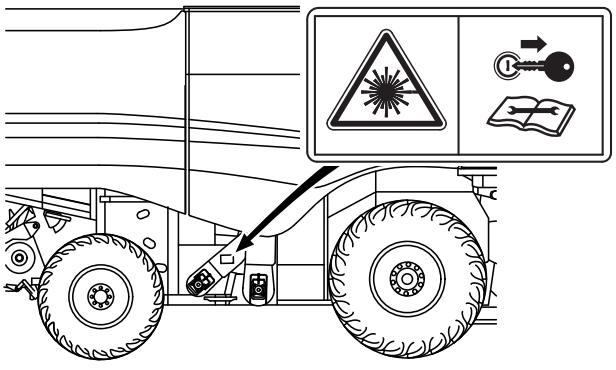


H120949—UN—22JUN17

Unngå alvorlig skade eller død fra innvikling i roterende deler. Gå ikke inn i korntanken mens motoren er i gang.

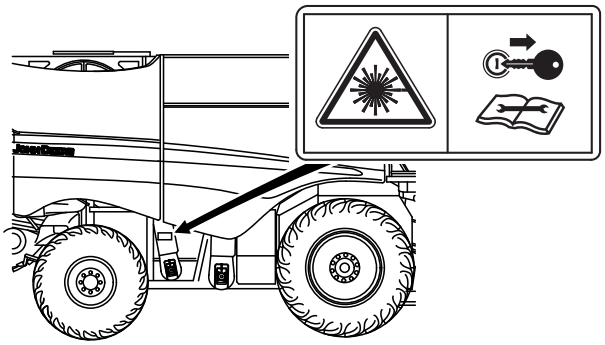
OUO6075,0004736-78-26APR17

Returelevator, sensorlaser



H126519—UN—18JUN19

Type A



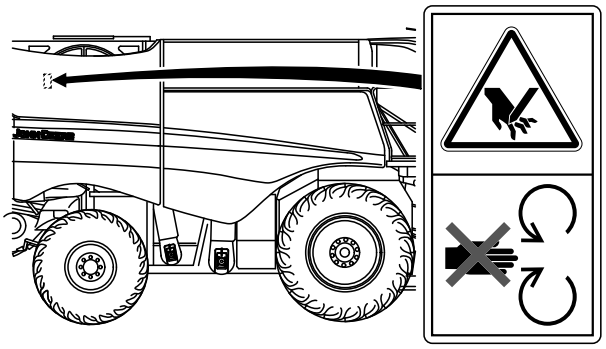
H125985—UN—18JUN19

Type B

Unngå øyeeksponering. Nøkkel av under service.

OUO6075,0004AD5-78-18JUN19

Dør inn til roterende sugekurv og radiatorvifte

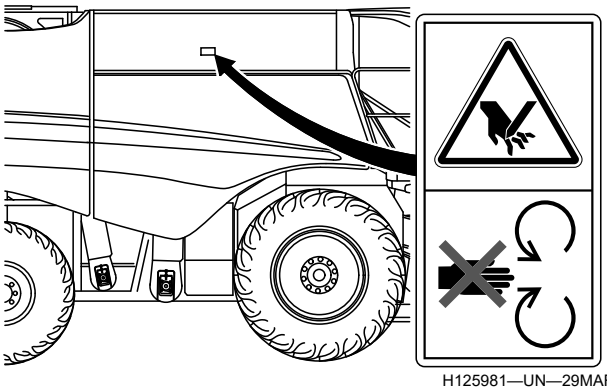


H126128—UN—16APR19

Unngå personskade på grunn av roterende vifte og sugekurv / komponenter for disse. Stans motoren og fjern nøkkelen før du åpner døra til sugekurven.

OUO6075,0004B63-78-16APR19

Fylleskrue for rent korn



H125981—UN—29MAR19

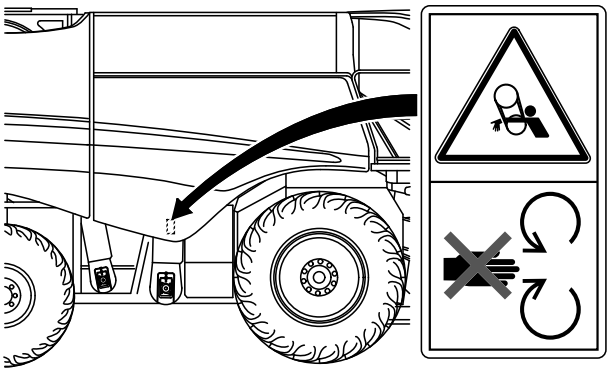
Unngå personskade på grunn av roterende skrue og komponenter:

Slå av motoren og ta ut nøkkelen før du åpner eller lukker skruen.

Hold hendene unna klempunkter når du lukker skruen.

OUO6075,0004ADC-78-22MAR19

Kornelevator

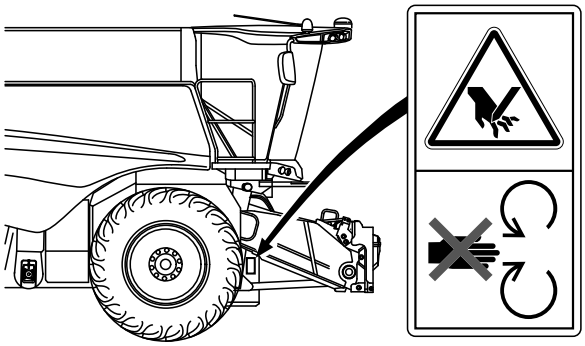


H126164—UN—22APR19

Unngå alvorlig skade eller død fra innvikling i roterende deler. Løft aldri dekslet med motoren i gang. Stopp motoren og ta ut nøkkelen.

OUO6075,0004B71-78-18APR19

Steinlomme

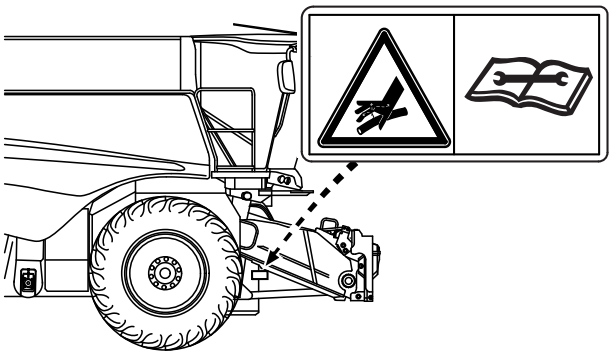


H125983—UN—29MAR19

Unngå alvorlig skade eller død fra innvikling i roterende Akseleratortrommel. Akseleratortrommelen roterer når treskerotoren ("separatoren") er innkoblet og vil rotere en tid etter at rotoren er koplet ut. Tøm ikke steinlommen før all bevegelse har stoppet.

OUO6075,0004AD8-78-22MAR19

Hydraulikkolje og gass under trykk



H126138—UN—22APR19

MERK: Merket er på steinlommen og finnes kun på modeller med ProDrive™ girsystem.

Unngå alvorlige skader pga. kontakt med hydraulikkolje og gass under trykk.

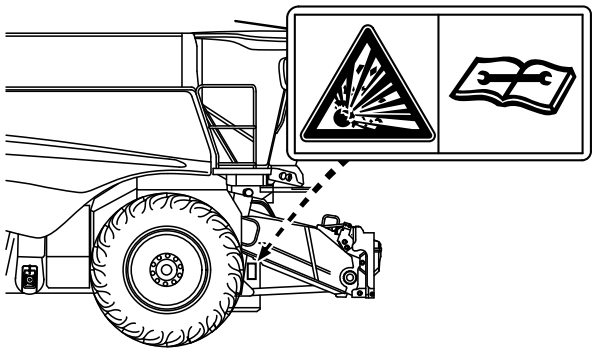
Før fjerning av hydraulikkomponenter og demontering eller lading av akkumulatorer:

1. Nøytraliser det hydrauliske trykket. Se bruksanvisningen og reparasjonshåndboken for informasjon om systemet.
2. Stopp motoren og ta ut nøkkelen.

Bruk kun TØRR NITROGEN når du lader akkumulatoren. Ta kontakt med din lokale John Deere-forhandler.

OUO6075,0004B68-78-16APR19

Akkumulator



H125987—UN—29MAR19

MERK: Merket er kun på ProDrive™ transmisjonsmaskiner.

Opprettholde det anbefalte nitrogengasstrykket for å unngå risiko for skade, samt mulig skade på akkumulatoren eller det hydrauliske systemet.

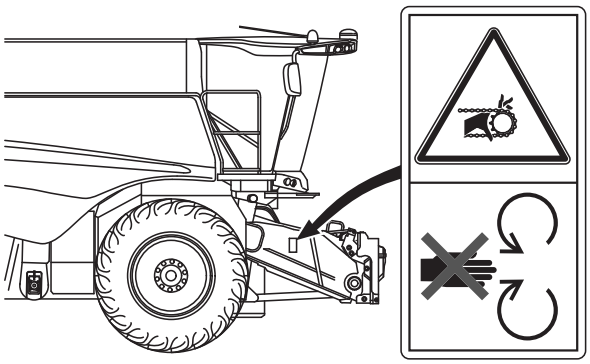
Lad kun med tørr nitrogen. Nominelt arbeidstrykk er 21

ProDrive er et varemerke som tilhører Deere & Company

500 kPa (3120 psi), ta kontakt med din lokale John Deere-forhandler.

OUO6075,0004AD9-78-21MAY19

Deksel over drift av loelevator

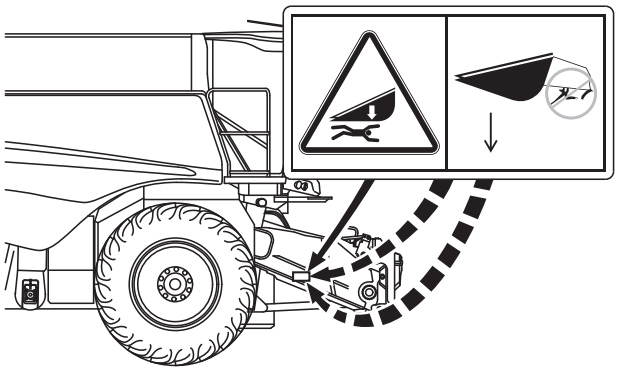


H126165—UN—23APR19

Ikke åpne eller fjern skjermen når motoren er i gang.

OUO6075,0004B72-78-29APR19

Lås til foringsplate for loelevatorkanal



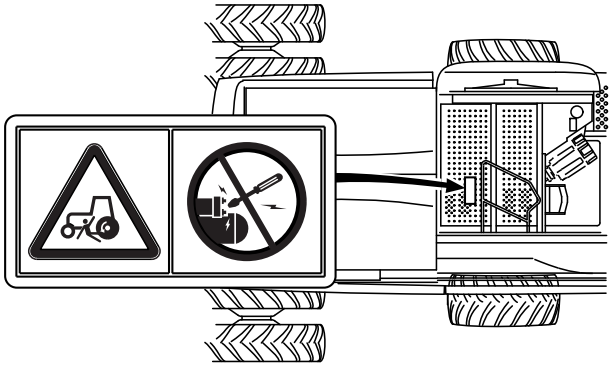
H127682—UN—17OCT19

MERK: Sikkerhetsskilt er plassert på innsiden og utsiden av loelevatorkanalens deksel og ved siden av foringsplate-spaken.

Unngå klemskader. Lukk loelevatorkanalens bunndør før du senker loelevatorkanalen, da det kan føre til skader på loelevatorkanalens løftekomponenter.

OUO6075,0004CB2-78-10OCT19

Starter



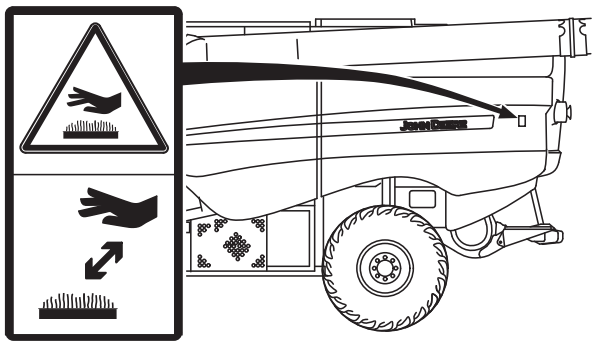
H97206—UN—05AUG10

MERK: Merket er plassert på starteren.

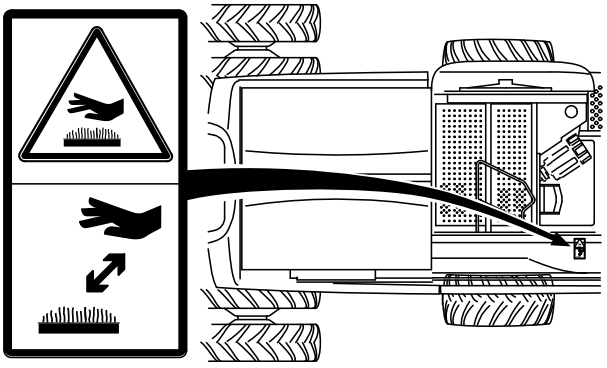
Start ikke motoren ved å kortslutte start- eller solenoidkontakter. Maskin eller komponenter kan bevege seg hvis det normale kretssystemet er omgått.

OUO6075,00015D0-78-31JUL13

Eksostemperatur (Final Tier 4/Stage V)



H114552—UN—17JUN15



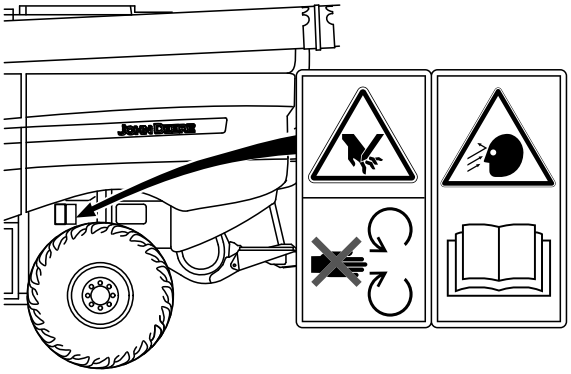
H108092—UN—06JUN13

MERK: Klistremerker er plassert på skjermende overflater (utenfor og på topp).

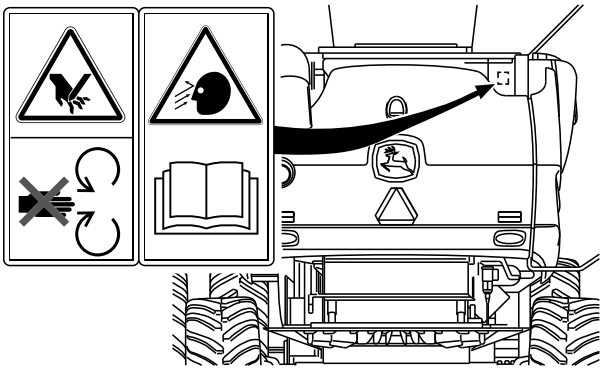
Komponenter i eksosanlegget kan være svært varme. For å unngå alvorlige brannskader, hold avstand fra komponenter i eksosanlegget.

OUO6075,00047D2-78-10NOV17

Kompressor / trykkluftsystem (dersom montert):



H125989—UN—01APR19



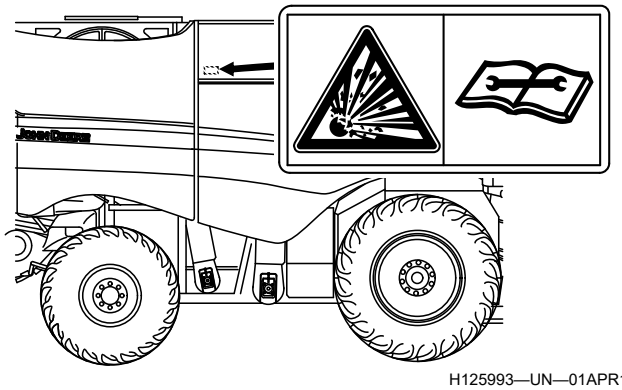
H125991—UN—01APR19

Komponenter roterer mens kompressoren går. Ved bruk av trykkluftsystemet, hold avstand til roterende komponenter.

Trykkluft virvler opp støv og annen avleiring. Bruk egnet verneutstyr. Les instruksjonsboken før bruk av trykkluftsystemet.

OUO6075,0004ADA-78-22MAR19

Trykklufttank (hvis utstyrt med)

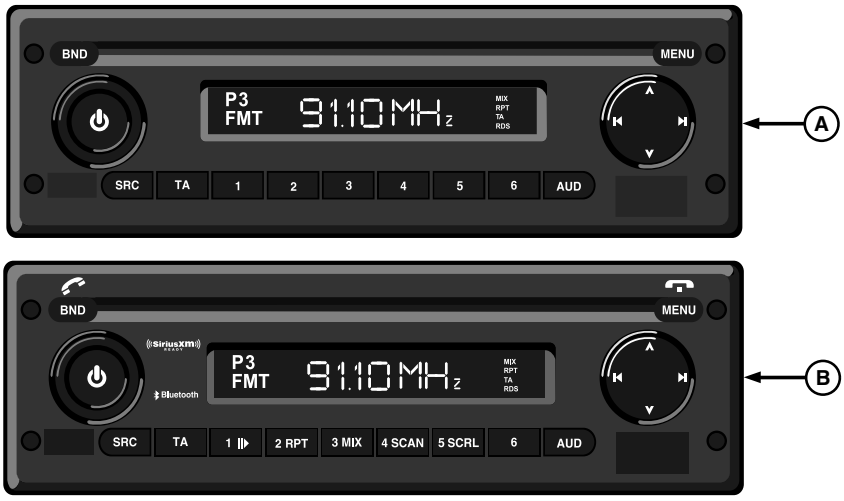


H125993—UN—01APR19

FORSIKTIG - luft under høyt trykk. Bruk egnet verneutstyr. Før vedlikehold av trykkluftsystemet må det trykkavlastes.

OUO6075,0004ADB-78-22MAR19

Radio Typer (valgfritt)



H120833—UN—16FEB17

Hovedfunksjoner	Radio	Tilkopling av eksternt utstyr	USB (MP3/WMA)	Bluetooth®	Klargjort for satellittradio
(A)—Deluxe Radio System	X	X			
(B)—Premium Radio System	X	X	X	X	USA / Canada

Bluetooth er et registrert varemerke som tilhører Bluetooth SIG

OUO6075,00045E6-78-14FEB17

Ettermontert Radio

VIKTIG: Kontakt John Deere-forhandleren for hjelp ved utskifting eller ettermontering av radio.

OUO6075,0000B6E-78-21MAR11

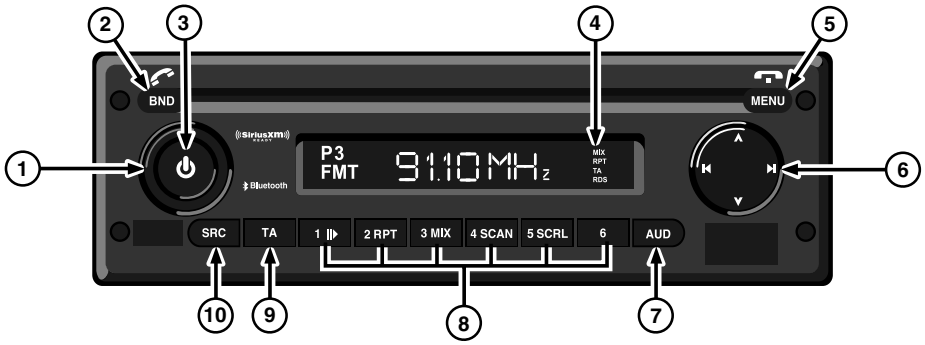
Programmere radio for lokal områdefrekvens

MERK: Hvis en annen frekvens er nødvendig for radioen, kontakt din John Deere-forhandler for ytterligere informasjon.

Frekvensområde (United States/Canada)		(For alle andre land)	
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

OUO6075,0004584-78-18JAN17

Radiokontroller



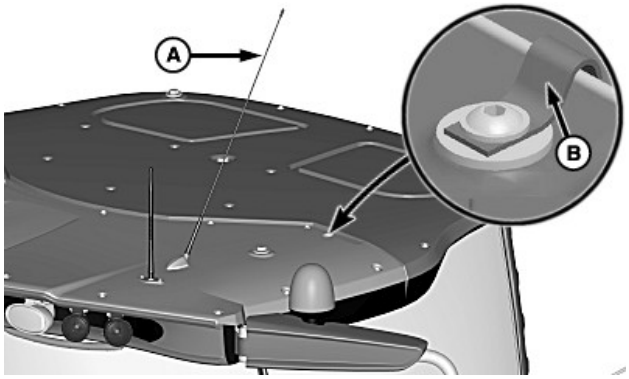
H120834—UN—17FEB17

1—Volumkontroll
2—Band (BND) tast
3—Strøm,/dempe tast
4—Radiodisplay
5—Menytast
6—Multifunksjon-vippebryter
7—Audio (AUD) tast
8—Tasteblokk (1—6)
9—Tast for trafikkmeldinger (TA)
10—Tast for kildevalg (SRC)

MERK: For ytterligere informasjon, se den relevante instruksjonsboken.

OUO6075,00045E7-78-14FEB17

Antenne



H117993—UN—01APR16

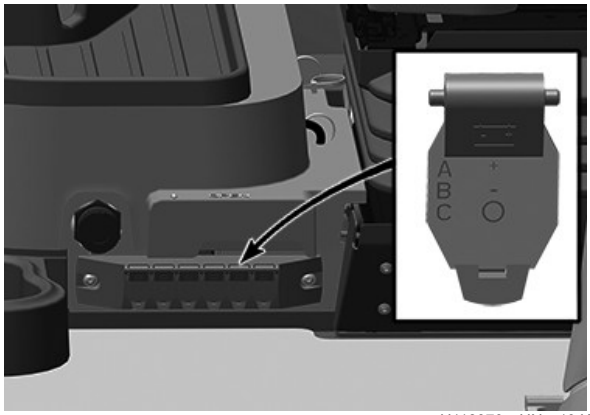
A—Radioantenne
B—Klemme

VIKTIG: Hvis radioen ikke er i bruk eller maskinen er under transport, senk radioantennen ned og ta vare på klipsen. Dersom klipsen ike finnes, fest antennen til førerhustaket med tape.

Fjern radioantennen (A) fra klipsen (B) ved bruk av radio.

OUO6075,0004640-78-08MAR17

Ledningsnett for kommunikasjonsradio (CB)



H118079—UN—19JAN17

Ekstra strømuttak

MERK: Maksimal samlet strømforbruk for bryterstrøm er 20 ampere og for direktestrøm (utenom tenningsbryter) er 30 ampere.

- Pol (A) er fast tilkoblet direkte positiv strøm.
- Pol (B) er jord / minus.
- Pole (C) er ekstra strøm (tenningsnøkkel PÅ).

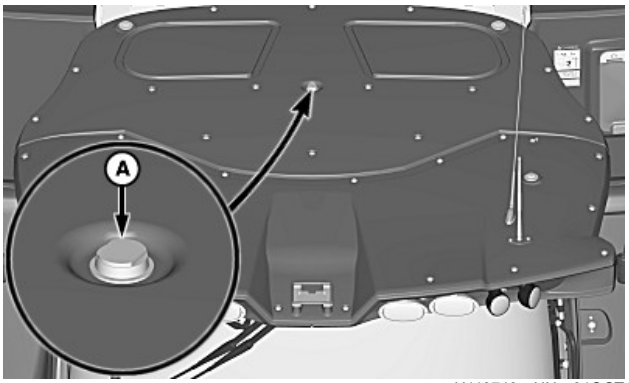
Det anbefales å bruke åpen kabelsko (A) og (B) for å koble strøm og jording til 2-veisradioen med høyt strømuttak. Dette krever at føreren slår av 2-veisradioen manuelt eller slår av hovedstrømbryteren ved arbeidsdagens slutt.

Det anbefales å bruke åpen kabelsko (B) og (C) for å koble strøm og jording til 2-veisradioen med normalt strømuttak. Når føreren slår nøkkelbryteren av, slås også strømmen til 2-veisradioen av.

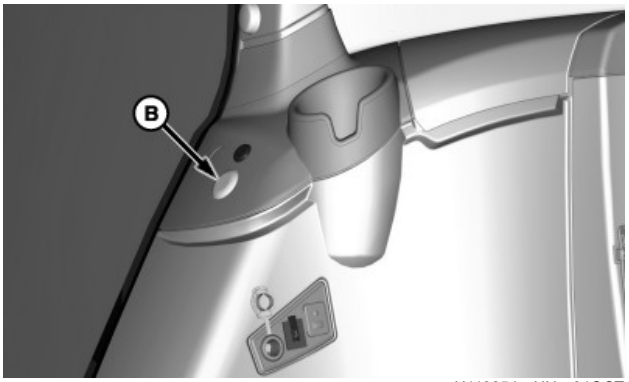
Ta kontakt med din John Deere-forhandler for ytterligere informasjon.

OUO6075,0004895-78-07FEB18

Kommunikasjon/CB radiomontering

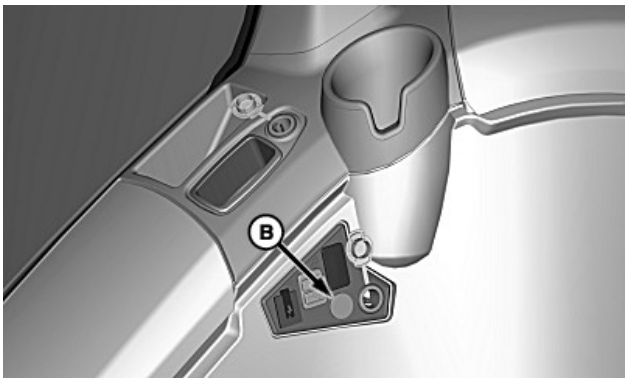


H119749—UN—31OCT16



H119854—UN—31OCT16

Antenne ledningsgjennomføring (Deluxe Cab plassering)



H119851—UN—31OCT16

Antenne ledningsgjennomføring (Premium Cab plassering)

A—Antennesokkel
B—Plugg

VIKTIG: Ikke monter en radio som krever mer enn tre forsterkere, ellers kan det elektrisk anlegget få funksjonsfeil.

Ta kontakt med din John Deere-forhandler for montering av en ekstra kommunikasjonsradio.

Antennesokkelen (A) er plassert midt på førerhusets tak.

1. Ta av støvhetten på antennesokkelen.
2. Ta av messingmutteren på antennesokkelen.
3. Kasser gummiskiven.
4. Monter sentralantennen på nytt med O-ringen vendt nedover.
5. Monter antennen.

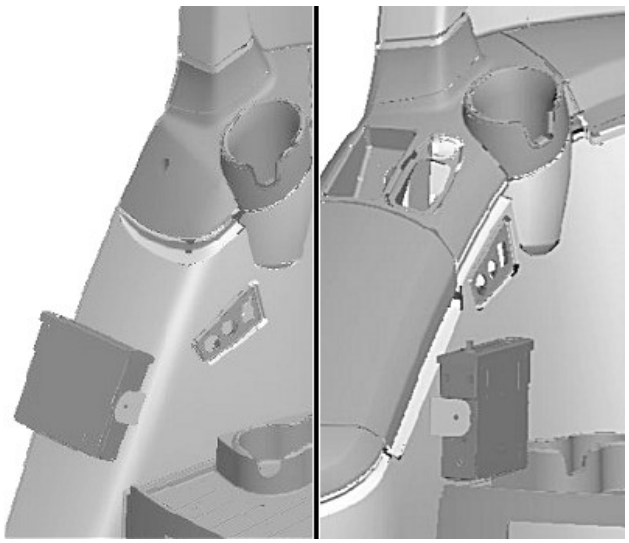
Antennekabelen er plassert inne i høyre konsoll.

1. Ta ut plugger (B) fra de forskjellige viste steder.
2. Ta av holderen for å finne antennekabelen.
3. Før antennekabelen gjennom åpningen.



H101604—UN—18MAY11

Posisjon på bakre hjørneposisjon (høyre side bak)



H101603—UN—18MAY11

Deluxe førerhus, plassering / Premium førerhus, plassering

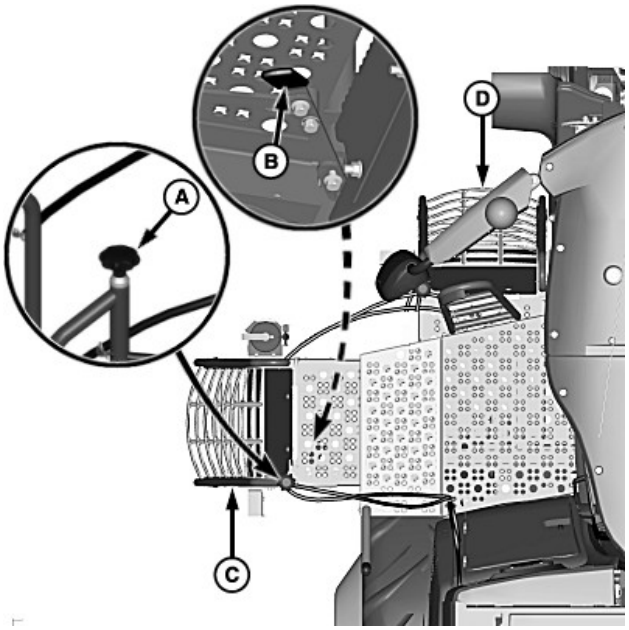
VIKTIG: Hjørnestolpens deksel må tas av før boring. Vær forsiktig så du ikke skader ledningsnettet og kjølevæskeslangene på de viste stedene når du borer hull eller monterer maskinvare.

Bruk braketten fra produsenten som en mal når du skal bestemme sted for og bore hull som er nødvendige på ulike steder, som vist. Bruk selvgjengende skruer eller hodeskruer med muttere til montering av braketten.

MERK: Visse frekvensbånd kan interferere med posisjonsmottakeren. Velg et annet frekvensbånd eller ta kontakt med din lokale John Deere-forhandler hvis posisjonsmottakeren mister signal.

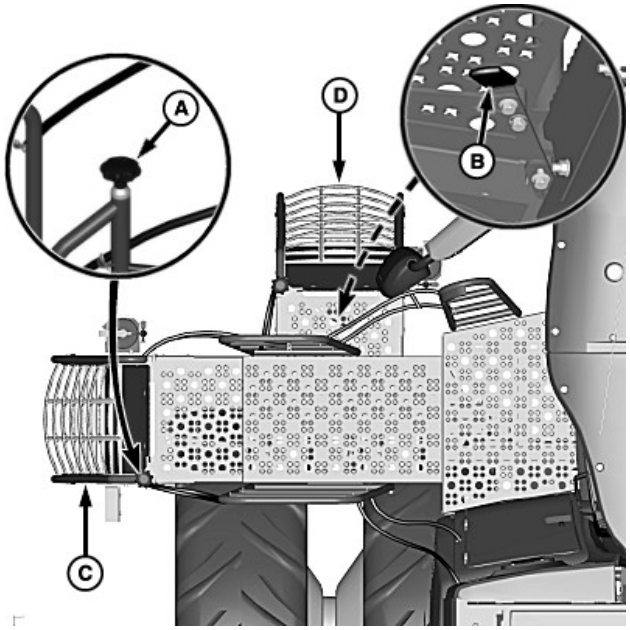
OUO6075,000439C-78-31OCT16

Stigeposisjoner



H96381—UN—14MAY10

Stigeposisjoner (enkle hjul)



H96380—UN—14MAY10

Stigeposisjoner (tvillinghjul)

A—Spak
B—Spak
C—Felt-/Jordestilling
D—Transportstilling

OBS: Ikke sitt på eller forsøk å klatre på stigene foran eller bak når maskinen er i bevegelse.

Stigen kan posisjoneres fra bakken eller fra stigeavsatsen, med spaken (A) eller (B).

Hvis låsemekanismen virker løs, rengjør rundt låsehaken. Bruk ikke olje eller fett på dette området.

Swing stigen fremover eller bakover og lås inn i disse posisjonene:

- **Posisjon (C):** er for normale driftsforhold.
- **Posisjon (D):** er for transport av maskinen på offentlig vei.

OBS: Sving alltid stigen til posisjon (D) før transport på offentlige veier for å redusere maskinens bredde og posisjoner markør / varsellys mot møtende bilister.

OUO6075,0004563-78-08DEC16

Brannslukkingsapparat (Europa)



H92841—UN—16SEP08

Brannslukkingsapparat, standard pulverapparat / væskefylt, for generell bruk:

OBS: Brannslukkingsapparatet må tilfredsstille nasjonale / kommunale lover og forskrifter:

- **Standard pulverapparat for generelt bruk på minst 6 kg (13 lb)**
- **Væskefylt brannslukkingsapparat (om utstyrt med) med et volum på minst 8 l (2.1 gal)**

MERK: Brannslukkingsapparater som vises kan variere avhengig av nasjonale krav og produsent.

Maskinen er utstyrt med et vanlig pulverapparat og et trykksatt vannfylt brannslukkingsapparat. Disse er montert på spesielle braketter.

Les etiketten på apparatene og gjør deg kjent med instruksjoner og restriksjoner for bruken av dem. Når apparatet har blitt utløst, uansett hvor lenge, må det alltid fylles opp på nytt.

VIKTIG: Væskefylte brannslukkingsapparater er ikke frostsikre med mindre de er påfylt frostvæske. Se instruksjoner på apparat for ytterligere informasjon.

OUO6075,00042F6-78-20JUN16

Brannslukningsapparater (Australia og New Zealand)



H117754—UN—17MAR16

Brannslukkingsapparat, standard pulverapparat / væskefylt, for generell bruk:

OBS: Brannslukkingsapparatet må tilfredsstille nasjonale / kommunale lover og forskrifter:

- **Standard pulverapparat for generelt bruk på minst 4 kg (10 lb)**
- **Væskefylt brannslukkingsapparat (om utstyrt med) med et volum på minst 8 l (2.1 gal)**

MERK: Brannslukkingsapparater som vises kan variere avhengig av nasjonale krav og produsent.

Maskinen er utstyrt med et vanlig pulverapparat og et trykksatt vannfylt brannslukkingsapparat. Disse er montert på spesielle braketter.

Les etiketten på apparatene og gjør deg kjent med instruksjoner og restriksjoner for bruken av dem. Når apparatet har blitt utløst, uansett hvor lenge, må det alltid fylles opp på nytt.

VIKTIG: Væskefylte brannslukkingsapparater er ikke frostsikre med mindre de er påfylt frostvæske. Se instruksjoner på apparat for ytterligere informasjon.

OUO6075,00042F7-78-20JUN16

Brannslukkingsapparater (Den eurasiske økonomiske union)



H117754—UN—17MAR16

Standard brannslukkingsapparat med pulver / kombinert væske- og skum-brannslukkingsapparat

OBS: Brannslukkingsapparatet må tilfredsstille nasjonale / kommunale lover og forskrifter:

- **Standard pulverapparat for generelt bruk på minst 6 kg (13 lb)**
- **Trykksatt brannslukkingsapparat med kombinert væske/skum med et volum på minst 8 l (2,1 gal)**

MERK: Brannslukkingsapparater som vises kan variere avhengig av nasjonale krav og produsent.

Maskinen er utstyrt med et standard pulverapparat og et kombinert væske/skum-apparat. Disse er montert på tilhørende braketter.

Les etiketten på apparatene og gjør deg kjent med instruksjoner og restriksjoner for bruken av dem. Når apparatet har blitt utløst, uansett hvor lenge, må det alltid fylles opp på nytt.

VIKTIG: Det trykksatte væske/skum-brannslukkingsapparatet må ikke utsettes for minusgrader. Se instruksjoner på apparatet for ytterligere informasjon.

OUO6075,00049FE-78-28JUN18

Brannslukkingsapparat - plassering



H123653—UN—02MAR18

Plassering av brannslokkingsapparat foran på maskinen



H123654—UN—02MAR18

Plassering av det bakre brannslokkingsapparatet

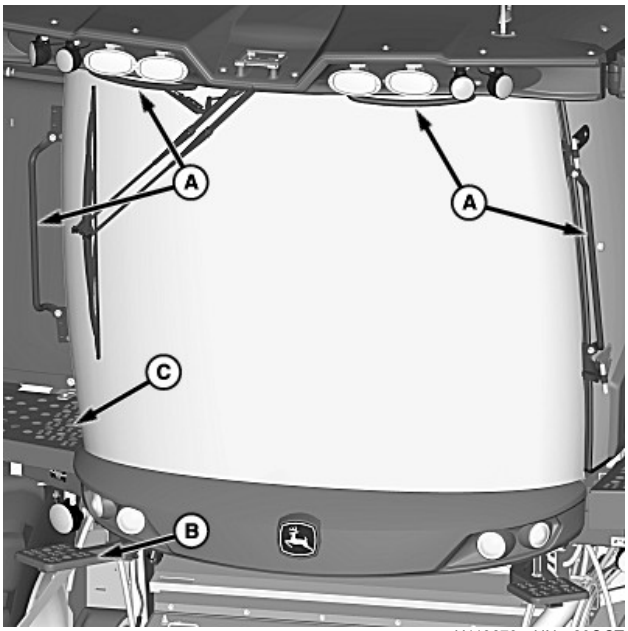
MERK: Brannslukkingsapparater som vises kan variere avhengig av nasjonale krav og produsent.

Et brannslukkingsapparat er plassert på plattformstigen.

Væskefylt brannslukkingsapparat (om utstyrt med) sitter på innsiden av høyre dør til motorrommet.

OUO6075,0004911-78-02MAR18

Tilgang til førerhuset - Rekkverk og stigeavsats



H119679—UN—20OCT16

A—Håndlister
B—Trinn
C—Avsats

OBS: Løft loelevatoren helt opp og senk sikkerhetsstaget på løftesylinderen på loelevatorkanalen.

VIKTIG: Lukk førerhusdøren før du bruker rekkverket.

Ikke drei på viskerarmen manuelt. Dette kan føre til skade på mekanismen.

Bruk stige og avsats for å rengjøre venstre side av hytta.

Tilgang til loelevator ved bruk av stigtrinn på venstre side.

Bruk rekkverket (A) som befinner seg på hver side av førerhuset, og på toppen av førerhuset.

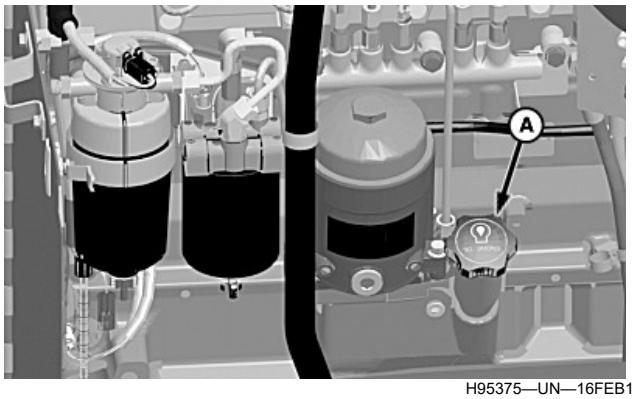
Stå på løftet loelevator for å rengjøre førerhusvinduet foran og for vedlikehold av hovedlykter eller vindusvisker.

Bruk stigtrinn (B) og avsatsen (C) for å rengjøre høyre side av førerhuset.

OUO6075,000439D-78-15DEC16

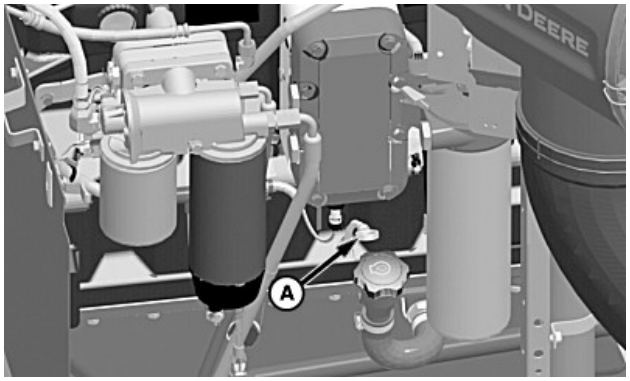
Motor, innkjøring

Tier 2/Stage II



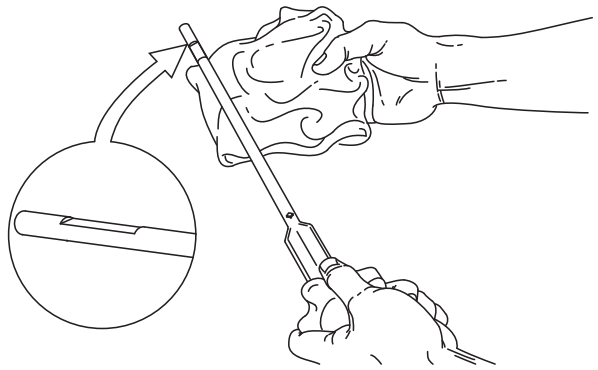
H95375—UN—16FEB10

Type A



H95419—UN—19FEB10

Type B



H112961—UN—17FEB15

A—Peilepinne

Motoren er fylt med John Deere Break-In Plus™-motorolje på fabrikken. Under innkjøringsperioden tilsettes så mye John Deere Break-In Plus™-motorolje som er nødvendig for å opprettholde det angitte oljenivået.

Bruk motoren under varierende driftsforhold, særlig tunge laster med minimal tomgang, for å bistå til at motorkomponentene setter seg ordentlig.

Hvis John Deere Break-In™-motorolje brukes ved første gangs bruk av en ny eller ombygd motor, skift olje og filter etter maksimalt 100 driftstimer.

Hvis motoroljen Break-In Plus™ fra John Deere benyttes, skal oljen og filteret skiftes ut etter et minimum på 100 timer og et maksimum i overensstemmelse med det spesifiserte intervallet for oljetypene Plus-50™ II eller Plus-50™ fra John Deere. Se avsnittet Drivstoff og smøremidler for anbefalinger om olje.

VIKTIG: IKKE etterfyll olje før nivået er UNDER merket ADD på peilepinnen. Break-In Plus™-olje fra John Deere skal brukes til etterfylling av all olje som er brukt i denne perioden.

IKKE bruk motoroljen Plus-50™ eller Plus-50™ II i innkjøringsperioden til en ny motor eller en motor som har hatt en større overhaling. Disse oljene vil ikke tillate at en ny eller overhalt motor slites normalt i løpet av denne innkjøringsperioden.

I innkjøringsperioden skal motoroljenivået kontrolleres ofte. Hvis olje må etterfylles i denne perioden, er John Deere Break-In Plus™-olje å foretrekke.

VIKTIG: IKKE fyll olje til over FULL-merket. Oljenivåer som befinner seg innenfor kryssmarkeringen på peilepinnen, er i det akseptable driftsområdet.

MERK: En viss økning i oljeforbruket kan ventes ved bruk av oljer med lav viskositet. Kontroller oljenivåene oftere.

Unngå lengre perioder med tomgangskjøring eller vedvarende maksimal lastedrift. Hvis motoren går på tomgang i mer enn 5 minutter, må du stoppe motoren.

Etter innkjøringsperioden skal motorolje og motoroljefilter skiftes. Fyll motorens veivhus med oljetypene Plus-50™ II eller Plus-50™ fra John Deere, eller annen godkjent olje som har riktig viskositet for årstiden. Se avsnittet Drivstoff og smøremidler for anbefalinger om olje.

MERK: Kontroller at peilepinnen skrus eller skyves helt inn i huset før den tas ut for å sjekke oljenivået.

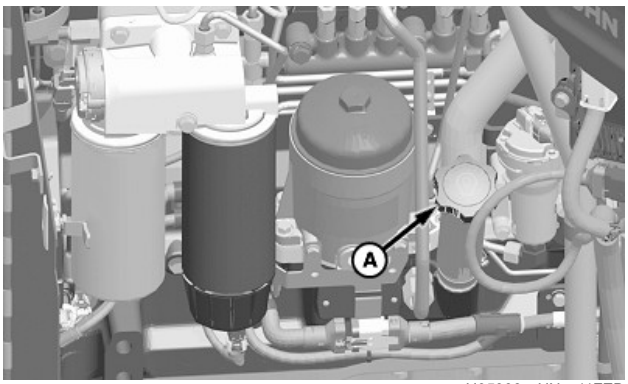
Ta ut peilepinnen (A) og kontroller oljenivået daglig. Oljenivået bør være mellom ADD-merket og toppen av det skraverte området på peilepinnen. Etterfyll olje hvis oljenivået er under ADD-merket. Se avsnittet Drivstoff og smøremidler for anbefalinger om olje.

Se etter lekkasjer. Ikke la motoren gå når oljenivået er under ADD-merket på peilepinnen.

BREAK-IN PLUS er et varemerke som tilhører Deere & Company

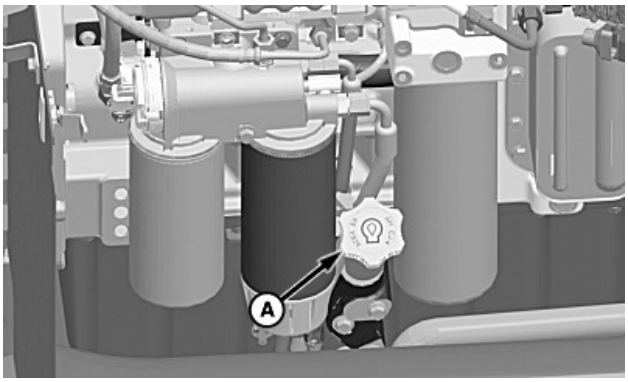
Plus-50™ er et varemerke som tilhører Deere & Company

Final Tier 4/Stage V



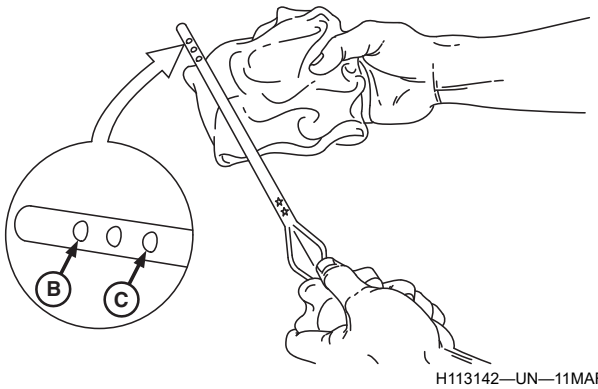
H95306—UN—11FEB10

Type A



H95396—UN—17FEB10

Type B



H113142—UN—11MAR15

A—Peilepinne
B—ADD-merke (etterfyll)
C—FULL-merke

Motoren er fylt med John Deere Break-In Plus™-motorolje på fabrikken. Under innkjøringsperioden tilsettes så mye John Deere Break-In Plus™-motorolje som er nødvendig for å opprettholde det angitte oljenivået.

Bruk motoren under varierende driftsforhold, særlig tunge laster med minimal tomgang, for å bistå til at motorkomponentene setter seg ordentlig.

Under innkjøring av en ny eller ombygget motor, skal oljen og filteret skiftes mellom minimum 100 driftstimer og maksimalt det angitte intervallet som er spesifisert for for oljetypen Plus-50™ II fra John Deere. Se avsnittet Drivstoff og smøremidler for anbefalinger om olje.

Skift olje og filter etter minimum 100 drifstimer og maksimalt 400 driftstimer under innkjøringen av en ny eller ombygget motor.

VIKTIG: IKKE etterfyll olje før oljenivået er UNDER ADD-merket (B) på peilepinnen. Break-In Plus™-olje fra John Deere skal brukes til etterfylling av all olje som er brukt i denne perioden.

IKKE bruk motoroljen Plus-50™ eller Plus-50™ II i innkjøringsperioden til en ny motor eller en motor som har hatt en større overhaling. Disse oljene vil ikke tillate at en ny eller overhalt motor slites normalt i løpet av denne innkjøringsperioden.

I innkjøringsperioden skal motoroljenivået kontrolleres ofte. Hvis olje må etterfylles i denne perioden, er John Deere Break-In Plus™-olje å foretrekke.

VIKTIG: IKKE fyll olje til over FULL-merket (C). Oljenivåer som befinner seg innenfor kryssmarkeringen på peilepinnen, er i det akseptable driftsområdet.

Dersom oljetypen Break-In Plus™ fra John Deere ikke er tilgjengelig, må du bruke en dieselmotorolje med viskositetsgrad SAE 10W-30 som oppfyller én av følgende:

- API-servicekategori CK-4
- API-servicekategori CJ-4
- ACEA-oljesekvens E9
- ACEA-oljesekvens E6

Hvis en av disse oljene brukes under innkjøring av en ny eller ombygget motor, må du skifte olje og filter etter minimum 100 og maksimalt 250 driftstimer.

MERK: En viss økning i oljeforbruket kan ventes ved bruk av oljer med lav viskositet. Kontroller oljenivåene oftere.

Unngå lengre perioder med tomgangskjøring eller vedvarende maksimal lastedrift. Hvis motoren går på tomgang i mer enn 5 minutter, må du stoppe motoren.

Etter innkjøringsperioden skal motorolje og motoroljefilter skiftes. Fyll motorveivhuset med Plus-50™ II fra John Deere eller annen godkjent motorolje. Se avsnittet Drivstoff og smøremidler for anbefalinger om olje.

MERK: Kontroller at peilepinnen skrus helt inn i huset før den fjernes for å sjekke oljenivået.

BREAK-IN PLUS er et varemerke som tilhører Deere & Company

Plus-50™ er et varemerke som tilhører Deere & Company

Ta ut peilepinnen (A) og kontroller oljenivået daglig. Oljenivået bør være mellom ADD-merket og toppen av det skraverte området på peilepinnen. Etterfyll olje hvis oljenivået er under ADD-merket. Se avsnittet Drivstoff og smøremidler for anbefalinger om olje.

Se etter lekkasjer. Ikke la motoren gå når oljenivået er under ADD-merket på peilepinnen.

Alle maskiner



H117823—UN—22DEC16

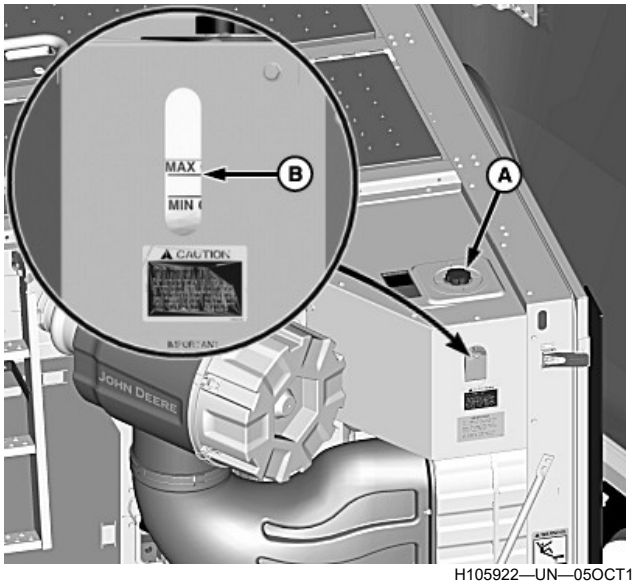
Temperaturindikator

Hvis lufttemperaturen er under -10 °C (14 °F), må du bruke motorvarmer (om utstyrt med).

Temperaturindikatoren skal kunne leses av i den grønne sonen under normal drift.

VIKTIG: Ta forholdsregler mot mulig skade på motoren. Ikke slå AV motoren hvis temperaturvarsellampen skrur seg PÅ, eller strekene kommer i den røde sonen. Hvis motoren slås AV, øker kjølevæsketemperaturen ytterligere, noe som fører til skade på maskinen. Reduser lasten og la motoren gå ved en lavere hastighet til lavere kjølevæsketemperatur er oppnådd. Med mindre temperaturen raskt synker igjen, må du stanse motoren og finne årsaken før du gjenopptar arbeidet.

Følg nøye med på temperaturmåleren. Hvis måleren flytter seg inn i den røde sonen, må du redusere motorbelastningen og finne årsaken før du gjenopptar driften.



H105922—UN—05OCT12

A—Ekspansjonstank-lokk
B—Max Cold-strek (Maks. kald)

OBS: STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen. Unngå å bli brent når du åpner lokket på ekspansjonstanken. Åpne aldri lokket når motoren er varm. Åpne lokket langsomt for å avlaste trykket.

Kontroller kjølevæskenivået med jevne mellomrom og se etter tegn på lekkasjer. Ta av lokket på ekspansjonstanken (A) og hell på kjølevæske til Max Cold-streken (B).

MERK: Kjølevæskenivået skal være mellom Max Cold- og Min Cold-strekene. Tilsett kjølevæske etter behov hvis kjølevæsken er under Min Cold-streken.

OUO6075,0004D8A-78-18FEB20

Justering av reimer - første 50 timer

OBS: Sjekk eller juster ALDRI reimer med motoren i gang. Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Sjekk alle fjærbelastede strammeruller etter de første 50 driftstimene. Den største strekking av kilereimer oppstår i løpet av de første driftstimene.

Etter innkjøring, sjekk reimsjusteringer som foreskrevet. Skiver fjærstrammere skal stå mellom enden på målestaven og bunnen av trinnet.

OUO6075,000056C-78-14JAN10

Innkjøring, sjekk før første 100 timer

Utfør vedlikehold daglig eller etter hver 10. time. Se avsnittet Smøring og vedlikehold.

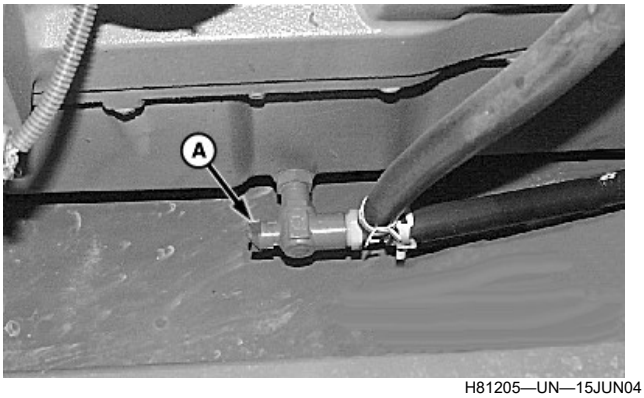
Vær oppmerksom på feilkoder som gjelder motortemperatur og motoroljetrykk. Les under Oversikt over treskeren eller Førerplattformen for ytterligere informasjon.

Sjekk oljenivået på motoren (etterfyll med oljen Break-In™ Plus fra John Deere hvis nødvendig) og kjølevæskenivået ofte og se etter tegn på lekkasjer.

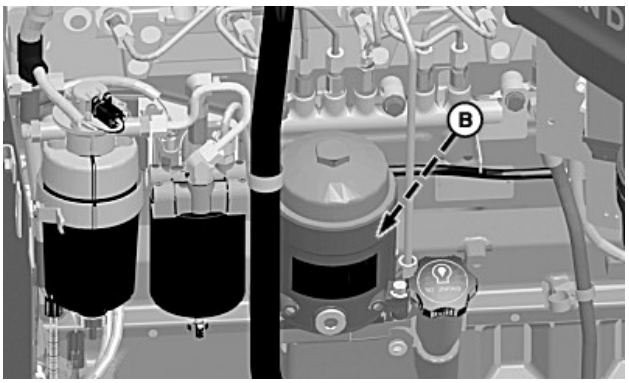
Kontroller at slanger og klemmer i luftinntakssystemet på motoren sitter godt.

OUO6075,0004DAB-78-18FEB20

Innkjøring etter 100. driftstime (Tier 2/Stage II)

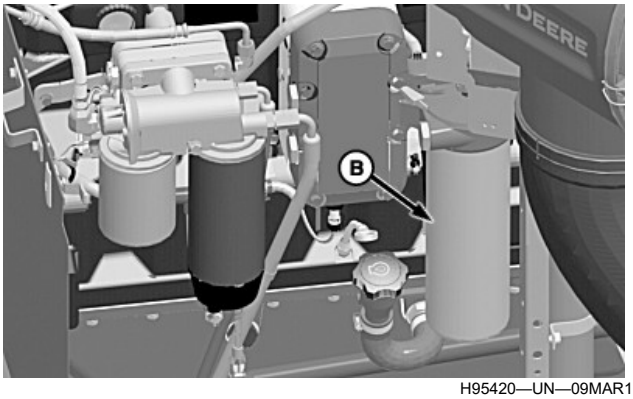


H81205—UN—15JUN04



H95377—UN—16FEB10

Type A



H95420—UN—09MAR10

Type B

A—Tappe
B—Oljefilter

Tapp veivhusolje ved å åpne avløpet (A) og lukk avløpet igjen når oljen er tappet.

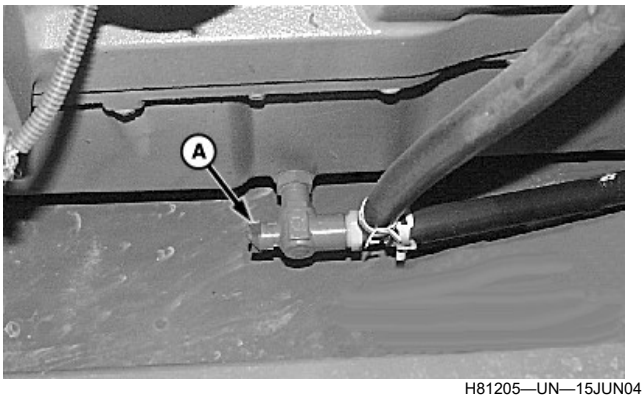
Ta av og behold lokket og kasser filteret (B) iht. lokale retningslinjer.

Monter oljefilteret og sett på lokket.

Fyll veivhuset med rett mengde ny, foreskrevet olje. Se Drivstoff og smøremidler for anbefalinger om olje. Se kapitlet SPESIFIKASJONER for volumer.

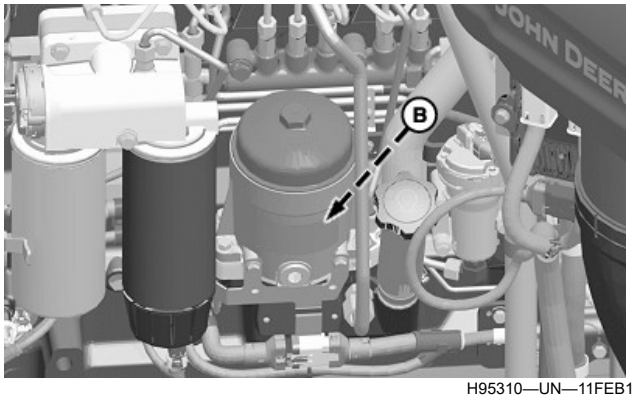
OUO6075,00044D4-78-19DEC16

Innkjøringsservice etter 400 driftstimer (Final Tier 4/Stage V)



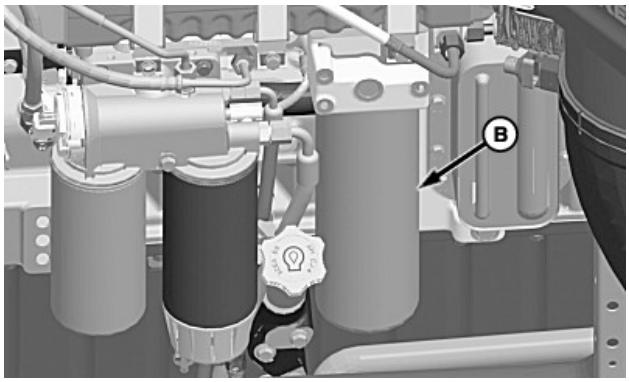
H81205—UN—15JUN04

Break-In er et varemerke som tilhører Deere & Company



H95310—UN—11FEB10

Type A



H95397—UN—17FEB10

Type B

A—Tappe
B—Oljefilter

Tapp veivhusolje ved å åpne avløpet (A) og lukk avløpet igjen når oljen er tappet.

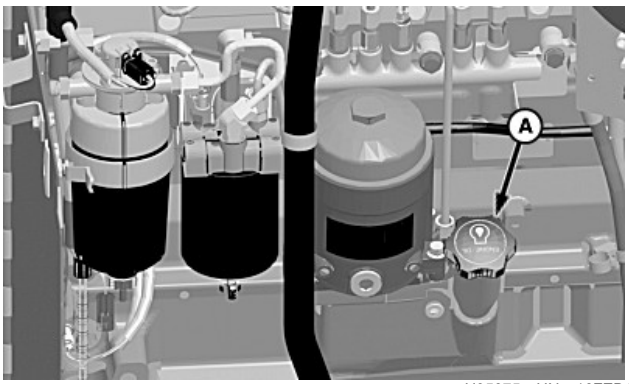
Ta av og behold lokket og kasser filteret (B) iht. lokale retningslinjer.

Monter oljefilteret og sett på lokket.

Fyll veivhuset med rett mengde ny, foreskrevet olje. Se Drivstoff og smøremidler for anbefalinger om olje. Se kapitlet SPESIFIKASJONER for volumer.

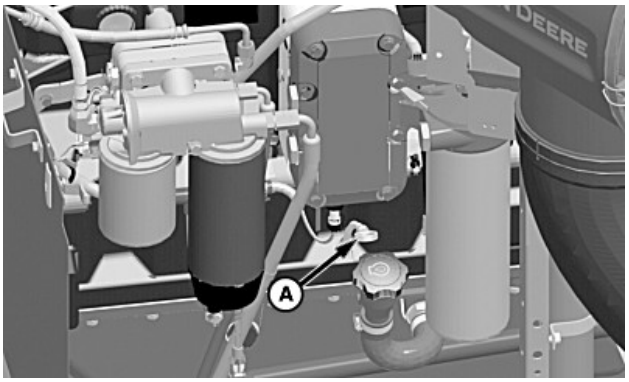
OUO6075,00047D7-78-10NOV17

Motoroljenivå



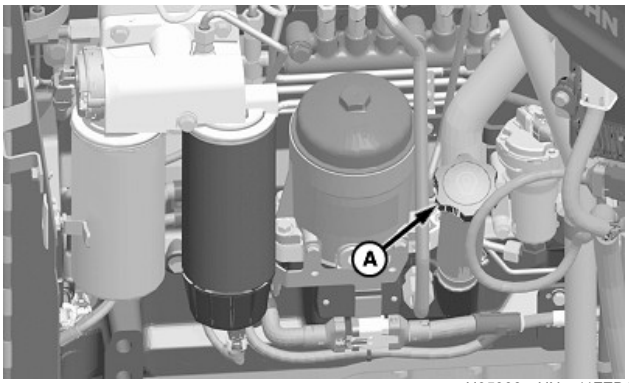
H95375—UN—16FEB10

Tier 2 / Stage II (type A)



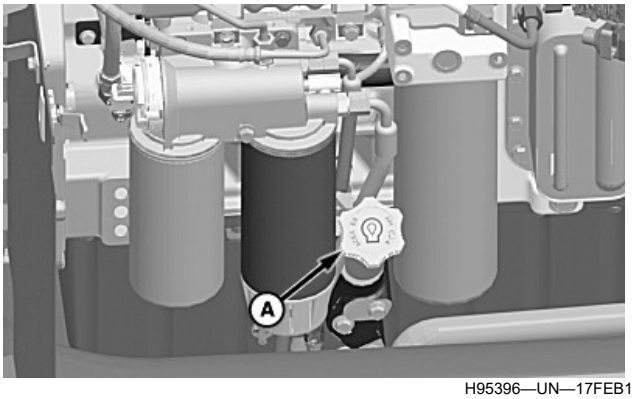
H95419—UN—19FEB10

Tier 2 / Stage II (type B)



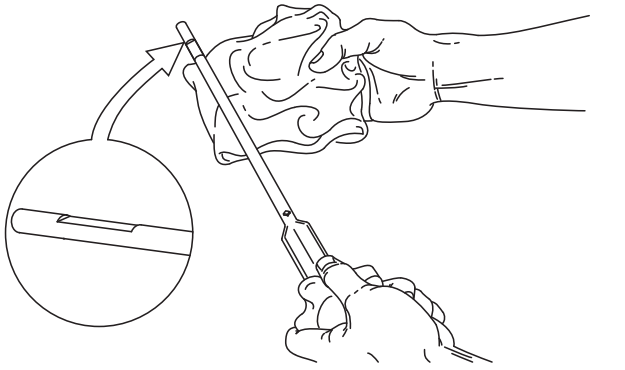
H95306—UN—11FEB10

Final Tier 4/Stage V (type A)



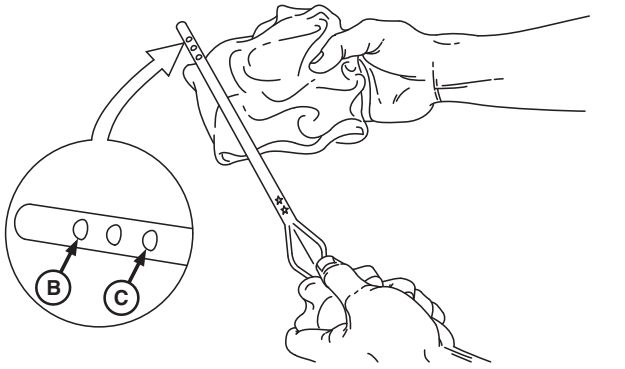
H95396—UN—17FEB10

Final Tier 4/Stage V (type B)



H112961—UN—17FEB15

Tier 2/Stage II



H113142—UN—11MAR15

Final Tier 4/Stage V

A—Peilepinne
B—ETTERFYLL-merke
C—FULL-merke

VIKTIG: Det er viktig at motoroljen opprettholdes på riktig nivå for å sikre lang levetid. Kontroller oljenivået når maskinen står på et jevnt underlag.

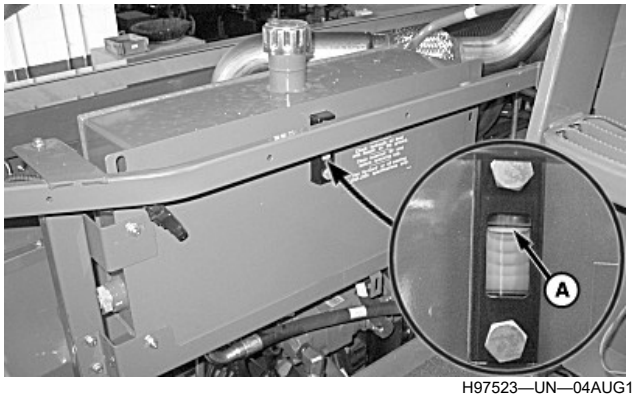
MERK: Kontroller at peilepinnen skrus eller skyves helt inn i huset, før den tas ut for å sjekke oljenivået.

Kontroller oljenivået med peilepinnen (A) daglig. Ikke la motoren gå når oljenivået er under "ADD"-merket på peilepinnen.

Ta ut peilepinnen og kontroller oljenivået. Oljenivået skal være mellom ”ADD" og toppen av det skraverte området på peilepinnen. Etterfyll olje hvis oljenivået er under “ADD”-merket. Se Drivstoff og smøremidler for anbefalinger om olje.

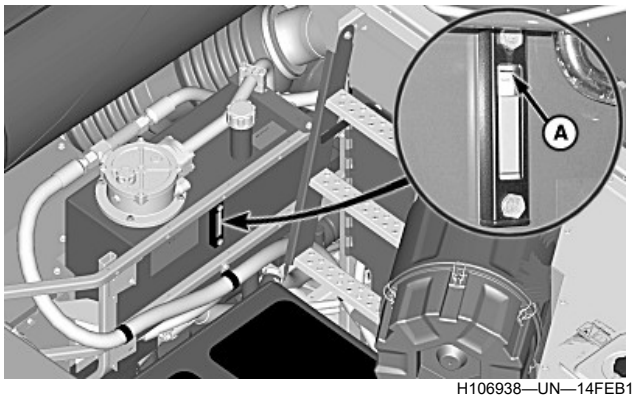
OUO6075,00047DB-78-13NOV17

Hydrostatisk/hydraulisk oljenivå



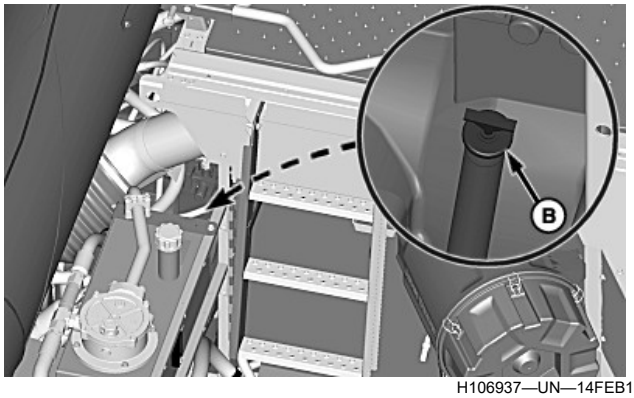
H97523—UN—04AUG10

Type A



H106938—UN—14FEB13

Type B



H106937—UN—14FEB13

Hydraulisk oljenivå (motorgirkasse)

A—Nivåglass
B—Peilepinne

Peil nivået av hydrostatisk/hydraulikkolje med skjærebordet på bakken og alle sylindrene helt inne.

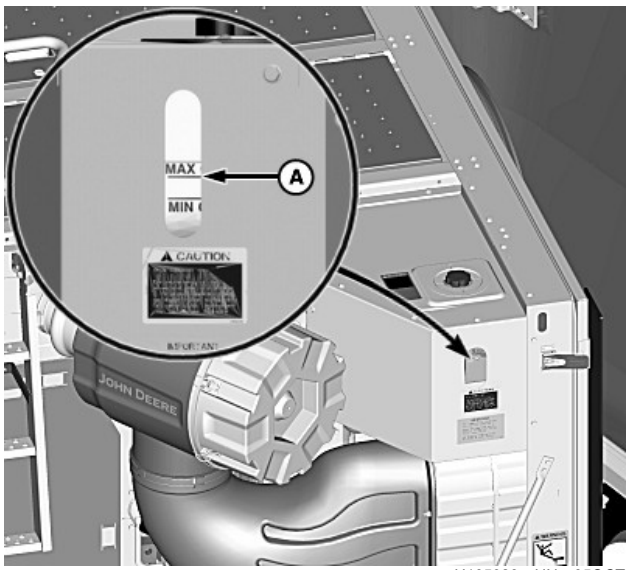
Oljen skal være i den øvre enden av nivåglasset (A) med loelevatorkanalen helt senket. Tilsett olje etter behov, men ikke overfyll tanken.

Slå AV motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen før du kontroller hydraulikkoljen i motorgirkassen. Oljen skal ikke være under ”ADD”-merket på peilepinnen (B).

MERK: På maskiner med ProDrive™-transmisjon, skal du la motoren gå på tomgang noen minutter før du kontrollerer oljenivået.

OUO6075,00049D2-78-07JUN18

Kjølevæskenivå



H105923—UN—05OCT12

A—Max Cold-strek (Maks. kald)

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen. Unngå å bli brent når du åpner lokket på ekspansjonstanken. Åpne aldri lokket når motoren er varm. Åpne lokket langsomt for å avlaste trykket.

VIKTIG: Et spesielt lokk brukes på ekspansjonstanken. Hvis lokket er skadet eller mangler, må det erstattes av et tilsvarende lokk.

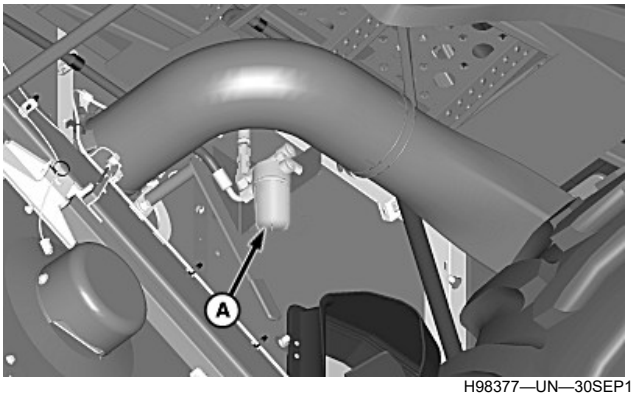
La motoren kjøles ned. Kjølevæskenivået i ekspansjonstanken skal være ved ”Max Cold”-streken (A).

ProDrive er et varemerke som tilhører Deere & Company

MERK: Kjølevæskenivået skal være mellom "Max Cold"- og"Min Cold"-strekene. Tilsett kjølevæske etter behov hvis kjølevæsken er under "Min Cold"-streken.

OUO6075,00041CB-78-11APR16

Drivstoffsystem



H98377—UN—30SEP10

Skål til drivstoff-forfilter

A—Skål/kopp til forfilter

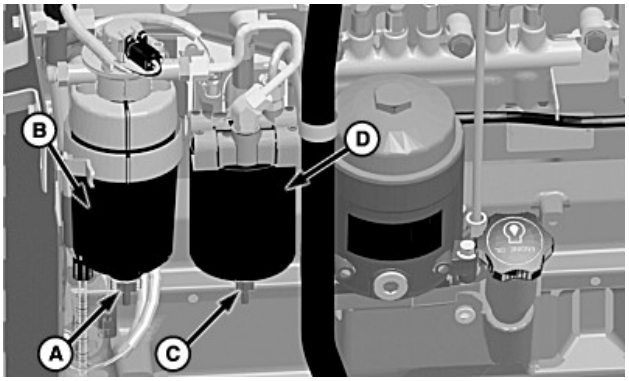
OBS: Slå AV motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen før du utfører vedlikehold på drivstoffiltrene.

MERK: Kontroller at filterkoppen sitter helt på plass for å hindre at luft kommer inn i drivstoffsystemet.

Steng avstengningsventilen for drivstoff.

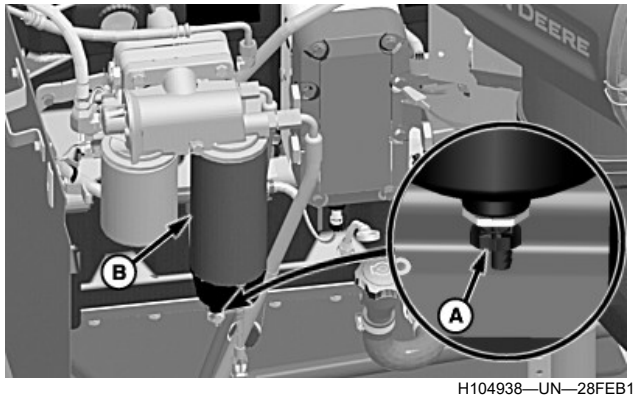
Ta av filterkoppen (A) og rengjør skjermen hvis skittent drivstoff ble brukt.

Tier 2/Stage II



H104937—UN—28FEB12

Type A



H104938—UN—28FEB12

Type B

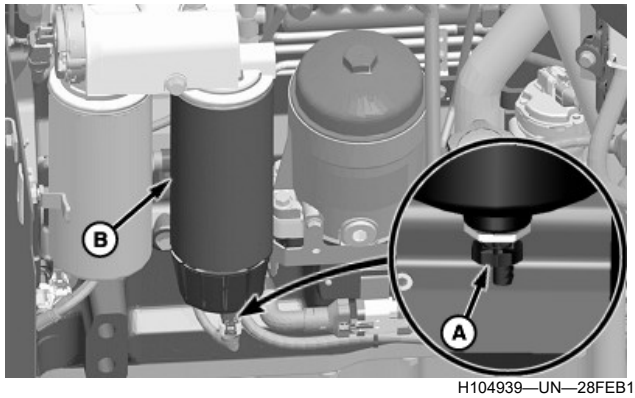
A—Tappe
B—Hoveddrivstoffilter
C—Tappe
D—Sekundært drivstoffilter

Åpne tappeventilen (A) for å kontrollere drivstoffsystemet for vann i primærfilteret (B).

Kun for type A: Åpne tappeventilen (C) for å kontrollere drivstoffsystemet for vann i primærfilteret (D).

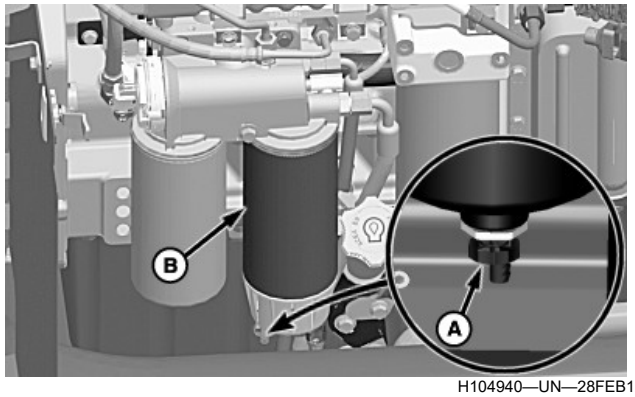
Hvis koden vedvarer, bytt begge drivstoffiltre. Se vedlikehold av drivstoffsystem - som nødvendig (Motorvæsker og -filtre) for ytterligere informasjon.

Final Tier 4/Stage V



H104939—UN—28FEB12

Type A



H104940—UN—28FEB12

Type B

A—Tappe

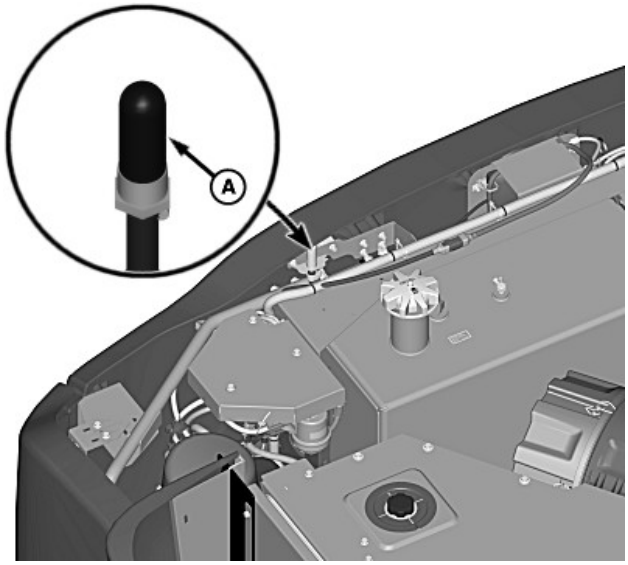
B—Hoveddrivstoffilter

Åpne tappeventilen (A) for å kontrollere drivstoffsystemet for vann i primærfilteret (B).

Hvis koden vedvarer, bytt begge drivstoffiltre. Se vedlikehold av drivstoffsystem - som nødvendig (Motorvæsker og -filtre) for ytterligere informasjon.

OUO6075,00047DC-78-13NOV17

Drivstofftank pusteventil



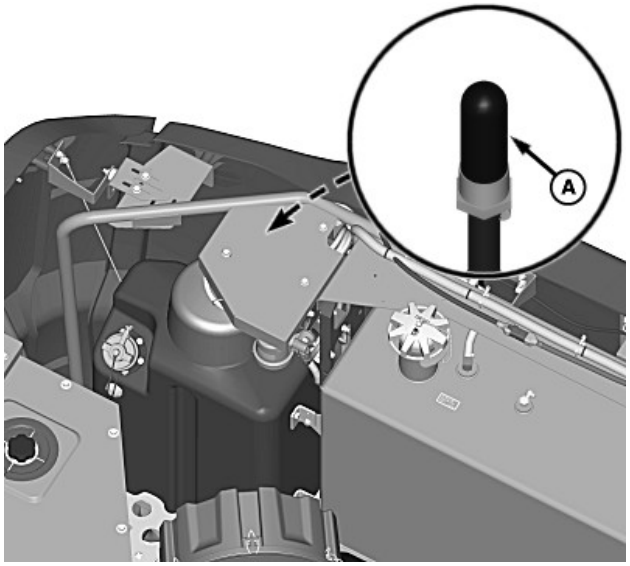
H125427—UN—04DEC18

A—Drivstofftank pusteventil

Foreta visuell kontroll av drivstofftankens pusteventil (A) ukentlig. Ikke la store mengder agner eller rusk samle seg på pusteventilen. Hvis pusteventilen er dekket med agner, får ikke drivstofftanken puste. Fjern drivstofftankens pusteventil fra slangen og rengjør.

OUO6075,0004A5B-78-04DEC18

Pusteventil på tanken til dieseleksosvæsken (DEF) (Final Tier 4/ Stage V)



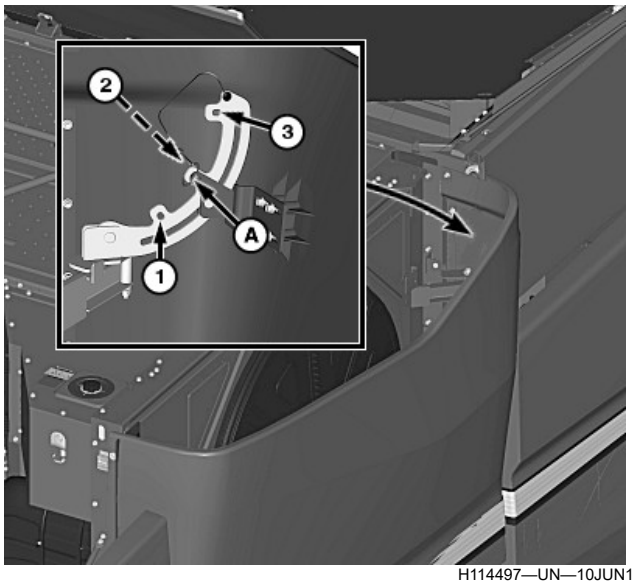
H125428—UN—04DEC18

A—Tank-lufterør for dieseleksosvæske (DEF)

Visuell ukentlig inspeksjon av pusteventil (A) på tank for dieseleksosvæske (DEF). Ikke la store mengder agner eller rusk samle seg på pusteventilen. Hvis pusteventilen er dekket med agner, får ikke drivstofftanken puste. Fjern pusteventilen fra slangen og rengjør.

OUO6075,0004A5C-78-04DEC18

Posisjoner for motorens luftinntak



H114497—UN—10JUN15

A—Låsebolt
1—Transportstilling
2—Standard felt-/jordestilling
3—Utvidet felt-/jordestilling

MERK: Før feltdrift skal motorens luftinntak flyttes til felt-/jordestilling.

Trekk ut låsebolten (A) og drei motorens luftinntak til ønsket posisjon.

Transportstilling:

VIKTIG: Motorens luftinntak må plasseres i transportstilling når lokale veirestriksjoner gjelder. Følg de lokale retningslinjene.

Kontroller at motorens luftinntak er flyttet til transportstilling (1) når maskinen skal transporteres.

Se Plassere motorens luftinntak (transportstilling) i dette kapitlet for mer informasjon.

Standard felt-/jordestilling:

VIKTIG: Motorens luftinntak må være plassert i standard felt-/jordestilling under innhøsting for å hindre overoppheting av motoren.

Kontroller at motorens luftinntak er i standard felt-/jordestilling (2) under drift i normale feltforhold.

Se Plassere motorens luftinntak (standard felt-/jordestilling) i dette kapitlet for mer informasjon.

Utvidet felt-/jordestilling:

VIKTIG: Motorens luftinntak må være plassert i utvidet felt-/jordestilling ved høsting under høye temperaturforhold og/eller i høytliggende områder for å hindre overoppheting av motoren.

Kontroller at motorens luftinntak er i utvidet felt-/jordestilling (3) for økt kjølekapasitet ved høsting under høye temperaturforhold og/eller i høytliggende områder.

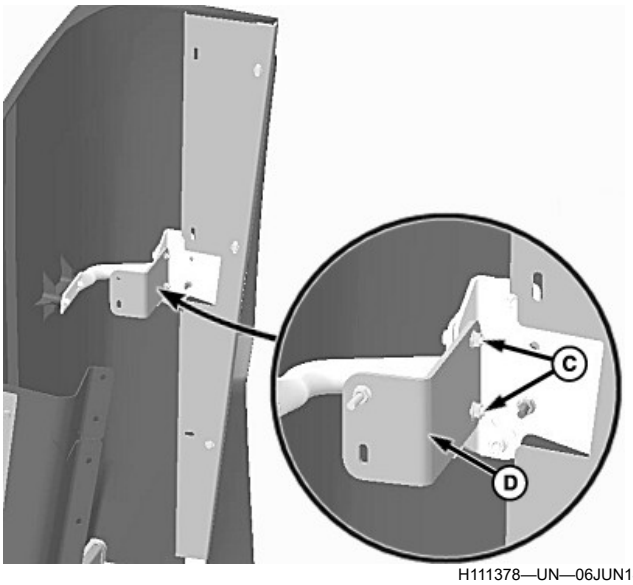
Se Plassere motorens luftinntak (utvidet felt-/jordestilling) i dette kapitlet for mer informasjon.

SS43267,000061F-78-10JUN15

Plassere motorens luftinntak (standard felt-/jordestilling)



H114498—UN—10JUN15



H111378—UN—06JUN14

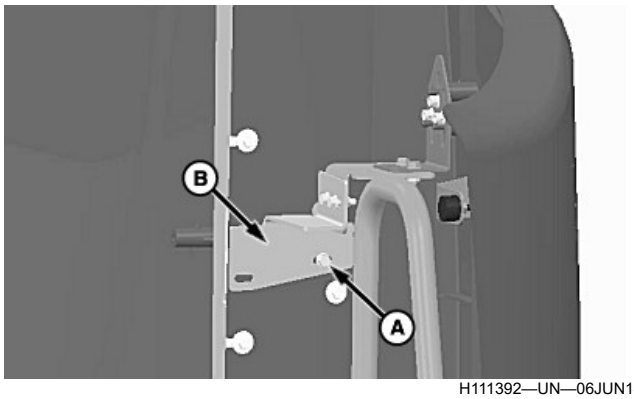
Transportstilling

A—Låsebolt
B—Hull
C—Mutre M8 (2 stk.)
D—Brakett

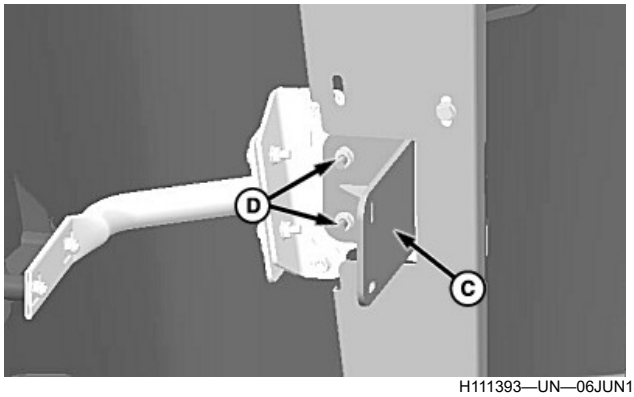
VIKTIG: Motorens luftinntak må være plassert i standard felt-/jordestilling under innhøsting for å hindre overoppheting av motoren.

1. Trekk ut låsebolten (A) og flytt luftinntaket innover til pinnen er på linje med hullet (B).
2. Sett på låsebolten som tidligere ble fjernet.
3. Ta av mutterne (C) og braketten (D).

4. Monter mutterne som tidligere ble fjernet, tilbake på hodeskruene.



H111392—UN—06JUN14



H111393—UN—06JUN14

Standard felt-/jordestilling

A—Hodeskrue, M8 x 40
B—Brakett
C—Brakett
D—Mutre M8 (2 stk.)

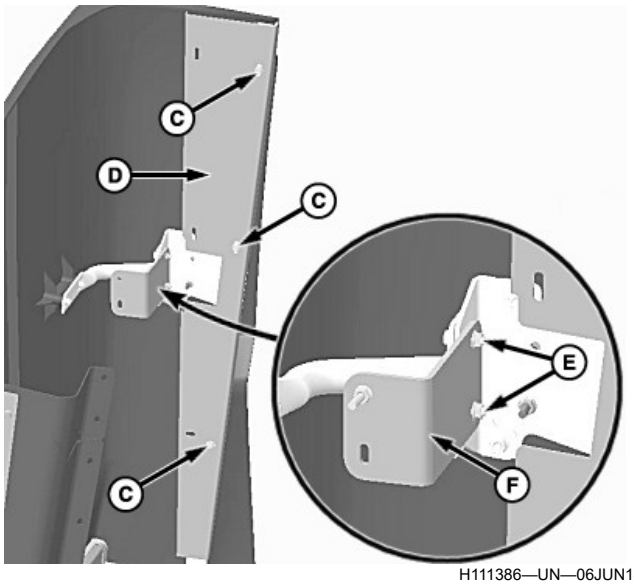
5. Flytt luftinntaket utover og monter hodeskruen gjennom braketthullet (A) og fest med låsemutteren som tidligere ble fjernet (B).
6. Monter braketten (D) og fest mutteren (C) som vist.

SS43267,0000620-78-10JUN15

Plassere motorens luftinntak (utvidet felt-/jordestilling)



H114499—UN—10JUN15



H111386—UN—06JUN14

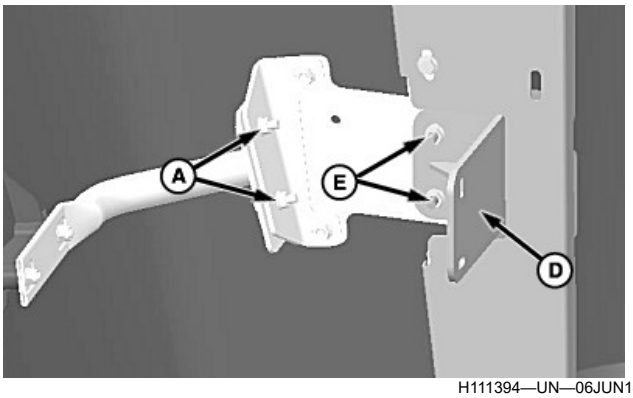
Transportstilling

A—Låsebolt
B—Hull
C—Hodeskruer, M8 x 25 (3 stk.)
D—Panel
E—Mutter, M8 (2 stk.)
F—Brakett

VIKTIG: Motorens luftinntak må være plassert i utvidet felt-/jordestilling ved høsting under høye temperaturforhold og/eller i høytliggende områder for å hindre overoppheting av motoren.

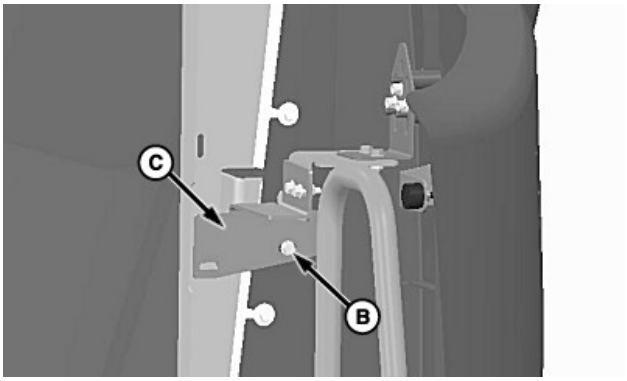
1. Trekk ut låsebolten (A) og flytt luftinntaket innover til pinnen er på linje med hullet igjen (B).

2. Sett på låsebolten som tidligere ble fjernet.
3. Ta ut og behold hodeskruene (C) fra panelet (D).
4. Ta av mutterne (E) og braketten (F).



H111394—UN—06JUN14

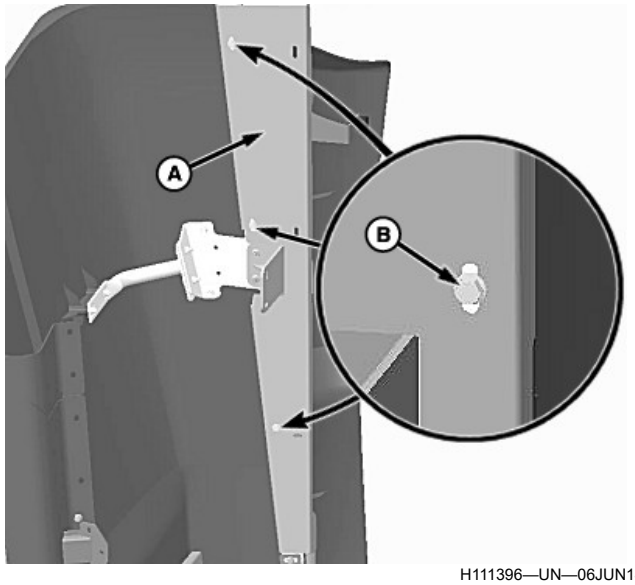
Utvidet felt-/jordestilling



H111395—UN—06JUN14

A—Mutre M8 (2 stk.)
B—Hodeskruer, M8 x 40 (2 stk.)
C—Brakett
D—Brakett
E—Mutre M8 (2 stk.)

5. Monter mutterne (A) som tidligere ble fjernet, tilbake på hodeskruene.
6. Flytt luftinntaket utover og monter hodeskruen gjennom braketthullet (C) og fest med låsemutteren som tidligere ble fjernet (B).
7. Monter braketten (D) og fest mutteren (E) som vist.



H111396—UN—06JUN14

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

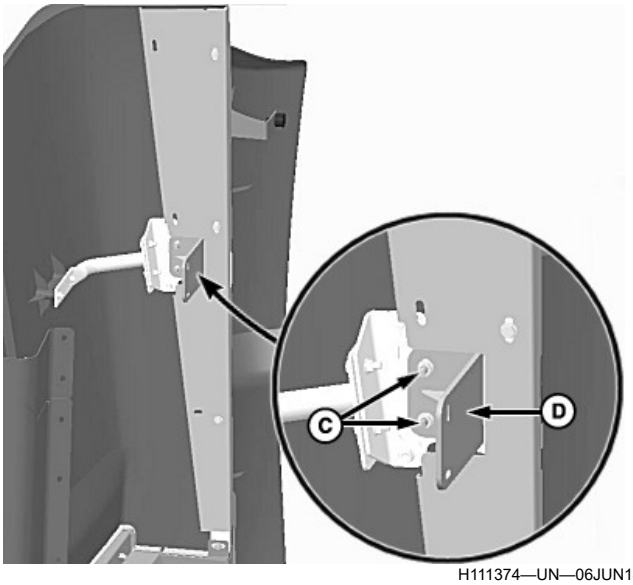
8. Monter dekslet (panelet) (A) og fest med de tidligere fjernet hodeskruene (B).

SS43267,0000621-78-10JUN15

Plassere motorens luftinntak (transportstilling)



H114500—UN—10JUN15



H111374—UN—06JUN14

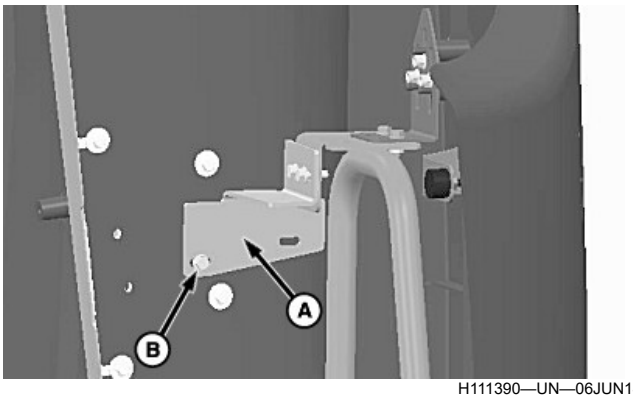
Standard felt-/jordestilling

A—Låsebolt
B—Hull
C—Hodeskruer M8 x 40 og muttere, M8 (2 stk.)
D—Brakett

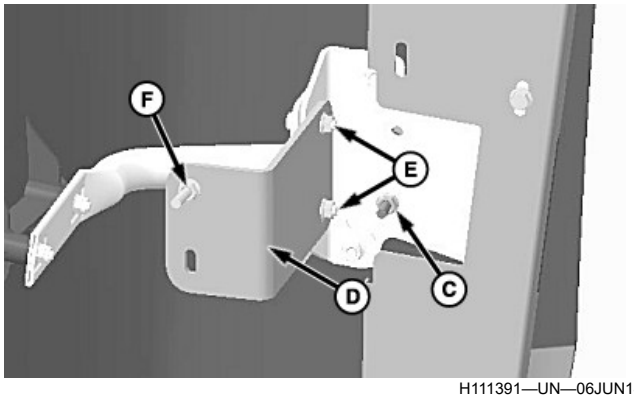
VIKTIG: Motorens luftinntak må plasseres i transportstilling når lokale veirestriksjoner gjelder. Følg de lokale retningslinjene.

MERK: Før feltdrift skal motorens luftinntak flyttes til felt-/jordestilling.

1. Trekk ut låsebolten (A) og flytt luftinntaket innover til pinnen er på linje med hullet (B).
2. Sett på låsebolten som tidligere ble fjernet.
3. Ta av og behold hodeskruene, låsemutterne (C) og braketten (D).



H111390—UN—06JUN14



H111391—UN—06JUN14

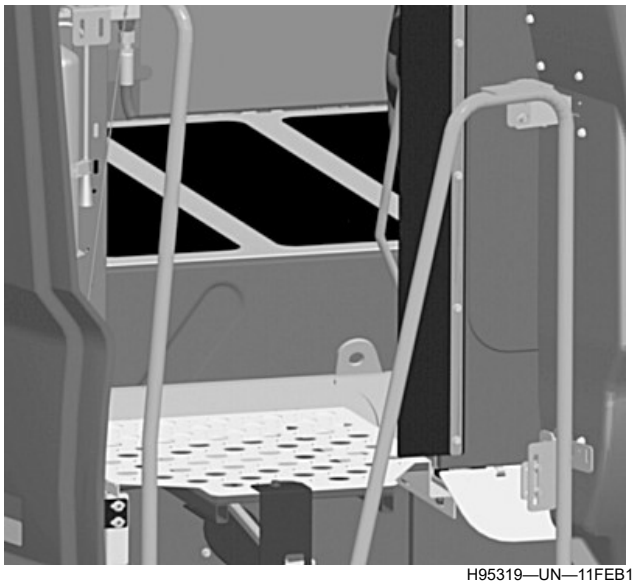
Transportstilling

A—Brakett
B—Hodeskrue, M8 x 40
C—Mutter, M8
D—Brakett
E—Mutre M8 (2 stk.)
F—Hodeskruer, M8 x 40 og mutter, M8

4. Flytt luftinntaket innover og monter hodeskruen gjennom braketthullet (A) og fest med låsemutteren som tidligere ble fjernet (C).
5. Monter på plass braketten (D) og fest mutteren (E).
6. Installer tidligere fjernet hodeskrue og mutter (F) på braketten som vist.

SS43267,0000622-78-10JUN15

Rengjøring av motorrom



H95319—UN—11FEB10

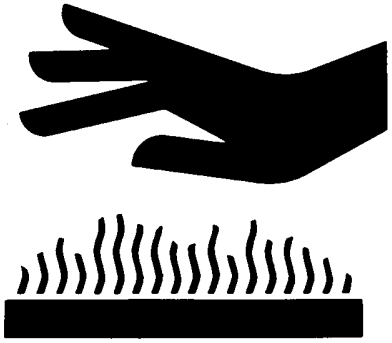
OBS: Ikke rengjør motoren eller motorrommet når motoren er i gang. Smuss, olje, agn og kornstøv i motorrommet eller på toppen av motoren medfører stor brannfare. Vindretningen, type avling og fuktinnholdet kan alle ha en effekt på hvor mye agn og støv som samler seg og hvor. Kontroller og rengjør dette området regelmessig.

OUO6075,0000575-78-17MAR10

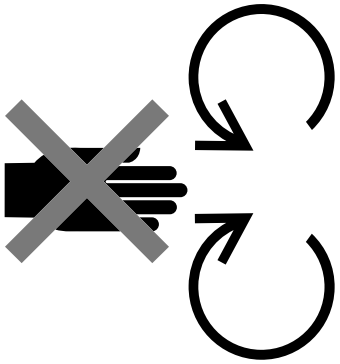
Rengjør eksosfilter på en sikker måte



TS227—UN—15APR13



TS271—UN—23AUG88



TS1693—UN—09DEC09

Under rengjøring av eksosfilteret, kan motoren gå med økt tomgang og høye temperaturer i en lengre periode. Eksosgasser og eksosfilterkomponenter oppnår temperaturer som er høye nok til å forårsake forbrenning hos personer, og antenne eller smelte vanlige materialer.

Hold maskinen på god avstand fra personer, dyr eller byggverk som kan skades av varme eksosgasser eller komponenter. Unngå potensiell brann- eller eksplosjonsfare fra brennbare materialer og damp nær eksosutløpet. Hold eksosutløpet borte fra personer og ting som kan smelte, brenne eller eksplodere.

Følg nøye med om det finnes ulmende rester i området rundt maskinen under og etter rengjøring av eksosfilteret.

Påfylling av drivstoff når motoren går kan skape brann- og eksplosjonsfare. Stopp alltid motoren før tanking og tørk opp evt. drivstoffsøl.

Sørg alltid for at motoren er stanset når maskinen skal trekkes opp på en lastebil eller tilhenger.

Kontakt med eksoskomponenter mens de fortsatt er varme kan resultere i alvorlig personskade.

Unngå kontakt med disse komponentene til de er avkjølte.

Hvis serviceprosedyren krever at motoren går:

- Koble kun inn de kraftdrevne delene som kreves av serviceprocedyren
- Sørg for at andre personer holdes på god avstand fra førerhuset og maskinen

Hold hender, føtter og klær borte fra kraftdrevne deler.

Før du forlater førerhuset skal du alltid forhindre at maskinen beveger seg ved å sette den i fri (N), sette på parkeringsbremsen eller -mekanismen og koble fra strømmen til redskap eller verktøy.

Slå av motoren og fjern nøkkelen (hvis utstyrt med) før du forlater maskinen.

OUO6075,0000E81-78-07FEB12

Unngå varm eksos



RG17488—UN—21AUG09

Service på maskin eller utstyr mens motoren går, kan resultere i alvorlige personskader. Unngå eksponering for, og hudkontakt med, varme eksosgasser og komponenter.

Eksosanleggets deler og avgasser blir svært varme under drift. Eksosgasser og komponenter når temperaturer som er høye nok til å forårsake forbrenning hos personer, og å antenne eller smelte vanlige materialer.

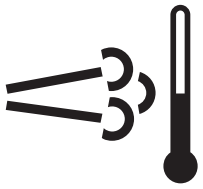
DX,EXHAUST-78-20AUG09

Oversikt over etterbehandlingsindikatorer



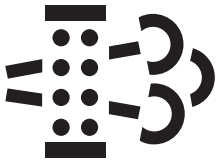
RG22487—UN—21AUG13

Indikator for dieseleksosvæske (DEF)



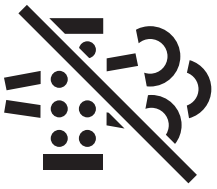
RG22488—UN—21AUG13

Temperaturindikator for motorutslipp



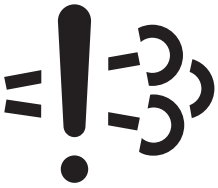
RG22489—UN—21AUG13

Indikator for eksosfilter



RG22490—UN—21AUG13

Indikator for automatisk rengjøring utkoblet



RG22491—UN—21AUG13

Systemfeilindikator for motorutslipp



RG22492—UN—21AUG13

Varselindikator



RG22493—UN—21AUG13

Indikator for motorstopp

VIKTIG: Føreren blir informert over varselsystem for føreren når utslippskontrollsystemet ikke fungerer korrekt og/eller en funksjonsfeil på motoren blir oppdaget av motorkontrollenheten. Ignorering av varselsignalene til føreren leder til en utslippsrelatert reduksjon, noe som resulterer i en effektiv utkobling av mobil drift av maskinen utenfor vei.

Det er viktig å handle raskt for å utbedre eventuelle feil drift, bruk eller vedlikehold av utslippskontrollsystemet i samsvar med utbedringstiltakene indikert av advarslene oppgitt nedenfor.

Indikatoren for dieseleksosvæske (DEF) begynner å lyse hvis DEF-nivået er lavt. Fyll DEF-tanken.

Når DEF-indikatoren kombineres med varselindikatoren eller indikatoren for motorstopp, reduseres motorytelsen av motorkontrollenheten (ECU) fordi DEF er under et målbart nivå. Fyll DEF-tanken.

Hvis temperaturindikatoren for motorutslipp lyser opp, er eksostemperaturen høy, høy tomgangshastighetl er aktivert, eller det pågår en eksosfilterrengjøring. Maskinen kan betjenes som normalt, med mindre føreren beslutter at maskinen ikke befinner seg på et sikkert sted for høye eksostemperaturer og kobler ut automatisk rengjøring.

Når temperaturindikatoren for motorutslipp kombineres med varselindikatoren eller indikatoren for motorstopp, reduseres motorytelsen av ECU fordi eksostemperaturen er høyere enn forventet. Følg feilkodeprosedyren (DTC) eller ta kontakt med din autoriserte serviceforhandler.

Hvis indikatoren for eksosfilter lyser opp, pågår det enten en eksosfilterrengjøring, etterbehandlingssystemet har en feil, eller eksosfilteret trenger rengjøring og føreren har koblet ut automatisk eksosfilterrengjøring. Hvis forholdene er sikre, bør føreren koble inn automatisk eksosfilterrengjøring eller utføre en manuell serviceregenerering eller følge DTC-prosedyren.

Når eksosfilterindikatoren kombineres med varselindikatoren, reduseres motorytelsen av ECU fordi det foreligger en etterbehandlingssystemfeil, eller fordi eksosfilterets sotnivå er relativt høyt. Hvis forholdene er sikre, bør føreren koble inn den automatiske eksosfilterrengjøringsfunksjonen. Hvis forholdene ikke er sikre, bør føreren flytte maskinen til et sikkert sted og

koble inn den automatiske eksosfilterrengjøringsmodusen. Utfør manuell serviceregenerering eller følg DTC-prosedyren.

Når eksosfilterindikatoren kombineres med indikatoren for motorstopp, blir motorytelsen redusert ytterligere av ECU fordi det foreligger en etterbehandlingssystemfeil, eller fordi eksosfilterets sotnivå er svært høyt. Hvis denne kombinasjonen foreligger, ta kontakt med din autoriserte serviceforhandler.

Indikatoren for deaktivert automatisk rengjøring lyser opp hvis føreren har aktivert forespørselen om å koble ut den automatiske eksosfilterrengjøringsfunksjonen. Symbolet forblir opplyst inntil føreren kobler inn igjen den automatiske eksosfilterrengjøringen via diagnosedisplayet. Utkobling av automodus anbefales ikke under noen omstendighet dersom det ikke er sikkerhetsrelatert, eller hvis drivstofftanken mangler nødvendig drivstoff for å kunne fullføre rengjøringsprosessen.

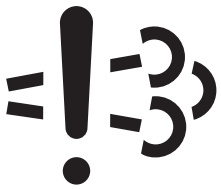
Indikatoren systemfeil i motorutslipp lyser opp når motorutslippet ligger utenfor normalt driftsområde, eller det foreligger en systemfeil i motorutslippet. Følg DTC-prosedyren eller ta kontakt med din autoriserte serviceforhandler.

Når indikatoren systemfeil i motorutslipp kombineres med varselindikatoren, reduseres motorytelsen av ECU fordi motorutslippet ligger utenfor normalt driftsområde, eller fordi det foreligger en systemfeil i motorutslippet. Følg DTC-prosedyren eller ta kontakt med din autoriserte serviceforhandler.

DX,AFTRTREAT,INDCATRS-78-12FEB18

Påkrevd advarsel for maskinstopp

Krav om maskinstopp forekommer



RG22491—UN—21AUG13

VIKTIG: I noen tilfeller kan maskinens motorkraft reduseres som beskrevet. Still maskinen umiddelbart sikkert hvis det oppfordres til det, eller flytt den til et sikkert sted. Et påkrevd maskinstopp kan kun oppheves av en servicetekniker.

Systemfeilindikator for motorutslipp lyser opp hvis en utslippsrelatert feil forekommer.



RG22492—UN—21AUG13

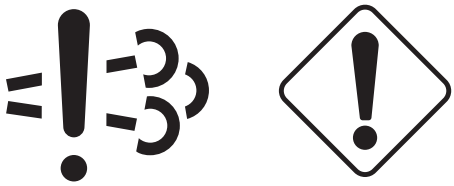
Varselindikatoren lyser opp hvis en situasjon forekommer hvor det er nødvendig for føreren å reagere.



RG22493—UN—21AUG13

Indikator for motorstopp lyser opp hvis en situasjon forekommer hvor det er nødvendig for føreren å reagere samt foreta service.

En feil i utslippssystemet foreligger



RG26361—UN—04SEP14

30 minutter gjenstår, indikator for feil i motorens utslippssystem og varselindikatorer lyser opp, samt at en alarm lyder for å advare føreren om en utslippsrelatert feil. "Mindre enn 30 minutter gjenstår til regulert strømforsyning" vises på maskiner med display.

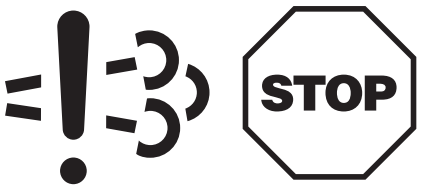
- Motorytelsen er normal.
- Maskindriften er normal.
- Still maskinen i en sikker tilstand.
- Kontakt leverandør.



RG26972—UN—26MAR15

20 minutter gjenstår, indikator for feil i motorens utslippssystem og indikatorer for motorstopp lyser opp, samt at en alarm lyder for å advare føreren om en utslippsrelatert feil. "Mindre enn 20 minutter gjenstår til regulert strømforsyning" vises på maskiner med display.

- Motorytelse og dreiemoment redusert.
- Nøkkel av - Nøkkel på sørger midlertidig for full strømforsyning.
- Still maskinen i en sikker tilstand.
- Kontakt leverandør.



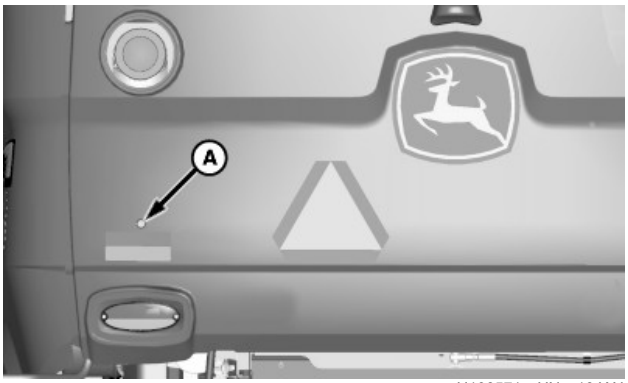
RG26972—UN—26MAR15

2 minutter eller mindre gjenstår, indikator for feil i motorens utslippssystem og stoppindikatorer lyser opp, samt at en alarm lyder for å advare føreren om en utslippsrelatert feil det ikke er rettet opp i. "Regulert strømforsyning" vises på maskiner med display.

- Motorytelse er lik tomgang.
- Still maskinen i en sikker tilstand.
- Kontakt leverandør.

DX,MACHSTOPWARN,AG-78-02OCT15

Objektregistreringssensor (Final Tier 4/ Stage V)



H106571—UN—16JAN13

A—Sensor

MERK: Kontroller at sensoren ikke er blokkert og ikke er dekket av gjørme eller avlingsrester.

Sensoren (A) som er plassert på bakre kompositttplate kontrollerer at gjenstander er mer enn 2 m (6,5 ft.) fra eksosutblåsningen (forhøyede eksosgasstemperaturer) under eksosfilter-rengjøringen. Hvis sensoren oppdager at gjenstander er nærmere enn 2 m (6,5 ft.), vil systemet stoppe eksosfilter-rengjøringen.

OUO6075,00047DD-78-13NOV17

Starte motoren



H119917—UN—02NOV16

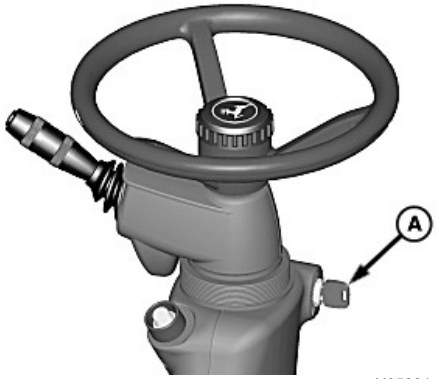
A—Multifunksjonsspak
B—Aktiveringsbryter for skjærebord
C—Aktiveringsbryter for treskeverk

OBS: Før du starter motoren, sørg for at personell er på trygg avstand fra maskinen. Gi signal med hornet.

Eksosgass kan forårsake sykdom eller død. Hvis motoren må kjøres i et lukket område, må eksosen avledes med en eksosrørsforlengelse.

Hvis det ikke finnes eksosrørsforlengelse, lukk opp dørene for å få inn frisk luft.

1. Sett multifunksjonsspaken (A) i nøytral stilling.
2. Kontroller at bryter for skjærebord (B) og slager (C) er AV.



H95321—UN—02NOV10

A—Tenningsbryter

OBS: Bruk hornet før du starter motoren for å advare personer som befinner seg i nærheten av maskinen.

For å unngå personskader eller dødsulykker, må maskinen KUN startes fra førersetet. Start ikke motoren ved å kortslutte startklemmene. Maskinen starter i gir hvis den er forbikoblet.

VIKTIG: For å forhindre skade på starteren, skal starteren ikke kjøres mer enn 30 sekunder om gangen. Hvis motoren ikke starter, vent minst 2 minutter før du prøver igjen.

MERK: Hvis temperaturen er under -5 °C (23 °F), kan det være nødvendig å bruke starthjelp for kaldt vær. Se Kaldstart-starthjelp i Betjening av motor i instruksjonsboka.

Når tenningsnøkkelen vris til "START", vil det oppstå en forsinkelse på et par sekunder. Dette gir kontrollenhetene tid til å slå seg på, releene til å lukke seg og startmagnetspolen til å aktiveres.

Merket under lokket på armlenet inneholder startinformasjon.

3. Bruk hornet og drei tenningsbryteren (A) på rattstammen til "Start".

   Nøkkelposisjoner er:

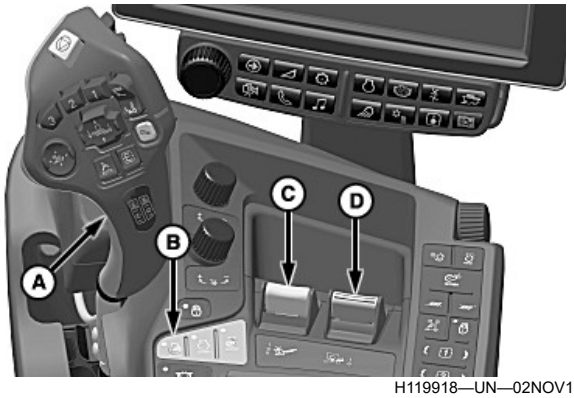
Første posisjon	Tilbehør
Andre posisjon	AV
Tredje Position	Kjør
Fjerde Position	Start

MERK: Feilkoder (DTC - Diagnostic Trouble Codes) vil vises dersom motorkoden Stop vises på displayet. Skjermen stanser normale funksjoner fordi det har oppstått en feil som krever at maskinen må stanses og feilen rettes opp umiddelbart. Kodene vises til problemet er løst. Hvis problemet ikke kan løses, kontakt John Deere-forhandleren.

4. Når motoren har startet, slipp tenningsbryteren, og la motoren gå på lav hastighet i 5 minutter for å varme opp oljen.

OUO6075,0004930-78-07JUN18

Stanse motoren



H119918—UN—02NOV16

A—Multifunksjonsspak
B—Bryter for lavt motorturtall
C—Aktiveringsbryter for skjærebord
D—Aktiveringsbryter for treskeverk

1. Senk skjærebordet helt ned på bakken.
2. Sett multifunksjonsspaken (A) i nøytral stilling.
3. Trykk på bryteren for lavt motorturtall (B).
4. Slå AV både bryter for skjærebord (C) og rotor (D).

VIKTIG: Kjøling av turbo og noen av de andre motordelene skjer med motorolje. Disse delene kan bli skadet dersom motoren stanses mens den er varm.

5. Før motoren stanses etter arbeidsdrift, bør motoren gå på tomgang i 2—3 minutter for å la turboladeren kjøle ned.

OBS: Sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen før du forlater maskinen.

6. Slå av nøkkelbryteren.

VIKTIG: Final Tier 4/Stage V: Vent minst 90 sekunder etter at motoren er stanset før du eventuelt kobler fra batteriet. Det selektive katalytiske reduksjonssystemet (SCR) tømmer automatisk ledningene for dieseleksosvæske (DEF) i løpet av denne tiden, rett etter at motoren er stanset. Hvis man ikke lar det gå tilstrekkelig tid til at ledningene kan tømmes, kan gjenværende væske i ledningene krystallisere seg og blokkere ledningene. I sterk frost kan væske fryse og sprenge ledningene.

OUO6075,0004931-78-07JUN18

Styring av motorturtall (ProDrive™-maskiner)

MERK: Motorturtallstyringen er programvarekontrollert og aktivert av transportbryteren.

Motorturtallstyringen reduserer drivstofforbruket.

- Drivstofforbruket reduseres ved lav belastning ved en reduksjon av turtallet.
- Opprettholder høy effekt ved å dynamisk øke motorturtallet ved behov.
- Kjørehastigheten opprettholdes ved turtallsendringer gjennom varierende hydrostatisk utveksling.
- Motorturtallet står i lav tomgang når maskinen ikke kjører.
- Turtallet er ca. 1600 o/min når maskinen er på flat mark eller med lav kjørehastighet.
- Turtallet varierer mellom ca. 1600 o/min og maksimal høy tomgang avhengig av belastning på motoren.

- Lavt turtall – motorturtallet holder seg på 1200 o/min.
- Medium turtall – motorturtallet vil ikke overstige 1690 o/min.
- Høyt motorturtall – motorturtallet endres mellom ca. 1600 o/min og høyeste turtall på tomgang.

OUO6075,00046F3-78-30MAR17

Håndter Startvæske forsiktig



TS1356—UN—18MAR92

OBS: Startvæske er meget brennbar. IKKE bruk Startvæske i nærheten av åpen ild, gnister eller flammer. Les advarende informasjon på beholderen. Utsett ikke beholderen for skader. IKKE oppbevar tomme eller ekstra bokser med Startvæske i førerhuset.

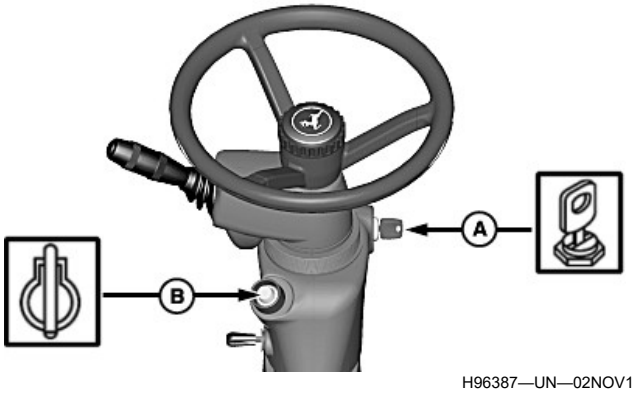
Hvis startgassen ikke har blitt brukt på flere dager, fjern beholderen. Kontroller væsken og ventilen ved å sette inn og trykke en spraydyse. Hvis det ikke kommer ut noe væske, bytt ut kannen.

For å hindre utilsiktet utslipp ved lagring av trykksatte bokser, sett på lokket på beholderen. Oppbevar dem på et kjølig, tørt sted.

Startgassflasker må ikke tennes på eller punkteres.

OUO6075,0000585-78-17MAY10

Kaldstart – (hvis utstyrt med)



H96387—UN—02NOV10

A—Tenningsbryter
B—Knapp for starthjelp

OBS: Unngå personskader og skader på motoren. Sprøyt kun inn væske når startmotoren roterer.

Starthjelp fungerer bare i posisjonene "Kjør" eller "Start".

Drei på nøkkelbryteren (A)for å starte motoren. Så snart motoren begynner å dreie, trykker du på knappen for starthjelp (B).

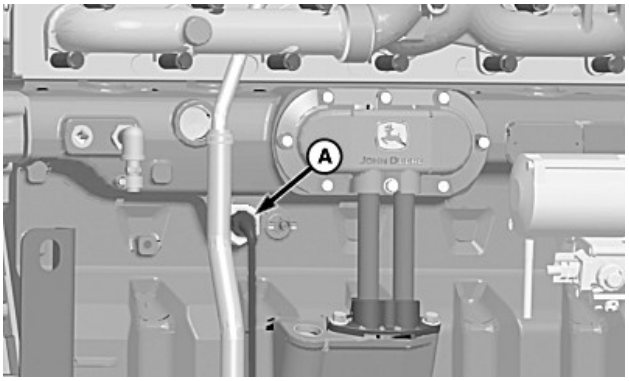
Slipp nøkkelen og starthjelpknappen så snart motoren starter.

Hvis temperaturen er under -5 °C (23 °F), skal du holde starthjelpknappen nede i to-tre sekunder etter at motoren starter. Gjenta dette til motoren går uten hakking.

VIKTIG: La motoren gå på lavt turtall uten belastning i ett til to minutter for å sikre riktig smøring. Ved arbeider ved temperaturer under frysepunktet skal denne perioden forlenges to til fire minutter.

OUO6075,0004932-78-07JUN18

Kjølevæskevarmer



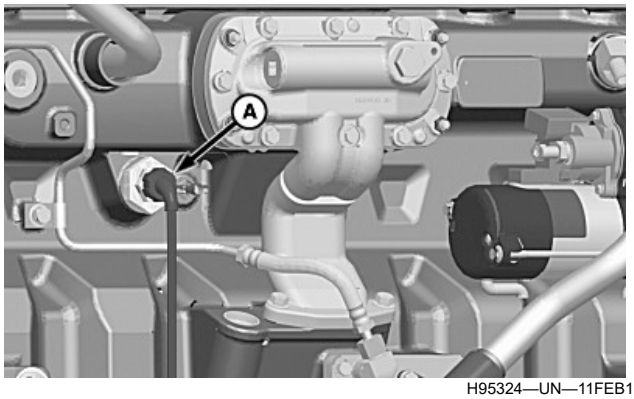
H95379—UN—16FEB10

Forsiden av motoren—Tier 2/Stage II (Type A)



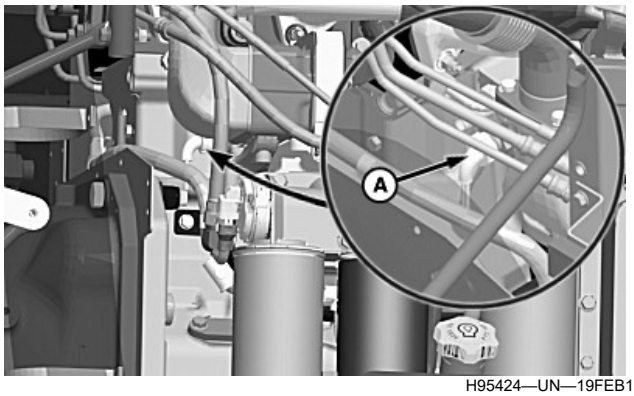
H71689—UN—18APR02

Baksiden av motoren—Tier 2/Stage II (Type B)



H95324—UN—11FEB10

Forsiden av motoren—Final Tier 4/Stage V (Type A)



H95424—UN—19FEB10

Baksiden av motoren—Final Tier 4/Stage V (Type B)



TS210—UN—23AUG88

A—Kjølevæskevarmer

OBS: Bruk alltid en tregrenet og robust elektrisk ledning (minimum mål på 10 AWG og ikke lenger enn 7,6 m (25 ft.)) utstyrt med tre kontakter for å unngå støt og farlig drift. Hvis en to-til-tre adapter brukes på veggkontakten, skal den grønne ledningen alltid kobles til god jording.

Sørg for å senke elementet ned i kjølevæske før du kobler varmeren til en strømkilde. Du må ALDRI sette på spenning når elementet ikke er senket ned i væske. Da kan elementbeskyttelsen sprekke og forårsake personskader.

Kjølevæskevarmeren (A) plasseres i fryseplugg åpningen (motorens forside eller bakside). Ved å varme opp motorens kjølevæske reduseres motstanden i oljen, noe som letter oppstart og forkorter tiden til driftstemperatur oppnås.

Ulike typer kjølevæskevarmere

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

OUO6075,00047E0-78-13NOV17

Displayinformasjon på CommandCenter™

Generasjon 4-display

For ytterlige informasjon om funksjonaliteten for maskinvare og programvare for generasjon 4-display kan du se instruksjonshåndboken for generasjon 4-display og Help Center-programmet på displayet. Kontakt forhandleren, bruk Help Center-programmet eller gå til techpubs.deere.com for å få et eksemplar av brukerhåndboken.

DX,PC,DISPLAY,REFERENCE-78-21MAY20

Programmer på displayet til CommandCenter™

CommandCenter™ display - apper

Følgende informasjon inneholder hjelp på skjermen for hver app som er spesifikk for denne maskinen. Denne informasjonen er også tilgjengelig på skjermen.

CommandCenter er et varemerke som tilhører Deere & Company

VM03385,0000137-78-15NOV16

Oppsett av betjeningselementer

Tilgang til oppsett av betjeningselementer

Tilgang til appen via displayet:



H113668—UN—22OCT15

Meny

1. Meny



N119118—UN—23SEP16

Maskininnstillinger

2. Maskininnstillinger, fane



H118152—UN—20JAN17

Oppsett av betjeningselementer

3. Oppsett av betjeningselementer

Tilgang til programmet via navigasjonslinjen:



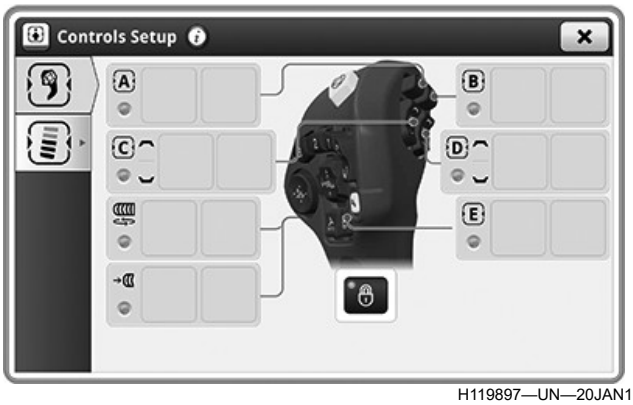
H118151—UN—20JAN17

Knapp for oppsett av betjeningselementer

Trykk på knappen på navigasjonslinjen for oppsett av betjeningselementer.

N0LMWLO,0000326-78-16JUL20

Oversikt over Oppsett av betjeningselementer



H119897—UN—20JAN17

Oppsett av betjeningselementer

MERK: Understreket tekst identifiserer at ytterligere informasjon er tilgjengelig i denne delen eller en annen del av denne publikasjonen.

Hovedsiden som er vist er for eksempel bare. Hovedsiden din kan variere avhengig av alternativer eller tilkoblet utstyr.

Appen Oppsett av betjeningselementer brukes til å lage nye tildelinger eller gi tilgang til definerte forhåndsinnstillinger som tidligere er konfigurert på Multifunksjonsspaken - eller CommandARM™.

MERK: Oppsett av betjeningselementer inneholder ingen standardtildelinger; Multifunksjons- og CommandARM™ resettes til låst tilstand ved betjening av tenningsnøkkelen.

MERK: Displayet må restartes for å frigjøre låsfunksjon av betjeningsgrupper for funksjons-tildeling. Betjeningsgruppe refererer til rekonfigurerbare knapper på både multifunksjonsspaken og CommandARM™.

Justeringskategorier tilgjengelig i Oppsett av betjeningselementer:



H118141—UN—20JAN17

Kategorien multifunksjonsspak

Multifunksjonsspak— Velg for tilgang til forhåndsinnstilling av multifunksjonsspaken.



H118139—UN—20JAN17

Fanen CommandARM™

CommandARM™— velg for tilgang til forhåndsinnstilling av CommandARM™.



H118169—UN—20JAN17

Uthevet fane

Uthevet fane— indikerer hvilken forhåndsinnstilte som er valgt.

MERK: Indikatoren på displayet lyser når Betjeningsgruppe er låst med Betjeningsgruppe-låseknappen påCommandARM™. Apper eller Oppsett av funksjoner vil ikke fungere.

CommandARM er et varemerke for Deere & Company



H118140—UN—20JAN17

Indikator for lås

Lås-indikator— lyser for å indikere at betjeningsgruppen er låst.



H116648—UN—19DEC16

Lukke

Velg for å lukke appen "Oppsett av betjeningselementer".

N0LMWLO,0000327-78-16JUL20

Multifunksjonsspak — Oppsett av betjeningselementer

Oppsett av Multifunksjonsspaken brukes til å tildele apper og funksjoner til knappene på multifunksjonsspaken.

Elementer tilgjengelig på siden Oppsett av multifunksjonsspaken:



H118141—UN—20JAN17

Multifunksjonsspak

Multifunksjonsspak— Gjør det mulig for deg å tilordne funksjoner til knappene på multifunksjonsspaken.



H118143—UN—20JAN17

Programmerbar knapp A



H118147—UN—20JAN17

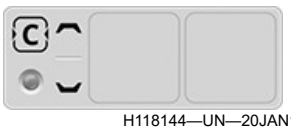
Programmerbar knapp B



H118149—UN—20JAN17

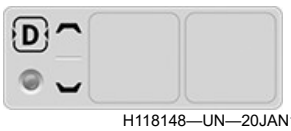
Programmerbar knapp E

Knappene A, B og E— brukes for apper som krever at du velger fra enkelposisjons-tildelinger.



H118144—UN—20JAN17

Programmerbar knapp C



H118148—UN—20JAN17

Programmerbar knapp D

Knappene C og D— brukes for apper som krever at du velger mellom flere posisjoner, for å øke eller redusere en verdi, eller for å lage en venstre- eller høyre-justering.



H118145—UN—20JAN17

Bla-knapp ("scroll")



H118146—UN—20JAN17

Scroll knapp

Bla ("scroll")— brukes til å velge funksjonsoppdrag, for å øke eller redusere en verdi, eller for å lage en venstre- eller høyre-justering.



H118140—UN—20JAN17

Indikator for lås

Låsindikator— Lyser for å indikere at betjeningsgruppen er låst.

N0LMWLO,0000328-78-16JUL20

Multifunksjonsspak

Oppsett av Multifunksjonsspaken brukes til å tildele apper og funksjoner til knappene på multifunksjonsspaken.

Prosedyre for modifisering:



H118141—UN—20JAN17

Multifunksjonsspak

Velg fane for tildeling til multifunksjonsspak.



H114656—UN—05JAN17

Aktiv tilstand

MERK: Når du velger låseknappen Lås betjeningsgruppe (Control Group Lock), blir alle tidligere tildelte egendefinerte betjeningselementer opplyst "GRØNNE" for å indikere deres aktive tilstand, og på displayet er indikatoren "Lås" (Lock Indicator) skjult.



H118140—UN—20JAN17

Indikator for lås

MERK: Hvis det ikke er noen egendefinerte oppgaver, vil ikke appen åpnes idet betjeningsgruppen låses opp.



H118143—UN—20JAN17

Programmerbar knapp A



H118147—UN—20JAN17

Programmerbar knapp B



H118149—UN—20JAN17

Programmerbar knapp E

Knappene A, B og E— brukes for apper som krever at du velger fra enkelposisjons-tildelinger.

MERK: Indikatoren på displayet er oppe når Betjeningsgruppe er låst med Betjeningsgruppe-låseknappen påCommandARM™. Betjeningsgrupper låses igjen dersom tenningen slås av/på.



H118144—UN—20JAN17

Programmerbar knapp C



H118148—UN—20JAN17

Programmerbar knapp D

Knappene C og D— brukes for apper som krever at du velger mellom flere posisjoner, for å øke eller redusere en verdi, eller for å lage en venstre- eller høyre-justering.



H118145—UN—20JAN17

Bla-knapp ("scroll")



H118146—UN—20JAN17

Scroll knapp

MERK: Rulleknappen omgår "Velg app"-listen, og gir et begrenset antall distinkte og funksjonelle alternativer.

Bla ("scroll")— brukes til å velge funksjonsoppdrag, for å øke eller redusere en verdi, eller for å lage en venstre- eller høyre-justering.

MERK: Tildeling av funksjoner til enten rulle/bla-knappen "scroll" eller "trykk" fungerer på samme måte som andre tildelinger.



H118140—UN—20JAN17

Indikator for lås

Lås-indikator— lyser for å indikere at betjeningsgruppen er låst.



H116648—UN—19DEC16

Lukk

Velg for å lukke appen "Oppsett av betjeningselementer".

SS43267,0000910-78-16MAY17

CommandARM™ - Oppsett av betjeningselementer

CommandARM™ Oppsett av betjeningselementer - for tilgang til apper og funksjoner på CommandARM™.



H118139—UN—20JAN17

Menyknapp i CommandARM™

Elementer tilgjengelig på CommandARM™ på siden Betjeningselementer:

CommandARM™ knapp— for tildeling til knappene på CommandARM™.



H118159—UN—20JAN17

Programmerbar knapp 1



H118161—UN—20JAN17

Programmerbar knapp 2

Knappene 1 og 2— brukes for apper som krever at du velger mellom flere posisjoner, for å øke eller redusere en verdi, eller for å lage en venstre- eller høyre-justering.



H118160—UN—20JAN17

Programmerbar knapp 3



H118162—UN—20JAN17

Programmerbar knapp 4

Knappene 3 og 4— brukes for apper som krever at du velger fra enkelposisjons-tildelinger.



H118140—UN—20JAN17

Indikator for lås

CommandARM er et varemerke som tilhører Deere & Company

Lås-indikator— lyser for å indikere at betjeningsgruppen er låst.

SS43267,0000911-78-03FEB17

CommandARM™

CommandARM™ Oppsett av betjeningselementer - for tilgang til apper og funksjoner på CommandARM™.

Prosedyre for modifisering:



H118139—UN—20JAN17

CommandARM™

Velg CommandARM™ - fanen Tildelinger.



H114656—UN—05JAN17

Aktiv tilstand



H118140—UN—20JAN17

Indikator for lås

MERK: Når du velger låseknappen Lås betjeningsgruppe (Control Group Lock), blir alle tidligere tildelte egendefinerte betjeningselementer opplyst "GRØNNE" for å indikere deres aktive tilstand, og på displayet er indikatoren "Lås" (Lock Indicator) skjult.

MERK: Hvis det ikke er noen egendefinerte oppgaver, vil ikke appen åpnes idet betjeningsgruppen låses opp.



H118159—UN—20JAN17

Programmerbar knapp 1



H118161—UN—20JAN17

Programmerbar knapp 2

Knappene 1 og 2— brukes for apper som krever at du velger mellom flere posisjoner, for å øke eller redusere en verdi, eller for å lage en venstre- eller høyre-justering.



H118160—UN—20JAN17

Programmerbar knapp 3



H118162—UN—20JAN17

Programmerbar knapp 4

Knappene 3 og 4— brukes for apper som krever at du velger fra enkelposisjons-tildelinger.

MERK: Indikatoren på displayet er oppe når Betjeningsgruppe er låst med Betjeningsgruppe-låseknappen påCommandARM™. Betjeningsgrupper låses igjen dersom tenningen slås av/på.



H118140—UN—20JAN17

Indikator for lås

Lås-indikator— lyser for å indikere at betjeningsgruppen er låst.



H116648—UN—19DEC16

Lukk

Velg for å lukke appen "Oppsett av betjeningselementer".

SS43267,0000912-78-16MAY17

Lag Tilordninger enkel posisjon

Knappene A og B eller 3 og 4 lar deg tildele og aktivere foretrukne apper og deretter lage Funksjons-tildelinger.

MERK: For ytterligere informasjon om apper og funksjoner, velg knappen "Hjelp".

Prosedyre for modifisering:

Bruk de rekonfigurerbare knappene for Oppsett av betjeningselementer for å tilpasse din maskin og for å utføre oppgaver raskt ved å trykke på én knapp.

MERK: Eksempelet som vises er typisk for å lage en app og tildeling av funksjoner. Velg for å vise en liste over tilgjengelige tildelinger App ellerfunksjon.

Eksempel: Dette eksempelet vil tildele appen AutoTrac™ sporfølging til knappen A.



H118507—UN—20JAN17

Velg program

1. Velg for å aktivere Velg visning av apper.

CommandARM er et varemerke som tilhører Deere & Company

AutoTrac er et varemerke som tilhører Deere & Company



H118506—UN—20JAN17

Fjerne tilordning

MERK: Hvis en tildeling allerede er utført, er alternativet "Fjern tildeling" satt på toppen av listen. Velg for å lukke og slette tilordningen.



H118156—UN—20JAN17

AutoTrac™-veiledning



H118509—UN—20JAN17

AutoTrac™ sporfølging er valgt

2. Velg appen AutoTrac™ sporfølging.



H118157—UN—20JAN17

Midstill spor



H118510—UN—20JAN17

Senter-spor er valgt

3. Velg funksjonen Senter-spor.

MERK: Etter å ha valgt funksjonen er tildelingen utført.



H116648—UN—19DEC16

Lukk

4. Velg for å lukke appen "Oppsett av betjeningselementer".

SS43267,0000913-78-30MAY19

Lag Tilordninger dobbel posisjon

Knappene C og D eller 1 og 2 lar deg tildele og aktivere foretrukne apper og deretter lage Funksjons-tildelinger.

MERK: For ytterligere informasjon om apper og funksjoner, velg knappen "Hjelp".

Prosedyre for modifisering:

Bruk de rekonfigurerbare knappene for Oppsett av betjeningselementer for å tilpasse din maskin og for å utføre oppgaver raskt ved å trykke på én knapp.

MERK: Eksempelet som vises er typisk for å lage en app og tildeling av funksjoner. Velg for å vise en liste over tilgjengelige tildelinger App ellerfunksjon.

Eksempel: Dette eksempelet vil tildele funksjoner for Folding inn/ut av forlenger tømmeskrue til knappen C.

Dette gir enkel betjening av nevnte funksjon ved ganske enkelt å trykke på knappen C.



H118508—UN—20JAN17

Velg program

1. Velg for å aktivere Velg visning av apper.



H118506—UN—20JAN17

Fjerne tilordning

MERK: Hvis en tildeling allerede er utført, er alternativet "Fjern tildeling" satt på toppen av listen. Velg for å lukke og slette tilordningen.



H118166—UN—20JAN17

Folder sammen



H118536—UN—20JAN17

Folding er valgt

2. Velg appen "Folding".



H118165—UN—20JAN17

Folding inn/ut av forlenger tømmeskrue



H118537—UN—20JAN17

Folding inn/ut av forlenger tømmeskrue er valgt

3. Velg funksjonen Folding inn/ut av forlenger tømmeskrue.

MERK: Etter å ha valgt funksjonen er tildelingen utført.



H116648—UN—19DEC16

Lukk

4. Velg for å lukke appen "Oppsett av betjeningselementer".

SS43267,0000914-78-30MAY19

Bla-knapp ("scroll")



H118504—UN—20JAN17

Bla-knapp ("scroll")

Bla ("scroll") brukes til å velge tildelinger av Funksjoner, for å øke eller redusere en verdi, eller for å lage en venstre- eller høyre-justering.

MERK: Tildeling av funksjoner til enten rulle/bla-knappen "scroll" eller "trykk" fungerer på samme måte som andre tildelinger.

SS43267,0000915-78-20JAN17

Tilordninger av funksjoner

Lar deg tilordne ønsket app og funksjoner.

Tilgjengelige funksjoner for tildeling:

MERK: Kun funksjoner som kan tilordnes på din maskin vises.



H118511—UN—20JAN17

Veiledning med AutoTrac

Veiledning med AutoTrac™— Gir deg tilgang til funksjoner for å foreta justeringer på veiledningsystemet.



H118515—UN—20JAN17

Folde inn/ut

Folde inn/ut— Gir deg tilgang til funksjoner for å folde inn/ut tømmeskruen og foldbart skjærebord.



H118514—UN—20JAN17

Skjærebord

Skjærebord— Gir deg tilgang til funksjoner for å justere frontredskaper.



H127016—UN—26SEP19

John Deere Machine Sync

John Deere Machine Sync— Gir deg tilgang til maskinens synkroniseringsfunksjoner.



H118517—UN—20JAN17

Resthåndtering

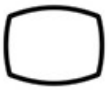
Resthåndtering— Gir deg tilgang til funksjoner for resthåndtering.



H127004—UN—26SEP19

Motor

Motor— Gir deg tilgang til motorfunksjonene.



H118512—UN—20JAN17

Display

Display— Gir deg tilgang til displayet.



H118516—UN—20JAN17

Transmisjon

Transmisjon— Gir deg tilgang til transmisjonsfunksjonene.



H127017—UN—26SEP19

Kornhåndtering

Kornhåndtering— Gir deg tilgang til kornhåndteringsfunksjonene.



H128144—UN—17JAN20

Combine Advisor™

Combine Advisor™— Gir deg tilgang til funksjonene i Combine Advisor™.

N0LMWLO,0000329-78-16JUL20

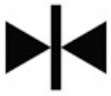
Tilordninger av funksjoner

Den programmerbare, og rulleknappene, lar deg tildele funksjoner, velge fra flere posisjoner, for å øke eller redusere en verdi, eller for å lage en venstre- eller høyre-justering. Bruk rulleknappen for å tildele funksjonsoppdrag.

MERK: Velg Hjelp-knappen for ytterligere informasjon om programmer og funksjoner.

Tilgjengelige funksjonstilordninger:

Veiledning med AutoTrac™



H118518—UN—20JAN17

Senterspor

Senterspor— Velg for å opprette et nytt spor.



H118519—UN—20JAN17

Forskyv spor

Skiftespor— Velg for å foreta venstre- eller høyrejusteringer til sporet.



H118520—UN—20JAN17

SPORBYTTE

Sporbytte— Velg for å endre fra nåværende spor i veiledningssystem til neste spor.

Display



H118521—UN—20JAN17

Lukk laget

Lukk laget— Velg for å lukke laget.



H118522—UN—20JAN17

Bytt kjør-side

Veksle kjøreside— Velg for å veksle den viste kjøresiden til neste eller forrige side i systemet.

Skjærebord



H127006—UN—26SEP19

Haspelhastighet

Haspelhastighet— Velg for å endre hastigheten på haspelen eller beltepickup etter behov.



H118525—UN—20JAN17

AHHC-omkoder (konverter)

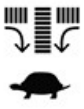
Omkoder for automatisk høydekontroll på skjærebord (AHHC)— Velg for å justere høyden på skjærebordet.



H118526—UN—20JAN17

Hastighet på belteskjærebord

Hastighet på beltedukskjærebord— Velg for å øke eller redusere beltedukhastigheten.



H118527—UN—20JAN17

Hastighetsreduksjon på draper (belteskjærebord)

Hastighetsreduksjon på beltedukskjærebord— Velg for å redusere beltedukhastigheten.



H118528—UN—20JAN17

Tiltramme på loelevatorkanal

Tiltramme på innmatingshus— Velg for å endre vinkelen på tiltrammen til innmatingshuset.



H118529—UN—20JAN17

Knivbjelke fram/tilbake

Forlenge/forkorte knivbjelken (kun for forlengbare skjærebord)— Velg for å forlenge eller forkorte knivbjelken.



H118530—UN—20JAN17

Draper skjærebord tilt

Tilt på beltedukplattform— Velg for å tilte beltedukplattformen opp og ned.



H127008—UN—26SEP19

Hastighet på beltepickup

Hastighet på beltepickup— Velg for å justere hastighet på beltepickup.

Folde inn/ut



H118532—UN—20JAN17

Folde inn/ut tømmeskrue

Folde inn/ut tømmeskrue— Velg for å folde inn/ut sammenfellbar tømmeskrue.



H127012—UN—26SEP19

Folde inn/ut skjærebord

Folde inn/ut skjærebord— Velg for å folde inn/ut sammenfellbart skjærebord.



H127013—UN—26SEP19

Oppbevaring/bruk av plattform

Oppbevaring/bruk av plattform— Velg for å oppbevare eller bruke plattformen.

Transmisjon



H118534—UN—20JAN17

ProDrive

ProDrive™ settpunkt for hastighet— Velg for å øke eller redusere settpunktet for transmisjonen.

Resthåndtering

`



H118535—UN—20JAN17

Utkasterretning for rester

Utkasterretning for rester— Velg for å endre retningen på utkast av rester fra den ene til den andre siden.

Motor



H127005—UN—26SEP19

Luftkompressor

Luftkompressor— Velg for å aktivere eller deaktivere luftkompressoren.

John Deere Machine Sync



H127014—UN—26SEP19

Finjustering av maskinen mot venstre/høyre

John Deere Macine Sync – Finjustering venstre/høyre— Velg for å finjustere mot venstre eller høyre.



H127015—UN—26SEP19

Finjustering av maskinen forover/bakover

John Deere Machine Sync – Finjustering forover/ bakover— Velg for å finjustere forover eller bakover.

Combine Advisor™



H128145—UN—17JAN20

HarvestSmart

HarvestSmart™ pause/gjenoppta— Velg for å pause eller gjenoppta drift med HarvestSmart™.

AZ06166,000078C-78-16JUL20

Resthåndtering

Gå til skjermbildet Resthåndtering (halm og agner)

Tilgang til appen via displayet:



H113668—UN—22OCT15

Meny

1. Meny



N119118—UN—23SEP16

Maskininnstillinger

2. Maskininnstillinger, fane



H114082—UN—03JAN17

Resthåndtering

3. Resthåndtering (halm og agner)

Tilgang til programmet via navigasjonslinjen:



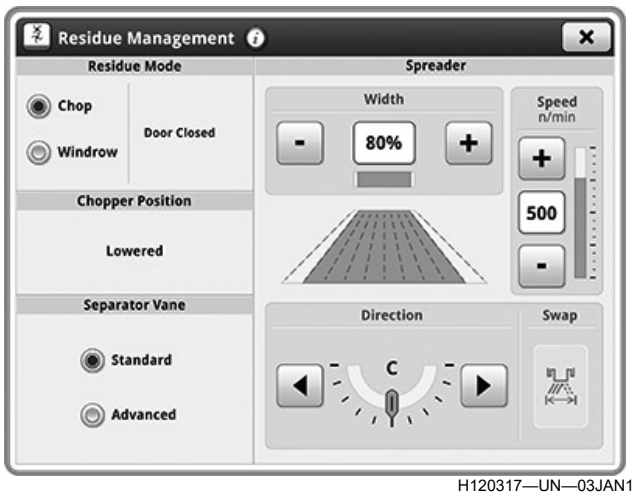
H116635—UN—03JAN17

Funksjonsknapp for resthåndtering

Trykk på knappen for resthåndtering på navigasjonslinjen under displayet.

N0LMWLO,000032B-78-15JUL20

Hovedside for resthåndtering



H120317—UN—03JAN17

Resthåndtering

MERK: Understreket tekst identifiserer at ytterligere informasjon er tilgjengelig i denne delen eller en annen del av denne publikasjonen.

Hovedsiden som er vist er for eksempel bare. Hovedsiden din kan variere avhengig av alternativer eller tilkoblet utstyr.

Under Resthåndtering kan du justere restfordeling som ønsket, basert på maskinens konfigurasjon.

Elementer tilgjengelig på hovedsiden for resthåndtering:

MERK: Noen elementer under vises kun på displayet hvis maskinen er utstyrt med det aktuelle ekstrautstyret.



H116638—UN—03JAN17

Resthåndteringsmodus

Resthåndteringsmodus— Velg mellom halmkutting og strenglegging.



H116639—UN—03JAN17

Halmkutters plassering

Kutter-stilling— viser nåværende posisjon på halmkutteren.



H118116—UN—03JAN17

Rotorvinge

Rotorvinge— velg mellom Standard og Avansert stilling.



H116988—UN—03JAN17

Bredde

Bredde— Styrer spredebredden på agner og halm ved å justere spredernes hastighet eller posisjon på ledeplater, basert på treskerens konfigurasjon.



H116987—UN—04JAN17

Hastighet

Hastighet— Øker eller reduserer sprederhastigheten.



H117001—UN—03JAN17

Retning

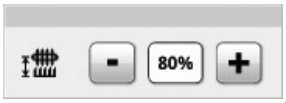
Retning— Endrer sprederretning på halm og agner.



H118304—UN—03JAN17

Bytt

Veksling— Justerer raskt restspredningen i motsatt retning.



H126977—UN—26SEP19

Knivbank

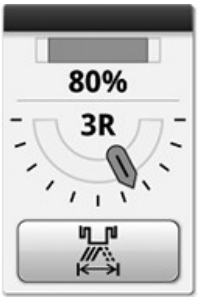
Knivbank— Glir inn og ut for å bedre kuttekvaliteten på rester eller for å spare maskinstrøm.

Justeringer/tiltak foretatt fra utsiden:— mekaniske justeringer/tiltak foretatt fra utsiden.

Kjør-side-moduler

Moduler for dette programmet kan legges til Kjør-sidene ved bruk av Oppsettbehandling.

Eksempel:



H116641—UN—04JAN17

Spre

Spreding— styrer bredden og retningen av agn- og halmfordeling.

MERK: Forskjellige moduler kan forekomme avhengig av hvordan maskinen er utrustet.

Hurtigtaster

Funksjonstaster (snarveistaster) kan legges til snarveilinjen med Layout Manager (Oppsettbehandling).

Eksempel:



H116642—UN—03JAN17

Rester

Rester— Bruk for rask tilgang til å endre sprederetning av rester. Lyset er opplyst i sprederetningen. Hvis det ikke er noen lysmarkering, er retningen sentrert.

MERK: Forskjellige funksjonstaster kan forekomme avhengig av hvordan treskeren er utrustet.

PR79369,0000035-78-16JUL20

Resthåndterings-modus

Velg alternativet Kutt eller Legg halmen i ranker for ønsket halm- og agnbehandling.

Velg Rankelegging når/for:

Du vil ha rankelegging for å legge halmen i ranker.

Kun for treskere med Premium Residue System: I Rankeleggings-modus ledes halmen utenom kutteren, mens agner fortsatt kuttes og spres. Halmen ledes fra rotoren inn inn i en kanal bak på treskeren. Dette etterlater en ren og jevn ranke.

Velg kutting når/for:

Du vil lede halmen gjennom halmkutteren, for å gi en jevn spreding av finkuttet materiale.

Ranke-oppsett:

Uten Premium Residue System: I Rankeleggings-modus, kan ikke andre sprederinnstillinger endres.

MERK: Innstillinger går tilbake til tidligere status når de er endret tilbake til "Kutte"-modus.

MERK: Se instruksjonshåndboken for mer informasjon om følgende justeringer som foretas utenfor førerhytten.

OBS: Slå av treskeren før du utfører den anbefalte justeringen.

1. Sett kolbe-deflektor i posisjon for korn/frø.
2. Sett kutterdrift i NØYTRAL.



H116998—UN—03JAN17
Ranke



H116639—UN—03JAN17
Halmkutters plassering

3. Velg Rankelegging eller sett halmkutteren i løftet stilling.

MERK: Ved høsting der det er lite halm, senk kolbe-deflektoren til "Mais-stilling".



H116644—UN—03JAN17
Statusindikator

Statusindikatoren viser status på lemmen.



H116645—UN—03JAN17
Feil oppdaget

BARE Premium Residue: Når det oppstår en feil under en stengt/åpen prosess, prøver systemet å gå tilbake til tidligere valgte tilstand før endringsanmodningen. Hvis det ikke er mulig å nå den forrige tilstanden, vises meldingen "Feil i retur", og du må foreta et modusvalg en gang til.

Oppsett av halmkutter:

MERK: Chop-to-drop-lemmen lukkes automatisk. Halmkutteren kutter halmen effektivt når skillelemmen er stengt for kutting.

MERK: Rotordriften skal være AV når posisjonen på chop-to-drop endres.



H116997—UN—03JAN17
Hakk

Velg Kutting eller sett halmkutteren i senket stilling.

N0LMWLO,000032C-78-16JUL20

Rotorvinge

Bytt stilling på rotorvingene for å redusere treskeskade og forbedre halmkvaliteten.

MERK: Rotoren må være AV for å endre plasseringen av rotorvingene.

Velg standard når/for:

- Du ønsker å redusere kornspill.
- Du vil forbedre utskillingen.

Velg Avansert når/for:

- Du vil forbedre stråkvalitet.
- Du vil redusere effektforbruket.

Prosedyre for modifisering:



H116999—UN—03JAN17
Standard

Velg standard.



H117000—UN—03JAN17
Avansert

Velg Avansert.

MERK: Med rotorvingene i avansert stilling kan kornspillet i visse avlinger og forhold bli større. Materialstrømmen gjennom rotoren er større, dette gir mindre halmskade, men fare for større spill.

N0LMWLO,000032D-78-16JUL20

Bredde

"Bredde" justerer spredeområdet for agner og halm ved å regulere spredernes hastighet eller stilling avhengig av treskerens konfigurasjon.

MERK: Juster spredebredden før justering av sprederhastighet.

Modifiser når:

- Kuttet halm og agner ikke dekker hele skjærebords-bredden til kuttemodusen. Øk bredden.
- Kuttet halm og agner blir kastet ut i åkeren. Reduser bredden.

Prosedyre for modifisering:

1. Stopp treskeren.
2. Koble inn rotor.

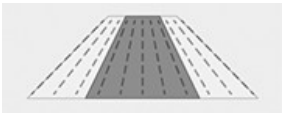


H116988—UN—03JAN17

Bredde

MERK: Nåværende innstilling vises.

3. Velg pluss (+) for å øke eller minus (-) for å redusere ønsket prosentverdi.



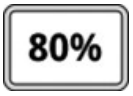
H118119—UN—03JAN17

Breddeprosent

MERK: Når det foretas endringer i prosentverdien på bredden, endres også spredediagrammet.

Alternativ prosedyre til å foreta endringer:

MERK: Når bredden endres, blir søylegrafen som representerer den gul for å matche den gule grenseboksen til inndatafeltet.



H113699—UN—03JAN17

Inndatafelt

1. Velg for å aktivere navigasjonslinjen og armlene-justeringsknappene.



H115035—UN—14MAR16

Dreiebryter på navigasjonslinjen



H115034—UN—28MAR16

Armlene -dreiebryter

2. Bruk navigasjonslinjen eller armlene-dreiebryteren for å velge ønsket prosentverdi.
   - Drei med klokken for å øke verdien.
   - Drei mot klokken for å redusere verdien.



H114674—UN—06FEB19

Lukke

3. Velg for å lukke.

N0LMWLO,000032E-78-16JUL20

Hastighet

Turtallsregulering av sprederen muliggjør optimal fordeling av materiale over hele arbeidsbredden.

MERK: Juster spredebredden før justering av sprederhastighet.

Modifiser når:

- Endring av vekst.
- Størrelsen på halmstubben blir større eller mindre.
- Annen skjærebordsbredde.
- Kompensere for vind.

Prosedyre for modifisering:

1. Stopp treskeren.
2. Koble inn treskeverk.



H116987—UN—04JAN17

Hastighet

MERK: Nåværende innstilling vises med en søyle.

3. Velg pluss (+) for å øke eller minus (-) for å redusere ønsket hastighet.

MERK: Når endringer gjøres i sprederhastigheten, endres ikke breddediagrammet for sprederen. Det forblir fylt til forrige breddeinnstilling, uansett sprederhastighet.

Tillatte innstillinger for mais:

Minimum: 350

Maksimum: 550

Standard: 500

Økning: 10

Tillatte innstillinger for små korn:

Minimum: 600

Maksimum: 800

Standard: 700

Økning: 10

Alternativ prosedyre til å endre posisjon:

MERK: Når hastigheten endres, blir søylegrafen som representerer den gul for å matche den gule grenseboksen til inndatafeltet.



H118126—UN—03JAN17

Inndatafelt

1. Velg for å aktivere navigasjonslinjen og armlene-justeringsknappene.



H115035—UN—14MAR16

Dreiebryter på navigasjonslinjen



H115034—UN—28MAR16

Armlene -dreiebryter

2. Bruk navigasjonslinjen eller armlene-dreiebryteren for å velge ønsket hastighet.
   - Drei med klokken for å øke verdien.
   - Drei mot klokken for å redusere verdien.



H114674—UN—06FEB19

Lukke

3. Velg for å lukke.

N0LMWLO,000032F-78-16JUL20

Retning

"Retning" endrer retningen på utkastet fra halmkutteren for å kompensere for sidevind.

Modifiser når:

- Vindhastigheten endres.
- Vindretningen endres.
- Kjøreretningen endres.
- Nytt felt.
- Endret terreng/markforhold.

Prosedyre for modifisering:



H117001—UN—03JAN17

Retning

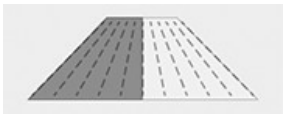
Velg for å justere retningen til venstre eller høyre.

MERK: Når det foretas endringer i sprederetningen, endres også spredebildet.

MERK: Hvis retningen ikke er kjent, forsvinner midtmarkøren og streker vises for posisjonsverdien.



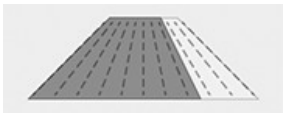
H118133—UN—03JAN17
Retning



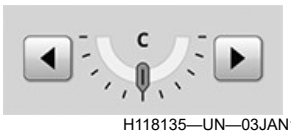
H118128—UN—03JAN17
Bredde



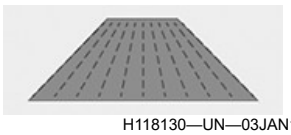
H118134—UN—03JAN17
Retning



H118129—UN—03JAN17
Bredde



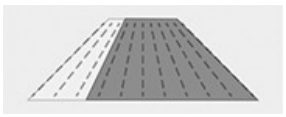
H118135—UN—03JAN17
Retning



H118130—UN—03JAN17
Bredde



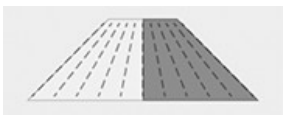
H118136—UN—03JAN17
Retning



H118131—UN—03JAN17
Bredde



H118137—UN—03JAN17
Retning



H118132—UN—03JAN17
Bredde

Alternativ prosedyre til å endre posisjon:



H118138—UN—03JAN17
Inndatafelt

1. Velg for å aktivere navigasjonslinjen og armlene-justeringsknappene.



H115035—UN—14MAR16
Dreiebryter på navigasjonslinjen



H115034—UN—28MAR16
Armlene -dreiebryter

2. Bruk navigasjonslinjen eller armlene-dreiebryteren for å velge ønsket retning.
   - Drei med klokken for å øke verdien.
   - Drei mot klokken for å redusere verdien.



H114674—UN—06FEB19
Lukke

3. Velg for å lukke.

N0LMWLO,0000330-78-16JUL20

Bytt

Utkasteretning gjør det enkelt å justere halmstrømmen i motsatte retning for å kompensere for vind etter å ha foretatt en 180° sving. Swap er en manuell justering gjort av føreren i motsetning til Auto-swap som er en automatisert justering.

MERK: Veksling er bare mulig når retningsjusteringen ikke er i midtstilling.

Modifiser når:

Sidevind ødelegger for jevn spreding - du ønsker kompensasjon.

Prosedyre for modifisering:



H118115—UN—03JAN17
Bytt

Velg for å aktivere og deaktivere.

MERK: Meldinger for endring av utkasterretning vises når appen Residue Management (restbehandling) ikke er åpnet og en veksling er startet.

N0LMWLO,0000331-78-16JUL20

Justeringer på utsiden av treskeren

Justeringer må gjøres på utsiden av treskeren for å forbedre spredningen fra halmkutteren og for å forhindre skade på treskeren. Se instruksjonsboken for ytterligere innstillinger og justeringsprosedyrer.

OBS: Slå av treskeren før du utfører den anbefalte justeringen.

Siden for Justeringer på utsiden av treskeren:

Spredevinger / deflektor— Velg stilling for mais eller korn.

VIKTIG: Sett i mais-stilling for å forhindre skader på såldkassa ved høsting av mais.

Strådelingsvinger for avling— Justerer vingene for å styre fordelingen av materiale til halmkutter eller agnspredere.

Knivbank— Velger en knivbankposisjon for å oppnå ønsket restlengde.

VIKTIG: Knivbanken må være helt utkoblet for mais.

MERK: Jo mer motstand, jo mer kraft bruker halmkutteren.

Rotasjonshastighet halmkutter— Velg høy hastighet for korn og soyabønner, og lav hastighet for mais.

N0LMWLO,0000332-78-16JUL20

Knivbank

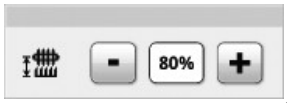
Kniv bank er et valgfritt, førerhusjusterbart system, som glir kniven inn og ut for bedre kuttekvalitet eller for å spare maskinstrøm.

Modifiser når:

- Du ønsker å forbedre halmkutterkvaliteten. Øk knivbankinnstillingen for å forbedre kuttekvaliteten.
- Du vil spare strøm for bruk et annet sted på maskinen. Reduser knivbankinnstillingen for å spare strøm.

MERK: Dette ekstra systemet er kun tilgjengelig hvis maskinen er utstyrt med et kutteralternativ.

Prosedyre for modifisering:



H126977—UN—26SEP19

Justering av knivbank— justeringen er i intervaller på 25 % økning og reduksjon.



H126979—UN—26SEP19

Øk knivbank— Velg knappen for økning (pluss-symbol) for å skyve knivbanken innover.



H126978—UN—26SEP19

Reduser knivbank— Velg Reduser-knappen (minus-symbol) for å skyve knivbanken utover, og trekk knivene bort fra halmkutteren.

Prosedyre for aktiv rensemodus:

Aktiv rensemodus renser automatisk knivbanken ved å åpne og lukke knivbanken. Aktiv rensemodus utføres etter at rotoren er koplet ut 25 ganger. Aktiv rensemodus kan ikke justeres.

N0LMWLO,0000333-78-16JUL20

Auto-bytte

Auto-swap justerer automatisk restspredningen i motsatt retning fra det du har satt etter å ha gjort en 180°° sving.

Prosedyre for modifisering:



H113668—UN—22OCT15

Meny

1. Velg for å åpne meny.



N119118—UN—23SEP16

Maskininnstillinger

2. Velg fanen for Maskininnstillinger.



H114082—UN—03JAN17

Resthåndtering

3. Velg for å åpne Resthåndtering.



H125280—UN—01FEB19

Auto-bytte PÅ/AV

4. Velg for å aktivere eller deaktivere Auto-bytte.

MERK: Hvis auto-bytte er deaktivert, må du skifte ut spredningsretningen manuelt.



H128567—UN—20JAN20

Retning

5. Velg for å justere retningen til venstre eller høyre.

N0LMWLO,0000334-78-16JUL20

Skjærebord

Gå til Skjærebord

Tilgang til appen via displayet:



H113668—UN—22OCT15

Meny

1. Meny



N119118—UN—23SEP16

Maskininnstillinger

2. Maskininnstillinger, fane



H113541—UN—19DEC16

Skjærebord

3. Skjærebord

Tilgang til programmet via navigasjonslinjen:



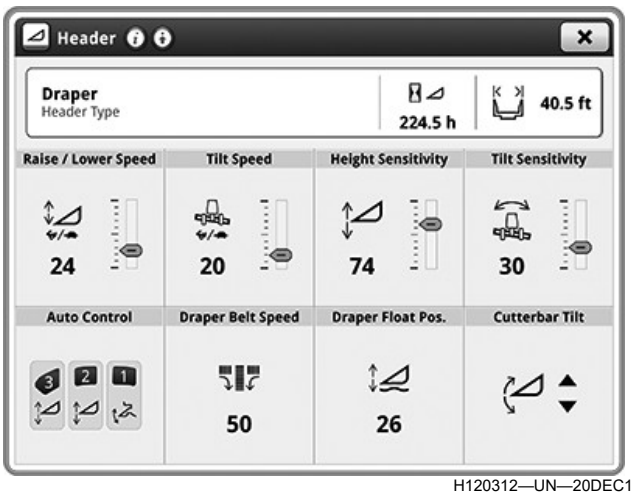
H117904—UN—22JAN20

Funksjonsknapp for skjærebordet

Trykk på skjærebordsknappen på navigasjonslinjen.

N0LMWLO,0000335-78-16JUL20

Hovedside for skjærebordet



H120312—UN—20DEC16

Skjærebord

MERK: Understreket tekst identifiserer at ytterligere informasjon er tilgjengelig i denne delen eller en annen del av denne publikasjonen.

Hovedsiden som er vist er for eksempel bare. Hovedsiden din kan variere avhengig av alternativer eller tilkoblet utstyr.

Overskrift Hovedside viser tilgjengelige funksjoner som kan justeres for den vedlagte overskriften.

MERK: Noen elementer under vises kun på displayet hvis maskinen er utstyrt med det aktuelle ekstrautstyret.

Elementer tilgjengelig på hovedsiden for skjærebordet:



H116126—UN—19DEC16

Skjærebordtype

Skjærebordinnstillinger— Endrer skjærebordsinnstillinger som bredde, minste haspelhastighet og radbredde.

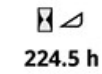


H113542—UN—19DEC16

Skjærebordtype

Skjærebordtype— Automatisk fastsatt av påmontert utstyr foran.

MERK: Hvis systemet ikke gjenkjenner hvilken type skjærebord som er tilkoblet, vises Ukjent skjærebord.



H113543—UN—19DEC16

Timer

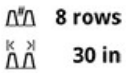
Driftstimer— Antall driftstimer per type skjærebord registrert av skurtreskeren.



H113544—UN—19DEC16

Kuttebredde

Skjærebredde— Målt breddeinnstilling vises når et plattformskjærebord registreres.



H116127—UN—19DEC16

Radbredde

Skjærebredde— Innstillinger for antall rader og radbredde vises når et radskjærebord registreres.



H127438—UN—26SEP19

Hastighet løft/senk

Hastighet løft/senk- regulerer hastighet løft/senk loelevator ved bruk av manuelle løfte- / senke-modus.



H127439—UN—26SEP19

Høydefølsomhet

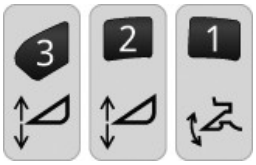
Høyde-følsomhet- kontrollerer følsomheten for å følge terrenget i auto-modus.



N118004—UN—22OCT15

Avanserte innstillinger, ikon

Avanserte innstillinger gir deg tilgang til flere justeringer og mindre vanlige innstillinger.



H127440—UN—26SEP19

Auto-kontroll

Auto-kontroll— indikerer status for hvilke skjærebords-konfigurasjoner som er aktivert.



H127441—UN—26SEP19

Tiltfølsomhet

Tilt-følsomhet- kontrollerer følsomheten på tilt-systemet etter endringer i terrenget i automatisk føling og automatisk flytmodus.



H127442—UN—26SEP19

Hastighet på tiltramme

Tilthastighet- styrer hastigheten for sideveis tiltbevegelser på tiltrammen på loelevatorkanalen i manuell modus.



H127443—UN—26SEP19

Tilt fram/bak

Fram/tilbake Tilt— Styrer vinkelen på tilting av ramme (skjærebord vinkel mot bakken) foran på loelevatoren.



H127472—UN—26SEP19

HydraFlex™ trykkregulering

HydraFlex™ trykk— Styrer knivbjelke-trykk for optimal terrengfølging.



H127445—UN—26SEP19

Hastighet på belteskjærebord

Draper (belteskjærebord)- styrer hastighetene på beltene på hver side av Draper-skjærebordet.



H127444—UN—26SEP19

Draper, belte flyteposisjon

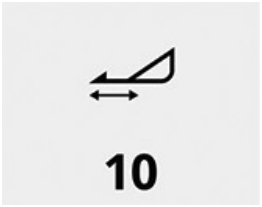
"Draper Float Position"- styrer trykket i sylindrene for støttehjul.



H127446—UN—26SEP19

Knivbjelketilting

Tilting av knivbjelke- - justerer vinkelen på knivbjelken i forhold til resten av skjærebordet for å optimalisere egenskapene.



H114081—UN—19DEC16

Knivbjelkeposisjon

Knivbjelke-posisjon- med justeringsbryteren kan føreren endre stillingen på knivbjelken.



H127448—UN—26SEP19

Dekkplateavstand

Dekkplateavstand- viser Dekkplateavstand.



H127449—UN—26SEP19

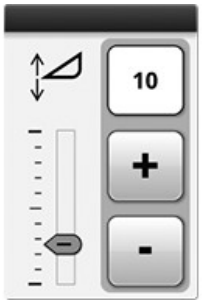
Utgående aksel loelevator

Hastighet på utgående aksel på innmatingshus— Viser akselhastigheten.

Kjør-side-moduler

Moduler for dette programmet kan legges til Kjør-sidene ved bruk av Oppsettbehandling.

Eksempel:



H116668—UN—20DEC16

Høydefølsomhet

Høydefølsomhet— Styrer følsomheten for at skjærebordet skal følge terrenget i auto-modus.

MERK: Forskjellige moduler kan forekomme avhengig av hvordan treskeren er utrustet.

AZ06166,000078D-78-16JUL20

Skjærebord - detaljer

Skjærebord-innstillinger: Innstillinger som bredde, minste vindehastighet og radbredde.

MERK: Hver type skjærebord har fabrikkinnstillinger for alle relevante innstillinger. Ved å koble til en bestemt type skjærebord for første gang, lastes fabrikkinnstillingene automatisk. Du kan endre innstillinger mens skjærebordet er koblet til. Hvis du kobler til et hvilken som helst skjærebord av samme type, brukes automatisk standardinnstillinger for den aktuelle modellen/typen. Egendefinerte innstillinger eller driftstimer endres derimot ikke automatisk.

Elementer tilgjengelig på detaljsiden for skjærebordet:



H113523—UN—19DEC16

Bredde

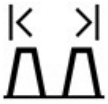
Bredde— Stiller inn skjærebredden.



H113525—UN—19DEC16

Bredde

Bredde— sett antall rader.



H113526—UN—19DEC16

Radbredde

Radbredde— avstand mellom rader.



H113521—UN—19DEC16

Arbeidsregistrering

Arbeidsopptak— still inn lagret stopphøyde.



H113522—UN—19DEC16

Timer

Driftstimer— Antall driftstimer per type skjærebord registrert av treskeren.



H113527—UN—19DEC16

Vinde installert

Vinde— velg for å indikere til systemet om skjærebordet har vinde.

Eksempel: Hvis du har et maisaggregat som vanligvis ikke har vinde, må du "fortelle" systemet om vinde er installert.



H113524—UN—19DEC16

Minimum vindehastighet

Minstehastighet for vinde- lar føreren stille inn minimumshastighet for vinde.

N0LMWLO,0000336-78-16JUL20

Bredde

Kuttebredden kan endres når det ikke brukes full bredde på skjærebordet / aggregatet.

Modifiser når:

- Når det ikke brukes full bredde på skjærebordet / aggregatet.
- Brukes for punktrader.
- Annen skjærebordsbredde.
- Endrer skjærebredde for AutoTrac™ og til kartleggingsformål.

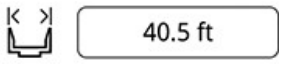
Prosedyre for modifisering:



H116649—UN—19DEC16

Skjærebordtype

1. Velg Type/modell skjærebord på skjermen for å åpne siden Detaljer for skjærebord.



H116131—UN—19DEC16

Bredde

2. Velg for å åpne det numeriske tastaturet og angi ønsket kuttebredde.



H116132—UN—19DEC16

OK

3. Velg OK for å lagre verdien.



H116648—UN—19DEC16

Lukke

4. Velg for å lukke.

N0LMWLO,0000337-78-16JUL20

Med maisaggregat

Antall rader kan tilpasses aggregatet.

Modifiser når:

- Når det ikke brukes alle rader på aggregatet.

AutoTrac er et varemerke som tilhører Deere & Company

- Brukes for punktrader.
- Annen skjærebords / aggregat-bredde.
- Endret radbredde for AutoTrac™ og kartleggings-formål.

Prosedyre for modifisering:



H116650—UN—19DEC16

Skjærebordtype

1. Velg Type/modell skjærebord på skjermen for å åpne siden Detaljer for skjærebord.



H116171—UN—19DEC16

Rader

2. Velg for å åpne det numeriske tastaturet og angi ønsket antall rader.



H116132—UN—19DEC16

OK

3. Velg OK for å lagre verdien.



H116648—UN—19DEC16

Lukke

4. Velg for å lukke.

N0LMWLO,0000338-78-16JUL20

Radbredde

Radbredde - for endring avstand mellom rader.

Modifiser for å / tilpass til / for å:

MERK: Endring av radbredde påvirker avlingskartlegging.

- Juster radbreddeavstand for å matche skjærebords-konfigurasjonen.

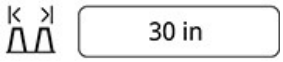
Prosedyre for modifisering:



H116650—UN—19DEC16

Skjærebordtype

1. Velg Type/modell skjærebord på skjermen for å åpne siden Detaljer for skjærebord.



H118576—UN—19DEC16

Radbredde

2. Velg for å åpne det numeriske tastaturet og angi ønsket radbredde.



H116132—UN—19DEC16

OK

3. Velg OK for å lagre verdien.



H116648—UN—19DEC16

Lukke

4. Velg for å lukke.

N0LMWLO,0000339-78-16JUL20

Minimum vindehastighet

Minstehastighet for vinde- lar føreren stille inn minimumshastighet for vinde.

Modifiser når:

- Gjør det lettere å plukke opp legde. Minimumshastigheten varierer ut fra forhold og fører.

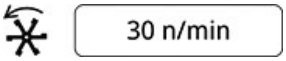
Prosedyre for modifisering:



H116649—UN—19DEC16

Skjærebordtype

1. Velg Type/modell skjærebord på skjermen for å åpne siden Detaljer for skjærebord.



H126113—UN—11APR19

Minimum vindehastighet

2. Velg for å åpne det numeriske tastaturet og angi ønsket minstehastighet på vinda.



H116132—UN—19DEC16

OK

3. Velg OK for å lagre verdien.



H116648—UN—19DEC16

Lukke

4. Velg for å lukke.

N0LMWLO,000033A-78-16JUL20

Arbeidsregistrering

Arbeidsopptak - lar deg stille inn lagret stopphøyde for opptak vending PÅ/AV.

MERK: Arbeidsopptaket slås automatisk AV ved enden av forhåndsinnstilt høyde og slår seg på under forhåndsinnstilt høyde, forutsatt at alle andre vilkår er oppfylt (rotor / skjærebord innkoblet, motor på høy tomgang, gård/felt er satt opp).

MERK: Hvis Føling av skjærebordshøyde eller "flyt-funksjon" loelevatorkanal er aktive, er lagret høydeinnstilling irrelevant og arbeidsopptak slås PÅ, forutsatt at alle andre vilkår er oppfylt (rotor/ skjærebord er på, motor på høy tomgang, og Gård / felt er satt opp).

Modifiser når:

- Endring i avlinger (høyere vs. kortere).
- Utskiftning av skjærebord.
- Andre felter / annet terreng.
- Opptaket forblir på mens du er ute av skåret eller slår seg ikke på når du er i skåret.

Prosedyre for modifisering:

1. Løft eller senk skjærebordet til ønsket stopphøyde for opptak/lagring.



H116650—UN—19DEC16

Skjærebordtype

2. Velg Type/modell skjærebord på skjermen for å åpne siden Detaljer for skjærebord.



H113521—UN—19DEC16

Angi til gjeldende høyde

3. Velg knappen Sett til nåværende høyde.



H116648—UN—19DEC16

Lukke

4. Velg for å lukke.

N0LMWLO,000033B-78-16JUL20

Timer

Driftstimer gir deg mulighet til å angi det totale antall driftstimer for skjærebordet.

MERK: Systemet lagrer antall driftstimer for skjærebordet. Dersom flere skjærebord av samme type brukes på samme tresker, må du angi de aktuelle driftstimene for den påmonterte skjærebordet.

Modifiser når:

- Du vil spore antall driftstimer på et bestemt felt eller deler av et felt.
- Du har flere skjærebord som kan flyttes mellom forskjellige treskere.
- Du vil nullstille driftstimene i begynnelsen av sesongen.

Prosedyre for modifisering:



H116649—UN—19DEC16

Skjærebordtype

1. Velg Type/modell skjærebord på skjermen for å åpne siden Detaljer for skjærebord.



H116134—UN—19DEC16

Timer

2. Velg for å åpne det numeriske tastaturet og angi ønsket antall driftstimer.



H116132—UN—19DEC16

OK

3. Velg OK for å lagre verdien.



H116648—UN—19DEC16

Lukke

4. Velg for å lukke.

N0LMWLO,000033C-78-16JUL20

Hastighet løft/senk

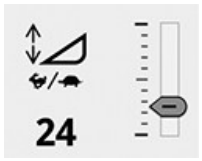
Hastighet løft/senk regulerer hastighet løft/senk loeleavator ved bruk av manuelle løfte- / senke-knapper på multifunksjonsspaken.

Modifiser når:

MERK: Kalibrering er nødvendig etter skifting av skjærebord, uansett størrelse og type, med mindre det er tidligere kalibrert.

- Størrelse og type påvirker løfte / senkehastigheten.
- Øk løfte/senkehastigheten hvis skjærebordet er for tregt til å reagere på endrede jordforhold.
- Reduser løfte/senkehastigheten hvis skjærebordet overreagerer på endrede jordforhold.
- Lasting / lossing av skjærebord fra skjærebordsvogn krever lavere løfte/senkehastighet.

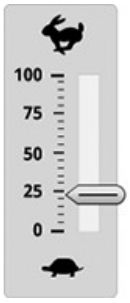
Prosedyre for modifisering:



H113728—UN—19DEC16

Løfte-/senkehastighet

1. Velg skjermområdet under Løfte-/senkehastighet for å åpne siden Løfte/senkehastighet.



H113513—UN—20DEC16

Grafisk søyle

MERK: Søylen viser gjeldende hastighet.



H116141—UN—20DEC16

Justering

2. Velg pluss (+) for å øke eller minus (-) for å redusere ønsket hastighet.

   Minimum: 0

   Maksimum: 100

   Standard: 50

   Økning: 1



H116648—UN—19DEC16

Lukke

3. Velg for å lukke.

Alternativ prosedyre til å endre posisjon:



H116140—UN—19DEC16

Inndatafelt

1. Velg for å aktivere navigasjonslinjen og armlene-justeringsknappene.



H115035—UN—14MAR16

Dreiebryter på navigasjonslinjen



H115034—UN—28MAR16

Armlene -dreiebryter

2. Bruk navigasjonslinjen eller armlene-dreiebryteren for å velge ønsket innstilling.

   Minimum: 0

   Maksimum: 100

   Standard: 50

   Økning: 1

N0LMWLO,000033D-78-16JUL20

Tilthastighet

Tilthastighet styrer responsen for sideveis tiltbevegelser på tiltrammen på loelevatorkanalen i manuell modus.

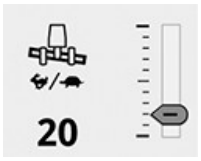
MERK: Funksjonen Manuell tilthastighet fungerer kun på maskiner med lukket senter-hydraulikk utstyrt med Sideveis tilt (tiltramme).

Modifiser når:

MERK: Kalibrering er nødvendig etter skifting av skjærebord, uansett størrelse og type, med mindre det er tidligere kalibrert.

- Størrelse og type påvirker tilthastigheten.
- Skjærebordet er for tregt til å reagere på endrede jordforhold. Øk tilthastighet.
- Skjærebordet overkompenserer ved skiftende jordforhold. Reduser tilthastighet.
- Lasting / lossing av skjærebord fra skjærebordsvogn krever lavere tilthastighet

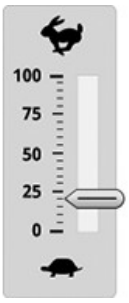
Prosedyre for modifisering:



H113545—UN—19DEC16

Tilthastighet

1. Velg skjermområdet under Tilthastighet til å åpne siden Tilthastighet.



H113514—UN—20DEC16

Grafisk søyle

MERK: Søylen viser gjeldende hastighet.



H116141—UN—20DEC16

Justering

2. Velg pluss (+) for å øke eller minus (-) for å redusere ønsket hastighet.

   Minimum: 0

   Maksimum: 100

   Standard: 50

   Økning: 1



H116648—UN—19DEC16

Lukke

3. Velg for å lukke.

Alternativ prosedyre til å endre posisjon:



H116140—UN—19DEC16

Inndatafelt

1. Velg for å aktivere navigasjonslinjen og armlene-justeringsknappene.



H115035—UN—14MAR16

Dreiebryter på navigasjonslinjen



H115034—UN—28MAR16

Armlene -dreiebryter

2. Bruk navigasjonslinjen eller armlene-justeringsknappen til å velge ønsket innstilling.

N0LMWLO,000033E-78-16JUL20

Høydefølsomhet

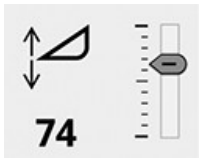
Høyde-følsomhet kontrollerer hastigheten som loelevatorkanalen vil løftes / senkes i automatisk modus for å følge terrenget.

MERK: Økende følsomhet fører til at loelevatorkanalen svarer raskere på endrede terrengfunksjoner.

Modifiser når:

- Skjærebordet er for tregt til å reagere på endrede jordforhold. Øk høydefølsomhet.
- Skjærebordet "duver" opp og ned. Reduser høydefølsomhet.

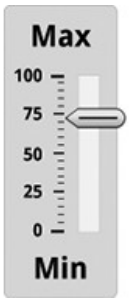
Prosedyre for modifisering:



H114074—UN—19DEC16

Høydefølsomhet

1. Velg skjermområdet under Høydefølsomhet for å åpne siden Høydefølsomhet.



H113515—UN—20DEC16

Grafisk søyle

MERK: Søylen viser nåværende følsomhet.



H118578—UN—20DEC16

Justering

2. Velg pluss (+) for å øke eller minus (-) for å redusere ønsket følsomhet.

   Minimum: 0

   Maksimum: 100

   Standard: 50

   Økning: 1

MERK: Start med 50 og juster i trinn på 5. Unngå innstilling over 75 og under 25. Høydefølsomhet må stilles lavere når du oppnår høyere kjørehastighet.



H116648—UN—19DEC16

Lukke

3. Velg for å lukke.

Alternativ prosedyre til å endre posisjon:



H116140—UN—19DEC16

Inndatafelt

1. Velg for å aktivere navigasjonslinjen og armlene-justeringsknappene.



H115035—UN—14MAR16

Dreiebryter på navigasjonslinjen



H115034—UN—28MAR16

Armlene -dreiebryter

2. Bruk navigasjonslinjen eller armlene-dreiebryteren for å velge ønsket innstilling.
   - Drei med klokken for å øke verdien.
   - Drei mot klokken for å redusere verdien.

   Minimum: 0

   Maksimum: 100

   Standard: 50

   Økning: 1

MERK: Start med 50 og juster i trinn på 5. Unngå innstilling over 75 og under 25. Høydefølsomhet må stilles lavere når du oppnår høyere kjørehastighet.

N0LMWLO,000033F-78-16JUL20

Tiltfølsomhet

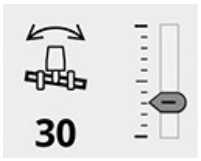
Tilt-følsomhet kontrollerer hastigheten som rammen i forkant av loelevatorkanalen tiltes for å følge terrenget. Økende følsomhet fører til at tiltrammen svarer raskere på endrede terrengfunksjoner.

MERK: Med 600F, 600FD eller 700FD kan trykkinnstillinger på HydraFlex™ også påvirke høyde-følsomhet på skjærebordet.

Modifiser når:

- Skjærebordet er for tregt til å reagere på endrede jordforhold. Øk tiltefølsomhet.
- Skjærebordet "duver" opp og ned. Reduser tiltefølsomhet.

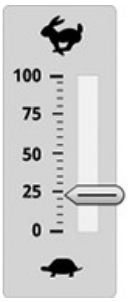
Prosedyre for modifisering:



H113546—UN—19DEC16

Tiltfølsomhet

1. Velg skjermområde under Tiltfølsomhet for å åpne siden Tilt-følsomhet.



H113513—UN—20DEC16

Grafisk søyle

MERK: Søylen viser nåværende følsomhet.



H116141—UN—20DEC16

Justering

2. Velg pluss (+) for å øke eller minus (-) for å redusere ønsket følsomhet.

   Minimum: 0

   Maksimum: 100

   Standard: 50

   Økning: 1

MERK: Start med 50 og juster i trinn på 5. Unngå innstilling over 75 og under 25. Høydefølsomhet må stilles lavere når du oppnår høyere kjørehastighet.



H116648—UN—19DEC16

Lukke

3. Velg for å lukke.

Alternativ prosedyre til å endre posisjon:



H116140—UN—19DEC16

Inndatafelt

1. Velg for å aktivere navigasjonslinjen og armlene-justeringsknappene.



H115035—UN—14MAR16

Dreiebryter på navigasjonslinjen



H115034—UN—28MAR16

Armlene -dreiebryter

2. Bruk navigasjonslinjen eller armlene-dreiebryteren for å velge ønsket innstilling.
   - Drei med klokken for å øke verdien.
   - Drei mot klokka for å redusere verdien.

N0LMWLO,0000340-78-16JUL20

Tilt forover/bakover

Tilt fram/tilbake gir deg mulighet til raskt å endre vinkelen på tiltrammen på loelevator fram/tilbake for å oppnå optimal klippeevne under utfordrende forhold.

MERK: Innstillingen avhenger av type skjærebord.

Modifiser når:

- Du vil unngå å skyve eller dra inn våte eller tette rester.
- Du ønsker å bedre koble til eller fra skjærebordet.
- Du ønsker å optimere formidling av avlingsmateriale i innmatingshuset.

Tilt rammen forover:

- Gjør det lettere å plukke opp legde.
- Muliggjør lavere stubbing.

Tilt rammen bakover:

- Materialet blir skjøvet av knivbjelken. Flytt bakover for å redusere spillet.
- For stående åker, kan tilting bakover optimalisere innmating- / transport av materiale inn i treskeren.

Prosedyre for modifisering:

MERK: Med 600F-, 600FD- eller 700FD-plattformer, påvirker også HydraFlex™ trykkinnstillinger høydefølsomhet på skjærebordet.



H116129—UN—19DEC16

Tilt forover/bakover

1. Velg skjermområdet under Tilt forover/bakover for å åpne siden Tilt forover/bakover.



H116141—UN—20DEC16

Justering

2. Velg pluss (+) for å øke eller minus (-) for å redusere ønsket posisjon.

MERK: Minimum- og maksimum-innstillinger vil bli påvirket av type skjærebord og kalibrering. Se kalibreringsprogrammet for mer informasjon om kalibreringsprosedyrer.



H116648—UN—19DEC16

Lukke

3. Velg for å lukke.

Alternativ prosedyre til å endre posisjon:



H116140—UN—19DEC16

Inndatafelt

1. Velg for å aktivere navigasjonslinjen og armlene-justeringsknappene.



H115035—UN—14MAR16

Dreiebryter på navigasjonslinjen



H115034—UN—28MAR16

Armlene -dreiebryter

2. Bruk navigasjonslinjen eller armlene-dreiebryteren for å velge ønsket innstilling.
   - Drei med klokken for å øke verdien.
   - Drei mot klokken for å redusere verdien.

N0LMWLO,0000341-78-16JUL20

Automatisk skjærebordskontroll

Automatisk skjærebordskontroll viser status for Forhåndsvisning av betjening/kontroll, Skjærebordautomatisering og Gjenoppta-preferanser.



H116962—UN—19DEC16

Auto-kontroll

Velg skjermområde under Auto-kontroll for å åpne.

MERK: Symbolene for Automatisk skjærebordskontroll endres avhengig av hvordan de er konfigurert og type skjærebord som er koblet til treskeren.

Elementer tilgjengelige på side for Automatisk skjærebordskontroll:

Forhåndsvisning av betjeningselement — Viser status for tilgjengelige funksjoner.

Skjærebordautomatisering— Viser tilgjengelige automatiserte funksjoner.

Gjenoppta preferanser— Viser tilgjengelige Gjenoppta preferanser.

SS43267,00007EB-78-27JAN17

HydraFlex er et varemerke som tilhører Deere & Company

Forhåndsvisning av betjeningselement



H116968—UN—20DEC16

Forhåndsvis kontroll

Forhåndsvisning av betjeningselement Viser status for tilgjengelige funksjoner.

MERK: Funksjoner for Skjærebordsautomatisering og gjenopptak (oppført som symboler under aktiveringsknappene 1, 2 og 3) aktiveres når den tilsvarende knappen er trykket.

SS43267,00007EC-78-26NOV19

Skjærebordautomatisering

Aktiver eller deaktiver gjenoppta automatiseringsfunksjoner.

MERK: Noen funksjoner vises kun på displayet hvis maskinen er utstyrt med det aktuelle ekstrautstyret.



H116995—UN—19DEC16

Standarder

Standard— Velg for å bruke standardinnstillinger for skjærebordtype som er tilkoblet.



H116995—UN—19DEC16

Brukerinnstilling

Egendefinert— Velg for å velge hvilke automatiserte systemer du vil aktivere, basert på dine personlige driftsinnstillinger.

MERK: PÅ / AV-bryteren kan ikke veksles før alternativet "Egendefinert" er valgt.



H116168—UN—19DEC16

Varsel

MERK: Når et gitt automatiseringsalternativ har problemer som hindrer det fra å bli aktivert, blir vippebryteren erstattet med en generisk problemvarsel-knapp.



H116161—UN—19DEC16

Gjenopptagelse av høyde

Gjenopptagelse av høyde- Lar føreren velge posisjonen for loelevatorkanalen i forhold til treskeren for automatisk å gå tilbake til denne posisjonen.



H116160—UN—19DEC16

Flytestilling loelevatorkanal

Flytesystem loelevatorkanal- lar et fast skjærebord betjenes i kontakt med bakken og opprettholder et fast kontakttrykk mot bakken.



H113720—UN—19DEC16

Høydeføling

Skjærebordshøyde-føling (over bakkenivå)— lar føreren velge posisjonen for skjærebordet i forhold til bakken for automatisk å gå tilbake til denne posisjonen.



H113720—UN—19DEC16

Høydeføling

Skjærebordshøyde-føling (på bakkenivå)- lar føreren justere knivbjelkens marktrykk eller knivbjelkens vekt for automatisk å gå tilbake til denne posisjonen.



H113721—UN—19DEC16

Lateral tilt

Sideveis Tilt— holder skjærebordet plant i forhold til bakken.

N0LMWLO,0000342-78-16JUL20

Gjenopptagelse av høyde

Gjenopptagelse av høyde lar føreren velge posisjonen for loelevatorkanalen i forhold til treskeren for automatisk å gå tilbake til denne posisjonen.

Modifiser når:

- Varierende plantehøyde i samme felt.
- Skiftning av skjærebord.
- Endret terreng/markforhold.
- Endring fra å la kniven følge bakken eller stubbe over.

Systemet er aktivert når:

- Riktig utstyrt skjærebord er koblet til treskeren.
- Motoren er i gang.
- Bryteren for frakobling for veitransport står i feltposisjon.
- Gjenopptagelses-system er PÅ.
- Skjærebordet er innkoblet.

Prosedyre for modifisering:



H116962—UN—19DEC16

Auto-kontroll

1. Velg Automatisk kontroll på hovedsiden for Skjærebord.



H116165—UN—19DEC16

AV/PÅ

2. Velg for å slå Gjenopptagelse av høyde PÅ/AV.



H116168—UN—19DEC16

Alarmsymbol

MERK: Når et gitt automatiseringsalternativ har problemer som hindrer det fra å bli aktivert, blir vippebryteren PÅ/AV erstattet med et advarsels-symbol. Ved å velge denne knappen får du informasjon som hjelper deg med å feilsøke problemene.

MERK: Avhengig av maskinens konfigurasjoner og oppsettet av konfigurerbare brytere og knapper på multifunksjonsspaken, finnes det mange kombinasjoner.



H116346—UN—19DEC16

Aktiveringsknapper

3. Trykk på ønsket aktiveringsknapp.

MERK: Gjenopptagelse av høyde går tilbake til siste kjente justeringsinnstilling.



H116353—UN—19DEC16

Gjenopptagelse av høyde

MERK: Symbolet for gjenopptagelse av høyde vises i displayet på hjørnestolpen.



H116354—UN—19DEC16

Aktiveringsnummer

Aktiveringsknapp-nummer på displayet i hjørnestolpen viser hvilken aktiveringsknapp som ble valgt.

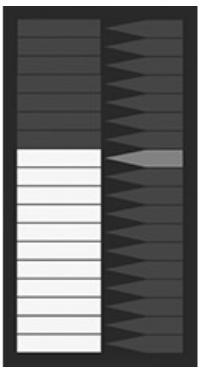


H116347—UN—20DEC16

Dreiebryter

4. Juster høyden ved hjelp av dreiebryteren.

- Drei justeringsbryteren med klokken for å løfte skjærebordet og settpunktet.
- Drei justeringsbryteren mot klokken for å senke skjærebordet og settpunktet.



H116356—UN—20DEC16

Søylediagram

Søylen på hjørnestolpedisplayet viser skjærebordets relative posisjon, basert på høydesensoren som er koblet til skjærebordet.



H118305—UN—19DEC16

Numerisk visning

Numerisk visning i hjørnestolpedisplayet viser skjærebordets relative posisjon, basert på høydesensoren som er koblet til skjærebordet.



H116348—UN—19DEC16

Løft/senk

Ved bruk av bryteren for løft/senk av skjærebord vil systemet deaktiveres midlertidig.

MERK: Trykkes og holdes bryteren for løft/senk 5 sekunder deaktiveres systemet.

Trykk på aktiveringsknapp 1, 2 eller 3 for å aktivere systemet på nytt. Skjærebordet vil automatisk gå til den siste kjente innstillingen.



H116648—UN—19DEC16

Lukke

5. Velg for å lukke.

N0LMWLO,0000343-78-16JUL20

Høydeføling - Over bakken

Lar føreren velge posisjonen for skjærebordet i forhold til bakken for automatisk å gå tilbake til denne posisjonen.

Modifiser når:

MERK: Kalibrering kreves når skjærebordet først er koblet til treskeren. Hvis et annet skjærebord av samme type er tilkoblet, må kalibreringen gjentas.

- Skjærebordet følger ikke jordkonturen.
- Høydesensorarmene ikke følger terrenget godt nok. HydraFlex™ Trykket kan økes for å låse skjærebordet i en fast stilling.
- Skjærebordet stubber for lavt. Reguler høydeinnstilling opp.
- Skjærebordet går for høyt / kutter ikke alt. Reduser høydeinnstillingen.
- Skiftning av skjærebord.
- Endret terreng/markforhold.

Systemet er aktivert når:

- Riktig utstyrt skjærebord er koblet til treskeren.
- Motoren er i gang.
- Bryteren for frakobling for veitransport står i feltposisjon.
- Høydeføl ings-system er PÅ.
- Skjærebordet er innkoblet.

Prosedyre for modifisering:



H116962—UN—19DEC16

Automatisk kontroll

1. Velg Automatisk kontroll på hovedsiden for skjærebordet.



H116165—UN—19DEC16

AV/PÅ

2. Velg for å slå Høydeføling PÅ/AV.

HydraFlex er et varemerke som tilhører Deere & Company



H116168—UN—19DEC16

Alarmsymbol

MERK: Når et gitt automatiseringsalternativ har problemer som hindrer det fra å bli aktivert, blir vippebryteren erstattet med en generisk problemvarsel-knapp. Ved å velge denne knappen får du en meldingsdialog med informasjon som hjelper deg med å feilsøke problemene.

MERK: Avhengig av treskerens konfigurasjoner og oppsettet av konfigurerbare brytere og knapper på multifunksjonsspaken, finnes det mange kombinasjoner.



H116346—UN—19DEC16

Aktiveringsknapper

3. Trykk på ønsket aktiveringsknapp.

MERK: Høydeføling går tilbake til siste kjente innstilling. Hver aktiveringsknapp kan lagre en annen haspelposisjon. Trykk og hold inne ønsket knapp i to sekunder for å lagre haspelposisjonen.



H116358—UN—19DEC16

Høydeføling

MERK: Symbolet for høydeføling vises i displayet på hjørnestolpen.



H116354—UN—19DEC16

Aktiveringsnummer

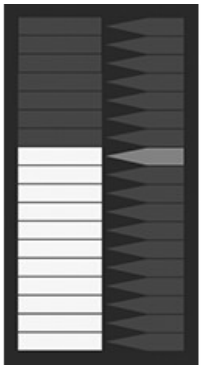
Aktiveringsknapp-nummer på displayet i hjørnestolpen viser hvilken aktiveringsknapp som ble valgt.



H116347—UN—20DEC16

Dreiebryter

4. Endre settpunkt for høyde ved å trykke ønsket aktiveringsknapp og juster høyden ved å bruke dreiebryter for skjærebord.
   - Drei justeringsbryteren med klokken for å løfte skjærebordet og settpunktet.
   - Drei justeringsbryteren mot klokken for å senke skjærebordet og settpunktet.



H116356—UN—20DEC16

Søylediagram

Søylen på hjørnestolpedisplayet viser skjærebordets relative posisjon, basert på høydesensoren som er koblet til loelevatorkanalen.



H118305—UN—19DEC16

Numerisk visning

Numerisk visning på hjørnestolpedisplayet viser skjærebordets relative posisjon, basert på høydesensoren som er koblet til loelevatorkanalen.



H116348—UN—19DEC16

Løft/senk

Ved bruk av bryteren for løft/senk av skjærebord vil systemet deaktiveres midlertidig.

MERK: Trykkes og holdes bryteren for løft/senk 5 sekunder deaktiveres systemet.

MERK: Bryteren for senking av skjærebordet kan settes til umiddelbart å deaktivere systemet før aktiveringsknappen trykkes. John Deere-forhandleren gir deg nærmere opplysninger.

MERK: Senkebryteren kan settes til å ikke aktivere systemet når den trykkes, kontakt din John Deere-forhandler for ytterligere informasjon. John Deere-forhandleren gir deg nærmere opplysninger.

Trykk på aktiveringsknapp 1, 2 eller 3 for å aktivere systemet på nytt. Skjærebordet vil automatisk gå til den siste kjente innstillingen.



H116648—UN—19DEC16

Lukke

5. Velg for å lukke.

N0LMWLO,0000344-78-16JUL20

Høydeføling - På bakken

Skjærebordshøyde-føling (på bakkenivå)- lar føreren justere knivbjelkens marktrykk eller knivbjelkens vekt for automatisk å gå tilbake til denne posisjonen.

Modifiser når:

MERK: Kalibrering er nødvendig etter skifting av skjærebord, uansett størrelse og type, med mindre det er tidligere kalibrert.

- Knivbjelken følger ikke jordkonturen.
- Knivbjelke ser ut til å subbe. Øk HydraFlex™ trykket.
- Skjærebordet går for høyt eller kutter ikke alt. Reduser HydraFlex™-trykk.
- Skiftning av skjærebord.

Systemet er aktivert når:

- Riktig utstyrt skjærebord er koblet til treskeren.
- Motoren er i gang.
- Bryteren for frakobling for veitransport står i feltposisjon.
- Høydeførings-system er PÅ.
- Skjærebordet er innkoblet.

Prosedyre for modifisering:



H116962—UN—19DEC16

Automatisk kontroll

1. Velg Automatisk kontroll på hovedsiden for skjærebordet.



H116165—UN—19DEC16

AV/PÅ

2. Velg for å slå Høydeføling PÅ/AV.



H116168—UN—19DEC16

Alarmsymbol

MERK: Når et gitt automatiseringsalternativ har problemer som hindrer det fra å bli aktivert, blir vippebryteren erstattet med en generisk problemvarsel-knapp. Ved å velge denne knappen får du en meldingsdialog med informasjon som hjelper deg med å feilsøke problemene.

MERK: Avhengig av treskerens konfigurasjoner og oppsettet av konfigurerbare brytere og knapper på multifunksjonsspaken, finnes det mange kombinasjoner.



H116346—UN—19DEC16

Aktiveringsknapper

3. Trykk på ønsket aktiveringsknapp.

MERK: Høydeføling går tilbake til siste kjente innstilling. Hver aktiveringsknapp kan lagre en annen haspelposisjon. Trykk og hold inne ønsket knapp i to sekunder for å lagre haspelposisjonen.



H116358—UN—19DEC16

Høydeføling

HydraFlex er et varemerke som tilhører Deere & Company

MERK: Symbolet for høydeføling vises i displayet på hjørnestolpen.



H116354—UN—19DEC16

Aktiveringsnummer

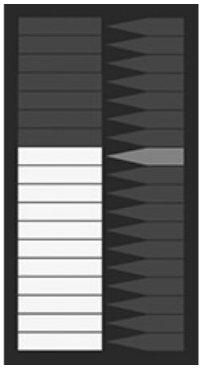
Aktiveringsknapp-nummer på displayet i hjørnestolpen viser hvilken aktiveringsknapp som ble valgt.



H116347—UN—20DEC16

Dreiebryter

4. Endre settpunkt for høyde ved å trykke ønsket aktiveringsknapp og justere høyden ved å bruke justeringsknappen for skjærebord.
   - Vri justeringsknappen for skjærebordet med klokka for å øke trykket på HydraFlex™.
   - Vri justeringsknappen for skjærebordet mot klokka for å redusere trykket på Hydra Flex™.



H116356—UN—20DEC16

Søylediagram

Søylegrafen på hjørnestolpe-displayet viser trykksettpunktet basert på trykket mot knivbjelken i plattformen.



H118305—UN—19DEC16

Numerisk visning

Numerisk visning på hjørnestolpe-displayet viser trykksettpunktet basert på trykket mot knivbjelken.



H116348—UN—19DEC16

Løft/senk

Ved bruk av bryteren for løft/senk av skjærebord vil systemet deaktiveres midlertidig.

MERK: Trykkes og holdes bryteren for løft/senk 5 sekunder deaktiveres systemet.

- Manuell justering av skjærebordhøyden med bryteren for senking av skjærebord vil overstyre systemet midlertidig inntil bryteren slippes opp. Når bryteren slippes opp, vil systemet returnere til automatisk modus.

MERK: Bryteren for senking av skjærebordet kan settes til umiddelbart å deaktivere systemet før aktiveringsknappen trykkes. John Deere-forhandleren gir deg nærmere opplysninger.

- Ved bruk av bryteren for manuell løft av skjærebord vil systemet deaktiveres midlertidig til bryteren for senking av skjærebord trykkes inn. Når bryteren trykkes, reaktiveres systemet.

MERK: Senkebryteren kan settes til å ikke aktivere systemet når den trykkes, kontakt din John Deere-forhandler for ytterligere informasjon. John Deere-forhandleren gir deg nærmere opplysninger.

Trykk på aktiveringsknapp 1, 2 eller 3 for å aktivere systemet på nytt. Skjærebordet vil automatisk gå til den siste kjente innstillingen.



H116648—UN—19DEC16

Lukke

5. Velg for å lukke.

N0LMWLO,0000345-78-16JUL20

HydraFlex er et varemerke som tilhører Deere & Company

Flytestilling loelevatorkanal

Flytestilling loelevatorkanal lar deg velge hvordan et stivt (fast) skjærebord kommer i kontakt med bakken og opprettholder et angitt trykk.

Modifiser når:

- Jordtilstanden er fast og skjærebordet duver eller ikke følger bakken etter ønske. Reduser trykk.
- Jordtilstanden er myk og skjærebordet "bulldoserer" eller ikke følger bakken etter ønske. Øk trykket.

Systemet er aktivert når:

- Riktig utstyrt skjærebord er koblet til treskeren.
- Motoren er i gang.
- Bryteren for frakobling for veitransport står i feltposisjon.
- Flytesystem loelevatorkanal er PÅ.
- Skjærebordet er innkoblet.

Prosedyre for modifisering:



H116962—UN—19DEC16

Auto-kontroll

1. Velg Automatisk kontroll på hovedsiden for Skjærebord.



H116165—UN—19DEC16

AV/PÅ

2. Velg for å aktivere / deaktivere Aktiv skjærebordsflyt.



H116168—UN—19DEC16

Alarmsymbol

MERK: Når et gitt automatiseringsalternativ har problemer som hindrer det fra å bli aktivert, blir vippebryteren erstattet med en generisk problemvarsel-knapp. Ved å velge denne knappen får du en meldingsdialog med informasjon som hjelper deg med å feilsøke problemene.

MERK: Avhengig av treskerens konfigurasjoner og oppsettet av konfigurerbare brytere og knapper på multifunksjonsspaken, finnes det mange kombinasjoner.



H116346—UN—19DEC16

Aktiveringsknapper

3. Trykk på ønsket aktiveringsknapp.

MERK: Aktiv skjærebordsflyt går tilbake til siste kjente justeringsinnstilling.



H116972—UN—19DEC16

Flytestilling loelevatorkanal

MERK: Symbolet for skjærebordsflyt vises i displayet på hjørnestolpen.



H116354—UN—19DEC16

Aktiveringsnummer

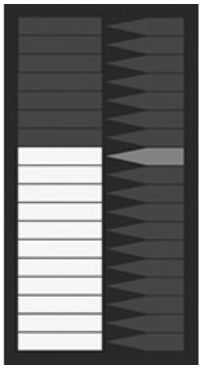
Aktiveringsknapp-nummer på displayet i hjørnestolpen viser hvilken aktiveringsknapp som ble valgt.



H116347—UN—20DEC16

Dreiebryter

4. Endre trykket ved å trykke ønsket aktiveringsknapp og juster høyden ved å bruke dreiebryter for skjærebord.
   - Drei justeringsbryteren med klokken for å øke trykket i løftesylindrene for skjærebordet og settpunktet.
   - Vri justeringsknappen for skjærebordet mot klokka for å redusere trykket i løftesylindrene for skjærebordet og settpunktet.



H116356—UN—20DEC16

Søylediagram

Søylediagrammet viser det faktiske skjærebordtrykket.



H118305—UN—19DEC16

Numerisk visning

Numerisk visning viser det faktiske skjærebordtrykket.



H116348—UN—19DEC16

Løft/senk

MERK: Trykkes og holdes bryteren for løft/senk 5 sekunder deaktiveres systemet.

Trykk på aktiveringsknapp 1, 2 eller 3 for å aktivere systemet på nytt. Skjærebordet vil automatisk gå til den siste kjente innstillingen.



H116648—UN—19DEC16

Lukke

5. Velg for å lukke.

N0LMWLO,0000346-78-16JUL20

Sideveis vipp

Sideveis tilting gir deg mulighet til å opprettholde lik stubbehøyde på begge sider av skjærebordet i forhold til bakken ved hjelp av tiltrammen på loelevatorkanalen.

Modifiser når:

- På: For skjærebord utstyrt med sensorer brukes sideveis tilt for å opprettholde en jevn klippehøyde over hele bredden.
- Av: Du kan deaktivere sideveis tilt hvis det ønskes å tilte manuelt ved å trykke på Sideveis tilt-knappen på multifunksjonsspaken. Deaktiver sideveis tilt hvis skjærebordet ikke er utstyrt med de riktige sensorene.

Systemet er aktivert når:

- Riktig utstyrt skjærebord er koblet til treskeren.
- Motoren er i gang.
- Bryteren for frakobling for veitransport står i feltposisjon.
- Skjærebordet ble kalibrert.
- Sideveis tilt-system er PÅ.
- Skjærebordet er innkoblet.

Prosedyre for modifisering:



H116962—UN—19DEC16

Auto-kontroll

1. Velg Automatisk kontroll på hovedsiden for Skjærebord.



H116165—UN—19DEC16

AV/PÅ

2. Velg for å slå tilt til siden PÅ/AV.



H116168—UN—19DEC16

Alarmsymbol

MERK: Når et gitt automatiseringsalternativ har problemer som hindrer det fra å bli aktivert, blir vippebryteren erstattet med en generisk problemvarsel-knapp. Ved å velge denne knappen får du en meldingsdialog med informasjon som hjelper deg med å feilsøke problemene.

MERK: Avhengig av treskerens konfigurasjoner og oppsettet av konfigurerbare brytere og knapper på multifunksjonsspaken, finnes det mange kombinasjoner.



H116346—UN—19DEC16

Aktiveringsknapper

3. Trykk på ønsket aktiveringsknapp.



H116359—UN—19DEC16

Lateral tilt

MERK: Symbolet for sideveis tilt vises i displayet på hjørnestolpen.

MERK: Sideveis tilt går tilbake til siste kjente justeringsinnstilling.



H116354—UN—19DEC16

Aktiveringsnummer

Aktiveringsknapp-nummer på displayet i hjørnestolpen viser hvilken aktiveringsknapp som ble valgt.



H116348—UN—19DEC16

Løft/senk

MERK: Ved å trykke bryter for sidetilt overstyres systemet. Når bryteren slippes opp, vil systemet gå tilbake til automatisk modus etter 5 sekunder.

Trykk på høyre side av bryteren for å tilte skjærebordet mot høyre, eller trykk på venstre side av bryteren for å tilte mot venstre.

Trykk på aktiveringsknapp 1, 2 eller 3 for å aktivere systemet på nytt. Skjærebordet vil automatisk gå tilbake til den siste kjente innstillingen.



H116648—UN—19DEC16

Lukke

4. Velg for å lukke.

N0LMWLO,0000347-78-16JUL20

Gjenoppta preferanser

Aktiver eller deaktiver gjenoppta automatiseringsfunksjoner for skjærebord.

MERK: Noen funksjoner er kun mulige med spesielt tilkoblet utstyr.



H113524—UN—19DEC16

Dial-A-Speed™

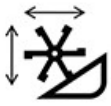
Dial-A-Speed™ — automatisk regulering av hastighet vinde eller belte-pickup i forhold til bakkehastighet.



H113717—UN—19DEC16

Gjenoppta forover/bakover

Gjenoppta frem/tilbake — velg frem- / tilbake-posisjon for automatisk å gå tilbake til denne posisjonen.



H116163—UN—19DEC16

Forvalg for vindeposisjon

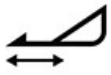
Gjenoppta vindeposisjon — velg vinde-posisjon for automatisk å gå tilbake til denne posisjonen.



H113532—UN—19DEC16

Gjenoppta dekkplateposisjon

Gjenoppta Dekkplateposisjon — velg Dekkplateposisjon for automatisk å gå tilbake til denne posisjonen.



H113726—UN—19DEC16

Knivbjelkeposisjon gjenoppta

Gjenoppta knivbjelkeposisjon — justering av

knivbjelken forover og bakover for ulike plantehøyder og stubbhøyder.

SS43267,00007F3-78-03FEB17

Gjenoppta med Dial-A-Speed™

Dial-A-Speed™ gjenoppta lar deg programmere en lagret haspelhastighet til hvilken som helst av aktiveringsknappene 1, 2 eller 3 på multifunksjonsspaken.

MERK: Du kan ha en standardposisjon for høsting av stående åker og en annen for legde. Dette gjør at du raskt kan bytte frem og tilbake. Innstilling av Dial-A-Speed™ lagres automatisk når skjærebordsautomatisering er aktiv.

Foreta endring når:

- Gjør det lettere å plukke opp legde. Minimumshastigheten varierer ut fra forhold og fører.
- Avlingen "treskes" av haspelen. Reduser hastigheten på haspelen ved å redusere Dial-A-Speed™.
- Avlingen skyves over av haspelen. Øk hastigheten på haspelen ved å øke Dial-A-Speed™.

Systemet er aktivert når:

- Riktig utstyrt skjærebord er koblet til treskeren.
- Motoren er i gang.
- Bryteren for frakobling for veitransport står i feltposisjon.
- Dial-A-Speed™-systemet er PÅ.
- Skjærebordet og rotoren er innkoblet.
- Kjørehastigheten er høyere enn 0,25 km/t (0,16 mph).

Prosedyre for modifisering:



H116962—UN—19DEC16

Auto-kontroll

1. Velg Automatisk kontroll på hovedsiden for Skjærebord.



H116165—UN—19DEC16

AV/PÅ

2. Velg for å slå Dial-A-Speed™ PÅ/AV.



H116168—UN—19DEC16

Alarmsymbol

MERK: Når et gitt automatiseringsalternativ har problemer som hindrer det fra å bli aktivert, blir vippebryteren erstattet med en generisk problemvarsel-knapp. Ved å velge denne knappen får du en meldingsdialog med informasjon som hjelper deg med å feilsøke problemene.

MERK: Avhengig av treskerens konfigurasjoner og oppsettet av konfigurerbare brytere og knapper på multifunksjonsspaken, finnes det mange kombinasjoner.



H116346—UN—19DEC16

Aktiveringsknapper

3. Trykk på ønsket aktiveringsknapp.

MERK: Dial-A-Speed™ går tilbake til siste kjente innstilling.



H116360—UN—19DEC16

Dial-A-Speed™

MERK: Ikonet for Dial-A-Speed™ vises på hjørnestolpe-displayet.



H116352—UN—20DEC16

Dial-A-Speed™

4. Endre hastighet ved hjelp av Dial—A—Speed™-dreiebryteren.
   - Drei Dial—A—Speed™ med urviseren for å øke hastigheten.

Dial-A-Speed er et varemerke som tilhører Deere & Company

- Drei justeringsknappen for Dial-A-Speed™ mot klokka for å senke/redusere hastigheten.

MERK: Foreslått utvekslingsforhold for stående avling er 4. Foreslått utvekslingsforhold for skåret avling er 11.



H118305—UN—19DEC16

Numerisk visning

Numerisk visning på hjørnestolpen viser gjeldende forhåndsinnstilling for hastigheten.



H116352—UN—20DEC16

Dial-A-Speed™

MERK: Endre hastighet ved hjelp av Dial-A-Speed™ endrer forhåndsvalgt innstilling. For å gå tilbake til forhåndsvalgt innstilling, trykk på programmert aktiveringsknapp.

MERK: Jo større utveksling som er valgt, jo raskere går vinde- eller beltepickup i forhold til treskerens kjørehastighet.



H116648—UN—19DEC16

Lukke

5. Velg for å lukke.

N0LMWLO,0000348-78-16JUL20

Gjenoppta forover/bakover

Med Gjenoppta forover/bakover kan du programmere en lagret for- / bakover tiltposisjon på tiltrammen på loelevatorkanalen til en av aktiveringsknappene 1, 2 eller 3 på multifunksjonsspaken.

MERK: Du kan ha en standardposisjon for høsting av stående åker og en annen for legde. Dette gjør at du raskt kan bytte frem og tilbake.

Modifiser når:

- Du kjører over våte / store halmranker.
- Du ønsker å bedre koble til eller fra skjærebordet.
- Du ønsker å optimere formidling av avlingsmateriale i innmatingshuset.

Tilt tiltrammen forover når/for:

- Gjør det lettere å plukke opp legde.
- Muliggjør lavere stubbing.

Tilt rammen bakover når/for:

- Materialet blir skjøvet av knivbjelken. Flytt bakover for å redusere spillet.
- For stående åker, kan tilting bakover optimalisere innmating- / transport av materiale inn i treskeren.

Systemet er aktivert når:

- Motoren er i gang.
- Bryteren for frakobling for veitransport står i feltposisjon.
- Loelevator hydraulisk tiltramme fram/tilbake Gjenoppta tilt PÅ.
- Multifunksjonsspakens brytere er funksjonelt tildelt.
- Skjærebordet er aktivert.

Prosedyre for modifisering:



H116962—UN—19DEC16

Auto-kontroll

1. Velg Automatisk kontroll på hovedsiden for Skjærebord.



H116165—UN—19DEC16

AV/PÅ

2. Velg for å slå Gjenopptagelse av tilt fram/tilbake PÅ/AV.

MERK: Avhengig av treskerens konfigurasjoner og oppsettet av konfigurerbare brytere og knapper på multifunksjonsspaken, finnes det mange kombinasjoner.



H118577—UN—19DEC16

Programmerbare taster

3. For å endre settpunktet for tilt fram/tilbake for aktiveringsknappene, trykk ønsket programmerbar aktiveringsknapp C eller D og juster Fram/Tilbake-tilt med vippebrytere.



H116346—UN—19DEC16

Aktiveringsknapper

4. Trykk og hold ønsket aktiveringsknapp i 2 sekunder for å legge inn ønsket innstilling i minnet.



H116354—UN—19DEC16

Aktiveringsnummer

Aktiveringsknapp-nummer på displayet i hjørnestolpen viser hvilken aktiveringsknapp som ble valgt.

5. Trykk inn og hold øvre del av bryteren for å tilte loelevatorkanalen framover, trykk inn og hold høyre side av bryteren for å tilte bakover.

   Armlene-displayet viser tiltstilling på tiltramme på loelevator fram / tilbake i forhold til underlaget, basert på en sensor koblet til loelevatoren.

   Tiltingen kan deaktiveres ved manuelt å flytte bryteren på multifunksjonsspaken for tilt framover/ bakover.

   Trykk på aktiveringsknapp 1, 2 eller 3 for å aktivere systemet på nytt. Tiltfunksjonen på loelevatorkanalen føres automatisk til den forhåndsvalgte posisjonen.

MERK: Når loelevator er løftet opp, går loelevatorens Fram / Tilbake-tilt automatisk fram ved løfting. Dette gjør at loelevatorens sikkerhetsstopp kan senkes ned på sylinderstengene for løft. Tiltfunksjonen på innmatingshuskanalen returneres automatisk til den forhåndsvalgte posisjonen under senking.

Når skjærebordet er utkoplet, går loelevatorens Fram / Tilbake-tilt automatisk fram ved løfting. Tiltfunksjonen på innmatingshuskanalen returneres ikke automatisk til den forhåndsvalgte posisjonen under senking.



H116648—UN—19DEC16

Lukke

6. Velg for å lukke.

N0LMWLO,0000349-78-16JUL20

Forvalg for vindeposisjon

Med Gjenoppta vindeposisjon kan føreren velge posisjonen for vinda i forhold til knivbjelke, belte (på Draper) samt skjærebordsbunn for automatisk å gå tilbake til denne posisjonen.

Modifiser for å / tilpass til / for å:

- Gjør det lettere å plukke opp legde.
- Rense knivbjelken på slutten av et skår.
- Innhøsting av stående avling av forskjellig høyde i samme felt.

Still inn for å optimalisere avlingsstrømmen:

- **Stående avling (med Høydeføling aktiv)**— Plasser haspelen over knivbjelken slik at den lett berører toppen på kornet. Dette bidrar til at avlingen faller inn i plattformen.

  Ved små kornvekster plasserer du haspelen litt foran skruen for å få avlingen til å falle inn i skruen. Plasser haspelfingrene rett ned eller litt forover. Hvis avlingen begynner å rotere med haspelen, er innstillingen for haspelstilling for lav. Hvis du ser at avlingen blir truffet av haspelen og spretter frem og tilbake før den blir kuttet, må du redusere haspelhastigheten. For rask haspelhastighet vil resultere i at skjærebordet mister avling.

- **Skåret avling (med Flytemodus aktiv)**— Plasser haspelen foran knivbjelken slik at haspelen kan rake opp avlingen. Plasser haspelfingrene bakover for å bidra til å løfte avlingen. Vurder bruken av legdeløftere hvis de er tilgjengelige for din plattformtype.
- **Vendeteiger (med Gjenoppta høyde aktiv)**— Plasser haspelen så nær knivbjelken som mulig. Dette forhindrer at avlingen faller ut av plattformen under vendeteigen.

Systemet er aktivert når:



H116361—UN—19DEC16

Forvalg for vindeposisjon

MERK: Symbolet for gjenopptagelse av vindeposisjon vises i displayet på hjørnestolpen.

- Riktig utstyrt skjærebord (med vinde-posisjonsfølere/ dekkplatefølere) er koblet til treskeren og kalibrert.
- Motoren er i gang.
- Loelevatoren er innkoblet.
- Bryteren for frakobling for veitransport står i feltposisjon.

Prosedyre for modifisering:



H116962—UN—19DEC16

Auto-kontroll

1. Velg Automatisk kontroll på hovedsiden for Skjærebord.



H116165—UN—19DEC16

AV/PÅ

2. Velg for å slå Gjenoppta vindeposisjon PÅ/AV.

MERK: Avhengig av treskerens konfigurasjoner og oppsettet av konfigurerbare brytere og knapper på multifunksjonsspaken, finnes det mange kombinasjoner.



H116349—UN—19DEC16

Vinde, løft

3. Bruk bryteren for vinde opp/ned for å stille inn ønsket høyde.



H116346—UN—19DEC16

Aktiveringsknapper

4. Trykk og hold ønsket aktiveringsknapp i to sekunder for å legge inn ønsket innstilling i minnet.

MERK: Hver aktiveringsknapp kan lagre en annen haspelposisjon. Trykk og hold inne ønsket knapp i to sekunder for å lagre haspelposisjonen.



H116361—UN—19DEC16

Gjenoppta haspelposisjon

MERK: Symbolet for Gjenoppta vindeposisjon blinker og indikerer at settpunktet er lagret.



H116354—UN—19DEC16

Aktiveringsnummer

Aktiveringsknapp-nummer på displayet i hjørnestolpen viser hvilken aktiveringsknapp som ble valgt.

Du kan deaktivere vindeposisjonen ved manuelt å flytte bryteren på multifunksjonsspaken for vinde opp/ned / framover/bakover.

Trykk på aktiveringsknapp 1, 2 eller 3 for å aktivere systemet på nytt. Vinda vil automatisk gå til den forhåndsvalgte høyden.



H116648—UN—19DEC16

Lukke

5. Velg for å lukke.

N0LMWLO,000034A-78-16JUL20

Gjenoppta dekkplateposisjon

Gjenoppta dekkplateposisjon lar føreren velge avstanden til de hydraulisk justerbare dekkplatene for automatisk å gå tilbake til denne posisjonen.

Modifiser når:

Reduser dekkplateavstanden når:

- Maisen skaller av mot dekkplatene.

- På et område som har mindre kraftige stilker på grunn av drukning eller lavt næringsnivå.
- For å redusere kornspill og skade på skjærebordet hvis det er forhold for at dette kan skje.

Øk dekkplateavstanden når:

- Stort inntak av stilker og annet fra maisaggregatet forårsaker at avskallet mais kommer ut bak treskeren.
- Maisaggregatet trekker opp maisstilker og ører. Åpne dekkplatene gradvis til inntrekksvalsene roterer friere.
- For mindre materiale unntatt mais for å reduserebelastningen på såldkassa.
- For å plukke opp maislegde, forbedre innmatingen og redusere mengden uønsket materiale som treskeren tar inn.
- For å fjerne opphopning av materiale rundt dekkplatene når det kommer til enden av skåret.

Systemet er aktivert når:

- Riktig utstyrt maisaggregat (med dekkplatesensorer) er koblet til treskeren og kalibrert.
- Motoren er i gang.
- Loelevatoren er innkoblet.
- Bryteren for frakobling for veitransport står i feltposisjon.

Prosedyre for modifisering:



H116962—UN—19DEC16

Auto-kontroll

1. Velg Automatisk kontroll på hovedsiden for Skjærebord.



H116165—UN—19DEC16

AV/PÅ

2. Velg for å slå Gjenoppta dekkplateposisjon PÅ/AV.

MERK: Avhengig av treskerens konfigurasjoner og oppsettet av konfigurerbare brytere og knapper på multifunksjonsspaken, finnes det mange kombinasjoner.



H116349—UN—19DEC16

Vinde løft og framover/bakover

3. Bruk bryteren for haspel framover/bakover for å oppnå ønsket hydraulisk dekkplateavstand.
   - Venstre side av bryteren øker avstanden.
   - Høyre side av bryteren reduserer avstanden.

   Minimum: 0

   Maksimum: 9

   Økning: 1



H116346—UN—19DEC16

Aktiveringsknapper

4. Trykk og hold ønsket aktiveringsknapp i 2 sekunder for å legge inn ønsket innstilling i minnet.



H116362—UN—19DEC16

Gjenoppta dekkplateposisjon

MERK: Symbolet Gjenoppta dekkplateposisjon vises i displayet på hjørnestolpen.



H116354—UN—19DEC16

Aktiveringsnummer

Aktiveringsknapp-nummer på displayet i hjørnestolpen viser hvilken aktiveringsknapp som ble valgt.

Du kan deaktivere dekkplateavstanden ved manuelt å flytte bryteren for vinde opp/ned / framover/bakover på multifunksjonsspaken.

Trykk på aktiveringsknapp 1, 2 eller 3 for å aktivere systemet på nytt. Dekkplatene føres automatisk til den forhåndsvalgte posisjonen.

N0LMWLO,000034B-78-16JUL20

HydraFlex™ trykkregulering

HydraFlex™ Trykket bidrar til å optimalisere plattformen for jording, og lar deg variere knivbjelkens jordingstrykk uten å påvirke klippehøyden på avlingen.

Modifiser når:

- Høydesensorarmene ikke følger terrenget godt nok. HydraFlex™-trykket kan økes for å låse knivbjelken i en stiv stilling.
- Øk trykket når knivbjelken subber.
- Reduser trykket når knivbjelken ikke klarer å følge terrenget / når skjærebordet duver.

Prosedyre for modifisering:



H114076—UN—19DEC16

HydraFlex™ trykkregulering

1. Velg skjermområdet under HydraFlex™ trykkregulering for å åpne siden HydraFlex™ trykkregulering.



H116142—UN—20DEC16

Justering

2. Velg pluss (+) for å øke eller minus (-) for å redusere ønsket trykk.
   - Minimum: 0
   - Maksimum: 20 684 kPa (207 bar) (3000 psi)
   - - Økning: 345 kPa (4 bar) (50 psi)
   - Ingen standard



H116648—UN—19DEC16

Lukke

3. Velg for å lukke.

Anbefalte innstillinger (600 FD og 700 FD):

- 6894 kPa (69 bar) (1000 psi) for fast underlag.
- 8963 kPa (90 bar) (1300 psi) for normalt underlag.
- 11 031 kPa (110 bar) (1600 psi) for soft mykt underlag.

Anbefalte innstillinger (600F):

- 7584 kPa (76 bar) (1100 psi) for fast underlag.
- 8963 kPa (90 bar) (1300 psi) for normalt underlag.
- 11 721 kPa (117 bar) (1700 psi) for soft mykt underlag.

Alternativ prosedyre til å endre posisjon:



H116143—UN—19DEC16

Inndatafelt

1. Velg for å aktivere navigasjonslinjen og armlene-justeringsknappene.



H115035—UN—14MAR16

Dreiebryter på navigasjonslinjen



H115034—UN—28MAR16

Armlene -dreiebryter

2. Bruk navigasjonslinjen eller armlene-dreiebryteren for å velge ønsket innstilling.
   - Drei med klokken for å øke verdien.
   - Drei mot klokken for å redusere verdien.

N0LMWLO,000034C-78-16JUL20

Hastighet på belteduk

Draper beltehastighet styrer hastighetene på hver side av Draper-beltene. Sett beltehastigheten etter rådende avlingsforhold og juster for en jevn fordeling av plantematerialet over sidebeltedukene.

MERK: Det er vanligvis best å starte med maksimal beltehastighet og redusere hastigheten hvis du støter på innmatingsproblemer.

Øk beltehastigheten når:

- Det er mye materiale på sidene inntreffer.
- Tungt materiale langs sidene av senterbeltet inntreffer.

HydraFlex er et varemerke som tilhører Deere & Company

- Tendens til blokkering av innmaterskruen og / eller loelevatoren inntreffer.
- Materiale trekkes under skjærebordet ved siden beltene.
- For mye materiale bygger seg opp på beltene og blokkerer kniven og etterlater stående uklippet åker.

Øk beltehastigheten når:

- Materiale mates inn under beltet.
- Du vil redusere splintretap for lange grønne strå/ stengler.

Prosedyre for modifisering:



H114075—UN—19DEC16

Beltedukhastighet

1. Velg skjermområdet under Beltedukhastighet for å åpne siden Beltedukhastighet.



H116145—UN—19DEC16

Standard

2. Bruk vippebryteren for å velge ønsket beltemodus.



H116144—UN—19DEC16

Redusert hastighet

MERK: Bruk redusert hastighet når det ikke høstes med hele bredden av skjærebordet.

MERK: I modusen redusert hastighet, senkes beltehastigheten ned til standardinnstillingen og et skilpadde-symbol blinker under symbolet for beltehastighet.

MERK: Økende beltehastighet overstyrer redusert hastighet.



H116146—UN—20DEC16

Justering

3. Velg pluss (+) for å øke eller minus (-) for å redusere ønsket hastighet.

   Minimum: 0

   Maksimum: 240 o/min

   - Økning: 10 o/min

   Ingen standard



H116648—UN—19DEC16

Lukke

4. Velg for å lukke.

Anbefalte innstillinger:

160—220 o/min

Raskere beltehastigheter er vanligvis nødvendig i tunge avlinger.

Alternativ prosedyre til å endre posisjon:



H116147—UN—19DEC16

Inndatafelt

1. Velg for å aktivere navigasjonslinjen og armlene-justeringsknappene.



H115035—UN—14MAR16

Dreiebryter på navigasjonslinjen



H115034—UN—28MAR16

Armlene -dreiebryter

2. Bruk navigasjonslinjen eller armlene-dreiebryteren for å velge ønsket innstilling.
   - Drei med klokken for å øke verdien.

- Drei mot klokken for å redusere verdien.

N0LMWLO,000034D-78-16JUL20

Draper, belte flyteposisjon

"Draper Float Position" styrer trykket i sylindrene for støttehjul og midtseksjonen.

MERK: Høyere tall avlaster skjærebordet, noe som øker oljetrykket på hjul / midtseksjonen. Lavere tall gjør legger mer vekt på skjærebordet med mindre trykk i "flyt"systemet.

Modifiser når:

For å unngå bakkekontakt:

- Du ønsker å redusere uønsket bakkekontakt. Øk flytinnstilling.
- Du ønsker å redusere bølgete skjæring. Reduser flytinnstilling.
- Skjærebordet er for tregt til å reagere på endrede jordforhold. Reduser flytinnstilling.

Legde:

- Skjærebordet begynner å presse materialet foran knivbjelken, noe som kan skje på bøte/myke underlag. Øk flytinnstilling.
- Reduser flyte-innstillingen hvis kniven ikke stubber rett, noe som kan skje på svært faste underlag. Reduser flytinnstilling.

Prosedyre for modifisering:



H116130—UN—19DEC16

Flytestilling for belteduk

1. Velg skjermområdet under Flytestilling for belteduk for å åpne Flytestilling for belteduk.



H116148—UN—20DEC16

Justering

2. Velg pluss (+) for å øke eller minus (-) for å redusere ønsket posisjon.

   Minimum: 1

   Maksimum: 10

   Standard 5

   Økning: 1



H116648—UN—19DEC16

Lukke

3. Velg for å lukke.

Alternativ prosedyre til å endre posisjon:



H116149—UN—19DEC16

Inndatafelt

1. Velg for å aktivere navigasjonslinjen og armlene-justeringsknappene.



H115035—UN—14MAR16

Dreiebryter på navigasjonslinjen



H115034—UN—28MAR16

Armlene -dreiebryter

2. Bruk navigasjonslinjen eller armlene-dreiebryteren for å velge ønsket innstilling.
   - Drei med klokken for å øke verdien.
   - Drei mot klokken for å redusere verdien.

N0LMWLO,000034E-78-16JUL20

Tilting av knivbjelke

Tilting av knivbjelke - justerer vinkelen på knivbjelken i forhold til resten av skjærebordet for å optimalisere egenskapene.

Modifiser for å / tilpass til / for å:

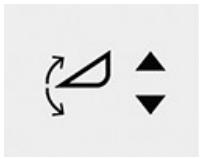
Tilt knivbjelken forover:

- Gjør det lettere å plukke opp legde.
- Muliggjør lavere stubbing.

Tilt knivbjelken bakover:

- Forhindrer fare for å ta inn stein og jord. Mindre aggressiv knivvinkel mot bakken.
- Reduserer faren for kornspill over kniven / forkant av skjærebordet.

Prosedyre for modifisering:



H114077—UN—19DEC16

Knivbjelketilt

1. Velg skjermområdet under Knivbjelketilt for å åpne siden Knivbjelketilt.



H116155—UN—20DEC16

Justering

2. Velg å tilte knivbjelken opp eller ned.



H116648—UN—19DEC16

Lukke

3. Velg for å lukke.

N0LMWLO,000034F-78-16JUL20

Dekkplateavstand

Dekkplateavstand justerer dekkplatene for å samsvare med endringer i avlingsforhold.

Modifiser når:

- Fra felt til felt, eller varierende forhold innen samme felt.

Reduser dekkplateavstanden når:

- Maisen skaller av mot dekkplatene.
- Spill har blitt identifisert som avskalling ved bunnen av maiskolben.
- Skade på maiskjerner fra maisaggregatet. Reduser dekkplateavstand for å gi mer skånsom behandling.
- Du vil optimalisere innmating av smale stilker.

Øk dekkplateavstanden når:

- Stort inntak av stilker og annet fra maisaggregatet forårsaker at avskallet mais kommer ut bak treskeren.
- Maisaggregatet trekker opp maisstilker og ører. Åpne dekkplatene gradvis til inntrekksvalsene roterer friere.
- Maiskolbene "skyver" på stilkene.
- Du vil optimalisere innmating av grove stilker.

Prosedyre for modifisering:



H116349—UN—19DEC16

Bryter for dekkplateavstand

- Trykk på venstre side av bryteren for å øke dekkplateavstanden.
- Trykk på høyre side av bryteren for å redusere dekkplateavstanden.



H116362—UN—19DEC16

Dekkplateavstand

MERK: Trykkes det på venstre eller høyre side av bryteren på multifunksjons-spaken aktiveres symbolet for dekkplateavstand på hjørnestolpe-displayet.

Minimum: 0

Maksimum: 9

Økning: 1

MERK: For å stille inn dekkplateavstand for skjærebord med elektrisk dekkplateavstand må føreren gå gjennom avanserte innstillinger og velge Overstyring av dekkplate fra tredjepart.

Når dette er aktivert, kan føreren trykke på rammen for dekkplateavstand i programmet for å få opp et justeringsoverlegg med betinget tilgjengelig avlesning.

N0LMWLO,0000350-78-16JUL20

Hastighet på utgående aksel for innmatingshus

Justering turtall utgående aksel loelevator lar deg optimalisere matehastigheten på skjærebordet til kjørehastigheten og volumet av avlingen.

Modifiser når:

Øk turtall på utgående aksel loelevator når:

- Det hoper seg opp halm.
- Når halmen trekkes opp fra bakken.

MERK: Høyere turtall anbefales for høy kjørehastighet og når det treskes store volumer for å redusere belastningen på drivkomponenter.

Reduser turtall på utgående aksel loelevator når:

- Det føres for store volumer in i rotoren.
- Avskalling av maiskolber fordi de slår mot dekkplatene med for stor kraft.

MERK: Redusering av turtall utgående aksel loelevator Ørene kan redusere mengden av "tresking" på skjærebordet ved små volummasser.

Prosedyre for modifisering:



H116349—UN—19DEC16

Bryter for hastighet på utgående aksel for innmatingshus

- Trykk inn toppen av bryteren for å øke giret eller hastigheten på utgående aksel for innmatingshuset.
- Trykk inn nedkanten av bryteren for å redusere turtallet.



H118498—UN—19DEC16

Numerisk visning

MERK: Trykkes det på venstre eller høyre side av bryteren på multifunksjons-spaken aktiveres det numeriske displayet på hjørnestolpe-displayet.

MERK: Kun for CommandTouch™ Multi-Speed drift loelevator.

Loelevatorkanal, nedre aksel, turtall	
Fast turtall (om utstyrt med)	490 o/min
HD-variator (forsterket versjon) (om utstyrt med)	490-750 o/min
Variator - ekstra momentsterk (om utstyrt med)	490-750 o/min
Multi-Speed (om utstyrt med)	**1. gir:** 490 o/min, **2. gir:** 550 o/min, **3. gir:** 600 o/min, **4. gir:** 670 o/min, 5. gir: 750 o/min

N0LMWLO,0000351-78-16JUL20

Knivbjelkeposisjon gjenoppta

Knivbjelkeposisjon gjenoppta lar deg programmere en lagret knivbjelkeposisjon til hvilken som helst av aktiveringsknappene 1, 2 eller 3 på multifunksjonsspaken.

MERK: Du kan ha en standardposisjon for høsting av stående åker og en annen for legde. Dette gjør at du raskt kan bytte frem og tilbake. Reaktivering av knivbjelkeposisjon fungerer bare på de europeiske, uttrekkbare plattformbordene.

Modifiser for å / tilpass til / for å:

- Reduser spillet i lang åker. Skyv ut knivbjelken.
- Forbedre innmating i kort stående åker. Trekk inn knivbjelken.

Prosedyre for modifisering:



H116962—UN—19DEC16

Auto-kontroll

1. Velg Automatisk kontroll på hovedsiden for Skjærebord.



H116165—UN—19DEC16

PÅ/AV

2. Velg for å knivbjelkeposisjon gjenoppta PÅ/AV.



H116168—UN—19DEC16

Alarmsymbol

CommandTouch er et varemerke for Deere & Company

MERK: Når et gitt automatiseringsalternativ har problemer som hindrer det fra å bli aktivert, blir vippebryteren erstattet med en generisk problemvarsel-knapp. Ved å velge denne knappen får du en meldingsdialog med informasjon som hjelper deg med å feilsøke problemene.

MERK: Avhengig av treskerens konfigurasjoner og oppsettet av konfigurerbare brytere og knapper på multifunksjonsspaken, finnes det mange kombinasjoner.



H114081—UN—19DEC16

Knivbjelkeposisjon

3. Velg skjermområdet for posisjon knivbjelke til å åpne siden for Posisjonering av knivbjelke.



H116150—UN—20DEC16

Justering

4. Velg pluss (+) for å øke eller minus (-) for å redusere ønsket posisjon.



H116648—UN—19DEC16

Lukke

5. Velg for å lukke.



H116346—UN—19DEC16

Aktiveringsknapper

6. Trykk og hold ønsket aktiveringsknapp i 2 sekunder for å legge inn ønsket innstilling i minnet.



H116354—UN—19DEC16

Aktiveringsnummer

Aktiveringsknapp-nummer på displayet i hjørnestolpen viser hvilken aktiveringsknapp som ble valgt.

Alternativ prosedyre til å endre posisjon:

MERK: Systemet lar deg skrive inn plantehøyde og ønsket stubbhøyde i armlene-displayet. Disse dataene, sammen med den innlagte mengden av høstet avling, gjør at det lages et forhåndsoppsett av skjærebordinnstillinger for optimert drift.

MERK: Veiviseren kan nås via dette laget eller lastes ut fra informasjon og innstillinger.



H116151—UN—19DEC16

Veiviser for knivbjelkeposisjon

1. Velg for å starte veiviser for knivbjelkeposisjon.



H116152—UN—19DEC16

Inndatafelt

2. Velg for å åpne det numeriske tastaturet og angi ønsket plantehøyde.



H116152—UN—19DEC16

Inndatafelt

3. Velg for å åpne det numeriske tastaturet og angi ønsket stubbhøyde.



H116154—UN—19DEC16

Lagre

- Velg for å lukke overlegg og oppdatere posisjons-innstilling.



H116153—UN—19DEC16

Avbryt

- Velg for å avslutte veiviseren uten å oppdatere posisjons-innstillingen.



H116346—UN—19DEC16

Aktiveringsknapper

4. Trykk og hold ønsket aktiveringsknapp i 2 sekunder for å legge inn ønsket innstilling i minnet.



H116354—UN—19DEC16

Aktiveringsnummer

Aktiveringsknapp-nummer på displayet i hjørnestolpen viser hvilken aktiveringsknapp som ble valgt.

MM95366,0000485-78-05JUN19

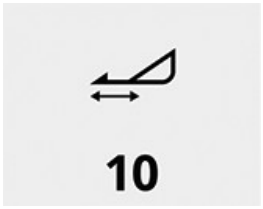
Knivbjelkeposisjon

Med justeringsbryteren kan føreren endre stillingen på knivbjelken.

MERK: Fungerer bare på den europeiske, uttrekkbare plattformens skjærebord.

Modifiser for å / tilpass til / for å:

- Reduser spillet i lang åker. Skyv ut knivbjelken.
- Forbedre innmating i kort stående åker. Trekk inn knivbjelken.



H114081—UN—19DEC16

Knivbjelkeposisjon

Prosedyre for modifisering:

1. Velg skjermområdet for posisjon knivbjelke til å åpne siden for Posisjonering av knivbjelke.



H116150—UN—20DEC16

Justering

2. Velg pluss (+) for å øke eller minus (-) for å redusere ønsket posisjon.



H116648—UN—19DEC16

Lukk

3. Velg for å lukke.



H116151—UN—19DEC16

Veiviser

Alternativ prosedyre til å endre posisjon:

MERK: Systemet lar deg skrive inn plantehøyde og ønsket stubbhøyde i armlene-displayet. Disse dataene, sammen med den innlagte mengden av høstet avling, gjør at det lages et forhåndsoppsett av skjærebordinnstillinger for optimert drift.

MERK: Veiviseren kan nås via dette laget eller lastes ut fra informasjon og innstillinger.

1. Velg Start veiviser.



H116152—UN—19DEC16

Numerisk tastatur

2. Velg for å åpne det numeriske tastaturet og angi ønsket plantehøyde.



H116152—UN—19DEC16

Numerisk tastatur

3. Velg for å åpne det numeriske tastaturet og angi ønsket stubbhøyde.



H116154—UN—19DEC16

LAGRE

- Velg for å lukke overlegg og oppdatere posisjons-innstilling.



H116153—UN—19DEC16

Avbryt

- Velg for å avslutte veiviseren uten å oppdatere posisjons-innstillingen.

MM95366,000048E-78-07JUN19

Avanserte innstillinger

Avanserte innstillinger gir deg tilgang til flere justeringer og mindre vanlige innstillinger.

MERK: For å få tilgang til avanserte innstillinger, nødmodus og veiviseren Knivbjelkeposisjon må skjærebordknappen på navigasjonslinjen trykkes.

MERK: Noen funksjoner vises kun på displayet hvis maskinen er utstyrt med det aktuelle ekstrautstyret.

Elementer tilgjengelig på siden for avanserte innstillinger:



N118434—UN—22JAN20

Avkrysningsboks

Montert ekstrautstyr— Velg hver type ekstra skjærebordutstyr som er montert på skjærebordet.

MERK: Valg av montert ekstrautstyr sikrer at de får riktig innstilling for fjæring.



H116165—UN—19DEC16

AV/PÅ

Nødmodus— Bruk bryteren for å aktivere og deaktivere.



H116165—UN—19DEC16

AV/PÅ

Knivbjelke-posisjon veiviser— Bruk bryteren for å aktivere og deaktivere.



H114786—UN—10JAN17

Avkrysningsboks

Overstyring av dekkplate— tillater justering av dekkplateavstand for skjærebord med elektrisk justering av dekkplateavstand. Når dette alternativet er aktivert, kan du velge ikonet for dekkplateavstand i skjærebordsprogrammet for å få opp en side for justering av dekkplateavstand.

AZ06166,000078E-78-16JUL20

Nødmodus

Lar deg fortsette å folde, aktivere, kjøre eller transportere treskeren når en systemfeil er registrert.

Tilgjengelige Nødmodus:

- Tilt fram/tilbake
- Vinde og knivbjelke
- Feller inn maisaggregat

Modifiser når:

Velg avkryssingsboksen Nødmodus hvis det oppstår en maskinfeil, og maskinkomponenter fortsatt må brukes for:

- Å fortsette arbeidet.
- Transport. Lasting på lastebil eller tilhenger.
- Parkering på egnet sted.

Prosedyre for modifisering:

MERK: Nøddriftsmodus vises bare hvis en sensor svikter eller en feilkode vises.



N118004—UN—22OCT15

Avansert

1. Velg Avanserte innstillinger for å få tilgang til flere tilpasninger og færre standardinnstillinger.



H116165—UN—19DEC16

AV/PÅ

2. Velg for å slå Nødmodus PÅ / AV.

OBS: Du aksepterer risikoen for konflikt/ sammenstøt mellom maskinkomponenter når du slår Nødmodus PÅ.



H116648—UN—19DEC16

Lukke

3. Velg for å lukke.

N0LMWLO,0000353-78-16JUL20

Veiviser for knivbjelkeposisjon

Lar føreren foreta justering av knivbjelken forover og bakover for ulike plantehøyder og stubbhøyder.

Modifiser for å / tilpass til:

- Kalibrering av skjærebord.
- Avlingsforholdene varierer over hele feltet.
- Endring av vekst.



H116151—UN—19DEC16

Veiviser

Prosedyre for modifisering:

1. Velg Start veiviser.



H116152—UN—19DEC16

Numerisk tastatur

2. Velg for å åpne det numeriske tastaturet og angi ønsket plantehøyde.



H116152—UN—19DEC16

Numerisk tastatur

3. Velg for å åpne det numeriske tastaturet og angi ønsket stubbhøyde.

For å konfigurerer en anbefalt knivbjelkestilling, legg inn Plante- og stubbhøyde.



H116154—UN—19DEC16

LAGRE

- Velg for å lukke overlegg og oppdatere posisjons-innstilling.



H116153—UN—19DEC16

Avbryt

- Velg for å avslutte veiviseren uten å oppdatere posisjons-innstillingen.

SS43267,0000801-78-27JAN17

Kornhåndtering

Tilgang til Kornhåndtering

Tilgang til funksjonen via displayet:



H113668—UN—22OCT15

Meny

1. Meny



N119118—UN—23SEP16

Maskininnstillinger

2. Maskininnstillinger, fane



H114773—UN—10JAN17

Kornhåndtering

3. Kornhåndtering

Tilgang til programmet via navigasjonslinjen:



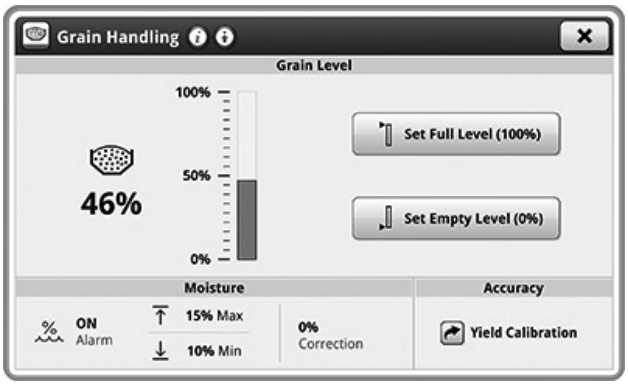
H114775—UN—10JAN17

Kornhåndtering

Trykk på knappen Kornhåndtering på navigasjonslinjen under displayet.

N0LMWLO,0000354-78-16JUL20

Hovedside Kornhåndtering



H119900—UN—10JAN17

Kornhåndtering

MERK: Understreket tekst identifiserer at ytterligere informasjon er tilgjengelig i denne delen eller en annen del av denne publikasjonen.

Hovedsiden som er vist er for eksempel bare. Hovedsiden din kan variere avhengig av alternativer eller tilkoblet utstyr.

Appen Kornbehandling brukes til å få tilgang til - og for å endre kornnivå-innstillinger, fuktighet og nøyaktighet. Avanserte innstillinger brukes til å endre Roterende varsellampe fyllevarsel korntanknivå, Justering av Korntank tom-nivå, og Egendefinert nivåalarm.

MERK: Noen funksjoner er kun mulige med spesielt tilkoblet utstyr.



H114778—UN—10JAN17

Fuktighet

Tilgjengelige elementer på hovedsiden for Kornhåndtering:

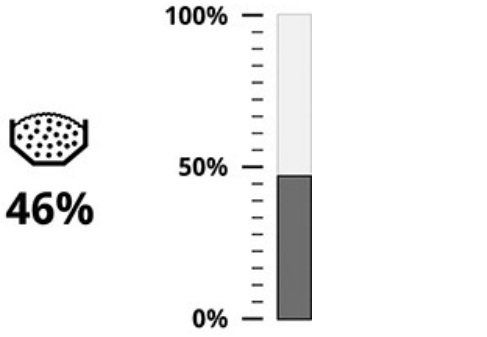
Fuktighet— Aktivere eller deaktivere Fuktighetsalarm (vanninnhold), Alarminnstillinger innstilt maksimums- og minimums fuktighet, og Fuktighets-korreksjon.



H114779—UN—10JAN17

Kalibrering av utbytte

Nøyaktighet— tilgang til Utbytte-kalibrering.



H115000—UN—10JAN17

Kornnivå

Kornnivå-elementer

Korntank-nivå— Viser nåværende Korntank-nivå.



H114776—UN—10JAN17

Still inn fullt nivå

Sett Full-nivå— setter korntankens full-nivå.



H114777—UN—10JAN17

Still inn tomt nivå

Sett Tom-nivå— setter korntankens tom-nivå.

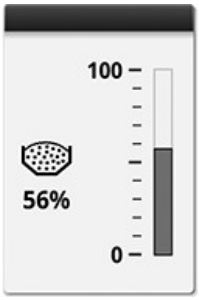


N118004—UN—22OCT15

Avanserte innstillinger

Elementer Avanserte innstillinger

Avanserte innstillinger—tilgang til flere tilpasninger og færre generelle innstillinger.



H116266—UN—31JAN17

Kornnivå

Kjør-side-moduler

Moduler for dette programmet kan legges til Kjør-sidene ved bruk av Oppsettbehandling.

Eksempel:

Korntanknivå— gir deg direkte tilgang til appen Korntanknivå.

MERK: Forskjellige moduler kan forekomme avhengig av hvordan treskeren er utrustet.

SS43267,0000807-78-17MAY17

Avanserte innstillinger

Avanserte innstillinger gir deg tilgang til flere justeringer og mindre vanlige innstillinger.



H113848—UN—04JAN17

ON/OFF (På/Av)

Elementer på siden for Avanserte innstillinger:

Roterende varsellampe fyllevarsel korntanknivå— lyser når korntanken er 3/4 full eller er full.



H126193—UN—24APR19

V-formet

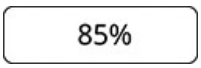
Justering av Korntank tom-nivå— justerer korntankens tom-nivå hvis alt kornet ikke tømmes fra korntanken eller tømmeskruen fortsetter å gå etter at korntanken er tom.



H113848—UN—04JAN17

ON/OFF (På/Av)

Egendefinert Alarmnivå— det vises en melding på displayet når valgt kornnivå er oppfylt.



H119129—UN—10JAN17

Inndataboks Egendefinert nivåalarm

Inndata-boks Egendefinert Alarmnivå— velg for å redigere egendefinert alarmnivå.

MM95366,000047C-78-03JUN19

Avanserte innstillinger | Roterende varsellampe fyllevarsel korntanknivå

Roterende varsellampe fyllevarsel korntanknivå — lyser når korntanken er 3/4 full eller er full.

Modifiser for å / tilpass til / for å:

- Aktivere/deaktivere Roterende varsellampe fyllevarsel korntanknivå.
- Gir et signal om at korntanken er 3/4 eller full.



H114769—UN—22OCT15

ON/OFF (På/Av)

Prosedyre for modifisering:

Velg for å aktivere/deaktivere Roterende varsellampe fyllevarsel korntanknivå.

SS43267,00008B5-78-17MAY17

Avanserte innstillinger | Tanktømming offset

Justering av Korntank tom-nivå— justerer korntankens tom-nivå hvis alt kornet ikke tømmes fra korntanken eller tømmeskruen fortsetter å gå etter at korntanken

viser 0 % - er tom. Ulike avlinger, vekt og fuktighet kan påvirke sensoravlesninger for nivået.

Modifiser for å / tilpass til:

- Det er fortsatt igjen korn i tanken når nivået viser 0 %.
- Korntanken er tømt før nivået viser 0 %.



H114780—UN—10JAN17

Reduser

Prosedyre for modifisering:

- Reduser avviksverdien hvis det fortsatt er korn i tanken når nivået viser 0%.
- Øk verdien hvis korntanken er tømt før nivået viser 0%.

Velg for for å senke verdien.



H114781—UN—10JAN17

Økning

Velg for å øke verdien.

Minimum: -15 bu/sek

- Maksimum: 15 bu/sek

- Økning: (+/-) 0,5 bu/sek

MM95366,000047B-78-03JUN19

Avanserte innstillinger | Egendefinert Alarmnivå

Egendefinert Alarmnivå— Egendefinert melding som vises på displayet når valgt kornnivå er oppfylt.

Modifiser for å / tilpass til / for å:

- Aktivere/deaktivere Egendefinert nivåalarm.
- Sett en ekstra, tidligere varsling av korntanknivå enn 3/4 full eller full.
- Sett en nedre grense.

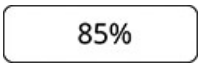


H114769—UN—22OCT15

ON/OFF (På/Av)

Prosedyre for modifisering:

1. Velg for å Aktivere/deaktivere Egendefinert nivåalarm.



H119129—UN—10JAN17

Inndatafelt

2. Velg for å åpne det numeriske tastaturet og angi ønsket verdi.



H114789—UN—10JAN17

OK

3. Velg OK for å lagre verdien.

MERK: Når Egendefinert nivåalarm er oppfylt, vises en melding på displayet. Meldingen kan sees i Status-senteret på displayet.

SS43267,00008B7-78-27JAN17

Kornnivå

Fra Korntanknivå kan du angi riktig full-nivå / tom-nivå dersom vist nivå ikke stemmer med faktisk nivå.

Modifiser når:

- Korn søler over sidene ved bruk under kuperte forhold. Angi et lavere korntanknivå.
- Korntanken er full og du vil stille inn kornnivået som 100%. Velg knappen "Angi fullt nivå" for å kalibrere 100 %-avlesningen.
- Korntanken er tom, men systemet losser fortsatt. Velg knappen "Angi tomt nivå" for å kalibrere den tomme avlesningen.

Prosedyre for modifisering:



H114776—UN—10JAN17

Still inn fullt nivå

- Velg for å lagre rette parametre for full-nivå korntank.



H114777—UN—10JAN17

Still inn tomt nivå

- Velg for å lagre rette parametre for tom-nivå korntank.

MERK: Velges Sett tom-nivå justeres automatisk Justering av Korntank tom-nivå.

MERK: En lampe vil lyse når korntanknivået er 3/4 og fullt, og justerer seg i henhold til kornnivået.

SS43267,00008B8-78-26NOV19

Fuktighetsinnstillinger

Fuktinnstillinger lar deg aktivere eller deaktivere fuktighetsalarm, alarminnstillinger for innstilt maksimums- og minimums fuktighet, og fuktighets-korreksjon. og aktivere eller deaktivere bruk Fast fuktighet.

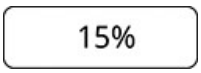


H113848—UN—04JAN17

ON/OFF (På/Av)

Elementer tilgjengelig på siden for innstillinger av fuktighet:

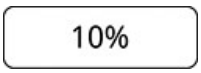
PÅ/AV— aktivere/deaktivere Fuktighetsalarm.



H119131—UN—10JAN17

Største fuktighetsverdi (vanninnhold)

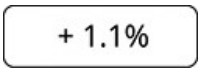
Største fuktighet (vanninnhold)— Øvre grense for å aktivere fuktighets-alarm.



H119130—UN—10JAN17

Minste fuktighetsverdi (vanninnhold)

Minste fuktighet (vanninnhold)— nedre grense for å aktivere fuktighets-alarm.



H119132—UN—10JAN17

Korrigeringsverdi

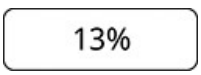
Korreksjon— korreksjonsverdi for å matche en sertifisert fuktighets-måling.



H114786—UN—10JAN17

Ikke haket av

Bruk Fast fuktighet— Aktivere eller deaktivere fast fuktighet.



H119133—UN—10JAN17

Fast fuktighetsverdi (vanninnhold)

Bruk Fast fuktighet— nivå fast fuktighet.



N118004—UN—22OCT15

Avanserte innstillinger

Avanserte innstillinger— ytterligere Fukt-innstillinger - justeringer og mindre vanlige innstillinger.

SS43267,00008B9-78-27JAN17

Vanninnholdsalarm

Fuktighets-alarm lar deg aktivere eller deaktivere Fukt-alarmer som høres når fuktighetsverdien faller under minste eller over den maksimale innstillingen.

Modifiser for å / tilpass til / for å:

- Aktivere/deaktivere Fuktighetsalarm.
- Justere minste prosentandel fuktighet.
- Justere største prosentandel fuktighet.

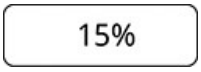


H114769—UN—22OCT15

ON/OFF (På/Av)

Prosedyre for modifisering:

- Velg for å aktivere/deaktivere Fuktighetsalarm.



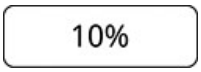
H119131—UN—10JAN17

Maks.

- Velg for å stille prosentandel for at alarmen skal utløses når fuktprosenten er over innstilt verdi.

  Minimum: 1%

  Maksimum: 60%



H119130—UN—10JAN17

Minimum

- Velg for å stille prosentandel for at alarmen skal utløses når fuktprosenten er under innstilt verdi.

  Minimum: 1%

  Maksimum: 50%

MERK: Største fuktighetsprosent må settes høyere enn minste fuktighetsprosent.

SS43267,00008BA-78-17JAN17

Vanninnholdskorrigering

Fuktighetskorreksjon lar deg veksle mellom fuktighetskorreksjon eller fast (fiksert) fuktighet, justere verdien på vist fuktighetsprosent målt med fuktighetssensoren når den avviker fra elevator-sertifisert fuktighetsprosent, og deaktiver avlesinger fra fuktighetssensoren og sette en forhåndsinnstilt fuktighets-verdi.

Modifiser for å / tilpass til / for å:

- Veksle mellom fuktighetskorreksjon og fast fuktighet.
- Endre korreksjonsverdi for å matche en sertifisert fuktighets-avlesing.
- Endre fast fuktighetsnivå som brukes når denne funksjonen er aktivert.



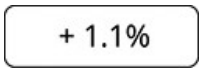
H114785—UN—10JAN17

Haket av

Prosedyre for Fuktkorrigering

Still fuktighetskorrigeringen til differansen mellom skurtreskerens fuktføler og elevatorsertifisert fuktføler. {Eksempel: elevatorfuktighet (13 %) minus skurtreskerens målte fuktighet (12 %) = fuktighetsdifferansen (+1 %)

1. Hvis det er haket av for Bruk fast fuktighet, fjerner du haken for å aktivere korreksjon.



H119132—UN—10JAN17

Verdi

2. Velg for å åpne det numeriske tastaturet og angi ønsket verdi.



H114789—UN—10JAN17

OK

3. Velg OK for å lagre verdien.

MERK: Fuktighetskorreksjon kan være et positivt eller negativt tall.

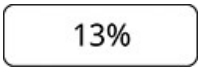


H114786—UN—10JAN17

Ikke haket av

Prosedyre Fast fuktighet:

1. Hvis det IKKE er haket av for Bruk fast fuktighet, hak av for å aktivere korreksjon.



H119133—UN—10JAN17

Verdi

2. Velg for å åpne det numeriske tastaturet og angi ønsket verdi.



H114789—UN—10JAN17

OK

3. Velg OK for å lagre verdien.

SS43267,00008BB-78-17JAN17

Statussenter

Status-senter viser status og gir rask tilgang til Kornhåndterings-funksjoner. Se Displayoversikt for mer informasjon.

Tilgjengelige elementer for Kornhåndtering i Status-senter:



H116268—UN—10JAN17

Tømmeskrue

Tømmeskrue svingt ut- skrue er ute.



H125880—UN—14MAR19

Tømmeskrue koblet inn

Tømmeskruen er koblet inn-skruen losser for øyeblikket.



H119800—UN—06JUN19

Kornnivå

Kornnivå- vist som 4/4.



H116267—UN—10JAN17

Kornnivå

Kornnivå- vist som 3/4.

MERK: Velges Sett tom-nivå justeres automatisk Justering av Korntank tom-nivå.

MERK: Roterende varsellampe fyllevarsel korntanknivå 3/4 og full-nivå justeres basert på korn-nivå.

SS43267,00008BC-78-06JUN19

Folde inn/ut

Tilgang til Folding

Tilgang til appen via displayet:



H113668—UN—22OCT15

Meny

1. Meny



N119118—UN—23SEP16

Maskininnstillinger

2. Maskininnstillinger, fane



H114607—UN—10JAN17

Folder sammen

3. Folder sammen

Tilgang til programmet via navigasjonslinjen:



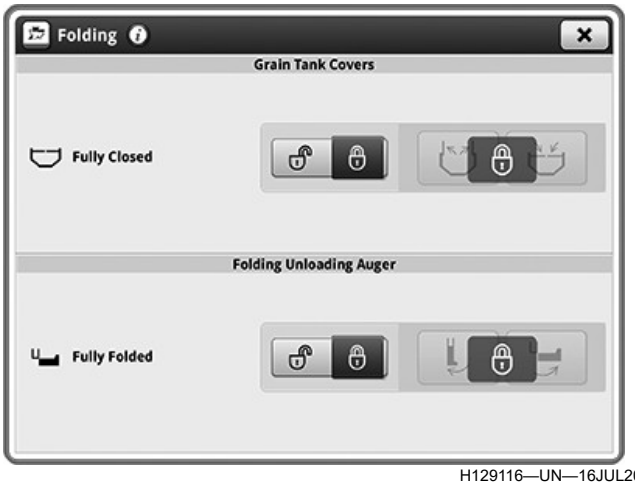
H115016—UN—22MAR16

Folde inn/ut

Trykk på folde inn/ut-knappen på navigasjonslinjen under displayet.

N0LMWLO,0000355-78-16JUL20

Hovedside Folding



H129116—UN—16JUL20

Folder sammen

MERK: Understreket tekst identifiserer at ytterligere informasjon er tilgjengelig i denne delen eller en annen del av denne publikasjonen.

Hovedsiden som er vist er for eksempel bare. Hovedsiden din kan variere avhengig av alternativer eller tilkoblet utstyr.

Appen Folding brukes til å betjene foldbart utstyr som f. eks maisskjærebord.

Elementer tilgjengelig på hovedsiden Folding:

MERK: Noen funksjoner vises kun på displayet hvis maskinen er utstyrt med det aktuelle ekstrautstyret.

Elementer i korntankdeksler:



H114615—UN—06JAN17

Lås/lås opp

Korntankdeksler— Låser eller låser opp funksjonsknapper for folding av korntankdeksler.



H127217—UN—26SEP19

Innholdsblokkering

Innholdsblokkering— Viser låst status. Forhindrer utilsiktet innkobling av funksjonen. Trykk og hold for å slå den av.

Elementer i lasteskrue:



H114615—UN—06JAN17

Lås/lås opp

Lasteskrue— Låser eller låser opp funksjonsknappene for folding av lasteskruen.



H127220—UN—26SEP19

Innholdsblokkering

Innholdsblokkering– viser låst status. Forhindrer utilsiktet innkobling av funksjonen. Trykk og hold for å slå den av.

Elementer for sammenfellbar tømmeskrue:



H114615—UN—06JAN17

Lås/lås opp

Sammenfellbar tømmeskrue— Låser eller låser opp funksjonsknappene for folding av tømmeskruen.



H127221—UN—26SEP19

Innholdsblokkering

Innholdsblokkering– viser låst status. Forhindrer utilsiktet innkobling av funksjonen. Trykk og hold for å slå den av.

Elementer for forlengbar plattform:



H114615—UN—06JAN17

Lås/lås opp

Forlengbar plattform— Låser eller låser opp funksjonsknappene for folding av den forlengbare plattformen.



H127514—UN—26SEP19

Innholdsblokkering

Innholdsblokkering– viser låst status. Forhindrer utilsiktet innkobling av funksjonen. Trykk og hold for å slå den av.

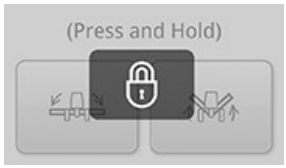
Folde ut/inn maisbord (modeller fra John Deere):



H114615—UN—06JAN17

Lås/lås opp

Folde ut/inn maisbord— Låser eller låser opp funksjonsknapper for folding av maisbordet.



H116240—UN—06JAN17

Innholdsblokkering

Innholdsblokkering– viser låst status. Forhindrer utilsiktet innkobling av funksjonen.

Folde ut/inn maisbord (andre modeller enn fra John Deere):



H114615—UN—06JAN17

Lås/lås opp

Sammenfellbart maisaggregat– låser eller låser opp funksjonsknapper for folding av maisaggregat.



H127219—UN—26SEP19

Innholdsblokkering

Innholdsblokkering– viser låst status. Forhindrer utilsiktet innkobling av funksjonen. Trykk og hold for å slå den av.

Manuell kontroll-overlegg:



H116669—UN—30JAN17

Manuell kontroll

Manuell kontroll— enhver unormal tilstand får kontrollrammen til å vise det manuelle kontroll-ikonet for å koble inn trykknappen.

MERK: Dette gjelder for alle delsystemer som påvirkes av posisjonssensorproblemet eller andre problemer.

AZ06166,000078F-78-16JUL20

Korntankdeksler

Korntankdeksel-programmet kan åpnes og lukkes fra førerhuset.

OBS: Unngå at kabelen hektes fast. Korntankdekslene må være lukket før transport av treskeren på offentlig vei.

VIKTIG: Tøm korntanken før korntankdekslene lukkes.

MERK: Korntankdeksler må åpnes helt for å aktivere rotoren.

Modifiser for å / tilpass til / for å:

- Konfigurer treskeren for feltbruk.
- Vedlikehold maskinkomponenter.
- Konfigurer treskeren for veitransport eller lagring.
- Rengjøring av treskeren.

Prosedyre for modifisering:



H114612—UN—06JAN17

Feilmelding om ukjent stilling

MERK: Når en feilmelding vises om ukjent stilling for korntankdeksler, er "one-touch"-folding utilgjengelig. Velg og hold inne knappene for å folde ut eller inn korntankdekslene.

MERK: Du kan trykke på nødstopp-bryteren på multifunksjons-spaken når som helst for å stanse all bevegelse kontrollert av appen Folding. Fortsett folding ved å velge ønsket knapp.



H114619—UN—06JAN17

Lås/lås opp

1. Velg for å låse opp knappene for folde ut/inn.
2. Velg ønsket knapp for å folde ut eller inn korntankdekslene.



H114623—UN—06JAN17

Åpne

- Velg for å åpne korntankdekslene helt.



H114621—UN—06JAN17

Lukke

- Velg for å stenge korntankdekslene helt.



H114616—UN—06JAN17

Fremdriftsindikator

Viser fremdriften i stenging/åpning av korntankdekslene.



H114622—UN—06JAN17

Åpne/lukke

MERK: Du kan avbryte foldebevegelsen når som helst ved å velge en av knappene. Fortsett folding ved å velge ønsket knapp.



H114627—UN—06JAN17

Fullstendig åpen



H114640—UN—06JAN17

Helt lukket

- Foldings-status vises på displayet når handlingen er fullført.



H114615—UN—06JAN17

Lås

MERK: Systemet endrer automatisk til låst status 30 sekunder etter at siste knapp er valgt.

MERK: Låst status hindrer deg fra i å få tilgang til betjeningselementer for folding, men det stopper ikke bevegelse på utstyr som allerede er i bevegelse. Låst status sperrer ikke fysiske betjeningselementer som kan tilordnes for å aktivere bevegelse gjennom programmet Oppsett av betjeningselementer.

N0LMWLO,0000357-78-16JUL20

Folde inn/ut tømmeskruen

Funksjonen folde inn/ut gjør det mulig for deg å folde tømmeskruen ut/inn etter behov.

Foreta endringer for å:

- Konfigurer treskeren for feltbruk.
- Vedlikehold maskinkomponenter.
- Konfigurer treskeren for veitransport eller lagring.

Prosedyre for modifisering:



H114612—UN—06JAN17

Feilmelding om ukjent stilling

MERK: Når en feilmelding vises om ukjent stilling for folde inn/ut tømmeskruen, er "one-touch"-folding utilgjengelig. Velg og hold inne knappene for å folde ut eller inn skrueforlengeren.

MERK: Du kan trykke på nødstopp-bryteren på multifunksjons-spaken når som helst for å stanse all bevegelse kontrollert av appen Folding. Fortsett folding ved å velge ønsket knapp.



H114619—UN—06JAN17

Lås/lås opp

1. Velg for å låse opp knappene for folde ut/inn.
2. Velg og hold inne ønsket knapp for å folde ut eller inn skrueforlengeren.



H114637—UN—06JAN17

Foldet ut

- Velg og hold inne ønsket knapp for å folde ut skrue-enden



H114628—UN—06JAN17

Foldet sammen

- Velg og hold inne ønsket knapp for å folde inn skrueforlengeren.



H114616—UN—06JAN17

Fremdriftsindikator

Viser fremdriften av folde ut eller inn skrueforlengeren.



H114629—UN—06JAN17

Folde ut/inn

MERK: Du kan avbryte foldebevegelsen når som helst ved å velge en av knappene. Fortsett folding ved å velge ønsket knapp.



H128147—UN—16DEC19

Helt brettet opp

H128148—UN—16DEC19

Foldet helt inn

- Foldestatus vises på skjermen når handlingen er fullført.



H114615—UN—06JAN17

Lås/lås opp

MERK: Systemet endrer automatisk til låst status 30 sekunder etter at siste knapp er valgt.

MERK: Låst status hindrer deg fra i å få tilgang til betjeningselementer for folding, men det stopper ikke bevegelse på utstyr som allerede er i bevegelse. Låst status sperrer ikke fysiske betjeningselementer som kan tilordnes for å aktivere bevegelse gjennom programmet Oppsett av betjeningselementer.

N0LMWLO,0000358-78-16JUL20

Lasteskrue

I funksjonen for lasteskruen kan du heve og senke lasteskruen fra førerhytta.

Modifiser for å / tilpass til / for å:

- Konfigurer maskinen for feltbruk.
- Konfigurer maskinen for veitransport.

Prosedyre for modifisering:



H114612—UN—06JAN17

Feilmelding om ukjent stilling

MERK: Når en feilmelding vises om ukjent stilling for lasteskruen, er "one-touch"-heving utilgjengelig. Velg og hold knappene inne for å heve eller senke lasteskruen.

MERK: Du kan trykke på hurtigstopp-bryteren på multifunksjonsspaken når som helst for å stanse all bevegelse kontrollert av foldefunksjonen. Fortsett folding ved å velge ønsket knapp.



H114619—UN—06JAN17

Lås/lås opp

1. Velg for å låse opp heve- og senkeknappene.
2. Velg ønsket knapp for å heve eller senke lasteskruen.



H127641—UN—08OCT19

Heve

- Velg for å heve lasteskruen helt opp.



H127642—UN—08OCT19

Senke

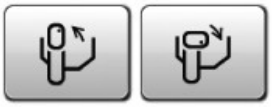
- Velg for å senke lasteskruen helt ned.



H114616—UN—06JAN17

Fremdriftsindikator

Viser fremdriften av lasteskruen når den heves og senkes.



H127648—UN—08OCT19

Hevet/Senket

MERK: Du kan avbryte lasteskrue-bevegelsen når som helst ved å velge en av knappene. Gjenoppta heving eller senking ved å velge ønsket knapp.



H127653—UN—08OCT19

Fullstendig hevet



H127654—UN—08OCT19

Fullstendig senket

- Foldestatus vises på skjermen når handlingen er fullført.



H114615—UN—06JAN17

Lås/lås opp

MERK: Systemet endrer automatisk til låst status 30 sekunder etter at siste knapp er valgt.

MERK: Låst status hindrer deg fra i å få tilgang til betjeningselementer for folding, men det stopper ikke bevegelse på utstyr som allerede er i bevegelse. Låst status sperrer ikke fysiske betjeningselementer som kan tilordnes for å aktivere bevegelse gjennom programmet Oppsett av betjeningselementer.

AZ06166,0000790-78-16JUL20

Forlengbar plattform

Med funksjonen for forlengbar plattform kan du ta i bruk (utvide) og lagre (trekke inn) den forlengbare plattformen fra førerhytta.

Modifiser for å / tilpass til / for å:

- Konfigurer maskinen for feltbruk.
- Konfigurer maskinen for veitransport.

Prosedyre for modifisering:



H114612—UN—06JAN17

Feilmelding om ukjent stilling

MERK: Når en feilmelding vises om feil stilling for den forlengbare plattformen, er automatisk "one-touch"-lengdejustering utilgjengelig. Velg og hold knappene inne for å utvide eller trekke inn den forlengbare plattformen.

MERK: Du kan trykke på hurtigstopp-bryteren på multifunksjonsspaken når som helst for å stanse all bevegelse kontrollert av foldefunksjonen. Gjenoppta utvide/trekke inn ved å velge ønsket knapp.



H114619—UN—06JAN17

Lås/lås opp

1. Velg for å låse opp utvide- og trekke inn-knappene.
2. Velg ønsket knapp for å utvide eller trekke inn den forlengbare plattformen.



H127644—UN—08OCT19

Utvide

- Velg for å utvide den forlengbare plattformen fullstendig.



H127643—UN—08OCT19

Trekke inn

- Velg for å trekke inn den forlengbare plattformen fullstendig.



H114616—UN—06JAN17

Fremdriftsindikator

Viser fremdriften av den forlengbare plattformen når den utvides og trekkes inn.



H127649—UN—08OCT19

Utvidet/trukket inn

MERK: Du kan avbryte bevegelsen til den den forlengbare plattformen når som helst ved å velge en av knappene. Gjenoppta folde inn eller ut ved å velge ønsket knapp.



H127658—UN—08OCT19

Fullstendig utvidet



H127657—UN—08OCT19

Fullstendig trukket inn

- Foldestatus vises på skjermen når handlingen er fullført.



H114615—UN—06JAN17

Lås/lås opp

MERK: Systemet endrer automatisk til låst status 30 sekunder etter at siste knapp er valgt.

MERK: Låst status hindrer deg fra i å få tilgang til betjeningselementer for folding, men det stopper ikke bevegelse på utstyr som allerede er i bevegelse. Låst status sperrer ikke fysiske betjeningselementer som kan tilordnes for å aktivere bevegelse i appen Oppsett av betjeningselementer.

AZ06166,0000791-78-16JUL20

Folde ut/inn maisbord (modeller fra John Deere)

Med betjeningselementet for folde ut/inn maisbord kan du folde maisbordet ut og inn.

Modifiser for å / tilpass til / for å:

- Konfigurer treskeren for feltbruk.
- Vedlikehold maskinkomponenter.
- Frakobling av maisaggregat.
- Få klaring på vendeteigen.
- Konfigurer treskeren for veitransport.

⚠ OBS: Følg lokale/nasjonale lover og forskrifter for transport av skjærebord på offentlig vei.



H114619—UN—06JAN17

Lås/lås opp

Prosedyre for modifisering:

MERK: Du kan trykke på nødstopp-bryteren på multifunksjons-spaken når som helst for å stanse all bevegelse kontrollert av appen Folding. Fortsett folding ved å velge ønsket knapp.

1. Velg for å låse opp knappene for folde ut/inn.
2. Velg og hold inne ønsket knapp for å folde ut eller inn maisbordet.

MERK: Du kan avbryte foldebevegelsen når som helst ved å slippe knappen. Gjenoppta folde inn eller ut ved å velge og holde inne ønsket knapp.



H115022—UN—06JAN17

Folde ut

- Velg og hold inne for å folde ut maisbordet.



H115021—UN—06JAN17

Foldet sammen

- Velg og hold inne for å folde inn maisbordet.



H114615—UN—06JAN17

Lås/lås opp

MERK: Systemet endrer automatisk til låst status 30 sekunder etter at siste knapp er valgt.

MERK: Låst status hindrer deg fra i å få tilgang til betjeningselementer for folding, men det stopper ikke bevegelse på utstyr som allerede er i bevegelse. Låst status sperrer ikke fysiske betjeningselementer som kan tilordnes for å aktivere bevegelse i appen Oppsett av betjeningselementer.

N0LMWLO,0000359-78-16JUL20

Folde ut/inn maisbord (modeller fra andre enn John Deere)

Med betjeningselementet for folde ut/inn maisbord kan du folde maisbordet ut og inn.

Modifiser for å / tilpass til / for å:

- Konfigurer treskeren for feltbruk.
- Vedlikehold maskinkomponenter.
- Frakobling av maisaggregat.
- Få klaring på vendeteigen.
- Konfigurer treskeren for veitransport.

OBS: Følg lokale/nasjonale lover og forskrifter for transport av skjærebord på offentlig vei.

Prosedyre for modifisering:

MERK: Du kan trykke på nødstopp-bryteren på multifunksjons-spaken når som helst for å stanse all bevegelse kontrollert av appen Folding. Fortsett folding ved å velge ønsket knapp.



H114619—UN—06JAN17

Lås/lås opp

1. Velg for å låse opp knappene for folde ut/inn.
2. Velg og hold inne ønsket knapp for å folde ut eller inn maisbordet.



H114617—UN—06JAN17

Folde ut

- Velg og hold inne for å folde ut maisbordet.



H115021—UN—06JAN17

Foldet sammen

- Velg og hold inne for å folde inn maisaggregatet.

MERK: Du kan avbryte foldebevegelsen når som helst ved å slippe knappen. Fortsett folding ved å holde knappen inne.



H114616—UN—06JAN17

Fremdriftsindikator

Viser fremdriften av folde ut eller inn maisaggregatet.



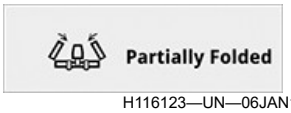
H116122—UN—06JAN17

Delvis foldet ut



H116121—UN—06JAN17

Helt brettet opp



H116123—UN—06JAN17

Delvis felt inn



H116124—UN—06JAN17

Foldet helt inn

- Et sammenfellbart maisbord er utstyrt med posisjonssensorer som viser aktuell status på foldingen.



H114615—UN—06JAN17

Lås/lås opp

MERK: Systemet endrer automatisk til låst status 30 sekunder etter at siste knapp er valgt.

MERK: Låst status hindrer deg fra i å få tilgang til betjeningselementer for folding, men det stopper ikke bevegelse på utstyr som allerede er i bevegelse. Låst status sperrer ikke fysiske betjeningselementer som kan tilordnes for å aktivere bevegelse i appen Oppsett av betjeningselementer.

N0LMWLO,000035A-78-16JUL20

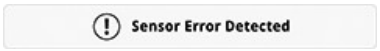
Manuell kontroll

Den manuelle kontrollen viser delsystem-funksjoner som feiler eller har blitt satt inn i manuell kontrollmodus.

MERK: Dette inkluderer ikke alle undersystemer, kun de som opplever eller påvirkes av problemer med posisjonssensoren.

Elementer tilgjengelig på manuell kontrollside:

Vist nedenfor er eksempler på oppmerksomhetsrammer som kan oppstå på undersystemer som opplever et problem. Delsystemer som ikke har et problem, vil fortsatt bli vist, men uten sensorfeil eller kalibrering som krever oppmerksomhet.



H126208—UN—06JUN19

Sensorfeil oppdaget

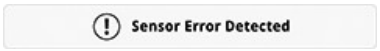
Korntankdeksler



H126207—UN—06JUN19

Kalibrering påkrevet

Foldbar tømmeskrue



H126208—UN—06JUN19

Sensorfeil oppdaget

Folde ut/inn maisbord

N0LMWLO,000035B-78-16JUL20

Høste-innstillinger

Gå til Høste-innstillinger

Tilgang til appen via displayet:



H113668—UN—22OCT15

Meny

1. Meny



N119118—UN—23SEP16

Maskininnstillinger

2. Maskininnstillinger, fane



H113528—UN—27JAN17

Høste-innstillinger

3. Høste-innstillinger

Tilgang til programmet via navigasjonslinjen:



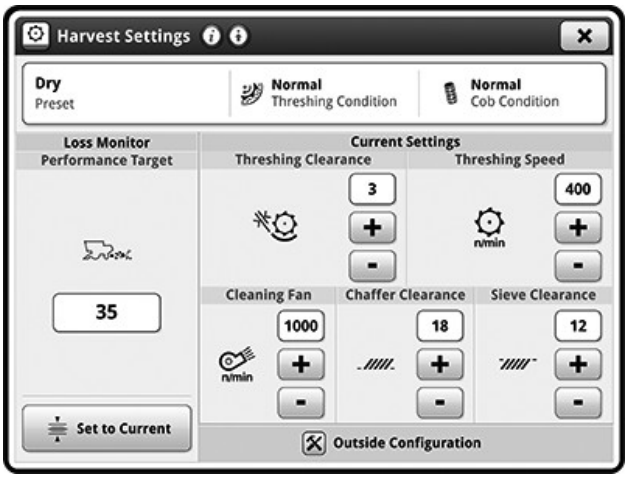
H116102—UN—27JAN17

Høste-innstillinger

Trykk på knappen Høste-innstillinger på navigasjonslinjen under displayet.

N0LMWLO,000035C-78-16JUL20

Innstillinger Høsteinnstillinger - hovedskjermbilde



H120310—UN—27JAN17

Høste-innstillinger

MERK: Understreket tekst identifiserer at ytterligere informasjon er tilgjengelig i denne delen eller en annen del av denne publikasjonen.

Hovedsiden som er vist er for eksempel bare. Hovedsiden din kan variere avhengig av alternativer eller tilkoblet utstyr.

Høste-innstillinger brukes til å justere tresking og rensing til minste mulige spillprosent, basert på type avling og avlingsforhold.

Elementer tilgjengelig på hovedsiden for høste-innstillinger:



H126455—UN—07JUN19

Last inn Tresker-innstillinger

Last ned Tresker-innstillinger — gjør det mulig å foreta valg på standard forhåndsinnstillinger, treskeforhold, forhold vedrørende halm / korn for å bidra til rent korn og minimalt spill.



H119104—UN—30JAN17

Målverdi effekt

Målverdi effekt— lar deg velge en akseptabel spillprosent.



H119125—UN—27JAN17

Angi til gjeldende

Sett til nåværende— Velg for å angi ny "akseptabel spillprosent" til det nåværende nivået. Når den trykkes, justeres kolonnen for totalt spill for VisionTrak™-skjermen til midten av kolonnen.



H113683—UN—27JAN17

Treskeklaring

Åpning mellom bro og rotor- kan endres for å tilpasse til varierende avlinger og betingelser.



H113685—UN—27JAN17

Treskehastighet

Rotorturtallet- kan endres for å tilpasse til varierende avlinger og betingelser.



H113684—UN—27JAN17

Rengjøringsvifte

Rensevifte- endre turtallet på rensevifta for å oppnå renest mulig korn med lavest mulig spill i varierende avlinger og betingelser.



H116095—UN—27JAN17

Utvendig konfigurasjon

Utvendig konfigurasjon- viser de eksterne maskinjusteringene som må foretas før innhøsting for valgt avlingstype og forhåndsinnstilling.



N118004—UN—22OCT15

Avanserte innstillinger

Avanserte innstillinger gir deg tilgang til flere justeringer og mindre vanlige innstillinger.



H113706—UN—27JAN17

Agnsåldklaring

Åpning agnsåld- gjør det mulig å endre åpningen på agnsåld-elementene for å oppnå renest mulig korn med lavest mulig spill i varierende avlinger og betingelser.



H113693—UN—27JAN17

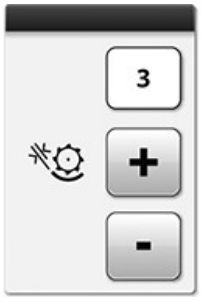
Såldkasseklaring

Siktklaring— Gjør det mulig for deg å endre åpningen på siktene.

Kjør-side-moduler:

Moduler for denne appen kan legges til Kjør-sidene ved bruk av Oppsettbehandling.

Eksempel:



H116117—UN—30JAN17

Klaring

Klaring— Gjør det mulig for deg å endre slagbruavstanden.

MERK: Forskjellige moduler kan forekomme avhengig av hvordan treskeren er utrustet.

N0LMWLO,000035D-78-16JUL20

Last inn Tresker-innstillinger

Last ned Tresker-innstillinger — gjør det mulig å foreta valg på standard forhåndsinnstillinger, treskeforhold, forhold vedrørende halm / korn for å bidra til rent korn og minimalt spill.

MERK: Endre vekst, skriv inn Oppsett av arbeidet og det fører til endring i Tresker-innstillinger. Se Effekter av endring av vekst for mer informasjon.

Elementer tilgjengelig på hovedsiden for Last ned Tresker-innstillinger:

Forhåndsinnstilling— lar deg velge standard, tidligere forhåndsinnstilte verdier, og justere tidligere forhåndsinnstilte verdier for å justere til avlingsforhold.

Treskeforhold— lar deg beskrive treskeforhold slik at systemet kan bidra til å bestemme riktige maskininnstillinger.

Halmforhold— lar deg beskrive forhold vedr. halmen, slik at systemet kan bidra til å bestemme riktige maskininnstillinger.

Forhåndsvisning av innstillinger— Viser nåværende innstillinger og viser endringer i fet skrift i kolonnen "Nye".

MERK: Hvis en automatisert justering utføres av systemet, oppdateres verdiene for å gi deg den mest oppdaterte verdien.



H113683—UN—27JAN17

Slagbruavstand

Treskeklaring



H113685—UN—27JAN17

Treskehastighet

Treskehastighet



H113684—UN—27JAN17

Rengjøringsvifte

Rensevifte



H113706—UN—27JAN17

Agnsåldklaring

Agnsåldåpning



H113693—UN—27JAN17

Såldkasseklaring

Såldklaring



H116984—UN—27JAN17

Lagre forhåndsinnstilling

Lagre forhåndsinnstilling— Gjør det mulig for deg å lagre endringer i Forhåndsinnstillinger, Treskeforhold og Strå/maiskolbeforhold.

MERK: Ytelsen fra Auto Maintain kan reduseres hvis innstillingene avviker fra den valgte forhåndsinnstillingen. Opprett en ny forhåndsinnstilling med gjeldende innstillinger for best ytelse.

N0LMWLO,000035E-78-16JUL20

Laste ned høste-innstillinger | Forhåndsinnstilling

Forhåndsinnstillingen lar deg velge fra en liste over lagrede maskinkonfigurasjoner for en gitt vekst.

Modifiser når:

- Du vil opprette en forhåndsinnstilling for å lagre en høsteinnstilling som gir ønsket ytelse og kornkvalitet for den type avling og forhold som du arbeider i.
- Du vil opprette en ny egendefinert forhåndsinnstilling når du arbeider med Auto Maintain, og innstillingene dine er veldig forskjellige fra den faktiske forhåndsinnstillingen.

Prosedyre for modifisering:

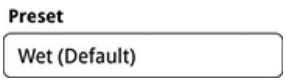


H126455—UN—07JUN19

Last inn Tresker-innstillinger

1. Velg for å åpne.

MERK: Unntatt mais, er andre typer vekster (arter/sorter) oppført med standard først, deretter alternativet "renset", og til slutt, alle egendefinerte lagrede forhåndsinnstillinger i alfabetisk rekkefølge.



H118081—UN—27JAN17

Forhåndsinnst.

2. Velg for å åpne Velg forhåndsinnstilling.



H119178—UN—27JAN17

Velg forhåndsinnstilling

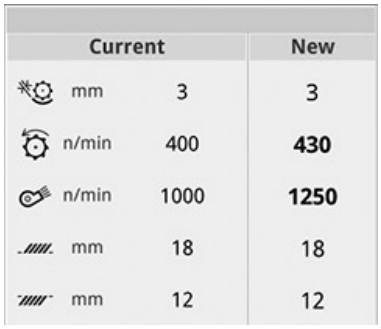
3. Velg ønsket forhåndsinnstilling.



H116106—UN—27JAN17

OK

4. Velg for å lagre forhåndsinnstilling og returner til Last inn Tresker-innstillinger.



H116110—UN—27JAN17

Nåværende / Ny

MERK: Når du velger en annen forhåndsinnstilling, til kolonnen "Ny" i Innstillinger forhåndsvisning oppdateres innstillingene og vises i fet skrift.

Når forhåndsinnstilling for nåværende endres, endres "Ny" i Forhåndsvisning innstillinger. Standardverdier forblir uendret ved endring av forhåndsinnstillinger i type vekst.

MERK: Hvis den nye treske-hastigheten er utenfor den gjeldende rotorens drivhjulområde, kan et overlegg vises som ber deg om å skifte gir.

MERK: Når det er foretatt modifikasjoner i den valgte forhåndsinnstilling, blir ordet (modifisert) føyd til navnet.

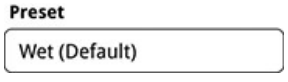
Prosedyre for å slette:



H126455—UN—07JUN19

Last ned Høste-innstillinger

1. Velg for å åpne forhåndsinnstilling.



H118081—UN—27JAN17

Forhåndsinnstilling

2. Velg for å åpne Velg forhåndsinnstilling.



H119178—UN—27JAN17

Velg forhåndsinnstilling

3. Velg ønsket forhåndsinnstilling.



H116104—UN—27JAN17

Slett

4. Velg for å slette Forhåndsinnstilling.

MERK: Forhåndsinnstillinger som du har opprettet kan slettes. Dersom det trykkes, vises en meldingsdialog for å bekrefte slettingen av forhåndsinnstillingen.



H116105—UN—27JAN17

Avbryt

5. Velg for å avbryte hvis du ikke ønsker å slette den valgte forhåndsinnstillingen.



H116106—UN—27JAN17

OK

MERK: Legg inn dataene for hånd før du sletter. Hvis du sletter en forhåndsinnstilling, blir den fjernet fra displayet og kan ikke omgjøres.

6. Velg for å slette Forhåndsinnstilling.

N0LMWLO,000035F-78-16JUL20

Last inn Tresker-innstillinger | Treskeforhold

Treskeforhold lar deg velge mellom tre alternativer for å velge den beste beskrivelsen av nåværende Treskeforhold.

Modifiser når:

- Det er utresket korn eller kjerner med restavfall i prøven. Sett til Vanskelig.
- En tilfredsstillende prøve lages ved hjelp av Tresker-innstillinger innenfor anbefalt område for den aktuelle veksten. Sett til Normal.
- Kornet skilles ut i første del av rotoren. Sett til Lett.

MERK: Når det gjelder små kornvekster, gir det en god indikasjon for hvor lett kornet vil treske ved å gni kornet mellom fingrene. Gni kornet mellom fingrene til alle kjernene er ute av skrellet:

***Lett**— Du må gni rundt fire ganger på kornet.*

***Normalt**— Du må gni rundt åtte ganger på kornet.*

***Vanskelig**— Du må gni rundt 15 ganger på kornet.*

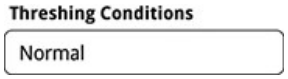
Prosedyre for modifisering:



H126455—UN—07JUN19

Last inn Tresker-innstillinger

1. Velg for å åpne.



H118083—UN—27JAN17

Treskeforhold

2. Velg fra valglisten Treskeforhold for å åpne listen over treskeforhold.
3. Velg ønsket treskeforhold.
   - **Vanskelig**— Økt treskings-aggressivitet for å redusere u-tresket korn.
   - **Normalt**— Vanlige innstillinger for vanlige innhøstingsforhold.
   - **Lett**— Redusert treskestyrke for å redusere effektforbruk og kornskade.



H116105—UN—27JAN17

Avbryt

4. Velg for å avbryte hvis du ikke ønsker å endre.



H116106—UN—27JAN17

OK

5. Velg for å lagre Treskeforhold.

MERK: Etter å ha valgt, begynner systemet å justere innstillingene for å matche den valgte forhåndsinnstillingen du har valgt.



H116113—UN—27JAN17

Lukke

6. Velg for å lukke.

N0LMWLO,0000360-78-16JUL20

Last inn Tresker-innstillinger | Halmforhold

Halmforhold lar deg velge mellom tre alternativer for å velge den beste beskrivelsen av nåværende Halmforhold.

Modifiser når:

- Du når takler vanskelig høsting, tung, fuktig halm, mye grønnmasse, mye ugras. Satt til Vanskelig.
- Vanlig der det er greie forhold. Sett til Normal.
- Høsting av veldig tørr halm som lett skades. Sett til Sprø.

MERK: Velg en håndfull av stående strå og vri dem. Når du vrir en håndfull strå, får du en god indikasjon på stråforholdene.

***Vanskelig**— Stråene brekker ikke selv om de vris mer enn ti ganger.*

***Normalt**— Stråene begynner å brekke etter at de er vridd noen ganger.*

***Sprø**— Stråene brekker lett når de vris.*

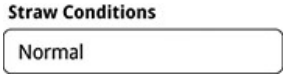
Prosedyre for modifisering:



H126455—UN—07JUN19

Last inn Tresker-innstillinger

1. Velg for å åpne.



H118086—UN—27JAN17

Halmforhold

2. Velg fra boksen Halmforhold.
3. Velg ønsket halmtilstand.
   - **Vanskelig**— Forbedrer materialstrømmen i vanskelig eller fuktig halm.
   - **Normal**– vanlige innstillinger for vanlige innhøstingsforhold.
   - **Sprø**— Reduserer stråbrekking for å gi mindre belastning på soldkassen.



H116105—UN—27JAN17

Avbryt

4. Velg for å avbryte hvis du ikke ønsker å endre forhåndsinnstillingen.



H116106—UN—27JAN17

OK

5. Velg for å lagre Halmforhold.

MERK: Etter å ha valgt, begynner systemet å justere innstillingene for å matche den valgte forhåndsinnstillingen du har valgt.



H116113—UN—27JAN17

Lukke

6. Velg for å lukke.

N0LMWLO,0000361-78-16JUL20

Last inn Tresker-innstillinger | Lagre forhåndsinnstillinger

Lagre forhåndsinnstilling lar deg lage en ny forhåndsinnstilling eller oppdatere den forhåndsinnstilte siste forhåndsinnstilling du brukte.

Elementer tilgjengelig på siden Lagre forhåndsinnstilling:

Standard forhåndsinnstilling— Her kan du endre standardinnstillinger og lagre dem som dine egne forhåndsinnstillinger.

Egendefinert forhåndsinnstilling— lar deg enten oppdatere en eksisterende egendefinert forhåndsinnstilling eller opprette en forhåndsinnstilling.

SS43267,0000967-78-26JAN17

Last inn Tresker-innstillinger | Lagre forhåndsinnstilling | Fabrikkinnstilling

Standard forhåndsinnstilling - fabrikkinnstillinger for hver kombinasjon av alle relevante parametre (som tilstand på korn- og halm) for hver enkelt vekst. Du kan endre disse standardinnstillingene, og lagre dem med et nytt navn basert på innhøstingsforhold.

Modifiser når:

Du vil endre eller lage din egen forhåndsinnstilling for å ta hensyn til de faktiske betingelsene for å oppnå den aller beste kapasitet og kvalitet med minst mulig spill.

Prosedyre for modifisering:



H126455—UN—07JUN19

Last inn Tresker-innstillinger

1. Velg for å få tilgang til siden Last ned Tresker-innstillinger.



H116984—UN—27JAN17

Lagre forhåndsinnstilling

2. Velg for å lagre forhåndsinnstillingen med et eget navn.
3. Bruk tastaturet til å skrive inn navnet på den egendefinerte innstillingen.



H116105—UN—27JAN17

Avbryt

4. Velg for å avbryte hvis du ikke ønsker å lagre forhåndsinnstillingen.



H116107—UN—27JAN17

OK

5. Velg for å lagre forhåndsinnstillingen.

PR79369,00000A1-78-07JUN19

Laste inn høste-innstillinger | Lagre forhåndsinnstilling | Egendefinert forhåndsinnstilling

Egendefinert forhåndsinnstilling er definert av deg, basert på innhøstingsforhold. Disse kan modifiseres ved endringer i avlingsforhold eller maskinytelse.

Modifiser når:

- Tresking av ulike sorter av en bestemt art.
- Høsting på forskjellige tider av dagen (morgen og kveld vs. ettermiddag).
- Høsting av korn med forskjellig vanninnhold (våt versus tørr avling).
- Drift med Auto Maintain.

Prosedyre for modifisering:



H126455—UN—07JUN19

Last inn Tresker-innstillinger

1. Velg for å få tilgang til siden Last ned Tresker-innstillinger.



H116984—UN—27JAN17

Lagre forhåndsinnstilling

2. Velg for å lagre forhåndsinnstillingen og aktivere tastaturet.
3. Velg et alternativ for å lagre nåværende høste-innstillinger.

Opprett en ny forhåndsinnstilling



H116289—UN—27JAN17

Valg

Angi navn på ny forhåndsinnstilling

Oppdater sist brukte forhåndsinnstilling



H116289—UN—27JAN17

Valg

"Mais"



H116105—UN—27JAN17

Avbryt

4. Velg for å avbryte hvis du ikke ønsker å lagre forhåndsinnstillingen.



H116107—UN—27JAN17

OK

5. Velg for å lagre forhåndsinnstillingen.

N0LMWLO,0000362-78-16JUL20

Last ned Tresker-innstillinger | Effekter av endring av vekst

Endring av vekst i Oppsett av arbeidet gir også endringer i Last ned Tresker-innstillinger.



H116105—UN—27JAN17

Avbryt

Velges Avbryt på Innstillinger Last ned Tresker-innstillinger under endring av vekst i Oppsett av arbeidet resulterer i at treskeren ikke justeres.

MERK: "Forhåndsinnstilling"-indikatoren på hovedsiden Tresker-innstillinger viser "- -" inntil en ny forhåndsinnstilling er lastet.

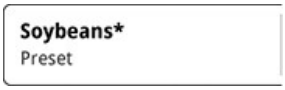


H116106—UN—27JAN17

OK

Velges OK endres Last ned Tresker-innstillinger basert på den valgte avling.

- Hvis type vekst aldri har vært brukt, er standardinnstillingene innstilt.
- Dersom siste innstillinger som ble brukt var en forhåndsinnstilling, blir den forhåndsinnstilte valgt, siste brukte treske- og halm-forhold velges, og individuelle innstillinger er satt til sist brukte (samsvarende med forhåndsinnstilt og innstilte forhold).



H119175—UN—27JAN17

Forhåndsinnst.

- Hvis siste brukte innstillinger var egendefinerte, vises forhåndsinnstilte {PresetName}* og de enkelte innstillingene er satt til siste brukte.

MERK: Hvis den nye verdien for treskehastighet er utenfor den gjeldende rotorens drevområde, kan et overlegg vises som ber deg om å skifte gir.

MERK: Flere innhøstingsfunksjoner påvirkes av valgt forhåndsinnstilling for avlingstype. Det er viktig å endre forhåndsinnstillingen for å matche avlingen som høstes.

N0LMWLO,0000363-78-16JUL20

Gjeldende innstillinger | Slagbruavstand

Åpning mellom bro og rotor kan endres for å tilpasse til varierende avlinger og betingelser.

MERK: For innstilling av broavstand, se Innstillinger for forskjellige vekster i instruksjonsboken.

Modifiser for å / tilpass til / for å:

Øk broavstanden for å:

- Forbedre halmkvaliteten, redusert kutting/knusing av halmen i rotoren.
- Forbedre kornkvaliteten; mindre treskeskader.
- Redusere effektforbruket; bør brukes for lettreskede arter/sorter.
- Gir renere korn; mindre agner som belaster såldkassa.

Øk broavstanden for å:

- Redusere mengden u-tresket korn (hele aks o.l) som belaster såld/returen og gir større spill over rotoren.
- Renere korn i tanken; mindre treskeskade.

Justeringsstatus— Avhengig av maskintype vises ulike justeringsstatuser dersom gjeldende innstillinger endres.

Prosedyre for modifisering:



H113683—UN—27JAN17

Slagbruavstand

1. Velg for å stille inn slagbruavstand.



H113698—UN—30JAN17

Justering

2. Velg pluss (+) for å øke eller minus (-) for å redusere broavstanden eller velge inndatafeltet og bruk dreiebryteren på armlenet for å foreta ønskede endringer.



H116282—UN—27JAN17

Inndatafelt



H115034—UN—28MAR16

Armlene -dreiebryter

- Drei med klokken for å øke verdien.
- Drei mot klokken for å redusere verdien.

MERK: Avhengig av maskinkonfigurasjoner - noen verdier kan ikke oppnås.

MERK: Maksimumsverdien kan ikke oppnås hvis "dense pack elements" er installert.

Minimum: 0

Maksimum: 40

Økning: 1



H116113—UN—27JAN17

Lukke

3. Velg for å lukke.

N0LMWLO,0000364-78-16JUL20

Nåværende innstillinger | Rotorturtall

Treskehastigheten kan endres for å tilpasse til varierende avlinger og betingelser. Hvis avlingen ikke blir tresket ordentlig, må du først prøve å løse problemet ved å redusere slagbruavstanden før du justerer treskehastigheten. Hvis avlingen eller stråene skades, skal du prøve å redusere treskehastigheten først for å løse problemet før du justerer slagbruavstanden.

MERK: Du finner informasjon om innstilling av treskehastighet under avsnittet Innstillinger for avling i instruksjonshåndboken.

Modifiser for å / tilpass til / for å:

Øk rotorturtallet for å:

- Å treske ut alt kornet slik at det ikke oppstår spill over rotoren.
- Bedre materialflyten.
- Øke kapasiteten.
- Bedre håndtering og gjennomgang av mye/tung/stiv halm.
- Redusere risikoen for blokkering ved store halmmengder.

Reduser treskehastighet for å:

- Redusere effektforbruket; bør brukes for lettreskede arter/sorter for økt kapasitet.
- Bedre kornkvaliteten ved å redusere rotorhastigheten - genererer mindre snerp/agner som belaster såldkasa.
- Redusere treskeskade på kornet. Dette kan oppstå selv om broavstanden er korrekt.

Justerings-status— avhengig av maskin, kan ulike justerings-status vises dersom nåværende innstillingene endres.

MERK: Rotorhastigheten kan øke med rundt 30 o/min over fire timer etter hvert som oljetemperaturen øker. Juster hastigheten etter behov.

Prosedyre for modifisering:

1. Start treskeverket og la motoren gå på hurtig tomgang.



H113685—UN—27JAN17

Treskehastighet

2. Velg for å endre treskehastigheten.



H116279—UN—30JAN17

Justering

3. Velg pluss (+) for å øke eller minus (-) for å redusere hastigheten eller velge inndatafeltet og bruk dreiebryteren på armlenet for å foreta ønskede hastighetsendringer.



H118087—UN—27JAN17

Inndatafelt



H115034—UN—28MAR16

Armlene -dreiebryter

- Drei med klokken for å øke verdien.
- Drei mot klokken for å redusere verdien.

MERK: Treskingen drives vi en to-trinns girkasse, med høy og lav hastighet. Minimums- og maksimumsverdiene kan betinge at du må endre innstillingene for girkassen. Se instruksjonshåndboken for ytterligere informasjon om hastigheten som bør velges.

MERK: Avhengig av maskinkonfigurasjoner - noen verdier kan ikke oppnås.

Minimum: 200 o/min

Maksimum: 1000 o/min

- Økning: 10 o/min



H116113—UN—27JAN17

Lukke

4. Velg for å lukke.

N0LMWLO,0000365-78-16JUL20

Nåværende innstillinger | Rensevifte

Rensevifte - gjør det mulig å endre turtallet på rensevifta for å oppnå renest mulig korn med lavest mulig spill i varierende avlinger og betingelser.

MERK: For innstilling av renesvifta, Se Innstillinger for forskjellige vekster i instruksjonsboken.

Modifiser for å / tilpass til / for å:

Økt viftehastighet for å:

- Forbedre prøvekvaliteten – reduserer forekomsten av agner og annet lett materiale enn korn i korntanken ved å blåse det ut.
- Redusere soldkassetap på grunn av utilstrekkelig lufting – lettere korn kan bli fanget i agner.

Reduser viftehastigheten for å:

- Redusere spillet over såldene ved at færre korn blåses ut sammen med agner og halmstubb.

Justeringsstatus— Avhengig av maskintype vises ulike justeringsstatuser dersom gjeldende innstillinger endres.

Prosedyre for modifisering:

1. Start treskeverket og la motoren gå på hurtig tomgang.



H113684—UN—27JAN17

Hastighet for rengjøringsvifte

2. Velg for å stille rengjøringsviftehastigheten.



H116982—UN—30JAN17

Justering

3. Velg pluss (+) for å øke eller minus (-) for å redusere hastigheten eller velge inndatafeltet og bruk dreiebryteren på armlenet for å foreta ønskede hastighetsendringer.



H118088—UN—27JAN17

Inndatafelt



H115034—UN—28MAR16

Armlene -dreiebryter

- Drei med klokken for å øke verdien.
- Drei mot klokken for å redusere verdien.

MERK: Minimums- og maksimumsverdiene kan endres hvis treskeren er utstyrt med et ombyggingssett for lavere vifteturtall.

Minimum: 620 o/min

Maksimum: 1350 o/min

- Økning: 10 o/min



H116113—UN—27JAN17

Lukke

4. Velg for å lukke.

N0LMWLO,0000366-78-16JUL20

Nåværende innstillinger | Åpning agnsåld

Åpning agnsåld gjør det mulig å endre åpningen på agnsåld-elementene for å oppnå renest mulig korn med lavest mulig spill i varierende avlinger og betingelser.

MERK: For innstilling av agnsåld, Se Innstillinger for forskjellige vekster i instruksjonsboken.

Modifiser for å / tilpass til / for å:

Øk agnsåld-åpning for å:

- Redusere spillet ved at mer korn faller gjennom og ned på kornsåldet.
- Redusere returmassen – får kornet til å falle gjennom raskere før det tvinges inn i returmassen.

MERK: Åpningen på agnsoldet reduserer også trykket i soldkassen. Store justeringer kan kreve rejustering av viftehastigheten.

Reduser åpningen på agnsoldet for å:

- Forbedre kornkvaliteten – reduserer mengden av større fremmedmateriale i korntanken.
- Redusere høyt returmassevolum når det ikke inneholder fritt korn.

Justeringsstatus— Avhengig av maskintype vises ulike justeringsstatuser dersom gjeldende innstillinger endres.

Prosedyre for modifisering:



H113706—UN—27JAN17

Agnsoldåpning

1. Velg for å stille agnsoldåpning.



H116993—UN—30JAN17

Justering

2. Velg pluss (+) for å øke eller minus (-) for å redusere ønsket åpning.



H118089—UN—27JAN17

Inndatafelt



H115034—UN—28MAR16

Armlene -dreiebryter

- Drei med klokken for å øke verdien.
- Drei mot klokken for å redusere verdien.

MERK: Avhengig av maskinkonfigurasjoner - noen verdier kan ikke oppnås.

Generell bruk:

Minimum: 0

Maksimum: 22

Økning: 1

Dyp tann:

Minimum: 0

Maksimum: 30

Økning: 1



H116113—UN—27JAN17

Lukke

3. Velg for å lukke.

N0LMWLO,0000367-78-16JUL20

Nåværende innstillinger | Åpning kornsåld

Åpning kornsåld gjør det mulig å endre åpningen på kornsåldet-elementene for å oppnå renest mulig korn med lavest mulig belastning på returelevatoren i varierende avlinger og betingelser.

MERK: For innstilling av kornsåld, Se Innstillinger for forskjellige vekster i instruksjonsboken.

Modifiser for å / tilpass til / for å:

Øk siktklaringen for å:

- Redusere mengden av fritt korn i returmassen – gjør at mer korn faller gjennom til rent korn og ikke går i returmassen.
- Øke luftstrømmen i rengjøringsviften – sender mer luft opp gjennom rengjøringsviften i agnsoldet.

MERK: Åpning av sikten reduserer også trykket i soldkassen. Store justeringer kan kreve rejustering av viftehastigheten.

Reduser siktklaringen for å:

- Øk volumet av masse som går i retur dersom det er mye utresket korn (hele aks o.l.). Returmassen går deretter gjennom treskerotoren en gang til.
- Forbedre kornkvaliteten – reduserer mengden av fremmedmateriale i korntanken.

MERK: For å finne den optimale innstillingen for lite returmasse, høy kapasitet og korntankrenhet, øker du siktklaringen til du ser en skitten korntank. Reduser deretter siktklaringen til skitt forsvinner.

Justeringsstatus— Avhengig av maskintype vises ulike justeringsstatuser dersom gjeldende innstillinger endres.

Prosedyre for modifisering:



H113693—UN—27JAN17

Siktklaring

1. Velg for å stille inn siktklaringen.



H116994—UN—30JAN17

Justering

2. Velg pluss (+) for å øke eller minus (-) for å redusere ønsket åpning.



H118090—UN—27JAN17

Inndatafelt

- Drei med klokken for å øke verdien.



H115034—UN—28MAR16

Armlene -dreiebryter

- Drei mot klokken for å redusere verdien.

MERK: Avhengig av maskinkonfigurasjoner - noen verdier kan ikke oppnås.

Generell bruk:

Minimum: 0

Maksimum: 22

Økning: 1

Dyp tann:

Minimum: 0

Maksimum: 30

Økning: 1



H116113—UN—27JAN17

Lukke

3. Velg for å lukke.

N0LMWLO,0000368-78-16JUL20

Nåværende innstillinger | Utenfor konfigurasjon

Utvendig konfigurasjon viser de eksterne maskinjusteringene som må foretas før innhøsting for valgt avlingstype og forhåndsinnstilling. Stans motoren, aktiver parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen før du foretar endringer.

MERK: Se maskinens instruksjonshåndbok for mer informasjon.

Prosedyre for modifisering:

OBS: STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen før det foretas endringer.



H116095—UN—27JAN17

Utvendig konfigurasjon

1. Velg for å få tilgang til utvendig konfigurasjon.
2. Velg ønsket utvendig konfigurasjon for ytterligere informasjon om treskerens innstillinger.

   Kuttehastighet

   Skillevegger

   Retursystem, slagbruposisjon (om utstyrt med)

   Akselereringssylinderhastighet

   Loelevatorkanal, trommelplassering

   Loelevator kjedehjul



H116113—UN—27JAN17

Lukke

3. Velg for å lukke.

N0LMWLO,0000369-78-16JUL20

Nåværende innstillinger | Justerings-status

Justerings-status viser hvordan justeringsinnstillinger for systemet reagerer på maskinendringer.

MERK: Noen elementer under vises kun på displayet hvis maskinen er utstyrt med det aktuelle ekstrautstyret.

Førerinitierte endringer

MERK: Førerinitierte endringer skjer via displayet eller justeringsknappen på armlenet.



H116277—UN—27JAN17

Fremdriftsindikator

Fremdriftsindikator for førerinitierte endringer.



H118102—UN—27JAN17

Inndatafelt

Førerinitierte endringer settpunkt-verdi inndatafelt.



H118101—UN—27JAN17

Ytelses-verdi

Verdien vist under symbolet for innstilling representerer den faktiske ytelses-verdien.

MERK: Den faktiske verdi som representerer systemet som er under symbolet, blinker til den faktiske verdien matcher det nye settpunktet. Når verdien når den nye innstillingsverdien, fortsetter den å vises i ett sekund før verdien og fremdriftsindikatoren fjernes fra skjermen.

Endringer i Combine Advisor og Active Terrain Adjustment™:

MERK: Du kan når som helst foreta manuelle justeringer mens en Combine Advisor eller Active Terrain Adjustment™ brukes.

MERK: De fleste justeringene som gjøres av Combine Advisor-systemer er forskyvninger, noe som betyr at en innstilling justeres midlertidig og tilbakestilles tilbake til opprinnelig verdi når systemet fjerner forskyvningen.



H116278—UN—27JAN17

Fremdriftsindikator

Fremdriftsindikator for endringer foretatt av Combine Advisor og Active Terrain Adjustment™.



H118094—UN—27JAN17

Inndatafelt

Inndatafelt for settpunktverdi for Combine Advisor og Active Terrain Adjustment™.



H116277—UN—27JAN17

Fremdriftsindikator

Progress-indikator Førerinitierte endringer.



H118107—UN—27JAN17

Inndatafelt

Førerinitierte endringer settpunkt-verdi inndatafelt.



H118101—UN—27JAN17

Ytelses-verdi

Verdien vist under symbolet for innstilling representerer den faktiske ytelses-verdien.

MERK: Den faktiske verdi som representerer systemet som er under symbolet, blinker til den faktiske verdien matcher det nye settpunktet. Når verdien når den nye innstillingsverdien, fortsetter den å vises i ett sekund før verdien og fremdriftsindikatoren fjernes fra skjermen.

MERK: Inndatafeltet forblir blått med "AUTO" skrevet på det for å indikere at systemet opprettholder forskyvningen. Når systemet fjerner forskyvningen, returnerer ytelsesverdien til verdien før systemet foretok forskyvningen.

N0LMWLO,000036A-78-16JUL20

Avanserte innstillinger

Avanserte innstillinger gir deg tilgang til flere justeringer og mindre vanlige innstillinger.

Elementer tilgjengelig på siden for avanserte innstillinger:



H116272—UN—27JAN17

Oppløsning for spill fra treskeverket

Oppløsning for spill fra treskeverket— Lar deg endre antall søyler som vises på VisionTrak™ hjørnestolpe-displayet for spill fra treskeverket (uavhengig av antall sentersøyler).



H116272—UN—27JAN17

Oppløsning for spill over soldkasse

Oppløsning for spill over soldkasse—Lar deg endre antall søyler som vises på VisionTrak™ hjørnestolpe-displayet for spillindikatoren fra soldkassen (uavhengig av antall sentersøyler).



H116669—UN—30JAN17

Trykketest av spillsensor

Trykketest av spillsensor— Gjør det mulig for deg å kontrollere om forskjellige sensorer for overvåkning av kornspill fungerer normalt og registrerer spill. Velg for å åpne trykketesten av overvåkingssensoren for kornspill.

MERK: Du får også tilgang til trykketesten for kornspillsensoren fra kalibrerings- og prosedyreprogrammet.

N0LMWLO,000036B-78-16JUL20

Avanserte innstillinger | Oppløsning spill over rotor

Oppløsning rotor— lar deg endre antall stolper som vises på VisionTrak™ hjørnestolpe-displayet for spillindikator rotor (uavhengig av antall sentersøyler).

Før endringen:



H119125—UN—27JAN17

Angi til gjeldende

VisionTrak er et varemerke for Deere & Company

1. Tresk med maskinen og trykk på knappen Angi til gjeldende.
2. Utfør en Power Shutdown (styrt nedkjøring) (se instruksjonsboken for prosedyre).
3. Inspiser for eventuelle løse korn (spill) fra rotoren.

MERK: Dersom det er spill, vurder om spillet er akseptabel relatert til det som indikeres av VisionTrak™ displayet.

Modifiser når:

VisionTrak™ displayet ikke viser en verdi innenfor akseptert kornspill fra treskeverket.

- Øk oppløsningen for spill fra treskeverket for å vise større vekting på kornspill fra treske- og utskillingsdelen i treskeverket.
- Reduser oppløsningen på spill fra treskeverket for å vise lavere vekting på kornspill fra treske- og utskillingsdelen i treskeverket.

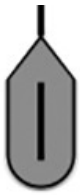
Prosedyre for modifisering:



N118004—UN—22OCT15

Avanserte innstillinger

1. Velg knappen Avanserte innstillinger.



H118553—UN—27JAN17

Grafisk søyle

MERK: Søylen viser nåværende oppløsning.



H116272—UN—27JAN17

Oppløsning spill over rotor

2. Velg pluss (+) for å øke eller minus (-) for å redusere ønsket Oppløsning spill over rotor.

   Minimum: -5

   Maksimum: 5

   Standard: 0

   Økning: 1



H116113—UN—27JAN17

Lukke

3. Velg for å lukke.

N0LMWLO,000036C-78-16JUL20

Avanserte innstillinger | Oppløsning spill over såldkasse

Oppløsning såldkasse — lar deg endre antall stolper som vises på hjørnestolpe-displayet VisionTrak™ for spillindikator rotor.

Før endringen:



H119125—UN—27JAN17

Angi til gjeldende

1. Tresk med maskinen og trykk på knappen Angi til gjeldende.
2. Utfør en Power Shutdown (styrt nedkjøring) (se instruksjonsboken for prosedyre).
3. Inspiser for eventuelle løse korn (spill) fra såldkassa.

MERK: Dersom det er spill, vurder om spillet er akseptabel relatert til det som indikeres av VisionTrak™ displayet.

Modifiser når:

Endre dersom VisionTrak™ displayet ikke viser det aksepterte kornspillet fra såldkassa.

- Øk oppløsningen for å vise større vekting på kornspill fra såldkassa.
- Reduser oppløsningen for å vise lavere vekting på kornspill fra såldkassa.

Prosedyre for modifisering:

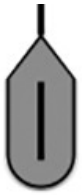


N118004—UN—22OCT15

Avanserte innstillinger

1. Velg knappen Avanserte innstillinger.

VisionTrak er et varemerke for Deere & Company



H118553—UN—27JAN17

Grafisk søyle

MERK: Søylen viser nåværende oppløsning.



H116272—UN—27JAN17

Oppløsning spill over såldkasse

2. Velg pluss (+) for å øke eller minus (-) for å redusere ønsket Oppløsning spill over såldkasse.

   Minimum: -5

   Maksimum: 5

   Standard: 0

   Økning: 1



H116113—UN—27JAN17

Lukke

3. Velg for å lukke.

N0LMWLO,000036D-78-16JUL20

Målverdi effekt

Målverdi effekt— lar deg sette en akseptabel spillprosent.

Modifiser når:

- Endring av vekst.
- Treskeforholdene varierer (våt avling versus tørr avling, høy fuktighet versus lav, type A versus type B, eller store variasjoner i kornstørrelse eller utbytte/avling).

MERK: Det er ikke nødvendig å angi en ny målverdi hvis du bruker en nylig målverdi for ytelse for denne avlingstypen og disse innhøstingsforholdene.

Prosedyre for modifisering:

MERK: Større frø som mais eller sojabønner har generelt en lavere numerisk kalibreringsverdi enn mindre frø som hvete eller oljevekster.

MERK: Valg av en nedre kalibreringsverdi registrerer flere søyler på displayet for det samme akseptable kornspill.

Automatisk:

MERK: Kjør treskeren på ønsket ytelse og velg "Sett til nåværende"; dette lagrer operasjonelle egenskaper til minnet og midtstiller indikatoren for totalt spill.

MERK: Når du klikker på Angi ytelsesmål i Combine Advisor, utføres også et automatisk mål for kornspill.



H119125—UN—27JAN17

Angi til gjeldende

Hvis maskinen din er utstyrt med ICA2, velger du Angi til gjeldende, og angir dermed automatisk ny "akseptabel spillprosent" til det gjeldende nivået. Når du trykker på den, justeres høyden på kolonnen for totalt spill på VisionTrak™ skjermen til midten av kolonnen.

Hvis maskinen er utstyrt med Combine Advisor™, justerer du kolonnen for totalt spill på VisionTrak™ displayet ved å velge Angi til gjeldende, men du angir ikke et nytt nivå for "akseptabelt spill".

Manuelt:



H119105—UN—27JAN17

Inndatafelt

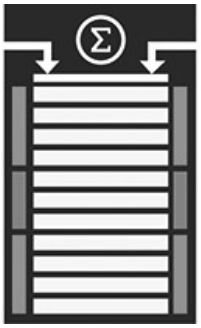
Velg for å åpne det numeriske tastaturet og manuelt angi ønsket verdi.

Minimum: 1

Maksimum: 99

Økning: 1

MERK: Den automatiske innstillingen anbefales. Den manuelle innstillingen skal bare brukes hvis den automatiske innstillingen ikke gir de ønskede resultatene.



H117836—UN—22DEC16

Indikator for totalt spill

MERK: Total spill indikator søylediagram er nå en visuell hjelper. Føreren kan bruke displayet i hjørnestolpen med jevne mellomrom for å se om den totale spillprosenten har økt eller blitt redusert.

Hvis søylediagrammet for tapsindikasjon er over eller under det grønne området og tapene er akseptable, er kornspillmonitoren enten feiljustert eller det er en høyere flyt av materiale gjennom maskinen siden kornspillmonitoren sist ble kalibrert. Høyere materialflyt kan forårsakes av økt kjørehastighet eller høyere avlingsutbytte.

Ved en kortvarig, unormal belastning vil det midtre søylediagrammet svinge oppover (15 til 20 sekunder) og gå tilbake til forrige måling. Ignorer slike kortvarige utslag.

N0LMWLO,000036E-78-16JUL20

Gå til skjermbildet for motoren

Tilgang til appen via displayet:



H113668—UN—22OCT15

Meny

1. Meny



N119118—UN—23SEP16

Maskininnstillinger

2. Maskininnstillinger, fane



H113552—UN—09MAR16

Motor

3. Motor

Tilgang til programmet via navigasjonslinjen:



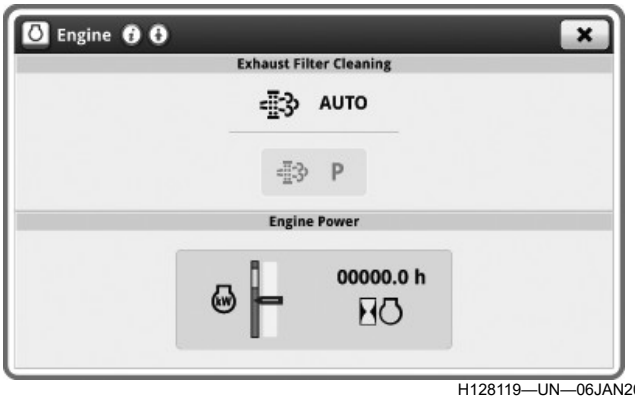
H113709—UN—04JAN17

Knapp for motorfunksjonen

Trykk på motorknappen på navigasjonslinjen under displayet.

N0LMWLO,000036F-78-16JUL20

Hovedside for motor



H128119—UN—06JAN20

Motor

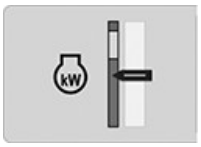
MERK: Understreket tekst identifiserer at ytterligere informasjon er tilgjengelig i denne delen eller en annen del av denne publikasjonen.

Hovedsiden som er vist er for eksempel bare. Hovedsiden din kan variere avhengig av alternativer eller tilkoblet utstyr.

Motorfunksjonen gir tilgang til motorinnstillingene.

Tilgjengelige elementer på hovedsiden for motor:

MERK: Noen elementer under vises kun på displayet hvis maskinen er utstyrt med det aktuelle ekstrautstyret.



H113549—UN—04JAN17

Motorytelse

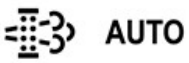
Motorytelse— Motorytelse akkurat nå.



H115017—UN—04JAN17

Motortimer

Motortimer- akkumulerte motortimer.



H113829—UN—04JAN17

Automatisk eksosfilterrengjøring

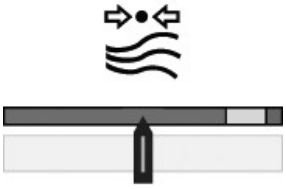
AUTO rengjøring av eksosfilter—automatisk prosess som rengjør eksosfilteret ved normal bruk.



H113830—UN—04JAN17

Filterrens når parkert

Parkert eksosfilterrengjøring—er en automatisk renseprosess for eksosfilteret som kan gjennomføres ved behov.



H126195—UN—24APR19

Luftfilter for utvendig rensing av eksosenhet

"Debris Management" Luftilterkapasitet— indikator for brukt og gjenværende filterkapasitet.



H118112—UN—04JAN17

Luftkompressor

Luftkompressor— Vippebryter for å aktivere eller deaktivere luftkompressorsystemet.

Kjør-side-moduler

Moduler for dette programmet kan legges til Kjør-sidene ved bruk av Oppsettbehandling.

Eksempel:



H115023—UN—04JAN17

Motorytelse

Motoreffekt – Viser motordriftstimer og effekt på motoren.

MERK: Forskjellige moduler kan forekomme avhengig av hvordan maskinen er utrustet.

Hurtigtaster

Hurtigtaster kan legges til hurtigtastlinjen med Layout Manager (Oppsettbehandling).



H118309—UN—04JAN17

Luftkompressor

Hurtigtast for luftkompressor – Gir deg rask tilgang til å slå luftkompressoren PÅ/AV.

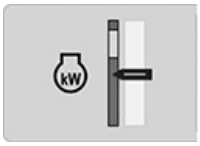
N0LMWLO,0000370-78-16JUL20

Motorytelse

Motorytelse lar deg se hvor mye motorkraft som brukes, og akkumulerte motordriftstimer. En effektmåler er tilgjengelig på både displayet og hjørnestolpe-displayet så du kan se en indikasjon av forbruket.

VIKTIG: Hvis det kommer feilmeldinger eller det observeres overdreven eksosrøyk, kontakt din forhandler av John Deere eller annet kvalifisert verksted for å foreta feilsøking.

Elementer som vises på siden for motorytelse:



H113549—UN—04JAN17

Motorytelse

Motorytelse— Motorytelse akkurat nå.



H115017—UN—04JAN17

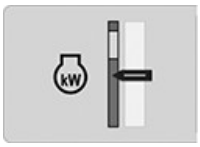
Motortimer

Motordriftstimer— Akkumulerte motordriftstimer.

Isokron motorregulator

Holder turtall på motor og driv-komponenter konstant for å forbedre kapasiteten og effektiviteten inntil nominell motorkraft overskrides.

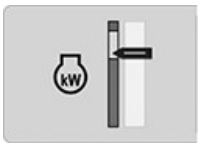
Effektmåler



H113549—UN—04JAN17

Grønn sone

- **Grønn sone**— Kjør motoren i øvre del av den grønne sonen for å maksimere maskinens produktivitet og opprettholde konstant motorturtall.

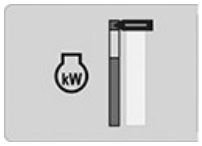


H113551—UN—04JAN17

Gul sone

- **Gul sone**— Foretrukket øvre grense under vanskelige forhold. Mindre effektområde er tilgjengelig i denne sonen.

  Oppnå nedre område av den gule sonen før tømmeskruen kobles inn.



H113550—UN—04JAN17

Rød sone

- **Rød sone**— Toppeffekt og anbefales ikke over lengre perioder fordi ingen kraftreserve da er tilgjengelig.

VIKTIG: Dersom indikatoren viser rødt er motoren i ferd med å bli overbelastet og kveles. Senk belastningen til indikatoren viser grønt eller gult område.

Bruk av treskeren under følgende forhold øker effektbehovet:

- Kupert terreng
- Tung eller våt avling
- Våte forhold
- For høy kjørehastighet

N0LMWLO,0000371-78-16JUL20

Oversikt over eksosfiltersystem

Maskinen er utstyrt med en tilpasset motor som renser og filtrerer eksosgassene. Under normal bruk av treskeren og med systemer i AUTO-modus, krever systemet minimal oppmerksomhet fra føreren.



H113829—UN—04JAN17

Automatisk eksosfilterrengjøring

For å unngå unødvendige avleiringer av dieselpartikler eller sot i systemet;

- Benytt AUTO-modus for eksosfilterrengjøring.
- Unngå unødvendig tomgang.
- Bruk korrekt motorolje.
- Bruk kun drivstoff med svært lavt svovelinnhold.

MERK: For mer informasjon, se avsnittet Drivstoff og smøremidler i denne instruksjonsboken.

OBS: Når AUTO eller PARKERT rengjøring av eksosfilter er aktivert, kan eksostemperaturen være høy under forhold uten belastning eller med lett belastning på bestemte tider under rengjøring av eksosfilteret.

Service på maskin eller utstyr mens eksosfilteret renses, kan resultere i alvorlige personskader. Unngå eksponering for, og hudkontakt med, varme eksosgasser og komponenter.

Under automatisk eller manuell/stasjonær rengjøring av eksosfilteret går motoren med høye temperaturer i opptil 45 minutter. For å unngå personskade eller brann må du kontrollere at eksosfilteret samt tilhørende komponenter og utløp er uten smuss. Under hele rengjøringsprosessen må du holde eksosutløpet borte fra personer, bygninger og alt som kan smelte, brenne eller eksplodere.

AUTO-modus— Automatisk prosess som rengjør eksosfilteret ved normal bruk.

Koble ut filterrengjøringen- under forhold der det kan være utrygt med økt eksostemperatur.



H113830—UN—04JAN17

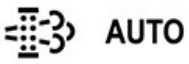
Filterrens når parkert

Parkert eksosfilterrengjøring—er en automatisk renseprosess for eksosfilteret som kan gjennomføres ved behov.

Nedkjølings-syklus— periode med nedkjøling etter eksosfilter-rengjøring.

N0LMWLO,0000372-78-16JUL20

Automatisk rengjøring av eksosfilter



H113829—UN—04JAN17

Automatisk eksosfilterrengjøring

AUTO-modus sørger for at eksosfiltersystemet kan utføre nødvendig rengjøring. Indikatorlampene på displayet på hjørnestolpen og armlenedisplayet viser informasjon til føreren om eksosfiltersystemets aktiviteter.



H113561—UN—07NOV16

Indikator for høy temperatur i eksosanlegget (HEST)

Indikatoren for høy temperatur i eksosanlegget (HEST) tennes på displayet på hjørnestolpen når eksosanleggstemperaturen er høy.

OBS: Når AUTO eller PARKERT rengjøring er aktivert, kan eksostemperaturen være høy under forhold uten belastning eller med lett belastning på bestemte tider under rengjøringen av eksosfilteret. Koble ut den automatiske eksosfilterrengjøringen under forhold der det kan være utrygt med økt eksostemperatur.

MERK: Systemet går tilbake til AUTO-modus etter at rengjøringen av eksosfilteret er avsluttet med maskinen parkert.

Koble ut AUTO-modus for eksosfilterrengjøring under forhold der det kan være utrygt med økt eksostemperatur.

VIKTIG: Skade på systemet for eksosrengjøring kan oppstå hvis motoren er slått av mens du utfører eksosfilterrengjøring eller kort tid etter at rengjøringen er fullført. En alarm høres og en advarsel vises på displayet. Start treskeren og følg meldingene på displayet slik at delene kan kjøle seg ned. Se Nedkjølings-syklus pågår.

N0LMWLO,0000373-78-16JUL20

Rengjøring av filter når parkert

"Parkert eksosfilter-rengjøring" er en renseprosess for eksosfilteret som du starter opp.

Under prosessen vil systemet overvåke og regulere motorturtallet. Maskinen skal være parkert hele tiden mens prosedyren pågår. Tiden dette tar avhenger av nivået av tilstopping i filteret, temperaturen på omgivelsesluft og eksosgass.

Prosedyre for modifisering:

OBS: Når AUTO eller PARKERT rengjøring av eksosfilter er aktivert, kan eksostemperaturen være høy under forhold uten belastning eller med lett belastning på bestemte tider under rengjøring av eksosfilteret.

Service på maskin eller utstyr mens eksosfilteret renses, kan resultere i alvorlige personskader. Unngå eksponering for, og hudkontakt med, varme eksosgasser og komponenter.

Under automatisk eller manuell/stasjonær rensing av eksosfilteret, går motoren med økt tomgang og høye temperaturer i en lengre periode. Eksosgasser og eksosfilterkomponenter oppnår temperaturer som er høye nok til å forårsake forbrenning hos personer, og til å antenne eller smelte vanlige materialer.

VIKTIG: Skade på systemet for eksosrengjøring kan oppstå hvis motoren er slått av mens du utfører eksosfilterrengjøring eller kort tid etter at rengjøringen er fullført. Start treskeren og følg meldingene på displayet slik at delene kan kjøle seg ned. Se Nedkjølings-syklus pågår.

MERK: Parkert eksosfilter-rengjøring kan ta mer enn 40 minutter.



H113804—UN—09MAR16

Avbryt

Velg Avbryt når som helst under filterrengjøringsprosedyren når maskinen er parkert for å avbryte prosessen.



H113830—UN—04JAN17

Filterrens når parkert

1. Velg Parkert eksosfilterrengjøring-knappen.
2. Kontroller at treskeren er konfigurert for Parkert eksosfilterrengjøring.
   - Plasser treskeren utendørs
   - Stopp maskinbevegelse
   - Sett motorhastighet til lav tomgang
   - Sett på parkeringsbremsen
   - Deaktiver utskiller
   - Rens Nærkontaktsensor
   - Motorens system for luftfiltrering "Debris management" fungerer



N118440—UN—09MAR16

Hake

Når en betingelse er oppfylt vises en grønn hake.



H113803—UN—09MAR16

Neste

3. Velg Neste for å starte når alle betingelsene er innfridd.

MERK: Under klargjøring styrer eksosfiltersystemet motorturtallet for å øke eksostemperaturen.



H113801—UN—04JAN17

Fremdriftsindikator

Indikator for rengjøring av eksosfilter viser progressen.



H114770—UN—22JAN20

Lukke

4. Velg, og det vises en melding på displayet som kan sees i Status-senteret på displayet.

MERK: Rengjøringsprosessen fortsetter når lukkeknappen er valgt.



H113816—UN—04JAN17

Statussenter

For å sjekke status på prosedyren, velg Status-senter for å åpne Status-siden.



H118543—UN—04JAN17

Kontroller status

Velg Sjekk status for å se renseprosessen.



H113825—UN—04JAN17

Rensing av filter avsluttet

Systemet informerer føreren når eksosfilterrengjøringen er fullført.



H114770—UN—22JAN20

Lukke

5. Velg for å gå tilbake til displayet.

Hvis du ikke setter maskinen tilbake i arbeid umiddelbart etter prosedyren, må du gi gi motoren tid til å gå tilbake til normal driftstemperatur før du stopper motoren. Se Nedkjølings-syklus pågår.

MERK: Systemet går i AUTO-modus etter at rengjøringen av eksosfilteret er avsluttet med maskinen parkert.

N0LMWLO,0000374-78-16JUL20

Deaktiver automatisk rengjøring av eksosfilter

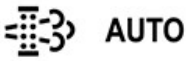
Automatisk eksosfilterrengjøring kan deaktiveres under visse spesielle forhold.

VIKTIG: Koble ut det automatiske rengjøringen av eksosfilteret kun når det er nødvendig.

Modifiser når:

- Innendørs eller under et tak med mindre et eksosavsug er tilkoblet.
- Når det ikke er nok tid tilgjengelig for treskeren til å fullføre en rengjøringssyklus før den må stoppes.
- Mye rusk eller støv fra avling.
- Ved et område for påfylling av drivstoff.

Prosedyre for modifisering:



H113829—UN—04JAN17

Automatisk

1. Velg for å åpne Eksosfilterrengjøring.



H113848—UN—04JAN17

AV/PÅ

2. Velg for å aktivere eller deaktivere Automatisk eksosfilterrengjøring.



H114770—UN—22JAN20

Lukke

3. Velg for å lukke Eksosfilterrengjøring.

N0LMWLO,0000375-78-16JUL20

Nedkjølings-syklus pågår

Nedkjølings-syklus pågår— spesifikk tid nødvendig for å kjøle ned motoren.

VIKTIG: Skade på systemet for eksosrengjøring kan oppstå hvis motoren er slått av mens du utfører eksosfilterrengjøring eller kort tid etter at rengjøringen er fullført. En alarm høres og en advarsel vises på displayet. Start treskeren og følg meldingene på displayet slik at delene kan kjøle seg ned.

Tilgang til Nedkjøling av motoren pågår:



H127479—UN—26SEP19

Ikon for motornedkjøling

1. Fremdriftsvarsel for nedkjøling av motor åpnes på skjermen og viser minuttene som er igjen før maskinen kan slås av.



H113812—UN—04JAN17

OK

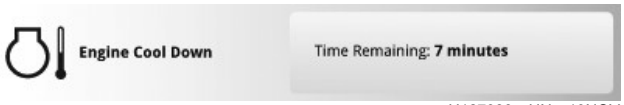
2. Velg OK på varselet for Nedkjølings-syklus.



H113817—UN—04JAN17

Statussenter

3. Nedkjøling av motor-ikonet lyser i statussenteret når nedkjøling av motoren pågår.



H127983—UN—19NOV19

Display for statussenteret

4. Velg nedkjøling av motor-ikonet for å se fremdriften av nedkjølingen i statussenterdisplayet.



H127510—UN—26SEP19

Nedkjølingen av motoren er fullført

5. Når motorens nedkjølingstid er over, vises OK-ikonet for motoren på skjermen.

VIKTIG: Hvis motoren slås av under nedkjølingsprosedyren, vises et varsel på skjermen som krever at motoren startes.



H113812—UN—04JAN17

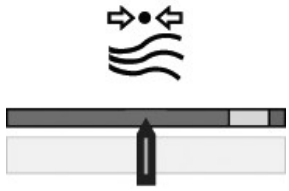
OK

6. Meldingen Nedkjøling er fullført vises og forteller at motoren kan slås av. Velg for å lukke meldingen.

N0LMWLO,0000376-78-16JUL20

"Debris Management" Luftfilter-kapasitet

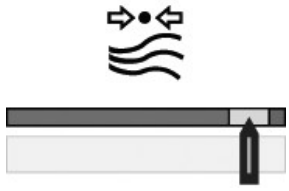
En indikator som viser "Debris management" luftfilterkapasitet.



H126195—UN—24APR19

Grønn sone

- **Grønn sone**— filterkapasiteten er god.



H126196—UN—24APR19

Gul sone

- **Gul sone**— kun litt filterkapasitet igjen. Demonter og rengjør filteret snarest mulig.

MERK: En melding viss på displayet, dette kommer opp igjen hver gand tenningen slås av og på igjen helt til filteret rengjøres.



H126197—UN—24APR19

Rød sone

- **Rød sone**— ingen filterkapasitet igjen. Demonter og rengjør filteret umiddelbart.

MERK: Når indikatoren beveger seg inn i den røde sonen, utløses en STOPP-feilkode. Ta ut og rengjør motorens "Debris management" luftfilter.

N0LMWLO,0000377-78-16JUL20

Luftkompressor

Gir en effektiv trykkluftkilde for å rengjøre treskeren.

Kompressoren fungerer bare hvis følgende krav er oppfylt:

- Motoren må gå.
- Maskinen må være i park.
- Utskilleren må kobles ut.
- Skjærebordet må være utkoblet.
- Maskinens eksterne komponenter må ikke være i bevegelse.

Prosedyre for modifisering:

VIKTIG: Drener kondensvann fra trykklufttanken daglig. Se brukerhåndboken for å få mer informasjon.

VIKTIG: Rens aldri "Debris Management" / luftfilteret mens treskeren er i gang.

MERK: Maskinmontert luftkompressor anbefales IKKE for å pumpe dekk eller for trykkluftverktøy.



H113822—UN—04JAN17

Statusindikator

Statusindikator— Viser status for luftkompressoren.



H116670—UN—04JAN17

AV/PÅ

Velg for å aktivere eller deaktivere luftkompressoren. PÅ/AV-vippebryteren er plassert på hovedsiden for motor.

MERK: Når luftkompressoren er aktiv, vil den grønne statusindikatoren pulsere for minne om at visse maskinfunksjoner har redusert funksjonalitet, blant annet treskeverk, skjærebord, tømmeskrue og fremdriftssystemet.

MERK: Når forutsetningene ikke er oppfylt, velg på / av-knappen og Status kompressor vises for å bidra til å feilsøke hva som hindrer systemet fra å aktivere.

N0LMWLO,0000378-78-16JUL20

Status kompressor

Status kompressor viser kravene aktivere kompressor / trykkluftsystemer.



H116670—UN—04JAN17

AV/PÅ

Velg PÅ / AV-knapp for kompressor for å åpne statussiden hvis alle krav ikke er oppfylt.

Elementene som vises på siden Status kompressor:



H113824—UN—04JAN17

Grå

Ikke klar— kravene er ikke oppfylt.



H113824—UN—04JAN17

Grå

Klar— kravene er oppfylt, men systemet er ikke aktivert.



H113822—UN—04JAN17

Grønn

Aktiv— krav oppfylt og system aktivert.

Krav for aktivering av kompressor:

- Motoren må gå.
- Maskinen må være i park.
- Utskilleren må kobles ut.
- Skjærebordet må være utkoblet.
- Maskinens eksterne komponenter må ikke være i bevegelse.



H113826—UN—04JAN17

Advarselsmelding

En melding vises når et krav ikke er oppfylt.



H113825—UN—04JAN17

Hake

Når en betingelse er oppfylt vises en grønn hake.



H114770—UN—22JAN20

Lukke

Velg for å lukke Status for luftkompressor.

SS43267,00008A2-78-19NOV19

HVAC (varmeapparat/ventilasjon/klimaanlegg)

Tilgang til HVAC

Tilgang til appen via displayet:



H113668—UN—22OCT15

Meny

1. Meny



N119118—UN—23SEP16

Maskininnstillinger

2. Maskininnstillinger, fane



H114795—UN—04JAN17

HVAC (Varme-/ventilasjons-/klimaanleggssystem)

3. HVAC (klimaanlegg)

Tilgang til programmet via navigasjonslinjen:



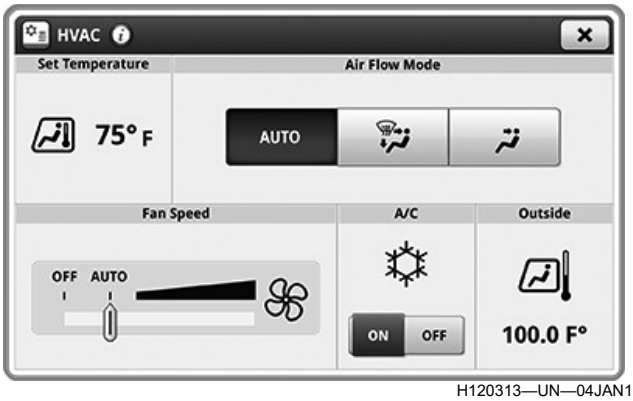
H114794—UN—17MAR16

HVAC (Varme-/ventilasjons-/klimaanleggssystem)

Trykk på HVAC-knappen på navigasjonslinjen under displayet.

N0LMWLO,0000379-78-16JUL20

HVAC (varme, ventilasjon og klimaanlegg) hovedside



H120313—UN—04JAN17

HVAC (Varme-/ventilasjons-/klimaanleggssystem)

MERK: Understreket tekst identifiserer at ytterligere informasjon er tilgjengelig i denne delen eller en annen del av denne publikasjonen.

Hovedsiden som er vist er for eksempel bare. Hovedsiden din kan variere avhengig av alternativer eller tilkoblet utstyr.

Bruk HVAC-appen for å justere temperatur, viftehastighet, og luftstrøm inne i førerhuset og for å vise utetemperatur.



H119378—UN—15SEP16

Still inn temperatur

Elementer tilgjengelig på HVAC-hovedsiden:

Still Temperatur-still inn ønsket temperatur.



H114797—UN—17MAR16

Luftstrømmodus

Luftstrøm-modus- justerer luftfordelingen.



H114801—UN—17MAR16

Viftehastighet

Viftehastighet- kontrollerer viftehastigheten.



H113850—UN—05MAY16

Klimaanlegg

Klimaanlegg (Air condition / AC)- kobler til eller fra funksjonen.



H119377—UN—16SEP16

Utvendig

Utvendig lufttemperatur - viser gjeldende utvendig lufttemperatur.



H115024—UN—04JAN17

A/C

Kjør-side-moduler

Moduler for dette programmet kan legges til Kjør-sidene ved bruk av Oppsettbehandling.

Eksempel:

A/C— bryter gir direkte tilgang til å slå på / av A/C.

MERK: Forskjellige moduler kan forekomme avhengig av hvordan maskinen er utrustet.

Hurtigtaster

Funksjonstaster (snarveistaster) kan legges til snarveilinjen med Layout Manager (Oppsettbehandling).

Eksempel:



H116265—UN—04JAN17

A/C PÅ/AV

A/C PÅ og AV— Hurtigtilgang til å slå klimaanlegget på og av.

MERK: Forskjellige snarvei-knapper kan være tilgjengelige i applikasjonen.

N0LMWLO,000037B-78-16JUL20

Still inn temperatur

Still Temperatur - still inn ønsket temperatur.



H114796—UN—17MAR16

Still inn temperatur

Prosedyre for modifisering:

1. Bruk "Still Temperatur" for å stille inn ønsket førerhustemperatur.



H114792—UN—22JAN20

Reduser

2. Velg for for å senke verdien.



H114791—UN—22JAN20

Økning

3. Velg for å øke verdien.



H114770—UN—22JAN20

Lukke

4. Velg for å lukke innstilling av førerhustemperaturen.

Alternativ prosedyre for å foreta endringer:

ClimaTrak™ Automatisk temperaturkontroll— Trykk på knappene på armlenet for å endre temperaturen.

N0LMWLO,000037C-78-16JUL20

Viftehastighet

Føreren kan regulerer viftehastigheten med en bryter.



H114801—UN—17MAR16

Viftehastighet

Prosedyre for modifisering:

1. Velg skjermbilde under Viftehastighet for modifisering.



H114802—UN—17MAR16

Indikator

ClimaTrak er et varemerke som tilhører Deere & Company

2. Indikatoren flytter til valgte viftehastighet, auto-modus eller AV ved å velge minus (-) eller pluss (+) knappene.



H114998—UN—04JAN17

Reduser

   a. Velg for å redusere viftehastigheten.



H114997—UN—04JAN17

Økning

   b. Velg for å øke viftehastigheten.

   Viften slås AV når indikatoren flyttes til AV.

   Viftehastigheten reguleres automatisk når indikatoren flytter til AUTO.



H114770—UN—22JAN20

Lukke

3. Velg for å lukke viftehastighets-innstillingen.

MERK: Etter hvert som temperaturen nærmer seg nominell verdi, reduseres viftehastigheten i Auto-modus.

Alternativ prosedyre for å foreta endringer:

ClimaTrak™ Automatisk temperaturkontroll— Trykk på knappene på armlenet for å endre viftehastigheten.

N0LMWLO,000037D-78-16JUL20

Luftstrømmodus

Med Luftstrømmodus kan du justere fordelingen av luftstrømmen inne i førerhytta eller aktivere frontruteavriming.

Prosedyre for modifisering:



H114797—UN—17MAR16

Luftstrømmoduser

Velg ønsket luftstrømmodus på vippebryteren.



H114798—UN—17MAR16

Automatisk

AUTO - fordeler og retter inn luftstrømmen basert på faktisk temperatur og ønsket temperatur i førerhuset.



H114799—UN—17MAR16

Defroster, Fører, og gulv

Defroster, fører og gulv -fordeler luftstrømmen jevnt utover førerhus og frontrute.

MERK: A/C-anlegget slår seg automatisk PÅ når defroster-modus velges.



H114800—UN—17MAR16

Fører

Fører - direkte luftstrøm på fører.

Alternativ prosedyre for å foreta endringer:

ClimaTrak™ Automatisk temperaturregulering - trykk på luftstrøm-modusknappen på armlenet for å skifte mellom moduser.

N0LMWLO,000037E-78-16JUL20

Klimaanlegg (AC)

Klimaanlegg (Air condition / AC) kan kobles på/av.

MERK: AC-anlegget slår seg automatisk PÅ når defroster-modus velges.



H114790—UN—04JAN17

ON/OFF (På/Av)

Prosedyre for modifisering:

Velg PÅ eller AV for å starte/stoppe Air condition-anlegget.

SS43267,00008A7-78-17MAY17

Utvendig temperatur

Utvendig lufttemperatur - viser gjeldende utvendig lufttemperatur.

ClimaTrak er et varemerke som tilhører Deere & Company



H119377—UN—16SEP16

Utvendig

Prosedyre for modifisering:

Velg skjermbilde-område under "Utvendig" for å åpne en større skjermbilde for den aktuelle utetemperaturen.



H114770—UN—22JAN20

Lukk

Velg for å lukke utetemperaturen.

SS43267,00008A8-78-27JAN17

Transmisjon

Tilgang til girkasse

Tilgang til appen via displayet:

1. Meny



N119118—UN—23SEP16

Maskininnstillinger

2. Fane for maskininnstillinger



H113668—UN—22OCT15

Meny



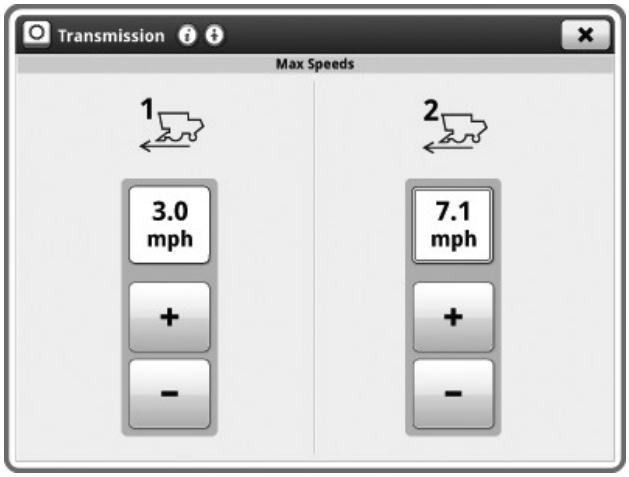
H113843—UN—30OCT15

Transmisjon

3. Transmisjon

N0LMWLO,000037F-78-16JUL20

Transmisjon-hovedside



H128141—UN—06JAN20

Transmisjon

MERK: Understreket tekst identifiserer at ytterligere informasjon er tilgjengelig i denne delen eller en annen del av denne publikasjonen.

Hovedsiden som er vist er for eksempel bare. Hovedsiden din kan variere avhengig av alternativer eller tilkoblet utstyr.

Transmisjonsfunksjonen brukes til å vise informasjon om transmisjonen og justere innstillingene.

Elementer tilgjengelig på hovedsiden for ProDrive™ transmisjon:



H126972—UN—26SEP19

Maks hastighet 1

Maks hastighet 1— maks hastighet når maks hastighet 1 er aktiv. Velg inndataboksen for å justere innstillingen.



H126973—UN—26SEP19

Maks hastighet 2

Maks hastighet 2— maks hastighet når maks hastighet 2 er aktiv. Velg inndataboksen for å justere innstillingen.



N118004—UN—22OCT15

Avanserte innstillinger

Avanserte innstillinger— Gir deg tilgang til flere justeringer og mindre vanlige innstillinger.

Elementer tilgjengelig på hovedsiden for trykknappbetjent transmisjon:

Nåværende gir— viser nåværende gir som er valgt.

Bruk knappene på trykknappbetjent transmisjon for å skifte gir.



H126976—UN—26SEP19

Gjeldende gir



N118004—UN—22OCT15

Avanserte innstillinger

Avanserte innstillinger— Gir deg tilgang til flere justeringer og mindre vanlige innstillinger.

N0LMWLO,0000380-78-16JUL20

Maks hastighet 1 og 2

Maks.-hastighet lar deg sette en komfortabel innhøstings- eller transporthastighet. Når ønsket kjørehastighet er satt og multi funksjonsspaken er helt forover på høyt turtall, kjører treskeren ikke raskere enn forhåndsvalgt maksimalhastighet for den valgte modusen. To forskjellige moduser er tilgjengelig.

MERK: Maksimalhastighet 1 kan ikke settes høyere enn gjeldende maksimalhastighet 2.

MERK: Større maksimale nominelle verdier betyr mer aggressive maskinbevegelser. Det er alltid best å bruke lavgir med lav maksimal nominell verdi under presisjonsbevegelser (koble skjærebord).

- Eksempel 1: Festing av skjærebord - innhøsting. Maks. hastighet 1 satt til 1,6 km/h (1 mph). Maks. hastighet 2 satt til 11,3 km/h (7 mph).
- Eksempel 2: Tresking i nærheten av bekker o.l. Maks. hastighet 1 satt til 4,8 km/h (3 mph). Maks hastighet 2 er satt til 11,3 km/t (7 mph).



H114768—UN—10JAN17

Verdi

Velg pluss (+) for å øke verdien.

Velg minus (-) for for å senke verdien.

MERK: Etter hvert som du veksler mellom hastighetsinnstillinger med ProDrive™ modusknappene på armlenet, vises en melding på displayet som minner deg om nåværende aktive hastighetsinnstillinger. Meldingen kan sees i Status-senteret på displayet.

N0LMWLO,0000381-78-16JUL20

Avanserte innstillinger ProDrive™

Elementer tilgjengelig på siden for avanserte innstillinger:

Nødmodus— muliggjør å flytte en maskin med en sensorfeil drivlinje til et trygt sted.

Tauemodus— Må være slått på for å taue treskeren.

N0LMWLO,0000382-78-16JUL20

Avanserte innstillinger Tauemodus

Du kan aktivere Tauemodus for å beskytte transmisjonen hvis treskeren må taues med avslått motor.

OBS: Bruk ikke vaier til tauing av treskeren. Hvis tauet ryker, kan det slå kraftig ut og forårsake personskade.

Ta ikke av koblingene. Dersom koblingen tas av, blir bremsene deaktivert.

Unngå å komme borti strømledninger. Korntankdekslene / ekstrakarmer må være lukket og radioantennen senket før transport av skurtreskeren på vei.

Sjekk nasjonale forskrifter med hensyn til kjøring og tauing av utstyr på offentlig vei. Bruk ekstralys og utstyr fra John Deere forhandleren for å varsle medtrafikanter.

"Løpsk" maskin kan forårsake stor skade. Dersom maskinen står i en bakke: Frigjør ikke parkeringsbremsen før hjulene er blokkert.

I nødsfall kan maskinen taues i maksimalt 10 minutter med en maksimalhastighet på 10 km/t (6.2 mph).

Prosedyrekrav til tauemodus:

Motortilstand	Kjører
Hjulhastighet	0 km/t (0 mph)
Fører	I setet

Prosedyre for modifisering:

ProDrive er et varemerke som tilhører Deere & Company

Når skurtreskeren skal taues, skal denne framgangsmåten følges:

1. Start motoren.
2. Tøm korntanken og ta av skjærebordet.
3. Sving tømmeskruen tilbake.
4. Lukk korntankdekslene.
5. Sving stigen fremover, og fell ned radioantennen.

MERK: Tauing skal skje med kjøreretning forover og ved å feste en kjetting rundt hovedakselen. Forsikre deg om at kjettingen ikke kan skade noen av hydraulikkslangene. En person skal sitte på førersetet for å styre og bremse maskinen.

6. Slå på varsellys, hvis det ikke er forbudt etter nasjonale trafikkregler.

MERK: Motoren må gå for å koble ut parkeringsbremsen, samt under selve tauingen. Dersom motoren er ute av drift kan du kontakte din forhandler av John Deere eller annet kvalifisert verksted for å få mer informasjon.



H114769—UN—22OCT15

AV/PÅ

7. Velg veksleknappen PÅ/AV for å aktivere tauemodus.



H114772—UN—22OCT15

Melding

8. Hvis kravene til tauemodus ikke var oppfylt, vises en melding som viser hvilke krav som ikke er oppfylt.



H114770—UN—22JAN20

Lukke

9. Dersom tauemodus av en eller annen grunn må avbrytes, kan du gjøre det ved å velge Lukk-knappen.



H114771—UN—22OCT15

Grønn hake

10. Når en betingelse er oppfylt vises en grønn hake som bekreftelse.



H114769—UN—22OCT15

AV/PÅ

11. Når alle krav er oppfylt, kan du velge AV / PÅ-vippebryteren for å aktivere tauemodus.

OBS: Forebygg kollisjoner mellom andre veifarende, saktegående traktorer med redskap eller tauet utstyr og selvgående maskiner på offentlig vei. Kontroller regelmessig trafikk bakfra, spesielt i svinger, og bruk håndsignal eller retningsvisere.

Bruk hovedlys, roterende varsellampe og retningsvisere hele døgnet. Følg nasjonale bestemmelser for lys og merking av redskap. Hold lys og merking synlige og i god stand. Skift lys eller merkinger som er ødelagte eller mistet.

12. Trykk på parkeringsknappen på armlenet for å løse ut bremsene før tauemaskinen.

MERK: Føreren må bli værende i setet for at parkeringsbremsen skal deaktiveres.

Tauemodus er deaktivert og det vises en melding på displayet som kan sees i Status-senteret på displayet dersom du:

- Setter transmisjonen i gir.

N0LMWLO,0000383-78-16JUL20

Avanserte innstillinger ProDrive™ Nøddriftsmodus

Du kan aktivere nøddriftmodus for å flytte en maskin til et sikkert sted med redusert fart når den er stanset på grunn av en sensorfeil på kraftoverføringen.

MERK: Skjærebordapplikasjonen må være aktiv for å få tilgang til nødmodus.

Tillater treskeren å fungere opptil 4 timer. Skal IKKE brukes til normal drift.



H114769—UN—22OCT15

AV/PÅ

Velg veksleknappen PÅ/AV for å aktivere nøddriftmodus.

Ved sensorfeil på drivlinjen aktiveres Nødmodus og en melding vises.

MERK: Nødmodus deaktiveres automatisk hvis tenningen på treskeren slås av og på.

Dersom det ikke registreres sensorfeil på kraftoverføringen, aktiveres ikke nøddriftmodus og en melding vises.

N0LMWLO,0000384-78-16JUL20

Trykknapp Avanserte innstillinger

Elementer på siden for Avanserte innstillinger:

Tauemodus— Må være slått på for å taue treskeren.

SS43267,00008CE-78-09JAN17

Lys

Gå til Lys

Tilgang til appen via displayet:

1. Meny



N119118—UN—23SEP16

Maskininnstillinger



H113668—UN—22OCT15

Meny

2. Fane for maskininnstillinger



H115006—UN—09JAN17

Lys

3. Lys



H115005—UN—11MAR16

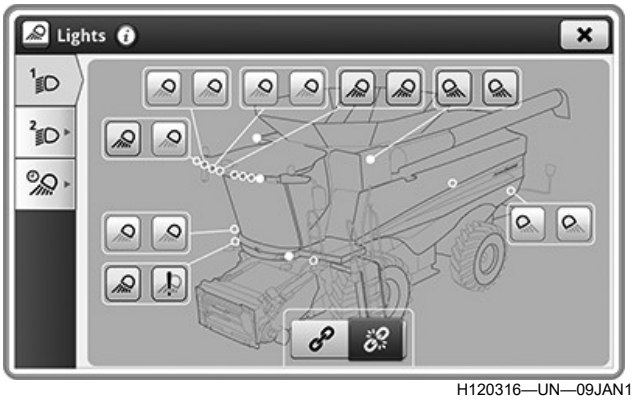
Lys

Tilgang til appen via navigasjonslinjen:

Trykk Lys-knappen på navigasjonslinjen under skjermen.

N0LMWLO,0000385-78-16JUL20

Hovedsiden Lys



H120316—UN—09JAN17

Lys

MERK: Understreket tekst identifiserer at ytterligere informasjon er tilgjengelig i denne delen eller en annen del av denne publikasjonen.

Hovedsiden som er vist er for eksempel bare. Hovedsiden din kan variere avhengig av alternativer eller tilkoblet utstyr.

Lys-appen brukes til å få tilgang til lysinnstillinger som kan konfigureres av føreren. Du kan foreta justeringer ved å velge en av fanene med forhåndsinnstillinger.

MERK: Arbeidslys er konfigurerbare. Kjørelysene er ikke konfigurerbare.

Faner tilgjengelig i lysfunksjonen:



H114593—UN—11MAR16

Forhåndsinnstilling 1 for arbeidslys – Nærlys

Forhåndsinnstilling 1 for arbeidslys—Nærlys— Lys som tennes i forhåndsinnstilling 1—Nærlysmodus.



H114596—UN—11MAR16

Forhåndsinnstilling 2 for arbeidslys—Nærlys

Forhåndsinnstilling 2 for arbeidslys—Nærlys— Lys som tennes i forhåndsinnstilling 2—Nærlysmodus.



H114594—UN—11MAR16

Forhåndsinnstilling 1 for arbeidslys—Fjernlys

Forhåndsinnstilling 1 for arbeidslys—Fjernlys— Lys som tennes i forhåndsinnstilling 1—Fjernlysmodus.



H114595—UN—11MAR16

Forhåndsinnstilling 2 for arbeidslys—Fjernlys

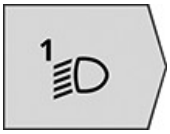
Forhåndsinnstilling 2 for arbeidslys—Fjernlys— Lys som tennes i forhåndsinnstilling 2—Fjernlysmodus.



H114587—UN—11MAR16

Avstigningslys

Avstigningslys— Velg varighet og hvilke lys som forblir opplyst etter at tenningsbryteren er satt på AV.



H114597—UN—11MAR16

Uthevet fane

Uthevede faner— Indikerer hvilken forhåndsinnstilling for lys som er valgt.

Betjeningselementer for arbeidslys— Gir deg betjeningselementer der du kan velge arbeidslys på/av, fjern-/nærlys og forhåndsinnstilling 1 eller 2.



H113862—UN—11MAR16

Lys med feil

Lys med feil— Et utropstegn angir lys med feil. Det kan blant annet gjelde en gått lyspære.



N118004—UN—22OCT15

Avanserte innstillinger

Avanserte innstillinger— Gir deg tilgang til flere justeringer og mindre vanlige innstillinger.

N0LMWLO,0000386-78-16JUL20

Forhåndsinnstilling 1 for arbeidslys—Nærlys

Egendefinert innstilling 1—Nærlysmodus for spesielle behov. Modifiser dersom det er spesielle behov i dårlig sikt.

Prosedyre for modifisering:



H114593—UN—11MAR16

Forhåndsinnstilling 1 for arbeidslys—Nærlys

1. Velg for å tillate tilpasning av hvert enkelt lys i denne modusen.



H113857—UN—11MAR16

Link (koblet)

- Velg Link (koblet) på vippebryteren for å koble sammen venstre og høyre lys for å slå PÅ/AV samtidig i alle faner.



H113858—UN—11MAR16

Un-Link (ikke koblet)

- Velg Un-Link (ikke koblet) på vippebryteren for å koble sammen venstre og høyre lys individuelt for å slå PÅ/AV samtidig i alle faner.



H114591—UN—11MAR16

Lysknapp



H113853—UN—11MAR16

Lysknapp - paring (sammenkobling)

2. Velg lys eller lysknapp for lys du vil skal tennes.



H114592—UN—11MAR16

Markert knapp

MERK: Knappen blir markert når den er valgt.

N0LMWLO,0000387-78-16JUL20

Forhåndsinnstilling 2 for arbeidslys—Nærlys

Egendefinert innstilling 2—Nærlysmodus for spesielle behov. Modifiser dersom det er spesielle behov i dårlig sikt.

Prosedyre for modifisering:



H114596—UN—11MAR16

Forhåndsinnstilling 2 for arbeidslys—Nærlys

1. Velg for å tillate tilpasning av hvert enkelt lys i denne modusen.



H113857—UN—11MAR16

Link (koblet)

- Velg Link (koblet) på vippebryteren for å koble sammen venstre og høyre lys for å slå PÅ/AV samtidig i alle faner.



H113858—UN—11MAR16

Un-Link (ikke koblet)

- Velg Un-Link (ikke koblet) på vippebryteren for å koble sammen venstre og høyre lys individuelt for å slå PÅ/AV samtidig i alle faner.



H114591—UN—11MAR16

Lysknapp



H113853—UN—11MAR16

Lysknapp - paring (sammenkobling)

2. Velg lys eller lysknapp for lys du vil skal tennes.



H114592—UN—11MAR16

Markert knapp

MERK: Knappen blir markert når den er valgt.

N0LMWLO,0000388-78-16JUL20

Forhåndsinnstilling 1 for arbeidslys—Fjernlys

Egendefinert innstilling 1—Fjernlysmodus for spesielle behov. Modifiser dersom det er spesielle behov i dårlig sikt.

Prosedyre for modifisering:



H114594—UN—11MAR16

Forhåndsinnstilling 1 for arbeidslys—Fjernlys

1. Velg for å tillate tilpasning av hvert enkelt lys i denne modusen.



H113857—UN—11MAR16

Link (koblet)

- Velg Link (koblet) på vippebryteren for å koble sammen venstre og høyre lys for å slå PÅ/AV samtidig i alle faner.



H113858—UN—11MAR16

Un-Link (ikke koblet)

- Velg Un-Link (ikke koblet) på vippebryteren for å koble sammen venstre og høyre lys individuelt for å slå PÅ/AV samtidig i alle faner.



H114591—UN—11MAR16

Lysknapp



H113853—UN—11MAR16

Lysknapp - paring (sammenkobling)

2. Velg lys eller lysknapp for lys du vil skal tennes.



H114592—UN—11MAR16

Markert knapp

MERK: Knappen blir markert når den er valgt.

N0LMWLO,0000389-78-16JUL20

Forhåndsinnstilling 2 for arbeidslys—Fjernlys

Egendefinert innstilling 2—Fjernlysmodus for spesielle behov. Modifiser dersom det er spesielle behov i dårlig sikt.

Prosedyre for modifisering:



H114595—UN—11MAR16

Forhåndsinnstilling 2 for arbeidslys—Fjernlys

1. Velg for å tillate tilpasning av hvert enkelt lys i denne modusen.



H113857—UN—11MAR16

Link (koblet)

- Velg Link (koblet) på vippebryteren for å koble sammen venstre og høyre lys for å slå PÅ/AV samtidig i alle faner.



H113858—UN—11MAR16

Un-Link (ikke koblet)

- Velg Un-Link (ikke koblet) på vippebryteren for å koble sammen venstre og høyre lys individuelt for å slå PÅ/AV samtidig i alle faner.


H114591—UN—11MAR16
Lysknapp


H113853—UN—11MAR16
Lysknapp - paring (sammenkobling)

2. Velg lys eller lysknapp for lys du vil skal tennes.


H114592—UN—11MAR16
Markert knapp

MERK: Knappen blir markert når den er valgt.

N0LMWLO,000038A-78-16JUL20

Avstigningslys

Avstigningslys lar deg velge varighet og hvilke lys som forblir opplyst etter at tenningsbryteren er satt på AV.

MERK: Avstigningslys slås på hvis transport- eller arbeidslysene ble brukt de siste 5 minuttene.

Prosedyre for modifisering:


H114587—UN—11MAR16
Avstigningslys

1. Velg for å tillate tilpasning av hvert enkelt lys i denne modusen.


H113857—UN—11MAR16
Link (koblet)

- Velg Link (koblet) på vippebryteren for å koble sammen venstre og høyre lys for å slå PÅ/AV samtidig i alle faner.


H113858—UN—11MAR16
Un-Link (ikke koblet)

- Velg Un-Link (ikke koblet) på vippebryteren for å koble sammen venstre og høyre lys individuelt for å slå PÅ/AV samtidig i alle faner.


H114591—UN—11MAR16
Lysknapp


H113853—UN—11MAR16
Lysknapp - paring (sammenkobling)

2. Velg lys eller lysknapp for lys du vil skal tennes.


H114592—UN—11MAR16
Markert knapp

MERK: Knappen blir markert når den er valgt.


H114588—UN—11MAR16
Tidsavbrudd utgangslys

3. Velg for å åpne skjermbildet Tidsavbrudd avstigningslys.
4. Velg ønsket innstilling for Tidsavbrudd utgangslys.

Verdier for tidsavbrudd utgangslys		
Umiddelbar avstenging (0 sek.)	60 s	3 min
10 s	90 s	4 min
30 s	2 min	5 min



H114606—UN—09JAN17
OK



H114605—UN—09JAN17
Avbryt

5. Velg OK for å lagre eller Avbryt for å gå tilbake til forrige innstilling.

N0LMWLO,000038B-78-16JUL20

Betjeningselementer for arbeidslys

Med betjeningselementene for arbeidslys kan du velge ønsket forhåndsinnstilling og modus for arbeidslys.

Prosedyre for modifisering:


H115019—UN—09JAN17
Arbeidslys-posisjon

1. Drei bryteren på rattkonsollen til arbeidslys-posisjon.
2. Velg ønsket fjernlys- eller nærlysmodus.

- Skyv spaken for å velge fjernlys.
- Trekk i spaken for å velge nærlys.



H115018—UN—11MAR16

Lysbryter på armlene

3. Trykk på lysbryteren på armlenet for å velge forhåndsinnstilling 1 eller 2 for arbeidslys.

MERK: En LED-lampe tennes for valgt forhåndsinnstilt modus, 1 eller 2.

- ***Lyshorn (med fjernlys):*** *Trekk spaken opp og hold den for å aktivere fjernlyset bare et øyeblikk.*
- ***Nærlys-posisjon:*** *Trekk spaken til midtposisjon for å slå på nærlysene.*
- ***Fjernlys-posisjon:*** *Skyv spaken til nedre posisjon for å slå på fjernlysene.*

N0LMWLO,000038C-78-16JUL20

Avanserte innstillinger

Avanserte innstillinger gir deg tilgang til flere justeringer og mindre vanlige innstillinger.

Elementer tilgjengelig på siden for avanserte innstillinger:



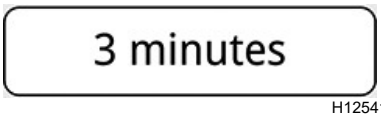
H125409—UN—01FEB19

Forsinket belysning etter motor av

Motor av forsinket belysning— lar deg stille inn tidsgrensen for lysene som skal slås av etter å ha gått ut av maskinen.

MERK: Føreren kan stille inn tidsavbruddforsinkelsen for utstigningslys når motoren er av.

Prosedyre for å modifisere:



H125410—UN—01FEB19

Tidgrense

Velg for å endre tidsgrense.

MM95366,00004A8-78-05JUN19

Telefon

Tilgang til telefon

Tilgang til appen via displayet:



H113668—UN—22OCT15

Meny

1. Meny



N119118—UN—23SEP16

Maskininnstillinger

2. Maskininnstillinger, fane



A104013—UN—28MAY19

Telefon

3. Telefon

Tilgang til programmet via navigasjonslinjen:



N145015—UN—28MAY19

Telefon

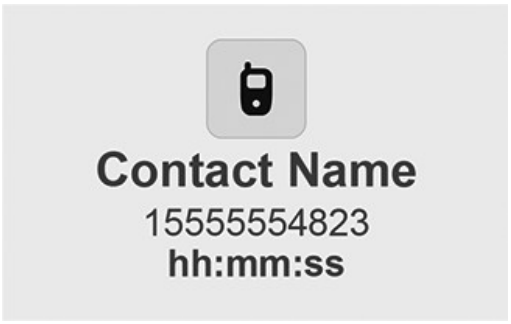
Trykk på telefonknappen på navigasjonslinjen under displayet.

N0LMWLO,000038D-78-16JUL20

Hovedside for telefon

Telefon-appen lar svare på anrop fra førerhuset ved hjelp av en tilkoblet Bluetooth® enhet.

MERK: På displayet vises kun det aktuelle ekstrautstyret som maskinen er utstyrt med.



N144998—UN—28MAY19

I samtale visning

Display i anrop – Vis kontaktnavnet (hvis tilgjengelig), nummer og anropsvarighet. Privatområdemodus viser når samtale er i Personvernmodus.

MERK: Talltastaturet vises ikke under samtalen.



N145000—UN—28MAY19

Persvrn.

Personvern — Velg for å fortsette anrop på enheten i privatområdemodus.



N145002—UN—28MAY19

Overføre til førerhuset

Overføre til førerhuset –.velg for å fortsette anrop i førerhuset.



N144938—UN—28MAY19

Tilkoblingsinformasjon

Tilkoblingsinformasjon – viser batteriet og signalstyrke når en enhet er tilkoblet. Viser ingen forbindelse når ingen enhet er tilkoblet.



N145035—UN—28MAY19

Paring av enhet

Paring av enhet — koble til en Bluetooth®-enhet.



N144995—UN—28MAY19

Numerisk tastatur

Numerisk tastatur — Velg for å åpne en Numerisk tastatur-side.

MERK: Kun tilgjengelig mens i samtale.



N144997—UN—28MAY19

Favoritter

Favoritter — Opprett en liste over ofte brukte kontakter.

MERK: Maks 25 kontakter kan lagres.



N145001—UN—28MAY19

Nylig

Nylig – vise en liste over nylige anrop til og fra alle parede enheter. Du kan også utføre et anrop til et tall i listen, slette en oppføring, eller legge til en oppføring i favoritter fra denne siden.



N144994—UN—28MAY19

Anrop

Anrop — ringe til det angitte nummeret.



N144996—UN—28MAY19

Stopp

Stopp – Stopp samtalen som pågår.



N145003—UN—28MAY19

Volum — Velg + for å øke volumet eller - for å redusere volumet.



N144999—UN—28MAY19

Stumkoplet

Demp — Velg for stille.



N144937—UN—28MAY19

Avanserte innstillinger

Avanserte innstillinger— Tilgang til flere tilpasninger og mindre vanlige innstillinger.

AZ06166,000063F-78-02DEC19

Skjermbilde Legg til favoritt

Legg til favoritt-siden kan du legge til en kontakt din favorittliste.

MERK: Opp til 25 kontakter kan lagres i favoritter.

Prosedyre for modifisering:



N145005—UN—28MAY19

Rediger

1. Velg Rediger-tasten i feltet under Første for å legge til fornavn på kontakten.



N145005—UN—28MAY19

Rediger

2. Velg Rediger-tasten i feltet under Siste for å legge til etternavn på kontakten.



N145005—UN—28MAY19

Rediger

3. Velg Rediger-tasten i feltet under Nummer for å legge til telefonnummer for kontakten.



N145010—UN—28MAY19

Mobil-Hjem-Arbeid

4. Velg Type nummer (mobil, hjemme- eller arbeid).



N145009—UN—28MAY19

LAGRE

5. Velg Lagre for å lagre kontakten til i Favoritter-listen.

MERK: Dupliser favoritt-meldingen vises hvis nummeret allerede er lagret i favoritter. Informasjon om nødvendig-meldingen vises hvis det mangler informasjon.



N145008—UN—28MAY19

Avbryt

- Velg Avbryt for å avslutte uten å lagre kontakten.

N0LMWLO,000038E-78-16JUL20

Avanserte innstillinger

Avanserte innstillinger gir deg tilgang til flere justeringer og mindre vanlige innstillinger.

Elementer tilgjengelig på siden for avanserte innstillinger:



N145011—UN—28MAY19

Slett

Favoritter og Samtalelogg – velg Slett-knapp(er) for å slette favoritter historie og/eller Anropslogg.



N145012—UN—28MAY19

Administrere

Enheter — Velg Administrere-tasten for å få tilgang til og administrere en liste over enheter allerede lagt til eller legge til en ny enhet.

AZ06166,0000641-78-26NOV19

Skjermbilde Rediger favoritter

I rediger favoritt-siden kan du endre kontaktinformasjon i Favoritter-listen.

Prosedyre for modifisering:



N145005—UN—28MAY19

Rediger

Velg Rediger-tasten i feltet under Første for å legge til fornavn på kontakten.



N145005—UN—28MAY19

Rediger

Velg Rediger-tasten i feltet under Siste for å legge til etternavn på kontakten.



N145005—UN—28MAY19

Rediger

Velg Rediger-tasten i feltet under Nummer for å legge til telefonnummer for kontakten.



N145010—UN—28MAY19

Mobil-Hjem-Arbeid

Velg en annen type nummer (mobil, hjemme- eller arbeid).



N145004—UN—28MAY19

Slett

- Velg Slett-knappen ved siden av Slett favoritt for å fjerne kontakten fra listen.



N145009—UN—28MAY19

LAGRE

- Velg Lagre for å lagre kontakten til i Favoritter-listen.

MERK: Dupliser favoritt-meldingen vises hvis nummeret allerede er lagret i favoritter. Informasjon om nødvendig-meldingen vises hvis det mangler informasjon.



N145008—UN—28MAY19

Avbryt

- Velg Avbryt for å avslutte uten å lagre endringer.

AZ06166,0000643-78-26NOV19

Administrere enheter

Med Administrere enheter kan du koble til en enhet i en

liste over enheter allerede lagt til, eller legge til en ny enhet.

Prosedyre for modifisering:



N144936—UN—28MAY19

Koble til

Velg Koble til-asten for å koble til enheten som vises ved siden av. Velge tilkobling av Paring av enhet prosessen vil starte.



N144935—UN—28MAY19

Legg til ny enhet

Velg Legg til-knappen ved siden av Legg til ny enhet for å legge til en ny enhet som ikke allerede er oppført. Når du velger Legg til, starter prosessen Paring av enhet.

AZ06166,0000644-78-26NOV19

Paring av Bluetooth®-enhet

Paring av enhet lar deg legge til en telefon gjennom Bluetooth®.

MERK: Opp til fem enheter kan legges til i listen om gangen.

Prosedyre for modifisering:



N145035—UN—28MAY19

Paring av enhet

1. Velg Paring av enhet-tasten.



N144934—UN—28MAY19

Starter

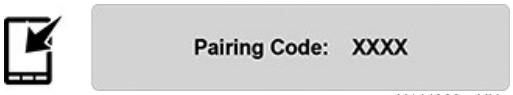
Initiering melding skal vises.



N144933—UN—28MAY19

Tilknytning mislyktes

Hvis meldingen Tilknytning mislyktes vises, slå radio av og på igjen, prøv å koble til enheten på nytt.



N144930—UN—28MAY19

Paringskode

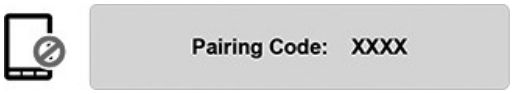
2. Angi paringskode på enheten når forbindelse er opprettet.



N144932—UN—28MAY19

Paring fullført

Hvis meldingen for paring fullført vises, har enheten blitt lagt til, og vil bli lagt til Administrer enheter-listen.



N144931—UN—28MAY19

Paringkode avvist

Hvis Paringskode avvist-melding vises, kontroller at koden er riktig angitt, og prøv igjen.

PR79369,0000097-78-28MAY19

Side med telefonfavoritter

I Favoritter-siden kan du opprette en liste over brukte kontakter. Du kan også redigere, fjerne og ringe kontakter fra denne siden.

MERK: Maks 25 kontakter kan lagres.

Prosedyre for modifisering:



N144935—UN—28MAY19

Legg til

Legg til favoritt — Velg for å legge til en ny kontakt i favoritter.

MERK: Maks antall favoritter nådd-meldingen vises hvis maks. antall kontakter allerede har blitt lagret.



N145005—UN—28MAY19

Rediger

Rediger — Velg for å redigere en eksisterende kontakt.

MERK: Tasten vises når kontakten er valgt i listen.



N145004—UN—28MAY19

Slett

Slett — Velg for å slette eksisterende kontakt. En melding bekrefte sletting vises.

MERK: Tasten vises når kontakten er valgt i listen.



N145006—UN—28MAY19

Anrop

Anrop — Velg for å ringe kontakten.

MERK: Tasten vises når kontakten er valgt i listen.

PR79369,000009A-78-26NOV19

Nylige anrop

Skjermbilde nylige samtaler lar deg vise en liste over de siste anropene til og fra alle parede enheter. På denne siden kan du også utføre et anrop til et nummer i listen, slette en oppføring eller legge til en oppføring i favoritter.

MERK: Listen inneholder opp til ti utgående anrop, ti innkommende anrop og ti tapte anrop. Eldre anrop fjernes når nye legges til.

Prosedyre for modifisering:



N145007—UN—28MAY19

Legg til i favoritter

Legg til i Favoritter — Legges til Favoritter-listen.

MERK: Tasten vises når oppføringen velges og ikke allerede er i Favoritter-listen.



N145004—UN—28MAY19

Slett

Slett — Velg for å slette oppføringen fra listen over nylige anrop.

MERK: Tasten vises når oppføringen er valgt i listen.



N145006—UN—28MAY19

Anrop

Anrop — Velg for å ringe oppført nummer.

MERK: Tasten vises når oppføringen er valgt i listen.

PR79369,000009B-78-26NOV19

Kalibreringer

Tilgang til kalibreringer og prosedyrer

Tilgang til appen via displayet:



H113668—UN—22OCT15

Meny

1. Meny



N119118—UN—23SEP16

Maskininnstillinger

2. Maskininnstillinger, fane



N119098—UN—25MAY16

Kalibreringer og prosedyrer

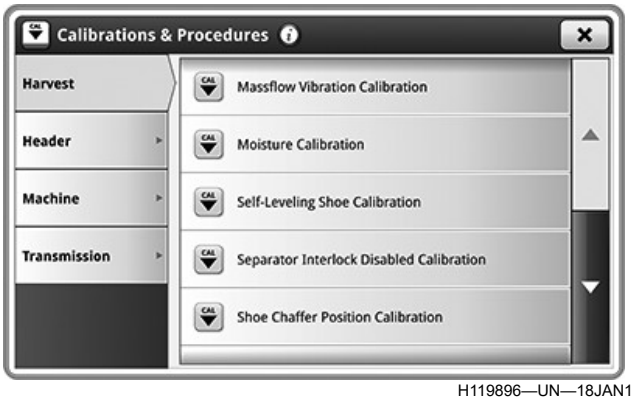
3. Kalibreringer og prosedyrer

SS43267,000084C-78-17JAN17

Kalibreringer og prosedyrer - oversikt

MERK: Understreket tekst identifiserer at ytterligere informasjon er tilgjengelig i denne delen eller en annen del av denne publikasjonen.

Hovedsiden som er vist er for eksempel bare. Hovedsiden din kan variere avhengig av alternativer eller tilkoblet utstyr.



H119896—UN—18JAN17

Kalibreringer og prosedyrer

Appen Kalibreringer og prosedyrer gir sentralisert tilgang til vedlikeholdsprosedyrer og kalibreringer for treskeren.



H119225—UN—23SEP16

Fanen tresking

Fanen tresking

Vibrasjon for massestrøm

Utbytte

Gult blinkelys

Chassistipping

Broavstand (Hydraulisk)

Fuktighetssensor

Lufting av hydr. reg . slagerbro

Nivellering av slagerbro

ActiveYield™

Broavstand (STS Electric)

Koble inn tømmeskrue



H119226—UN—23SEP16

Retning-fane

Skjærebord-fane

Matehushastighet

Skjærebord

Dekkplateavstand

Utvidbar plattform selvtest av skjærebord

Sideveis tilt (avvatring) loelevatorkanal - hastighet

Innfelling sammenleggbart maisaggregat

Vinde- og knivbjelkeposisjon

Vindeposisjon

Tiltområde forover/bakover tiltramme loelevatorkanal

Sideveis tilt (avvatring) loelevatorkanal - bevegelsesområde

AZ06166,0000645-78-11JUN19

Vibrasjon for massestrøm

Denne prosedyren kalibrerer massestrømsensoren til å akseptere normal vibrasjon som oppstår under drift. Denne kalibreringen hindrer massestrømsensoren fra feilaktig å "lese" vibrasjon som korn.

MERK: Kalibrering av veiesystemet Mass Flow Vibration må utføres ved skifte av skjærebord og avling.

Kalibrer når:

- Kontrollenhet AYM eller tilknyttede komponenter er skiftet eller justert.
- Konfigurasjon av utstyr som f.eks. skjærebord er endret.
- Avlingstypen som høstes inn, er endret.
- Massestrømsensor er skiftet.

Tilgjengelige elementer på siden Kalibrering av massestrømsensor:



N120226—UN—23FEB16

Start kalibrering

Begynn kalibrering— begynn kalibreringsprosedyre.

Krav— maskintilstand som kreves for kalibrering.

Detaljer som vises på siden:

Siste kalibrering	Dato og klokkeslett
Anbefalt intervall	Se kapitlet "Kalibrer når" for mer informasjon.
Estimert påkrevd tid	Ca. 1 min

SS43267,000084D-78-19MAY17

Kalibreringsprosedyre vibrasjoner for kornstrøm

Prosedyre-krav:

Motortilstand	Kjører
Driftstilstand	Parkeres på et plant underlag



N120226—UN—23FEB16

Start kalibrering

Prosedyre - oversikt:

1. Velg Begynn kalibrering for å starte prosedyren.
2. Følg meldingene på displayet for å fullføre prosedyren.



N118093—UN—16FEB16

LAGRE

3. Bekreft kalibrering ved å velge Lagre.



N118122—UN—02MAY16

Prøv på nytt

Hvis kalibreringen mislykkes:

1. Velg forsøk igjen-knappen.
2. Bekreft eventuelle krav oppført på displayet som er oppfylt.
3. Hvis kalibreringen mislykkes to ganger, kontakt din John Deere-forhandler eller annet kvalifisert verksted for å få hjelp.

SS43267,0000867-78-19JAN17

Fuktighetssensor

Kalibrer når:

- Fuktighetssensoren er installert, byttet ut eller justert.
- Nøyaktigheten til fuktighetssensoren må forbedres.

Elementer tilgjengelig på fuktighetssensor kalibreringsside:



N119105—UN—02MAY16

Kalibrer

Prosedyre for fuktighetssensor— begynn kalibreringsprosedyren.

Krav— maskintilstand som kreves for kalibrering.

PR79369,000004B-78-06FEB19

Prosedyre for fuktighetssensor

Denne prosedyren utfører kalibreringen av fuktighetssensoren.

Prosedyre-krav:

Motortilstand	Kjører
Driftstilstand	Parkeres på et plant underlag

Utfør prosedyre:



A102855—UN—01FEB19

Start

1. Velg Start for å begynne kalibreringsprosedyren.



H113801—UN—04JAN17

Kalibrerer

2. Kalibreringssymbolet vises på skjermen. Kalibreringen går automatisk til neste trinn.



A92084—UN—09MAY19

Kalibrering fullført

Hvis det ikke foreligger problemer, vises kalibreringen fullført på skjermen.



A92068—UN—16MAR18

LAGRE

3. Bekreft kalibrering ved å trykke ENTER og velge Lagre.



A92067—UN—16MAR18

Avbryt

4. Velg Avbryt for å gå tilbake til forrige side.

PR79369,000004D-78-26NOV19

Broavstand (STS Electric)

Denne prosedyren kalibrerer Broavstand ved å identifisere helt åpne og lukkede stillinger av broene. Et riktig kalibrering gir de beste resultatene for innstillinger. Se treskerens instruksjonsbok for å få mer informasjon.

VIKTIG: Kalibrering skal ikke utføres med dekkplater på broa under på rotoren. Dette vil gi feil "null-punkt".

Kalibrer når:

- Før hver høst.
- Faktisk broåpning ikke samsvarer med det som blir vist i førerhuset.
- En eller flere broseksjoner er skiftet ut.
- Broklaringssensor eller tilhørende komponenter er skiftet ut / justert.

Elementer tilgjengelig på siden Broavstand:



N120226—UN—23FEB16

Start kalibrering

Begynn kalibrering— begynn kalibreringsprosedyre.

Krav— maskintilstand som kreves for kalibrering.

Detaljer som vises på siden:

Siste kalibrering	Dato og klokkeslett
Anbefalt intervall	Etter behov
Estimert påkrevd tid	Ca. 1-2 min

SS43267,0000850-78-02MAR18

Kalibreringsprosedyre for broavstand (STS Electric)

Prosedyre-krav:

Motortilstand	Kjører
Driftstilstand	Parkeres på et plant underlag

Prosedyre - oversikt:



N120226—UN—23FEB16

Start kalibrering

1. Velg Begynn kalibrering for å starte prosedyren.
2. Følg meldingene på displayet for å fullføre prosedyren.



N118093—UN—16FEB16

LAGRE

3. Bekreft kalibrering ved å velge Lagre.



N118122—UN—02MAY16

Prøv på nytt

Hvis kalibreringen mislykkes:

1. Velg forsøk igjen-knappen.
2. Bekreft eventuelle krav oppført på displayet som er oppfylt.
3. Hvis kalibreringen mislykkes to ganger, kontakt din John Deere-forhandler eller annet kvalifisert verksted for å få hjelp.

SS43267,0000869-78-02MAR18

Kalibrering av utbytte

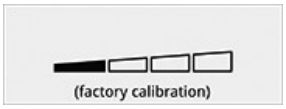
Denne prosedyren kalibrerer innhøstingsmaskinens antatte utbytte. Kalibrering utføres ved å samsvare registrerte prøver med korresponderende skalavektmålinger.

MERK: Utbytte/Avlingskalibrering må utføres hvert år og i alle avlinger som høstes, for å oppnå nøyaktige målinger av kornvekten. For best resultat, kontroller også at vibrasjonskalibreringen (mengdestrøm) er gjennomført for hver avling.

Kalibrer når:

- Kontrollenhet AYM eller tilknyttede komponenter er skiftet eller justert.
- Totalt utbytte ikke samsvarer med skalaen.
- Høyeste nøyaktighet for totalt utbytte er ønskelig.

Tilgjengelige elementer på siden Kalibrering av utbytte:



H119365—UN—18JAN17

Kalibreringskvalitet

Kalibreringskvalitet— indikerer kvaliteten på kalibreringsprøvene.



H119417—UN—18JAN17

Status

Status indikator— indikerer status for prøveopptak.



H119235—UN—18JAN17

Registrer

Registrering— Samler prøvedata.



H119363—UN—18JAN17

Ikke samsvarte prøver

Feil på prøver— Antall prøver som ikke matcher faktisk vekt.



H119364—UN—18JAN17

Tilpassing til skalavekt

Tilpassing til skalavekt- lar deg tilpasse registrert prøvevekt til den faktiske vekten av prøven.



N118004—UN—22OCT15

Avanserte innstillinger

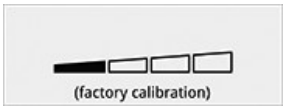
Avanserte innstillinger—gjør flere tilpasninger og færre generelle innstillinger.

MERK: Dersom Vibrasjonskalibrering kornstrøm ikke er rett/oppdatert, anbefales det å utføre denne kalibreringen før du utfører Utbytte-kalibrering.

SS43267,0000851-78-22MAY17

Utbytte | Kalibreringskvalitet

Kalibreringskvalitet angir kvaliteten av kalibreringsprøvene, og en feilmargin mellom de registrerte prøver og vekt.



H119365—UN—18JAN17

Kalibreringskvalitet

Tilgjengelige elementer på siden Kalibreringskvalitet:

Indikator Kalibreringskvalitet— indikerer kvaliteten av kalibreringsprøvene.



H119374—UN—18JAN17

Innsamlede prøver

Status innsamlede prøver— indikerer om kriteriene oppfylles av gjeldende sett med prøver.



H119372—UN—18JAN17

Feilmargin for utbytte

Utbytte feilmargin — Forskjellen mellom registrert prøvevekt og faktisk vekt uttrykt som en prosentandel. Farget bakgrunn indikerer kvaliteten på margin.



H119375—UN—18JAN17

Kalibreringsmodus

Kalibreringsmodus — Nåværende utvalgsmodus.



H119373—UN—18JAN17

Prøver i kalibrering

Prøver i kalibrering - antall lagrede prøver. Hvis ingen prøver er lagret, anvendes fabrikkalibrering.



N118004—UN—22OCT15

Avanserte innstillinger

Avanserte innstillinger—gjør flere tilpasninger og færre generelle innstillinger.

SS43267,000086F-78-17JAN17

Utbytte |Statusindikator

Statusindikator viser status for opptatte prøver og en statusmelding.

Status-alternativene er som følger:



H119424—UN—18JAN17

Fremdriftsindikator

Progress-indikator — viser når en prøve er registrert.



N118420—UN—02NOV16

Grønn

Aktiv — Registrert prøve er aktiv.



N118019—UN—22OCT15

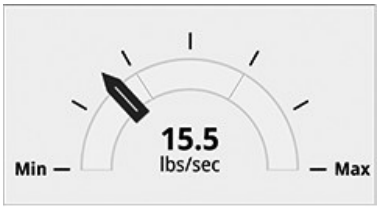
grå

Inaktiv — Registrert prøve er IKKE aktiv.

SS43267,0000870-78-18JAN17

Utbytte | Registrer prøve

På siden Registrer prøve kan du ta opp en prøve, overvåke strømningshastighet, og vise lagret vekt på prøven.



H119379—UN—18JAN17

Kornstrøm

Elementer tilgjengelig på siden Registrer prøve:

Kornstrøm (massestrøm) gruppe- indikerer mengden av avling som treskes.



H119418—UN—18JAN17

Medium strømning

Kornstrøm, gruppe— indikerer det nåværende gruppe prøven blir høstet i.

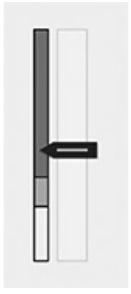
MERK: Lav strømningshastighet vises med streker.



H119380—UN—18JAN17

Vekt

Vekt— beregnet vekt av prøven.



H119399—UN—18JAN17

Vektstatus

Vektstatus— indikerer når nok korn har blitt høstet for å utføre kalibreringen.



H119419—UN—18JAN17

Avlingstype: Mais

Avlingstype - avling som høstes.



H119400—UN—18JAN17

Registrerer prøve

Registrerings-status- viser status av prøve-opptaket.



H119401—UN—18JAN17

Slett

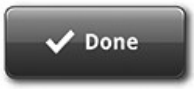
Slett— sletter de nåværende prøvedata.



H119421—UN—18JAN17

Start

Start— Begynner opptak av prøvedata.



H119420—UN—18JAN17

Ferdig

Utført— stanser prøveopptak og lagrer informasjonen.



H119235—UN—18JAN17

Registrer

Prosedyre for modifisering:

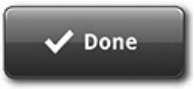
1. Velg opptak/registrer.
2. Start innhøstingen.



H119421—UN—18JAN17

Start

3. Velg Start-knappen.
4. Juster kjørehastighet til ønsket strømningshastighet område oppnås.
5. Fortsett tresking til den nødvendige mengden av avling er høstet.



H119420—UN—18JAN17

Ferdig

6. Velg Utført for å lagre prøve-informasjon.

SS43267,0000871-78-17JAN17

Utbytte | Tilpassing til skalavekt

Tilpassing til skalavekt lar deg matche registrert prøvevekt til den faktiske vekten av prøven.



H119407—UN—18JAN17

Prøve

Prosedyre for modifisering:

1. Velg prøve som skal tilpasses.
2. Gå inn i aktuell prøvevekt ved hjelp av tastaturet.



N118093—UN—16FEB16

LAGRE

3. Velg Lagre for å bekrefte.



N118094—UN—18JAN17

Avbryt

MERK: Velg Avbryt for å gå tilbake til forrige side uten å gjøre endringer.

Prosedyre for å slette en prøve:



H119407—UN—18JAN17

Prøve

1. Velg prøven som skal slettes.



H119408—UN—18JAN17

Slett prøve

2. Velg Slett prøve.



H114654—UN—05JAN17

OK

3. Velg OK-knappen.



N118094—UN—18JAN17

Avbryt

MERK: Velg Avbryt for å gå tilbake til forrige side uten å gjøre endringer.

SS43267,0000872-78-19JAN17

Utbytte | Avanserte innstillinger

Avanserte innstillinger gir deg tilgang til flere justeringer og mindre vanlige innstillinger.

MERK: Avanserte innstillinger er ikke tilgjengelig når ActiveYield™ er valgt.

Modifiser for å / tilpass til:

- Tilbakestill til fabrikkinnstillingene.
- Velge prøver manuelt.
- Manuell innstilling av kalibreringsverdien.
- Overfør kalibrering til en annen maskin.

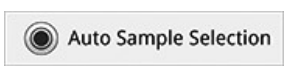
Elementer tilgjengelig på siden for avanserte innstillinger:



H119409—UN—18JAN17

Tilbakestill

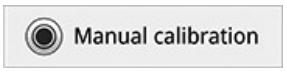
Tilbakestill— Tilbakestill systemet til fabrikkinnstillingene.



H119410—UN—18JAN17

Automatisk valg av prøve

Auto Prøvevalg— systemet velger tilfeldige prøver basert på strømningshastigheten, kvalitet, og en feilmargin for å oppnå den beste kalibreringsverdi.



H119411—UN—18JAN17

Manuell kalibrering

Manuell kalibrering— Velg ønskede prøver for å bruke for kalibreringsverdi.



H119412—UN—18JAN17

Rediger/velg prøver

Rediger / Velg prøver— Velg prøver til å bruke for manuell kalibrering. Redigert prøveskala vekter eller sletter prøver.



H119413—UN—18JAN17

Avanserte alternativer

Avanserte alternativer- lar deg justere kalibreringsverdien eller overføre kalibrering fra en annen maskin manuelt.



H119414—UN—18JAN17

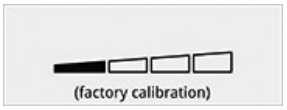
Slett ubrukte prøver

Slett ubrukte prøver— sletter alle prøver som ikke brukes for kalibrering.

SS43267,0000873-78-22MAY17

Utbytte | Kalibreringskvalitets-indikator

Indikator Kalibreringskvalitet— indikerer kvaliteten på kalibreringsprøvene.



H119365—UN—18JAN17

Kalibrering fra fabrikk

Fabrikkalibrering — indikerer at fabrikkalibrering er i bruk. Ingen justering utført.



H119366—UN—18JAN17

Enkeltprøve

Enkeltprøve — indikerer at kun én prøve er tatt, eller er valgt for bruk.

ActiveYield is er et varemerke som tilhører Deere & Company

MERK: Strømningshastigheten påvirker ikke kalibreringskvaliteten når kun én prøve blir brukt.



H119367—UN—18JAN17

Lav kvalitet

Lav-kvalitet prøve— fire eller flere prøver velges, men prøvene er ikke av høy kvalitet og kun to representer to av strømningsområdene.



H121087—UN—19MAY17

Høy kvalitet

Høy-kvalitet prøve— fire eller flere prøver velges av høy kvalitet og representer alle strømningsområdene.

SS43267,0000874-78-19MAY17

Utbytte | Status innsamlet prøve

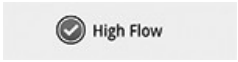
Status innsamlede prøver— indikerer om kriteriene oppfylles av gjeldende sett med prøver. Når et kriterium er oppfylt, vises en hake ved siden av den.



H119368—UN—18JAN17

Høy kvalitet

Høy kvalitet— Alle prøver blir tatt fra et enhetlig område av feltet som gir en konstant mengdestrøm av korn.



H119369—UN—18JAN17

Høy kornstrøm

Høy kornstrøm— bestemt ved bruk av instrument på siden for prøver. Kornstrømmen må være over 66 % av den maksimale strømning for skurtreskermodell og avling. Øk kjørehastighet for å øke kornstrømmen.



H119370—UN—18JAN17

Medium strømning

Middels kornstrøm— bestemt ved bruk av instrument på siden for prøver. Kornstrømmen må være mellom 33 og 66 % av den maksimale strømning for skurtreskermodell og avling. Reguler kjørehastigheten for å endre kornstrømmen.



H119371—UN—18JAN17

Lav strømning

Lav kornstrøm— bestemt ved bruk av instrument på siden for prøver. Kornstrømmen må være under 33 % av den maksimale strømning for skurtreskermodell og avling. Reduser kjørehastigheten for å redusere kornstrømmen.

For optimal kalibrering: Samle inn minst fire mengder i alle strømnings-områder:

- Høy
- Medium
- Lav

I vanskelige høsteforhold, der høyere strømningshastigheter ikke er oppnåelige, bruk følgende fremgangsmåte:

Samle den første prøven ved den høyeste innhøstehastighet - 100 %, og samle 3 prøver ved å senk innhøstingshastigheten til 83 %, 67 % og 50 %.

Gjenta prosessen hvis flere prøver skal samles.

SS43267,0000875-78-17JAN17

Utbytte | Kornstrøm

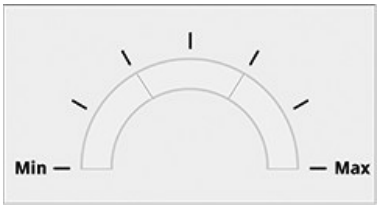
Kornstrøm indikerer mengden av avlingen som treskes.



H119403—UN—18JAN17

Nåværende mengdestrøm

Nåværende kornstrøm— mengden av avling som treskes.



H119422—UN—18JAN17

Måler

Instrument— viser grafisk strømningshastigheten / kornstrømmen.

Min = 0 %

Max = 100 %



H119402—UN—18JAN17

Numerisk visning

Numerisk visning— viser strømningshastigheten numerisk.

SS43267,0000876-78-18JAN17

Utbytte | Vektindikator

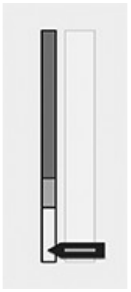
Vektindikator viser når nok korn har blitt høstet for å utføre kalibreringen.



H119403—UN—18JAN17

Gjeldende vekt

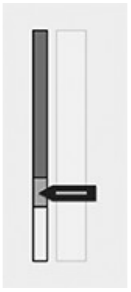
Gjeldende vekt— gjeldende beregnet vekt av prøven.



H119404—UN—18JAN17

Grå sone

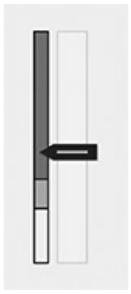
Grå sone— prøven er for liten for kalibrering.



H119405—UN—18JAN17

Lysegrønn sone

Lysegrønn sone— prøven er tilstrekkelig for kalibrering, men er ikke på et ideelt nivå. Kalibreringen kan bli unøyaktig.



H119399—UN—18JAN17

Grønn sone

Grønn sone— prøven er tilstrekkelig for nøyaktig kalibrering.

SS43267,0000877-78-17JAN17

Utbytte | Registreringsstatus

Registrerings-status- viser status av prøve-opptaket.



H119406—UN—18JAN17

Venter

Stand-By— systemet er klart til å ta prøven når startknappen er valgt.



H119400—UN—18JAN17

Registrerer prøve

Samler inn prøve— Prøve samles inn.

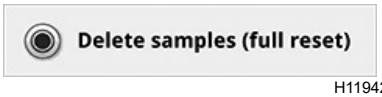
MERK: Når prøven er tatt opp og lagret, går systemet til standby. Antallet uforliknelige prøver øker med 1 på hovedsiden etter at prøven er tatt opp.

SS43267,0000878-78-17JAN17

Utbytte | Tilbakestill

Tilbakestilling lar deg slette alle lagrede prøver og returnere systemet til fabrikkkalibrerings-verdien. Du kan også tilbakestille kalibreringsverdien til fabrikkinnstillingene og samtidig beholde alle prøvene.

Tilbakestill typer:



H119429—UN—18JAN17

Slett prøver (fullstendig tilbakestilling)

Slett prøver (full tilbakestilling) — sletter alle lagrede prøver og returnerer systemet til gjeldende verdi. Kalibreringsverdien er satt til fabrikkinnstillingene.



H119430—UN—18JAN17

Behold prøver og bruk manuell kalibreringsmodus

Behold prøver og bruk manuell kalibreringsmodus — kalibreringsverdien tilbakestilles til fabrikkverdi. Alle prøvene beholdes.



H119409—UN—18JAN17

Tilbakestill

Prosedyre for modifisering:

1. Velg knappen Tilbakestill (Reset).
2. Velg ønsket type tilbakestilling.



H114654—UN—05JAN17

OK

3. Velg OK for å bekrefte.



N118094—UN—18JAN17

Avbryt

MERK: Velg Avbryt for å gå tilbake til forrige side uten å gjøre endringer.

SS43267,0000879-78-18JAN17

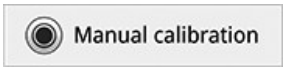
Utbytte | Rediger / velg Kalibrering

Rediger / Velg kalibrering lar deg velge prøver til å bruke for manuell kalibrering. Redigert prøveskala vekter eller sletter prøver.

Modifiser for å / tilpass til:

- Spesifikke prøver må velges for å oppnå nøyaktige resultater.
- Automatisk valg fungerer ikke som ønsket.
- En ny prøve er ikke nødvendig.
- Feil skalavekt ble angitt for en prøve.

Prosedyre for modifisering av valgte prøver:



H119411—UN—18JAN17

Manuell kalibrering

1. Velg Manuell kalibrering.



H119412—UN—18JAN17

Rediger/velg prøver

2. Velg knappen Rediger/velg prøver.

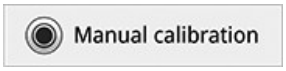


N118434—UN—22JAN20

Hake

3. Velg haker ved siden av ønskede prøver til å bruke for kalibreringsverdi.

MERK: For mest mulig nøyaktig kalibrering, velg prøver som er av høy kvalitet, har en margin på 0-3 prosent, og representerer tre strømningsområder.



H119411—UN—18JAN17

Manuell kalibrering

Prosedyre for endring av skalavekt:

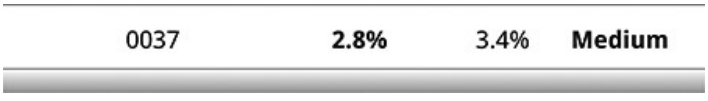
1. Velg Manuell kalibrering.



H119412—UN—18JAN17

Rediger/velg prøver

2. Velg knappen Rediger/velg prøver.



H119415—UN—18JAN17

Prøve

3. Velg prøve som skal endres.



H119416—UN—18JAN17

Rediger skaleringsvekt

4. Velg Rediger skalavekt.
5. Legg inn ønsket skalavekt ved hjelp av tastaturet.



N118093—UN—16FEB16

LAGRE

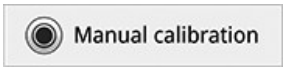
6. Velg Lagre for å bekrefte.



N118396—UN—17FEB16

Lukk

7. Velg Lukk for å gå tilbake til forrige side.



H119411—UN—18JAN17

Manuell kalibrering

Prosedyre for å slette en prøve:

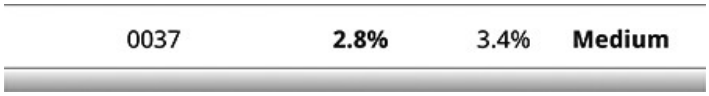
1. Velg Manuell kalibrering.



H119412—UN—18JAN17

Rediger/velg prøver

2. Velg knappen Rediger/velg prøver.



H119415—UN—18JAN17

Prøve

3. Velg prøven som skal slettes.



H119408—UN—18JAN17

Slett prøve

4. Velg Slett prøve.



H114654—UN—05JAN17

OK

5. Velg OK for å bekrefte.



N118094—UN—18JAN17

Avbryt

MERK: Velg Avbryt for å gå tilbake til forrige side uten å gjøre endringer.



N118093—UN—16FEB16

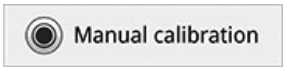
LAGRE

6. Velg Lagre-knappen for å avlutte.

SS43267,000087A-78-18JAN17

Utbytte | Avansert redigering

Avansert redigering lar deg justere kalibreringsverdien eller overføre kalibrering fra en annen maskin manuelt.



H119411—UN—18JAN17

Manuell kalibrering

Prosedyre for modifisering:

1. Velg Manuell kalibrering.



H119413—UN—18JAN17

Avanserte alternativer

2. Velg knappen Avanserte alternativer.



H119425—UN—18JAN17

Avansert redigering

3. Velg Avansert redigering.
4. Følg instruksjonene på displayet for å fullføre ønsket prosedyre.

SS43267,000087B-78-17JAN17

Utbytte | Slett ubrukte prøver

Slett ubrukte prøver— sletter alle prøver som ikke brukes for kalibrering.

Prosedyre for modifisering:



H119414—UN—18JAN17

Slett ubrukte prøver

1. Trykk på knappen Slett ubrukte prøver.



H114654—UN—05JAN17

OK

2. Velg OK for å bekrefte.



N118094—UN—18JAN17

Avbryt

MERK: Velg Avbryt for å gå tilbake til forrige side uten å gjøre endringer.

SS43267,000087C-78-25NOV19

ActiveYield™

Denne prosedyren kalibrerer automatisk treskerens anslåtte utbytte slik at det mer nøyaktig stemmer med den reelle utbyttevekten.

MERK: Manuell utbyttekalibrering er ikke tilgjengelig når ActiveYield™-automatisering er PÅ

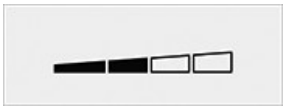
Elementer tilgjengelig på siden ActiveYield™



H114647—UN—05JAN17

ON/OFF (På/Av)

Master PÅ/AV— Bruk velgerknappen for å slåActiveYield™ PÅ/AV.



H119366—UN—18JAN17

Kvalitet

Kvalitet — indikerer kvaliteten på kalibreringsprøvene.



N118420—UN—02NOV16

Status

Status indikator— indikerer status på prøven.



N118004—UN—22OCT15

Avanserte innstillinger

Avanserte innstillinger—gjør flere tilpasninger og færre generelle innstillinger.

Detaljer som vises på siden:

Avlingstype	Mais
Aksepterte prøver	10
Siste aksepterte	32 min siden

SS43267,0000852-78-17MAY17

ActiveYield™ | Statusindikator

Statusindikator viser status for opptatte prøver og en statusmelding.

Status-alternativene er som følger:



H119424—UN—18JAN17

Fremdriftsindikator

Progress-indikator — viser når en prøve samles inn.



N118420—UN—02NOV16

Grønn

Venter på prøve — ActiveYield™ har foreløpig ingen aktivitet.



N118019—UN—22OCT15

grå

Master AV— ActiveYield™ er AV.



N118021—UN—13JAN17

Blå

Samler inn prøve — Prøve samles inn.



N118420—UN—02NOV16

Grønn

ActiveYield is er et varemerke som tilhører Deere & Company

Kalibrering oppdatert — Prøveopptak blir oppdatert.



N118420—UN—02NOV16

Grønn

Prøve avvist — Prøveopptak har blitt avvist. Forklaring for avvisning vises.



N118020—UN—22OCT15

Oransje

Avlingstype Uegnet — Avlingen støttes ikke.

SS43267,000086C-78-17MAY17

ActiveYield™ | Avanserte innstilinger

Avanserte innstillinger gir deg tilgang til flere justeringer og mindre vanlige innstillinger.

MERK: Tilbakestilling til fabrikkinnstilling av ActiveYield™ vil ikke ha innvirkning på prøver samlet i Yield Calibration (Utbyttekalibrering).

Modifiser for å / tilpass til:

- Tilbakestill til fabrikkinnstillingene.
- Overfør kalibrering til en annen maskin.

Elementer tilgjengelig på siden for avanserte innstillinger:



H119409—UN—18JAN17

Tilbakestill

Tilbakestill— Tilbakestill systemet til fabrikkinnstillingene.

SS43267,000086D-78-17MAY17

ActiveYield™ | Tilbakestill

Tilbakestilling lar deg slette alle lagrede prøver og returnere systemet til fabrikkkalibrerings-verdien. Du kan også tilbakestille kalibreringsverdien til fabrikkinnstillingene og samtidig beholde alle prøvene.

Prosedyre for modifisering:



H119409—UN—18JAN17

Tilbakestill

1. Velg knappen Tilbakestill (Reset).
2. Velg ønsket type tilbakestilling.



H114654—UN—05JAN17

OK

3. Velg OK for å bekrefte.



N118094—UN—18JAN17

Avbryt

MERK: Velg Avbryt for å gå tilbake til forrige side uten å gjøre endringer.

SS43267,000086E-78-17MAY17

Tilt av maskinramme

Denne prosedyren kalibrerer Tilt av maskinramme for å sikre best mulig nøyaktighet av hellings-sensoren. Et riktig kalibrering gir de beste .resultatene for innstillinger gitt i instruksjonsboka.

Kalibrer når:

- Hver ny type skjærebord som kobles til skurtreskeren.
- Dersom sensoren for tilt Fram / tilbake på rammen på loelevatoren er skiftet.

Elementer tilgjengelig på siden Tilt av maskinramme:



N120226—UN—23FEB16

Start kalibrering

Begynn kalibrering— begynn kalibreringsprosedyre.

Krav— maskintilstand som kreves for kalibrering.

Detaljer som vises på siden:

Siste kalibrering	Dato og klokkeslett
Estimert påkrevd tid	Ca. 1-2 min

SS43267,0000853-78-18JAN17

ActiveYield is er et varemerke som tilhører Deere & Company

Tilt av maskinramme - prosedyre

Prosedyre-krav:

Motortilstand	Kjører
Driftstilstand	Parkeres på et plant underlag

Prosedyre - oversikt:



N120226—UN—23FEB16

Start kalibrering

1. Velg Begynn kalibrering for å starte prosedyren.
2. Følg meldingene på displayet for å fullføre prosedyren.



N118093—UN—16FEB16

LAGRE

3. Bekreft kalibrering ved å velge Lagre.



N118122—UN—02MAY16

Prøv på nytt

Hvis kalibreringen mislykkes:

1. Velg forsøk igjen-knappen.
2. Bekreft eventuelle krav oppført på displayet som er oppfylt.
3. Hvis kalibreringen mislykkes to ganger, kontakt din John Deere-forhandler eller annet kvalifisert verksted for å få hjelp.

SS43267,0000865-78-18JAN17

Broavstand (Hydraulisk)

Denne prosedyren kalibrerer Broavstand ved å identifisere helt åpne og lukkede stillinger av broene. Et riktig kalibrering gir de beste resultatene for innstillinger. Se treskerens instruksjonsbok for å få mer informasjon.

VIKTIG: Kalibrering skal ikke utføres med dekkplater på broa under på rotoren. Dette vil gi feil "null-punkt".

Kalibrer når:

- Før hver høst.
- Faktisk broåpning ikke samsvarer med det som blir vist i førerhuset.
- En eller flere broseksjoner er skiftet ut.
- Broklaringssensor eller tilhørende komponenter er skiftet ut / justert.

Elementer tilgjengelig på siden Broavstand:



N120226—UN—23FEB16

Start kalibrering

Begynn kalibrering— begynn kalibreringsprosedyre.

Krav— maskintilstand som kreves for kalibrering.

Detaljer som vises på siden:

Siste kalibrering	Dato og klokkeslett
Anbefalt intervall	Etter behov
Estimert påkrevd tid	Ca. 1-2 min

VM03385,000027D-78-02MAR18

Kalibreringsprosedyre for broavstand (hydraulisk)

Prosedyre-krav:

Motortilstand	Kjører
Driftstilstand	Parkeres på et plant underlag

Prosedyre - oversikt:



N120226—UN—23FEB16

Start kalibrering

1. Velg Begynn kalibrering for å starte prosedyren.
2. Følg meldingene på displayet for å fullføre prosedyren.



N118093—UN—16FEB16

LAGRE

3. Bekreft kalibrering ved å velge Lagre.



N118122—UN—02MAY16

Prøv på nytt

Hvis kalibreringen mislykkes:

1. Velg forsøk igjen-knappen.
2. Bekreft eventuelle krav oppført på displayet som er oppfylt.
3. Hvis kalibreringen mislykkes to ganger, kontakt din

John Deere-forhandler eller annet kvalifisert verksted for å få hjelp.

VM03385,000027E-78-02MAR18

Koble inn tømmeskrue

Denne prosedyren kalibrere innkobling av tømmeskrue ved å måle tiden det tar å koble den inn etter startbeskjed, og deretter justeres for å lage en mykere innkobling.

Kalibrer når:

- Drivreim, hydraulisk drift, elektrisk eller tilhørende komponenter er skiftet ut / justert.
- Innkobling av drift tømmeskrue er vanskeligere enn forventet.

Elementer tilgjengelig på siden Innkobling av tømmeskrue:



N120226—UN—23FEB16

Start kalibrering

Begynn kalibrering— begynn kalibreringsprosedyre.

Krav— maskintilstand som kreves for kalibrering.

Detaljer som vises på siden:

Siste kalibrering	Dato og klokkeslett
Anbefalt intervall	Etter behov
Estimert påkrevd tid	Ca. 1-2 min

SS43267,0000855-78-18JAN17

Kalibreringsprosedyre aktivering av tømmeskrue

Prosedyre-krav:

Motortilstand	Motoren går på høy tomgang
Driftstilstand	Tømmeskrue deaktivert Parkeres på et plant underlag

Prosedyre - oversikt:



N120226—UN—23FEB16

Start kalibrering

1. Velg Begynn kalibrering for å starte prosedyren.
2. Følg meldingene på displayet for å fullføre prosedyren.



N118093—UN—16FEB16

LAGRE

3. Bekreft kalibrering ved å velge Lagre.



N118122—UN—02MAY16

Prøv på nytt

Hvis kalibreringen mislykkes:

1. Velg forsøk igjen-knappen.
2. Bekreft eventuelle krav oppført på displayet som er oppfylt.
3. Hvis kalibreringen mislykkes to ganger, kontakt din John Deere-forhandler eller annet kvalifisert verksted for å få hjelp.

SS43267,000086B-78-18JAN17

Dekkplateavstand

Denne prosedyren kalibrerer Dekkplateavstand ved å identifisere helt åpne og lukkede stillinger på dekkplatene. Et riktig kalibrering gir de beste . resultatene for innstillinger gitt i instruksjonsboka for maisaggregatet.

Kalibrer når:

- Før hver høst.
- For hver type maisaggregat som tidligere har vært tilkoblet.
- En dekkplatesensor eller tilknyttede komponenter har blitt skiftet ut eller justert.
- Faktisk dekkplate-avstand ikke samsvarer med det som blir vist i førerhuset.

Elementer tilgjengelig på siden dekkplate-avstand:



N120226—UN—23FEB16

Start kalibrering

Begynn kalibrering— begynn kalibreringsprosedyre.

Krav— maskintilstand som kreves for kalibrering.

Detaljer som vises på siden:

Siste kalibrering	Dato og klokkeslett
Anbefalt intervall	Etter behov
Estimert påkrevd tid	Ca. 1-2 min

SS43267,0000856-78-18JAN17

Kalibreringsprosedyre for dekkplateavstand

Prosedyrekrav:

Motortilstand	Motoren går på høy tomgang
Driftstilstand	Parkeres på et plant underlag

Prosedyre - oversikt:



N120226—UN—23FEB16

Start kalibrering

1. Velg Begynn kalibrering for å starte prosedyren.
2. Følg meldingene på displayet for å fullføre prosedyren.



N118093—UN—16FEB16

LAGRE

3. Bekreft kalibrering ved å velge Lagre.



N118122—UN—02MAY16

Prøv på nytt

Hvis kalibreringen mislykkes:

1. Velg forsøk igjen-knappen.
2. Bekreft eventuelle krav oppført på displayet som er oppfylt.
3. Hvis kalibreringen mislykkes to ganger, kontakt din John Deere-forhandler eller annet kvalifisert verksted for å få hjelp.

AZ06166,0000749-78-31MAR20

Løftehastighet på loelevatorkanal

Denne prosedyren kalibrerer løfte/senkehastigheten på loelevatorkanalen. Et riktig kalibrert løftehastighet gir myke presise bevegelser ved løfting og senking av loelevatorkanal med alle typer skjærebord.

Kalibrer når:

- Hver ny type skjærebord som kobles til skurtreskeren.
- Dersom utstyr av betydelig vekt blir festet til eller fjernet fra skjærebordet.

Elementer tilgjengelig på siden Loelevatorkanal - løftehastighet:



N120226—UN—23FEB16

Start kalibrering

Begynn kalibrering— begynn kalibreringsprosedyre.

Krav— maskintilstand som kreves for kalibrering.

Detaljer som vises på siden:

Siste kalibrering	Dato og klokkeslett
Anbefalt intervall	Etter behov
Estimert påkrevd tid	Ca. 3-4 min

SS43267,0000857-78-17MAY17

Kalibreringsprosedyre løftehastighet loelevatorkanal

Prosedyre-krav:

Motortilstand	Motoren går på høy tomgang
Driftstilstand	Parkeres på et plant underlag

Prosedyre - oversikt:



N120226—UN—23FEB16

Start kalibrering

1. Velg Begynn kalibrering for å starte prosedyren.
2. Følg meldingene på displayet for å fullføre prosedyren.



N118093—UN—16FEB16

LAGRE

3. Bekreft kalibrering ved å velge Lagre.



N118122—UN—02MAY16

Prøv på nytt

Hvis kalibreringen mislykkes:

1. Velg forsøk igjen-knappen.
2. Bekreft eventuelle krav oppført på displayet som er oppfylt.
3. Hvis kalibreringen mislykkes to ganger, kontakt din John Deere-forhandler eller annet kvalifisert verksted for å få hjelp.

SS43267,0000880-78-17MAY17

Kalibrering av skjærebord

Denne prosedyren kalibrerer grov- og finbevegelse av løftehastigheten på skjærebordet. Kalibrering utføres ved å løfte og senke skjærebordet for å stille inn sensorområdene.

Kalibrer når:

- Hver ny type skjærebord som kobles til skurtreskeren.
- Høydekontrollsensor for skjærebord eller tilkn. komponenter erstattes/justeres.



N120226—UN—23FEB16

Start kalibrering

Tilgjengelige elementer på siden Kalibrering av skjærebordet:

Begynn kalibrering— begynn kalibreringsprosedyre.

Krav— maskintilstand som kreves for kalibrering.

Detaljer som vises på siden:

Siste kalibrering	Dato og klokkeslett
Anbefalt intervall	Etter behov
Estimert påkrevd tid	Ca. 5 min

SS43267,000087D-78-17JAN17

Kalibreringsprosedyre skjærebord

Prosedyre-krav

Motortilstand	Motoren går på høy tomgang
Driftstilstand	Parkeres på et plant underlag

Prosedyre - oversikt:



N120226—UN—23FEB16

Start kalibrering

1. Velg Begynn kalibrering for å starte prosedyren.
2. Følg meldingene på displayet for å fullføre prosedyren.



N118093—UN—16FEB16

LAGRE

3. Bekreft kalibrering ved å velge Lagre.



N118122—UN—02MAY16

Prøv på nytt

Hvis kalibreringen mislykkes:

1. Velg forsøk igjen-knappen.
2. Bekreft eventuelle krav oppført på displayet som er oppfylt.
3. Hvis kalibreringen mislykkes to ganger, kontakt din John Deere-forhandler eller annet kvalifisert verksted for å få hjelp.

SS43267,000087E-78-18JAN17

Utvidbar plattform selvtest av skjærebord

Denne prosedyren bekrefter kalibrering av den utvidbare plattformens posisjonsgrenser for vinde og knivbjelke. Denne egentesten er nødvendig for normal drift. Den bekrefter at de tidligere kalibreringspunktene gjelder for skjærebordet som er tilkoblet.

Kalibrer når:

- Tilkobling til treskeren for første gang, eller ved tilkobling av et annen skjærebord.
- Posisjonssensor for vinde eller knivbjelke er skiftet.

Elementer tilgjengelig på utvidbar plattform testside for egentest av skjærebord:



H119233—UN—19JAN17

Begynn egentest

Begynn egentest— begynn kalibreringsprosedyre.

Krav— maskintilstand som kreves for kalibrering.

Siste kalibrering	Dato og klokkeslett
Anbefalt intervall	Ved tilkobling
Estimert påkrevd tid	Mindre enn ett minutt

MM95366,0000476-78-06JUN19

Utvidbar plattform egentest skjærebord kalibreringsprosedyre

Prosedyre-krav

Motortilstand	Kjører
Driftstilstand	Parkeres på et plant underlag

OBS: Under egentesten, beveger skjærebordet seg automatisk.

Påse at følgende er tilfelle for å unngå fare for død eller alvorlig personskade:

- Maskin og skjærebord må være klar av eventuelle hindringer.
- Personell må holde god avstand til maskin og skjærebord.

Prosedyre - oversikt:



H119233—UN—19JAN17

Begynn egentest

1. Begynn egentest— begynn kalibreringsprosedyre.
2. Følg meldingene på displayet for å fullføre prosedyren.



N118093—UN—16FEB16

LAGRE

3. Bekreft kalibrering ved å velge Lagre.



N118122—UN—02MAY16

Prøv på nytt

Hvis kalibreringen mislykkes:

1. Velg forsøk igjen-knappen.
2. Bekreft eventuelle krav oppført på displayet som er oppfylt.
3. Hvis kalibreringen mislykkes to ganger, kontakt din John Deere-forhandler eller annet kvalifisert verksted for å få hjelp.

MM95366,0000477-78-06JUN19

Tiltområde forover/bakover tiltramme loelevatorkanal

Denne prosedyren kalibrerer området (utslaget) fram/tilbake på tiltrammen ved å måle strømsignalet (kommandert strøm) og tiltområdet. Denne kalibreringen gir større nøyaktighet på tiltrammen (Sideveis tilting av skjærebordet) når det treskes med aktivert Sideveis tilt.

Kalibrer når:

- Før sammenkobling tresker/skjærebord.
- Dersom sensor for tilting av tiltramme på loelevatorkanalen eller tilhørende komponenter skiftes / justeres.

Elementer tilgjengelig på siden Loelevatorkanal tilt frem/tilbake:



N120226—UN—23FEB16

Start kalibrering

Begynn kalibrering— begynn kalibreringsprosedyre.

Krav— maskintilstand som kreves for kalibrering.

Detaljer som vises på siden:

Siste kalibrering	Dato og klokkeslett
Anbefalt intervall	Etter behov
Estimert påkrevd tid	Ca. 3-4 min

SS43267,0000A3E-78-21JUN17

Kalibrering tiltområde på tiltramme fram/tilbake | Prosedyre

Prosedyre-krav:

Motortilstand	Motoren går på høy tomgang
Driftstilstand	Parkeres på et plant underlag

Prosedyre - oversikt:



N120226—UN—23FEB16

Start kalibrering

1. Velg Begynn kalibrering for å starte prosedyren.
2. Følg meldingene på displayet for å fullføre prosedyren.



N118093—UN—16FEB16

LAGRE

3. Bekreft kalibrering ved å velge Lagre.



N118122—UN—02MAY16

Prøv på nytt

Hvis kalibreringen mislykkes:

1. Velg forsøk igjen-knappen.
2. Bekreft eventuelle krav oppført på displayet som er oppfylt.
3. Hvis kalibreringen mislykkes to ganger, kontakt din John Deere-forhandler eller annet kvalifisert verksted for å få hjelp.

SS43267,0000A40-78-10OCT19

Sideveis tilt (avvatring) loelevatorkanal - bevegelsesområde

Denne prosedyren kalibrerer området (utslaget) på tiltrammen ved å måle strømsignalet (kommandert strøm) og tiltområdet. Denne kalibreringen gir større nøyaktighet på tiltrammen (Sideveis tilting av skjærebordet) når det treskes med aktivert Sideveis tilt.

Kalibrer når:

- Før sammenkobling tresker/skjærebord.
- Dersom sensor for tilting av tiltramme på loelevatorkanalen eller tilhørende komponenter skiftes / justeres.

Elementer tilgjengelig på siden Sideveis tilt (avvatring) loelevatorkanal - tiltområde:



N120226—UN—23FEB16

Start kalibrering

Begynn kalibrering— begynn kalibreringsprosedyre.

Krav— maskintilstand som kreves for kalibrering.

Detaljer som vises på siden:

Siste kalibrering	Dato og klokkeslett
Anbefalt intervall	Etter behov
Estimert påkrevd tid	Ca. 3-4 min

SS43267,0000A3B-78-21JUN17

Kalibrering av tiltområde på loelevatorkanalen - Prosedyre

Prosedyre-krav:

Motortilstand	Motoren går på høy tomgang
Driftstilstand	Parkeres på et plant underlag

Prosedyre - oversikt:



N120226—UN—23FEB16

Start kalibrering

1. Velg Begynn kalibrering for å starte prosedyren.
2. Følg meldingene på displayet for å fullføre prosedyren.



N118093—UN—16FEB16

LAGRE

3. Bekreft kalibrering ved å velge Lagre.



N118122—UN—02MAY16

Prøv på nytt

Hvis kalibreringen mislykkes:

1. Velg forsøk igjen-knappen.
2. Bekreft eventuelle krav oppført på displayet som er oppfylt.
3. Hvis kalibreringen mislykkes to ganger, kontakt din John Deere-forhandler eller annet kvalifisert verksted for å få hjelp.

SS43267,0000A3D-78-21JUN17

Sideveis tilt (avvatring) loelevatorkanal - hastighet

Denne prosedyren kalibrerer hastigheten på tiltrammen ved å måle strømsignalet (kommandert strøm) og tilthastighet. Denne kalibreringen gir bedre respons på tiltrammen (Sideveis tilting av skjærebordet) når det treskes med aktivert Sideveis tilt.

Kalibrer når:

- Før sammenkobling tresker/skjærebord.
- Dersom sensor for tilting av tiltramme på loelevatorkanalen eller tilhørende komponenter skiftes / justeres.

Elementer tilgjengelig på siden Sideveis tilt (avvatring) loelevatorkanal - hastighet:



N120226—UN—23FEB16

Start kalibrering

Begynn kalibrering— begynn kalibreringsprosedyre.

Krav— maskintilstand som kreves for kalibrering.

Detaljer som vises på siden:

Siste kalibrering	Dato og klokkeslett
Anbefalt intervall	Etter behov
Estimert påkrevd tid	Ca. 3-4 min

SS43267,0000858-78-18JAN17

Kalibreringsprosedyre av hastighet på tiltramme på loelevatorkanalen

Prosedyre-krav:

Motortilstand	Motoren går på høy tomgang
Driftstilstand	Parkeres på et plant underlag

Prosedyre - oversikt:



N120226—UN—23FEB16

Start kalibrering

1. Velg Begynn kalibrering for å starte prosedyren.
2. Følg meldingene på displayet for å fullføre prosedyren.



N118093—UN—16FEB16

LAGRE

3. Bekreft kalibrering ved å velge Lagre.



N118122—UN—02MAY16

Prøv på nytt

Hvis kalibreringen mislykkes:

1. Velg forsøk igjen-knappen.
2. Bekreft eventuelle krav oppført på displayet som er oppfylt.
3. Hvis kalibreringen mislykkes to ganger, kontakt din John Deere-forhandler eller annet kvalifisert verksted for å få hjelp.

SS43267,0000881-78-18JAN17

Innfelling sammenleggbart maisaggregat

Denne prosedyren kalibrerer sammenleggbare maisaggregater ved utfolding og sammenfolding av sideseksjonene og ved å måle tilhørende sensorpenning ved hver posisjon. Dette gjør at systemet kan gjenkjenne posisjonen til hver seksjon. Dette forhindrer mekanisk skade på tresker eller utstyret ved eliminere faren for at sideseksjonene kommer i konflikt med treskeren under oppfolding.

Kalibrer når:

- Første gang hvert skjærebord blir koblet til skurtreskeren.
- Mekaniske justeringer er gjort i forhold til skjærebordet.
- Sensor for foldbart maisaggregat eller tilknyttede komponenter er skiftet/justert.

Elementer tilgjengelig på siden Foldbart maisaggregat:



N120226—UN—23FEB16

Start kalibrering

Begynn kalibrering— begynn kalibreringsprosedyre.

Krav— maskintilstand som kreves for kalibrering.

Detaljer som vises på siden:

Siste kalibrering	Dato og klokkeslett
Anbefalt intervall	Etter behov
Estimert påkrevd tid	Ca. 3-4 min

SS43267,0000859-78-17MAY17

Kalibreringsprosedyre av sideseksjoner maisaggregat

Prosedyre-krav

Motortilstand	Kjører
Driftstilstand	Parkeres på et plant underlag

Prosedyre - oversikt:



N120226—UN—23FEB16

Start kalibrering

1. Velg Begynn kalibrering for å starte prosedyren.
2. Følg meldingene på displayet for å fullføre prosedyren.



N118093—UN—16FEB16

LAGRE

3. Bekreft kalibrering ved å velge Lagre.



N118122—UN—02MAY16

Prøv på nytt

Hvis kalibreringen mislykkes:

1. Velg forsøk igjen-knappen.
2. Bekreft eventuelle krav oppført på displayet som er oppfylt.
3. Hvis kalibreringen mislykkes to ganger, kontakt din John Deere-forhandler eller annet kvalifisert verksted for å få hjelp.

SS43267,0000882-78-17MAY17

Vinde- og knivbjelkeposisjon

Denne prosedyren kalibrerer vinde og knivbjelke ved å skyve dem forover/bakover til min/maks for å knytte de mekaniske grenser opp mot sensorspenninger. Denne kalibreringen gjør det mulig for styreenheten å beregne posisjon og forebygge potensielle skadelige konflikter mellom vinda og kniven.

Kalibrer når:

- Hvis posisjonssensorer for vinde / skjærebord eller tilhørende komponenter er skiftet / justert.

Elementer tilgjengelig på siden Vinde og knivbjelke:



N120226—UN—23FEB16

Start kalibrering

Begynn kalibrering— begynn kalibreringsprosedyre.

Krav— maskintilstand som kreves for kalibrering.

Detaljer som vises på siden:

Siste kalibrering	Dato og klokkeslett
Anbefalt intervall	Etter behov
Estimert påkrevd tid	Ca. 3-4 min

SS43267,000085A-78-17MAY17

Kalibreringsprosedyre for vinde- og knivbjelkeposisjon

Prosedyre-krav

Motortilstand	Skurtresker må være i feltmodus Motoren går på høy tomgang
Driftstilstand	Parkeres på et plant underlag

Prosedyre - oversikt:



N120226—UN—23FEB16

Start kalibrering

1. Velg Begynn kalibrering for å starte prosedyren.
2. Følg meldingene på displayet for å fullføre prosedyren.



N118093—UN—16FEB16

LAGRE

3. Bekreft kalibrering ved å velge Lagre.



N118122—UN—02MAY16

Prøv på nytt

Hvis kalibreringen mislykkes:

1. Velg forsøk igjen-knappen.
2. Bekreft eventuelle krav oppført på displayet som er oppfylt.
3. Hvis kalibreringen mislykkes to ganger, kontakt din John Deere-forhandler eller annet kvalifisert verksted for å få hjelp.

SS43267,0000883-78-18MAY17

Vindeposisjon

Denne prosedyren kalibrerer vinde og knivbjelke ved å løfte/senke og skyve vinde frem/tilbake til min/maks for å knytte de mekaniske grenser opp mot sensorspenninger. Ved å utføre denne prosedyren kan kontrollenheten fastsette justeringsgrensene og gi full funksjonalitet på bevegelser vinde.

Kalibrer når:

- Hver ny type skjærebord som kobles til skurtreskeren.
- Hvis posisjonssensorer for vinde / skjærebord eller tilhørende komponenter er skiftet / justert.

Elementer tilgjengelig på siden Vindeposisjon:



N120226—UN—23FEB16

Start kalibrering

Begynn kalibrering— begynn kalibreringsprosedyre.

Krav— maskintilstand som kreves for kalibrering.

Detaljer som vises på siden:

Siste kalibrering	Dato og klokkeslett
Anbefalt intervall	Etter behov
Estimert påkrevd tid	Ca. 1-2 min

SS43267,000085B-78-18JAN17

Kalibreringsprosedyre for vindeposisjon

Prosedyre-krav

Motortilstand	Kjører
Driftstilstand	Parkeres på et plant underlag

Prosedyre - oversikt:



N120226—UN—23FEB16

Start kalibrering

1. Velg Begynn kalibrering for å starte prosedyren.
2. Følg meldingene på displayet for å fullføre prosedyren.



N118093—UN—16FEB16

LAGRE

3. Bekreft kalibrering ved å velge Lagre.



N118122—UN—02MAY16

Prøv på nytt

Hvis kalibreringen mislykkes:

1. Velg forsøk igjen-knappen.
2. Bekreft eventuelle krav oppført på displayet som er oppfylt.
3. Hvis kalibreringen mislykkes to ganger, kontakt din John Deere-forhandler eller annet kvalifisert verksted for å få hjelp.

SS43267,0000884-78-18JAN17

Gult blinkelys

Denne kalibreringen måler gjeldende krav til gult lys. En normal strøm brukes til å sammenligne dagens krav når lysene er brukt til å oppdage om tilhengeren er montert eller for deteksjon av dårlig pære.

Kalibrer når:

- Gul varsellampe eller tilhørende komponenter skiftes / justeres.



N120226—UN—23FEB16

Start kalibrering

Elementer tilgjengelig på siden Gul varsellampe:

Begynn kalibrering— begynn kalibreringsprosedyre.

Krav— maskintilstand som kreves for kalibrering.

Detaljer som vises på siden:

Siste kalibrering	Dato og klokkeslett
Anbefalt intervall	Etter behov
Estimert påkrevd tid	Ca. 1-2 min

SS43267,000085C-78-18JAN17

Kalibrering av gult blinklys - prosedyre

Prosedyre-krav:

Motortilstand	Kjører
Driftstilstand	Parkeres på et plant underlag

Prosedyre - oversikt:



N120226—UN—23FEB16

Start kalibrering

1. Velg Begynn kalibrering for å starte prosedyren.
2. Følg meldingene på displayet for å fullføre prosedyren.



N118093—UN—16FEB16

LAGRE

3. Bekreft kalibrering ved å velge Lagre.



N118122—UN—02MAY16

Prøv på nytt

Hvis kalibreringen mislykkes:

1. Velg forsøk igjen-knappen.
2. Bekreft eventuelle krav oppført på displayet som er oppfylt.
3. Hvis kalibreringen mislykkes to ganger, kontakt din John Deere-forhandler eller annet kvalifisert verksted for å få hjelp.

SS43267,0000887-78-18JAN17

Lufting av hydr. reg . slagerbro

Denne prosedyren kalibrerer Bro-avvatring (Active Concave Isolation - Aktiv slagerbro innfesting) ved å lufte det hydrauliske system ACI. Utfør denne kalibreringen hvis det hydrauliske systemet er åpnet for service eller reparasjon. Unnlatelse av å fullføre denne kalibreringen resulterer i redusert ytelse.

MERK: Før du starter kalibrering av slagerbroa må du sikre at det ikke er luft i anlegget, sjekk at avvatringsskruene er i lagringsposisjon, at luftelanger er installert og at motoren er i gang. For ytterligere informasjon, se den relevante instruksjonsboken.

Kalibrer når:

- Etter at eventuelle hydrauliske komponenter for broinnstilling er skiftet ut.
- Dersom det er luft i hydraulikkanlegget.

Elementer tilgjengelig på siden lufting av ACI



N120226—UN—23FEB16

Start kalibrering

Begynn kalibrering— begynn kalibreringsprosedyre.

Krav— maskintilstand som kreves for kalibrering.

Detaljer som vises på siden:

Siste kalibrering	Dato og klokkeslett
Anbefalt intervall	Etter behov
Estimert påkrevd tid	Ca. 3-4 min

SS43267,000085F-78-18MAY17

Utlufting av hydraulikkrets for slagerbro Kalibreringsprosedyre

Prosedyre-krav:

Motortilstand	Kjører
Driftstilstand	Parkeres på et plant underlag

Prosedyre - oversikt:



N120226—UN—23FEB16

Start kalibrering

1. Velg Begynn kalibrering for å starte prosedyren.
2. Følg meldingene på displayet for å fullføre prosedyren.



N118093—UN—16FEB16

LAGRE

3. Bekreft kalibrering ved å velge Lagre.



N118122—UN—02MAY16

Prøv på nytt

Hvis kalibreringen mislykkes:

1. Velg forsøk igjen-knappen.
2. Bekreft eventuelle krav oppført på displayet som er oppfylt.
3. Hvis kalibreringen mislykkes to ganger, kontakt din John Deere-forhandler eller annet kvalifisert verksted for å få hjelp.

SS43267,0000885-78-18MAY17

Avvatring av broa

Denne prosedyren kalibrerer Bro-avvatring (Aktiv slagerbro innfesting) ved å identifisere helt åpne og lukkede stillinger av broene. Et riktig kalibrering gir de beste resultatene for innstillinger. Se treskerens instruksjonsbok for å få mer informasjon.

Kalibrer når:

- Faktisk broåpning ikke samsvarer med det som blir vist i førerhuset.
- Sensor for broavstand eller tilhørende komponenter er skiftet ut / justert.
- Slagerbro(ene) eller tilhørende komponenter er skiftet ut / justert.

Elementer tilgjengelig på siden avvatring av ACI



N120226—UN—23FEB16

Start kalibrering

Begynn kalibrering— begynn kalibreringsprosedyre.

Krav— maskintilstand som kreves for kalibrering.

Detaljer som vises på siden:

Siste kalibrering	Dato og klokkeslett
Anbefalt intervall	Etter behov
Estimert påkrevd tid	Ca. 3-4 min

SS43267,0000860-78-18MAY17

Bro-avvatring Kalibreringsprosedyre

Prosedyre-krav

Motortilstand	Kjører
Driftstilstand	Parkeres på et plant underlag

Prosedyre - oversikt:



N120226—UN—23FEB16

Start kalibrering

1. Velg Begynn kalibrering for å starte prosedyren.
2. Følg meldingene på displayet for å fullføre prosedyren.



N118093—UN—16FEB16

LAGRE

3. Bekreft kalibrering ved å velge Lagre.



N118122—UN—02MAY16

Prøv på nytt

Hvis kalibreringen mislykkes:

1. Velg forsøk igjen-knappen.
2. Bekreft eventuelle krav oppført på displayet som er oppfylt.
3. Hvis kalibreringen mislykkes to ganger, kontakt din John Deere-forhandler eller annet kvalifisert verksted for å få hjelp.

SS43267,0000886-78-18MAY17

Oversikt over skurtreskeren

Oversikt over treskeren

MERK: Understreket tekst identifiserer at ytterligere informasjon er tilgjengelig i denne delen eller en annen del av denne publikasjonen.

Oversikten viser betjeningselementer og funksjoner som finnes inne i førerhuset. Kunnskap om disse elementene hjelper deg å betjene treskeren samt øke komfort og effektivitet.

MERK: Noen funksjoner vises kun på displayet hvis maskinen er utstyrt med det aktuelle ekstrautstyret.

Tilgjengelige elementer på siden Oversikt over treskeren:



H118294—UN—22DEC16

Frontkonsoll

Frontkonsoll— elementer på konsoll ved rattet.



H118296—UN—22DEC16



H118299—UN—22DEC16

Navigasjonslinje

Navigasjonsrad— elementer på navigasjonslinjen under monitoren.

Hjørnestolpe-display— på fremre, høyre hjørnestolpe.



H118301—UN—22DEC16

CommandARM™

CommandARM™ konsoll og Display— Brytere for maskindrift på høyre side av setet.



H118300—UN—22DEC16

Multifunksjonsspak

Multifunksjonsspak— Betjeningselementer på multifunksjonsspaken.



H118302—UN—22DEC16

Elementer på høyre side i førerhuset

Elementer på høyre side i førerhuset— kontakter og porter for informasjons-inngang og strømtilførsel for eksterne enheter/systemer, på høyre sidedeksel ved vinduet.



H118303—UN—22DEC16

Elementer på venstre side i førerhuset

Elementer på venstre side i førerhuset— betjeningselementer på venstre side av frontkonsollen.



H118297—UN—22DEC16

Betjeningselementer i taket

Betjeningselementer i taket— Betjeningselementer montert i førerhustaket.



H118295—UN—22DEC16

Seteregulering

Seteregulering— justering av setet for å øke din betjeningskomfort.

SS43267,000080F-78-31OCT19

Frontkonsoll

MERK: Noen funksjoner vises kun på displayet hvis maskinen er utstyrt med det aktuelle ekstrautstyret.

Nøkkelbryter

Justering av ratt

Bruk av lys

Betjening av blinklys, horn og fjern-/nærlys

Betjening av frontrutevisker og -spyler



H121072—UN—18MAY17

Fotstøtte

Fothviler— Plasser føttene på fotstøtter som nødvendig for å redusere tretthet og forbedre komforten.

Bruk av startgass (dersom dette er montert)

SS43267,0000812-78-31OCT19

Display på hjørnestolpe

MERK: Noen funksjoner vises kun på displayet hvis maskinen er utstyrt med det aktuelle ekstrautstyret.



H117815—UN—28MAR16

Indikatorlampe venstre blinklys

Indikatorlampe for venstre blinklys- venstre blinklys er på. Betjening av blinklys høyre / venstre vises med indikatorlamper.



H117819—UN—28MAR16

Stans arbeidet

STANS (Rød)- lyser opp og krever full og øyeblikkelig stans for å finne og utbedre feilen. En feilkode vil vises på displayet på armlenet helt til feilen er utbedret.



H117817—UN—28MAR16

Varsling til føreren

Varsling til føreren (gul)- lyser og blinker når det oppstår et problem med treskeren. Maskinen må stanses for service ved første anledning. En feilkode vil vises på displayet på armlenet.



H117818—UN—28MAR16

Informasjonsvarsel

Informasjons-indikator (blå)- lyser og blinker når feilkoden er aktiv. Varsler føreren om å være oppmerksom på en tilstand. Når alarmen kvitteres, forsvinner skjermmeldingen.



H117816—UN—28MAR16

Indikatorlampe Høyre blinklys

Indikatorlampe for høyre blinklys- høyre blinklys er på. Betjening av blinklys høyre / venstre vises med indikatorlamper.



H117820—UN—28MAR16

Indikator for hengerlys

Indikatorlampe lys på tilhenger— Når ledningsnett til tilhengeren er tilkoblet, tennes lamper når blinklys og bremsene er aktivert.



H117807—UN—28MAR16

Fjernlysindikator

Fjernlysindikator— Tennes når fjernlyset er på.



H113811—UN—04JAN17

Indikator for rengjøring av eksosfilteret

Eksosfilterets rengjøringsindikator- lyser når eksosfiltersystemet rengjør eksosfilteret.



H117822—UN—22DEC16

Motoreffekt-indikator:

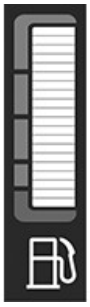
Motoreffekt-indikator— indikerer prosentdelen av motorens effekt til enhver tid.



H117823—UN—22DEC16

Motortemperatur-indikator

Motortemperatur-indikator- viser motortemperaturen. Grønt område indikerer normal driftstemperatur, rød indikerer overoppheting.



H117824—UN—22DEC16

Dieselmåler

Dieselnivå— indikerer nivå i dieseltanken.



H118085—UN—22DEC16

Nivåindikator for dieseleksosvæske (DEF)

Diesel Exhaust Fluid (DEF) Nivåmåler- angir hvor mye væske det er igjen i tanken.



H117826—UN—22DEC16

Transmisjon / gruppegirindikator

Indikator for valgt gir / gruppegir, knappbetjent tre-trinns transmisjon (PBST)- 1, 2, eller 3 lyser og viser valgt gir.



H118558—UN—22DEC16

Transmisjon / gruppegirindikator

Indikator for valgt gir / gruppegir, to-trinns Speed ProDrive™- 1 eller 2 lyser og viser valgt gir.



H117827—UN—28MAR16

Parkeringsbremsindikator

Indikatorlampe for parkeringsbremsen- lyser når parkeringsbremsen er innkoblet.



H117828—UN—28MAR16

Friindikator (N)

Nøytral-indikator— lyser når nøytralstilling er valgt.



H126457—UN—10JUN19

Turteller

Turteller- viser motorturtallet.



H126458—UN—10JUN19

Speedometer

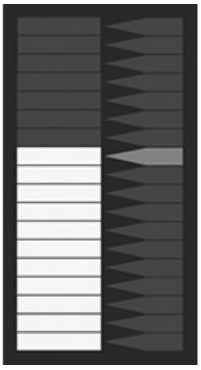
Speedometer - Visning av faktisk hastighet- viser faktisk hastighet (bakkehastighet) (km/h eller mph).



H116357—UN—22DEC16

Skjærebord – numerisk høydevisning

Skjærebord – numerisk høydevisning — høydesensorer viser psi eller som en grafisk søyle avhengig av valgte enheter. Dersom sensorene ikke registrerer noe (høyt skjærebord) vil tallene variere i henhold til tilbakemelding fra sensorene og hverken psi eller bar vil bli belyst.



H116356—UN—20DEC16

Bordhøyde display

Visning av stubbhøyde— den grønne pilen er innstillingspunktet og de hvite søylene representerer den nåværende posisjon.



H116354—UN—19DEC16

Skjærebord – aktiveringsnummer:

Skjærebord – aktiveringsnummer- indikerer gjeldende valgte aktiveringsknapp.



H116362—UN—19DEC16

Gjenoppta dekkplateposisjon

Gjenoppta dekkplateposisjon— tennes når Gjenoppta dekkplateposisjon er aktivert.



H116360—UN—19DEC16

Dial-A-Speed™

Dial-A-Speed— lyser når Dial-A-Speed er aktivert.



H116361—UN—19DEC16

Haspel gjenopprette

Gjenoppta vindeposisjon— tennes når Gjenoppta vindeposisjon er aktivert.



H116353—UN—19DEC16

Gjenopptagelse av skjærebordhøyde

Gjenoppta skjærebordsposisjon— tennes når Gjenoppta skjærebordsposisjon er aktivert.



H116358—UN—19DEC16

Skjærebord høyde føling

Skjærebordshøyde-føling— tennes når Skjærebordshøyde-føling er aktivert.



H117843—UN—22JUN17

Aktivt skjærebord, flyt

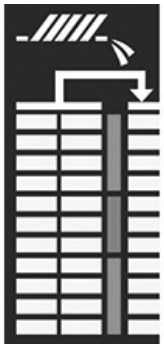
Aktiv skjærebordsflyt— tennes når Aktiv skjærebordsflyt er aktivert.



H116359—UN—19DEC16

Sideveis tilt-visning

Sideveis tilt-visning (avvatring) loelevatorkanal- viser stillingen tilt-rammen på loelevatorkanalen.

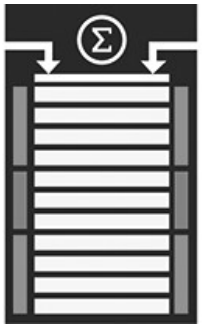


H117835—UN—22DEC16

Indikator for såldspill

Indikator for såldspill- viser spill over såldkassa.

MERK: Indikator for tap av sko er en del av VisionTrak™ system.

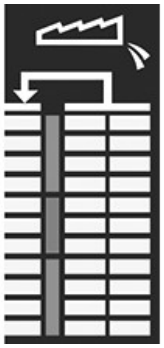


H117836—UN—22DEC16

Indikator for totalt spill

Indikator for totalt spill- viser samlet spill over halmristere og såldkassa.

MERK: Indikatoren for total spill er en del av VisionTrak™ systemet.

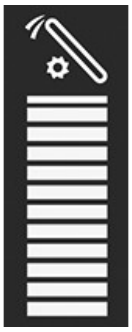


H117837—UN—22DEC16

Indikator for treskeverkspill

Indikator for spill fra rotor- viser spill fra rotor.

MERK: Indikator for treskeverk spill er en del av VisionTrak™-systemet.



H117838—UN—22DEC16

Indikator for returmasse

Indikator for returmasse- viser volum returmasse.

MERK: Indikatoren for returmasse er en del av VisionTrak™-systemet.

SS43267,0000813-78-11JUN19

CommandARM™ Konsoll og Display

MERK: Noen funksjoner vises kun på displayet hvis maskinen er utstyrt med det aktuelle ekstrautstyret.

Treskerinnstillinger- Betjeningselementer for rensevifte, broavstand, rotorturtall og andre treskefunksjoner.

HVAC- (varme, ventilasjon og kjøling) - for å justere temperatur, viftehastighet, og luftstrøm inne i førerhuset og for å vise utetemperatur.

Radio— Velg for å få tilgang til forhåndsinnstillinger av radio som du kan konfigurere.

Motor / Drivlinje fremdrift— Betjeningselementer for motorturtall, parkeringsbremse og fremdriftshastighet.

Lys— Velg for å få tilgang til forhåndsinnstillinger av lys som du kan konfigurere.

Konsoll og display— justeringer av konsollen og displayet.

Brukergrensesnitt betjeningselementer— betjeningselementer for hovedmenyen, hjem- og bekreft-funksjoner.

CommandARM er et varemerke for Deere & Company

PR79369,00000A3-78-11JUN19

Multifunksjonsspak

MERK: Noen funksjoner vises kun på displayet hvis maskinen er utstyrt med det aktuelle ekstrautstyret.



H126543—UN—20JUN19

Bevegelse

Bevegelser— multifunksjonsspak kan skyves framover for å flytte maskinen forover, trekkes bakover for å settes maskinen i revers, og plasseres i midtstilling for å sette maskinen i en nøytral tilstand.



H117033—UN—15APR16

Nødstoppbryter

Nødstoppbryter— lar deg stanse samtidig flere systemer i tilfelle en nødsituasjon.



H117003—UN—22DEC16

Bryter for tømmeskrue

Bryter for vinkel på tømmeskrue lar føreren svinge tømmeskruen inn eller ut manuelt eller automatisk.



H123658—UN—02MAR18

Bryter for tømmeskruedrev

Bryter for start/stopp tømmeskrue- lar føreren koble drift av tømmeskruen inn og ut.



H117006—UN—28MAR16

Programmerbare knapper

Programmerbare taster— Avhengig av maskin og type skjærebord, er det programmerbare tastene for forskjellige funksjoner. (Se appen "Oppsett av betjeningselementer" i den elektroniske hjelpen for mer informasjon.)



H117005—UN—15APR16

AutoTrac™-gjenopptakelsesknapp

AutoTrac™-gjenopptagelsesknapp (dersom dette er montert)- lar deg aktivere eller deaktivere systemet.

AutoTrac™

AutoTrac er et varemerke som tilhører Deere & Company



H116348—UN—19DEC16

Bryter for heving/senking av skjærebord

Brytere for løfting/senking av skjærebord og tilt (dersom dette er montert)- brukes til å løfte eller senke skjærebordet, samt tilting.



H116349—UN—19DEC16

Løft/senk av vinde og vinde framover/bakover

Bryter for løft/senk av vinde samt framover/bakover (dersom dette er montert)- lar deg regulere vindens posisjon.



H116349—UN—19DEC16

Turtall utgående aksel fra loelevator og justerbar dekkplateavstand (på maisskjærebord)

Turtall utgående aksel fra loelevator og bryter for justering av dekkplateavstand (på maisskjærebord) (dersom dette er montert) - for justering av turtall utgående aksel fra loelevator og dekkplateavstand.



H116346—UN—19DEC16

Aktiveringsknapper for skjærebord

Aktiviserings-knapper for skjærebordet- lar deg aktivere følgende ved å trykke på en av de tre knappene.

SS43267,0000815-78-20JUN19

Navigasjonsrad



H117902—UN—29MAR16

Måleur

Dreibryter— Drei bryteren for å øke eller redusere valgte inngangsfelt. Knappen som sitter i sentrum av dreiebryteren kalles lukke/stenge-knappen. Den lukker sidene på CommandCenter™.

CommandCenter er et varemerke som tilhører Deere & Company



H117903—UN—29MAR16

Startside, manøvrering (bla/scroll)

Bla i startsider— Trykk for å bla gjennom egendefinerte Kjør-sider.



H117904—UN—22JAN20

Skjærebord

Skjærebord— trykk for å åpne appen "Skjærebord".



H117905—UN—29MAR16

Høste-innstillinger

Tresker-innstillinger— trykk for å åpne. appen Tresker-innstillinger.



H117906—UN—29MAR16

Motor— trykk for å åpne appen "Motor".



H117907—UN—29MAR16

Kornhåndtering

Kornhåndtering— trykk for å åpne appen "Kornhåndtering".



H117908—UN—29MAR16

Resthåndtering

Behandling av agner og halm- trykk for å åpne appen "Behandling av agner og halm".



H117909—UN—29MAR16

Folder sammen

Folding— trykk for å åpne appen "Folding".



H117910—UN—29MAR16

Arbeidsmonitor

Arbeidsovervåking— trykk for å åpne appen "Arbeidsovervåking".



H117911—UN—29MAR16

Oppsett av kontroller

Oppsett av betjeningselementer— trykk for å åpne appen "Betjeningselementer".



H117912—UN—29MAR16

HVAC (Varme-/ventilasjons-/klimaanleggssystem)

HVAC— trykk for å åpne appen "HVAC" (Varme-/ Ventilasjon / Klimaanlegg).



H117913—UN—29MAR16

Lys

Lys— trykk for å åpne appen "Lys".



H117914—UN—29MAR16

Lyd

Audio— trykk for å åpne appen "Audio".



H117915—UN—29MAR16

Telefon

Telefon— trykk for å åpne appen "Telefon".



H117916—UN—29MAR16

Video

Video— trykk for å åpne appen "Video".

SS43267,0000816-78-27JAN17

Elementer på høyre side i førerhuset



N128645—UN—15FEB17

Ekstra uttak

Ekstra strømuttak— Brukes når du kobler til tilbehør (12 V).



N122943—UN—02MAY16

USB-port

USB-port— Brukes til å eksportere informasjon til en flash-enhet, legge inn informasjon på displayet, og vise programmering.



N122944—UN—05MAY16

Aux-inngang (AUX)

Ekstra inngang (AUX)— Brukes til å spille av musikk fra en "AUX" - en "hjelpekilde" på radioen når denne modusen er valgt på radioen.



N122945—UN—05MAY16

USB-inngang

Ekstra USB-port (AUX)— Brukes til å spille av musikk fra en "AUX" - en "hjelpekilde" på radioen når denne modusen er valgt på radioen.



H121337—UN—18MAY17

2630 Ethernet inngang

2630 Ethernet— Brukes til å koble et 2630-dispaly som et sekundært display.



H121338—UN—18MAY17

4600 Extended Monitor Port

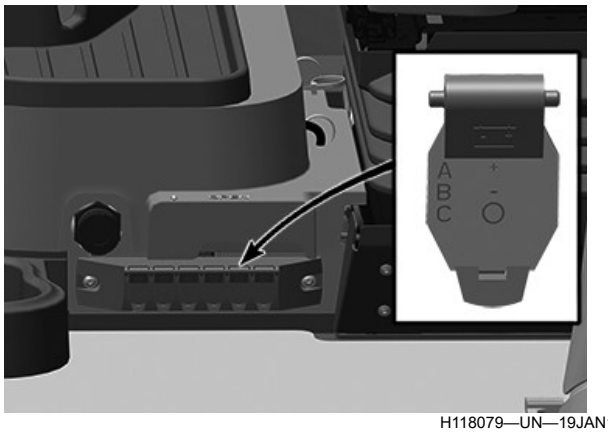
4600 Extended Monitor Port— Brukes til å koble til et 4600 utvidet til et sekundært display.



H121339—UN—18MAY17

Auxiliary Display kontakt

Auxiliary Display kontakt— Brukes til tilkobling av tilleggsutstyr.



H118079—UN—19JAN17

Ekstra strømuttak

Strømuttak — er utstyrt med seks strømuttak under nedre, bakre høyre vindu. Disse har nøkkelkoblet eller direkte strøm.

MERK: Maksimal samlet strømforbruk for bryterstrøm er 20 ampere og for direktestrøm (utenom tenningsbryter) er 30 ampere.

- Pol (A) er fast tilkoblet direkte positiv strøm.
- Pol (B) er jord / minus.
- Pole (C) er ekstra strøm (tenningsnøkkel PÅ).

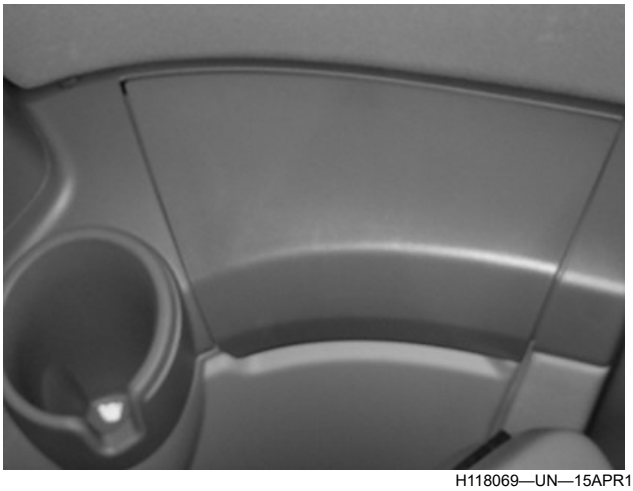


H121414—UN—18MAY17

Nødutgang

Nødutgang— nødutgang i krisetilfelle.

- Trekk ned for å åpne nødutgangen.
- Hvis den ikke kan åpnes, bruk hammeren for å knuse vindusglasset.
- Bruk kniven i håndtaket for å kutte setebelter hvis de ikke lar seg løsne.



H118069—UN—15APR16

Lagring av instruksjonsbok

Lagring av instruksjonsbok— rom i bakre del av førerhuset for lagring av instruksjonsbok.

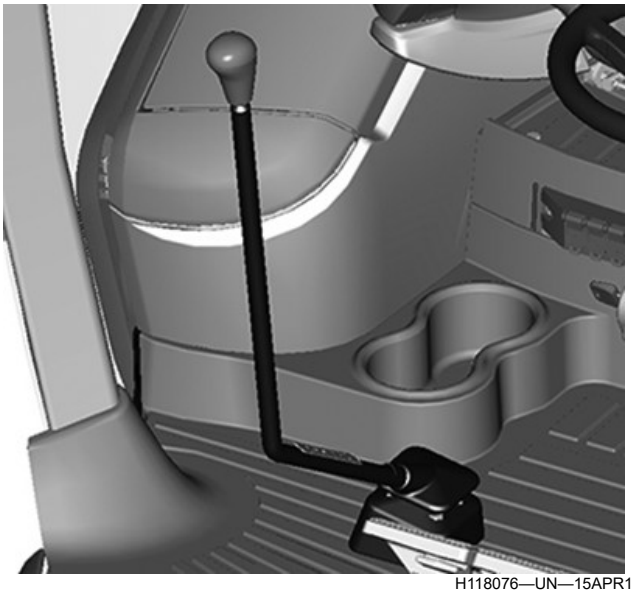


H118068—UN—15APR16

Bremsepedaler

Bremsepedaler— for å bremse/stanse treskeren.

La bremsepedalene være ulåste under arbeid på åkeren. Lås dem sammen ved transport.



H118076—UN—15APR16

Girspak

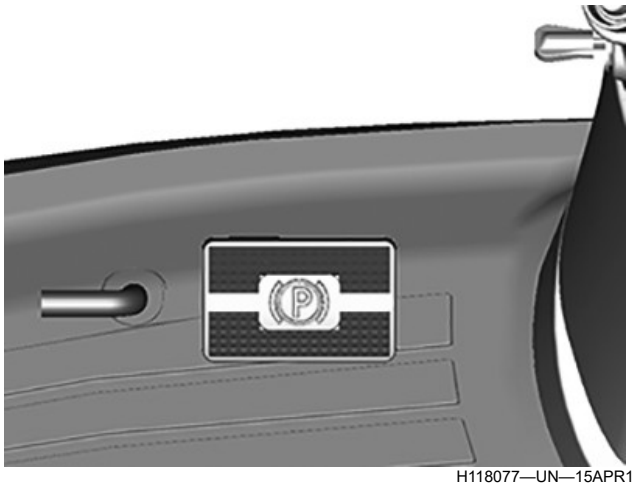
Girspak (om utstyrt med)- for manuell girskift.

VIKTIG: Stans fremdriften og flytt spaken til nøytral før du skifter gir.

Girspaken har et rettlinjet skift-mønster med stoppere for 1. -2. -og 3. Det er mindre motstand for nøytral mellom 1. og 2. gir.

SS43267,0000817-78-02MAR18

Elementer på venstre side i førerhuset



H118077—UN—15APR16

Manuell parkeringsbrems

Manuell parkeringsbrems (hvis utstyrt)— lar deg sette på parkeringsbremsen manuelt.

VIKTIG: Maskinen er utstyrt med parkeringsbrems via manuell låsing av bremsepedalene. Vær sikker på at du setter på parkeringsbremsen mens motoren er i gang og treskeren er parkert, eller før du forlater treskeren med motoren slått AV.

Trykk ned høyre pedalen for å koble inn parkeringsbremsfunksjon og på venstre pedal for å koble ut parkeringsbremsen.



H118074—UN—15APR16

Kjøleskap

Kjøleskapet (dersom det er montert)- holder mat og drikke kaldt hele dagen.

MERK: Kjøleskapet virker bare når tenningsnøkkelen er PÅ (kjør) og MÅ være koblet til et ekstra uttak for å holde mat eller drikke kaldt.

Løft seteputen for å åpne kjøleskapets toppdeksel. Kjøleskapets frontdeksel kan også åpnes uten å løfte opp seteputen.

Drei temperaturregulatoren mot høyre for å øke og mot venstre for å redusere temperaturen.

SS43267,0000818-78-27JAN17

Betjeningselementer i taket



H118064—UN—22DEC16

Mikrofon

Mikrofon (Valgfritt)— lar deg kommunisere uten å holde enheten i hendene med en Bluetooth® mobiltelefon. (Bluetooth™ må være aktivert.)

MERK: Teningsbryter må være i RUN-stilling.



H118065—UN—22DEC16

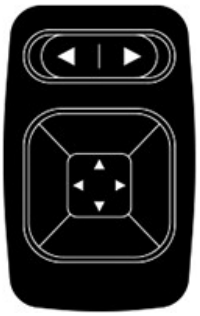
Bryter for speilvarme

Bryter for speilvarme— aktiverer varmeelementer i speil for å fjerne is og tåke.

- Trykk øvre del av bryteren å aktivere speilvarme.
- Trykk nedre del av bryteren å slå av speilvarme.

MERK: Teningsbryter må være i RUN-stilling.

Bluetooth er et varemerke som tilhører Bluetooth SIG



H118066—UN—15APR16

Betjeningsknapper for speil

Bryter for justering av speil— lar deg velge og justere enten høyre eller venstre speil.

- Velg speil med den øverste knappen.
- Valgt speil kan justeres opp eller ned, eller til venstre eller høyre med den nederste knappen. Flytt knappen i den retningen du ønsker å flytte speilet.

MERK: Teningsbryter må være i RUN-stilling.

SS43267,0000819-78-27JAN17

Seteregulering

ComfortCommand™ førersete (standardsete)

ComfortCommand™ førersete (Premium tekstilsete)

ComfortCommand™ førersete (Premium skinnsete)

Sikkerhetsbelter

PASSASJERSETE

ComfortCommand er et varemerke som tilhører Deere & Company

CS12167,0000B71-78-07JUN18

Nøkkelbryter

OBS: Bruk hornet før du starter motoren for å advare personer som befinner seg i nærheten av treskeren.

For å unngå personskader eller dødsulykker, må treskeren KUN startes med føreren på plass i setet. Start ikke motoren ved å kortslutte startklemmene. Maskinen starter i gir hvis den normale kretsen er forbikoblet.



H118582—UN—22DEC16

Nøkkelbryter

Tenningsnøkkelen sitter på høyre side av rattstammen og har fire stillinger:



H117799—UN—15APR16

Tilbehør

Tilbehør— tilbehør som radio og vindusvisker kan operere uten at motoren går.



H117800—UN—28MAR16

Stopper

Stopp— stanser motoren og alle tilbehørsfunksjoner.



H117801—UN—28MAR16

Kjør

Kjør— lar alt tilbehør operere og motoren til å gå så snart den har startet.



H117802—UN—28MAR16

Start

Start— starter motoren. Når motoren starter, slippes nøkkelen løs og vender tilbake til stillingen PÅ (KJØR).

SS43267,000081B-78-27JAN17

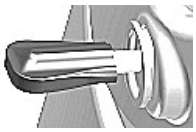
Justering av ratt



H117796—UN—28MAR16

Teleskopisk:

Teleskopisk— Drei mot urviseren for å frigjøre låsen. Juster rattet til ønsket høydeposisjon. Vri knappen med urviseren for å låse.



H117797—UN—28MAR16

Tilt

Tilt— Trekk opp spaken, og juster rattstammen til ønsket vinkel. Slipp løs håndtaket for å låse.



H117798—UN—28MAR16

Minne

Minne— Trykk på fotpedalen for å flytte rattstammen opp, slik at den er ute av veien når føreren stiger av og på. Trykk fotpedalen ned og trekk rattet nedover for å sette rattsøylen tilbake til forrige innstilling.

SS43267,000081C-78-27JAN17

Bruk av lys

OBS: Kollisjoner med andre kjøretøy kan forårsake alvorlig personskade eller død. Overhold alltid trafikkreglene når du kjører treskeren på vei. Dim hovedlysene til nærlys for møtende trafikk. Ikke bruk arbeidslysene ved transport på offentlig veier. Det kan forstyrre andre bilister.



H117803—UN—28MAR16

Bryter

Bryter— Velg driftsmodus for lys.



H117809—UN—28MAR16

AV

AV— Velg å slå all utvendig belysning AV.

MERK: Hvis varsellysbryteren er PÅ forblir varsellysene PÅ.



H119796—UN—07JUN18

Parkeringslys

Parkeringslys—Velg å slå på markeringslys.



H117808—UN—28MAR16

Frontlys

Kjørelys—Velg å slå på frontlykter og markeringslys.



N123280—UN—16MAY16

Arbeidslys

Arbeidslys— Velg PÅ for å aktivere forhåndsinnstilte arbeidslys.

PR79369,00000A4-78-11JUN19

Betjening av blinklys, horn og fjern-/nærlys



H117803—UN—28MAR16

Blinklys

Blinklys- skyv spaken opp når du skal svinge til høyre, eller ned når du skal svinge til venstre. Trekk spaken tilbake til midtstilling etter at du har fullført svingen.



H117804—UN—28MAR16

Høyresving

Høyresving-Skyv spaken opp når du skal svinge til høyre.



H117805—UN—28MAR16

Venstresving

Venstresving- Trekk spaken ned når du skal svinge til venstre.



H117806—UN—28MAR16

Horn

Horn- Trykk enden av spaken inn for å bruke hornet.



H117048—UN—22DEC16

Fjernlys

Fjernlys- Skyv spaken framover for å slå på fjernlyset. Ved å dra spaken mot deg og slippe kan du blinke med fjernlysene (lyshorn).



H117808—UN—28MAR16

Nærlys

Nærlys- Trekk spaken i midtstilling for å slå på nærlyset.



H117886—UN—29MAR16

Forhåndsinnstilt arbeidslys 1

Forhåndsinnstilt arbeidslys 1— trykk for å velge Forhåndsinnstilt arbeidslys 1.



H117887—UN—29MAR16

Forhåndsinnstilt arbeidslys 2

Forhåndsinnstilt arbeidslys 2— trykk for å velge Forhåndsinnstilt arbeidslys 2.

PR79369,00000A5-78-11JUN19

Betjening av frontrutevisker og -spyler



H117803—UN—28MAR16

bryter

MERK: Fyll spylevæskebeholderen med spylevæske som ikke fryser for å forhindre skader på spylevæskesystemet i kalde temperaturer.

Bryter— drei for å sette visker til ønsket hastighet.



H117809—UN—28MAR16

AV

AV— Velg å slå all utvendig viskeren AV.



H117810—UN—28MAR16

Intervall

Intervall— for intervalldrift.



H117811—UN—28MAR16

Vindusspyler

Frontrutespyler- trykk for å starte frontrutespyler.



H117812—UN—28MAR16

Vindusvisker PÅ

Vindusvisker PÅ- Betjening av frontrutevisker.

SS43267,000081F-78-27JAN17

Bruk av startgass (dersom dette er montert)



H121070—UN—18MAY17

Bruk av startgass

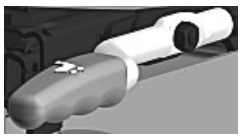
Startgass— Trykk inn mens startmotoren går for å tilføre startgass under lave temperaturer. Slipp knappen når motoren har startet.

OBS: Unngå personskader og skader på motoren. Sprøyt kun inn væske når startmotoren roterer.

VIKTIG: La motoren gå på lavt turtall uten belastning i ett til to minutter for å sikre riktig smøring. Ved arbeider ved temperaturer under frysepunktet skal denne perioden forlenges to til fire minutter.

SS43267,0000820-78-18MAY17

ComfortCommand™ førersete (standardsete)



H117034—UN—28MAR16

Justeringsspak framover/bakover

Frem/tilbake-spak- trekk opp for å la setet gli fremover eller bakover for beste arbeidsstilling.



H117035—UN—28MAR16

Regulering av vertikalstøtdemper

Vertikal sjokkdemper-kontroll- begrenser "oppadgående bevegelser" på setet. Skyv spaken frem for myk fjæring eller tilbake for fast fjæring. Mellom disse to posisjonene er den mellomstabile innstillingen.



H117861—UN—28MAR16

Spak for Vekt / Høydejustering

Spak for justering av vekt/høyde— dra spaken oppover for å heve, og skyv ned spaken for å senke setet. Juster setet til grønn merking er synlig i vekt/høyde-indikatoren.



H117037—UN—28MAR16

Vekt- og høydeindikator

Indikator for vekt/høyde— Bruk vekt / høyde-justeringshåndtaket for å justere setet til grønn merking er synlig i indikatoren.



H117036—UN—28MAR16

Spak for justering framover/bakover

Frem/tilbake-låsing- trekk opp for å låse demping i lengderetningen. Trykk spaken ned for å løse ut.



H117042—UN—28MAR16

Høydejustering av armlene

Høydejustering av armlene— ta av den runde hetten og løsne mutteren for å justere venstre armlene til ønsket stilling.



H117041—UN—28MAR16

Justeringsspak for vinkel på seterygg

Ryggvinkel justeringshåndtak For endring av vinkle på seteryggen. Trekk opp håndtaket og juster ryggen til ønsket posisjon og slipp håndtaket.



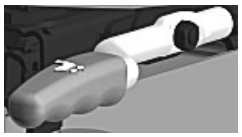
H121071—UN—18MAY17

Spak for setesving

Spak for svinging av setet- Løft opp spaken for å kunne svinge setet. Trykk ned spaken for å låse setet i stilling.

SS43267,0000821-78-18MAY17

ComfortCommand™ førersete (Premium tekstilsete)



H117034—UN—28MAR16

Justeringsspak framover/bakover

Frem/tilbake-spak- trekk opp for å la setet gli fremover eller bakover for beste arbeidsstilling.



H117035—UN—28MAR16

Regulering av vertikalstøtdemper

Vertikal sjokkdemper-kontroll- begrenser "oppadgående bevegelser" på setet. Skyv spaken frem for myk fjæring eller tilbake for fast fjæring. Mellom disse to posisjonene er den mellomstabile innstillingen.



H117861—UN—28MAR16

Spak for Vekt / Høydejustering

Spak for justering av vekt/høyde— dra spaken oppover for å heve, og skyv ned spaken for å senke setet. Juster setet til grønn merking er synlig i vekt/høyde-indikatoren.



H117037—UN—28MAR16

Vekt- og høydeindikator

Indikator for vekt/høyde— Bruk vekt / høyde-justeringshåndtaket for å justere setet til grønn merking er synlig i indikatoren.



H117039—UN—28MAR16

Spak for justering av setedybden

Spak for justering av dybde på sitteputen- trykk spaken for å flytte sitteputen forover eller bakover for best arbeidsstilling.



H117036—UN—28MAR16

Spak for justering framover/bakover

Frem/tilbake-låsing- trekk opp for å låse demping i lengderetningen. Trykk spaken ned for å løse ut.



H117040—UN—28MAR16

Spak for sideveis demping

Spak for sideveis demping— skyv spaken fremover for å frigjøre side-til-sidebevegelse. Trekk spaken bakover for å låse.



H117043—UN—28MAR16

Justeringsknott for armlenevinkel

Knott for justering av armlenevinkel- justerer armlenet opp eller ned. Drei knotten med klokken for å senke og mot klokken for å løfte.



H117042—UN—28MAR16

Høydejustering av armlene

Høydejustering av armlene— ta av den runde hetten og løsne mutteren for å justere venstre armlene til ønsket stilling.



H117041—UN—28MAR16

Justeringsspak for vinkel på seterygg

Ryggvinkel justeringshåndtak For endring av vinkle på seteryggen. Trekk opp håndtaket og juster ryggen til ønsket posisjon og slipp håndtaket.



H121071—UN—18MAY17

Spak for setesving

Spak for svinging av setet- Løft opp spaken for å kunne svinge setet. Trykk ned spaken for å låse setet i stilling.



H117044—UN—28MAR16

Oppvarmet og ventilert sete

Bryter for oppvarmet/ventilert sete- Trykk øverst på bryteren for å slå PÅ setevarme. Trykk inn nedkanten av bryteren for å slå PÅ seteventilasjonen. Bryteren i den midterste posisjonen slår setevarmeren og seteventilatoren AV.

OBS: En overopphetet setevarmer kan føre til brannskader eller skader på setet. For å redusere risikoen for brannskader, bør du være ekstra varsom når du bruker setevarmeren i lengre tid, spesielt hvis operatøren ikke kjenner temperaturforandringer eller smerter på huden. Ikke plasser gjenstander på setet, som pledd, pute, dekke eller lignende som kan føre til at setevarmeren overopphetes.



H117045—UN—28MAR16

Øvre korsryggstøtte

Øvre korsryggstøtte - trykk øvre bryter pluss (+) symbol for å øke øvre korsryggstøtte kurvatur. Trykk øvre bryter minus (-) symbol for å redusere øvre korsryggstøtte kurvatur.



H117046—UN—28MAR16

Nedre korsryggstøtte

Nedre korsryggstøtte - trykk nedre bryter pluss (+) symbol for å øke nedre korsryggstøtte kurvatur. Trykk nedre bryter minus (-) symbol for å redusere nedre korsryggstøtte kurvatur.



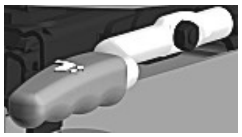
H117047—UN—28MAR16

Armlenekonsoll

Armlenekonsoll- løsne knotten og skyv armlenekonsollen opp / forover eller ned / tilbake i sporene på ytre plate. Stram knotten.

CS12167,0000B72-78-18JUN18

ComfortCommand™ førersete (Premium skinnsete)



H117034—UN—28MAR16

Justeringsspak framover/bakover

Frem/tilbake-spak- trekk opp for å la setet gli fremover eller bakover for beste arbeidsstilling.



H117035—UN—28MAR16

Regulering av vertikalstøtdemper

Vertikal sjokkdemper-kontroll- begrenser "oppadgående bevegelser" på setet. Skyv spaken frem for myk fjæring eller tilbake for fast fjæring. Mellom disse to posisjonene er den mellomstabile innstillingen.



H119780—UN—07JUN18

Vekt-/høydejusteringsbryter

Vekt-/høydejusteringsbryter— trykk på toppen av bryteren for å heve setet, eller trykk på bunnen av bryteren for senke setet. Juster setet til grønn merking er synlig i vekt/høyde-indikatoren.



H117037—UN—28MAR16

Vekt- og høydeindikator

Indikator for vekt/høyde— Bruk vekt / høyde-

justeringshåndtaket for å justere setet til grønn merking er synlig i indikatoren.



H117039—UN—28MAR16

Spak for justering av setedybden

Spak for justering av dybde på sitteputen- trykk spaken for å flytte sitteputen forover eller bakover for best arbeidsstilling.



H117036—UN—28MAR16

Spak for justering framover/bakover

Frem/tilbake-låsing- trekk opp for å låse demping i lengderetningen. Trykk spaken ned for å løse ut.



H119781—UN—07JUN18

Spak for sideveis demping

Spak for sideveis demping— skyv spaken fremover for å frigjøre side-til-sidebevegelse. Trekk spaken bakover for å låse.



H117043—UN—28MAR16

Justeringsknott for armlenevinkel

Knott for justering av armlenevinkel- justerer armlenet opp eller ned. Drei knotten med klokken for å senke og mot klokken for å løfte.



H117042—UN—28MAR16

Høydejustering av armlene

Høydejustering av armlene— ta av den runde hetten og løsne mutteren for å justere venstre armlene til ønsket stilling.



H117041—UN—28MAR16

Justeringsspak for vinkel på seterygg

Ryggvinkel justeringshåndtak For endring av vinkle på seteryggen. Trekk opp håndtaket og juster ryggen til ønsket posisjon og slipp håndtaket.



H121071—UN—18MAY17

Spak for setesving

Spak for svinging av setet- Løft opp spaken for å kunne svinge setet. Trykk ned spaken for å låse setet i stilling.



H119782—UN—07JUN18

Oppvarmet og ventilert sete

Bryter for oppvarmet/ventilert sete- Trykk øverst på bryteren for å slå PÅ setevarme. Trykk inn nedkanten av bryteren for å slå PÅ seteventilasjonen. Bryteren i den midterste posisjonen slår setevarmeren og seteventilatoren AV.

OBS: En overopphetet setevarmer kan føre til brannskader eller skader på setet. For å redusere risikoen for brannskader, bør du være ekstra varsom når du bruker setevarmeren i lengre tid, spesielt hvis operatøren ikke kjenner temperaturforandringer eller smerter på huden. Ikke plasser gjenstander på setet, som pledd, pute, dekke eller lignende som kan føre til at setevarmeren overopphetes.



H117045—UN—28MAR16

Øvre korsryggstøtte

Øvre korsryggstøtte - trykk øvre bryter pluss (+) symbol for å øke øvre korsryggstøtte kurvatur. Trykk øvre bryter minus (-) symbol for å redusere øvre korsryggstøtte kurvatur.



H117046—UN—28MAR16

Nedre korsryggstøtte

Nedre korsryggstøtte - trykk nedre bryter pluss (+) symbol for å øke nedre korsryggstøtte kurvatur. Trykk nedre bryter minus (-) symbol for å redusere nedre korsryggstøtte kurvatur.



H117047—UN—28MAR16

Armlenekonsoll

Armlenekonsoll- løsne knotten og skyv armlenekonsollen opp / forover eller ned / tilbake i sporene på ytre plate. Stram knotten.

CS12167,0000B73-78-18JUN18

Sikkerhetsbelter



H118075—UN—15APR16

Sikkerhetsbelte

Sikkerhetsbelter er standard utstyr på både fører- og passasjersete. Sikkerhetsbeltet har en hurtigutløserknapp og automatisk beltestramming som ikke hindrer inn- og utstiging av førerhuset.

OBS: Kontroller sikkerhetsbeltet og innfesting/ låser minst en gang om året. Hvis sikkerhetsbeltesystemet, inkludert monteringsbolter, spenne, belte eller returmekanisme viser tegn til skader, f.eks. kutt, oppfrynsing, ekstrem eller uvanlig slitasje, fargeforandring eller abrasjon, bør hele sikkerhetsbeltesystemet skiftes ut umiddelbart. For din sikkerhets skyld skal beltesystemet kun skiftes ut med reservedeler godkjent for treskeren. Ta kontakt med din forhandler av John Deere for å få reservedeler.

SS43267,0000823-78-02DEC19

Passasjersete



H118073—UN—15APR16

Passasjersete

Sete tilbake og setepute kan løftes eller senkes til ønsket stilling.

OBS: Passasjersetet er montert kun for opplæring av førere eller for feilsøking ved maskinproblemer. Hold alle andre passasjerer borte fra treskeren og utstyret. Bruk alltid sikkerhetsbeltene.

SS43267,0000824-78-27JAN17

Betjeningselementer for treskeverket



H117027—UN—28MAR16

Lås

Programmerbar snarveistast-lås— låser snarveistasten for å unngå utilsiktet endring. Indikator lyser når turtall er valgt.



H116352—UN—20DEC16

Dial-A-Speed™ dreiebryter

Dial-A-Speed™ Dial— Drei med urviseren for å øke hastighet på pickup- eller belte-pickup, eller mot urviseren for å redusere hastighetene.



H116347—UN—20DEC16

Skjærebordshøyde/HydraFlex™ dreiebryter trykkregulering

Stubbhøydekontrollen/HydraFlex™ lar føreren velge posisjon for skjærebordet i forhold til bakken, følge terrengets konturer og automatisk gå tilbake til denne posisjonen. Drei med klokken for å øke settpunkt skjærebord og (hvis utstyrt med Hydra Flex™, øke trykket). Drei mot klokken for å senke settpunkt skjærebord og (hvis utstyrt med Hydra Flex™, redusere trykket).



H117923—UN—22DEC16

Reversering av loelevator

Reversering av loelevator- brukes til å sette den hydrauliske driften av loelevatoren i revers for å løsne blokkeringer i loelevator og/eller skjærebord.



H117924—UN—22DEC16

Belte-pickup rense-modus

Rense-modus for belte-pickup- forsinker gjeninnkobling av skjærebordet og "porsjonerer" det blokkerte materialet inn i loelevatoren.



H117924—UN—22DEC16

Innkobling av skjærebord

Innkobling av skjærebord- Trykk ned og fram for å låse bryteren i PÅ-stilling. Trekk bryteren bakover for å slå den AV.



H117925—UN—22DEC16

Tilkobling av rotor

Innkobling av rotor- Trykk ned og fram for å låse bryteren i PÅ-stilling. Trekk bryteren bakover for å slå den AV.



H117017—UN—28MAR16

Knapp for utkasterretning

Utkasterretning— gjør det enkelt å justere halmstrømmen i motsatte retning for å kompensere for vind ved vending på vendeteigen.

MERK: Veksling er bare mulig når retningsjusteringen ikke er i midtstilling.

Dial-A-Speed er et varemerke som tilhører Deere & Company
HydraFlex er et varemerke som tilhører Deere & Company



H115034—UN—28MAR16

Armlene -dreiebryter

Dreiebryteren på armlenet- brukes for å øke eller redusere ønsket innstilling.

- Drei med klokken for å øke verdien.
- Drei mot klokken for å redusere verdien.



H117012—UN—28MAR16

Justering av broavstand

Justering av broavstand (treskeklaring)- Bruk dreiebryteren på armlenet for å velge den ønskede innstillingen.



H117013—UN—28MAR16

Knapp for justering av slagerhastighet

Justering av slageravstand- Bruk dreiebryteren på armlenet for å velge den ønskede innstillingen.



H117011—UN—29MAR16

Justering av renseviftehastighet

Justering av hastighet rensevifte- Bruk dreiebryteren på armlenet for å velge den ønskede innstillingen.



H117014—UN—28MAR16

Justering av agnsåld

Justering av åpning på agnsåld- Bruk dreiebryteren på armlenet for å velge den ønskede innstillingen.



H117015—UN—28MAR16

Justering av kornsåld

Justering av åpning på kornsåld- Bruk dreiebryteren på armlenet for å velge den ønskede innstillingen.



H118063—UN—15APR16

Programmerbare taster

Programmerbare taster— Avhengig av maskin og type skjærebord, er det programmerbare tastene for forskjellige funksjoner. (Se appen "Oppsett av betjeningselementer" i den elektroniske hjelpen for mer informasjon.)



H117029—UN—28MAR16

Manuell tilting venstre

HillMaster™ Manual Tilt venstre (dersom dette er montert)— trykk for å tilte treskerens chassis til venstre.



H117030—UN—28MAR16

Manuell tilt høyre

HillMaster™ Manual Tilt høyre (dersom dette er montert)— trykk for å tilte treskerens chassis til høyre.



H117031—UN—28MAR16

Automatisk nivellering

HillMaster™ Automatisk avvatring (dersom dette er montert)— trykk inn bryteren for å holde treskerkroppen i vater i sidehellinger, mens skjærebordet følger terrenget.

SS43267,0000977-78-27JAN17

HVAC (Varme-/ventilasjons-/ klimaanleggssystem)



N120890—UN—05MAY16

Viftehastighet

Viftehastighet- for å justere hastigheten på ventilasjonsvifta.



H117877—UN—29MAR16

Luftstrømretning

Luftstrøm— trykk for å velge ønsket luftstrømningsretningen.



N121549—UN—12MAY16

Temperaturkontroll

Temperatur— trykk for å endre temperaturen i førerhuset.

SS43267,0000826-78-27JAN17

Radio



N123514—UN—22SEP16

Søke

Søk— trykk for å søke radiokanal.



N124430—UN—22SEP16

Volumkontroll

Volum— trykk for å endre volumet.



H117918—UN—29MAR16

Demp— Trykk for å slå av mikrofonen.

- Trykk på bryteren for å dempe radioen.
- Trykk på bryteren for å gjenoppta avspilling av musikk.

SS43267,0000827-78-27JAN17

Motor og fremdriftstransmisjon



H117023—UN—22DEC16

Trykknapper for girskifting

Trykknappbetjent girskift (Om utstyrt med) Trykk ønsket knapp (1, 2 eller 3) for å øke eller redusere kjørehastigheten. Valgt hastighet vises med lyssymbol.



H117917—UN—22DEC16

ProDrive™

ProDrive™ (Om utstyrt med) Trykk ønsket knapp (1 eller 2) for å øke eller redusere kjørehastigheten. Valgt hastighet vises med lyssymbol.

ProDrive er et varemerke som tilhører Deere & Company



H117019—UN—28MAR16

Motorturtall (lavt)

Motorturtall (lavt)— Trykk for lavt motorturtall. Indikator lyser når turtall er valgt.



H117020—UN—28MAR16

Motorturtall (Middels motorturtall)

Motorturtall (middels)— Trykk for middels motorturtall. Indikator lyser når turtall er valgt.



H117021—UN—28MAR16

Motorturtall (fullt)

Motorturtall (fullt)— Trykk for fullt motorturtall. Indikator lyser når turtall er valgt.



H117022—UN—28MAR16

Transportbryter av

Transportbryter- må settes i transportstilling før treskeren kjøres på offentlig vei. Indikator lyser når turtall er valgt.



H117024—UN—28MAR16

Firehjulstrekk - Høy hastighet

Bryter for firehjulstrekk høy hastighet (Om utstyrt med)- Trykk for å kontrollere hastigheten på firehjulstrekksystemet.



H117025—UN—28MAR16

Firehjulstrekk - Lav hastighet

Bryter for firehjulstrekk lav hastighet (Om utstyrt med)- Trykk for å kontrollere hastigheten på firehjulstrekksystemet.



H117026—UN—28MAR16

Differensialsperre

Differensialsperre (hvis utstyrt med)- Trykk for å manuelt koble inn/ut differensialsperren.



H117028—UN—28MAR16

Parkeringsbremse

Parkeringsbrems— trykk for manuelt eller automatisk å aktivere / deaktivere parkeringsbremsen.

SS43267,0000828-78-27JAN17

Lys



H117886—UN—29MAR16

Forhåndsinnstilt arbeidslys 1

Forhåndsinnstilt arbeidslys 1— trykk for å velge Forhåndsinnstilt arbeidslys 1.



H117887—UN—29MAR16

Forhåndsinnstilt arbeidslys 2

Forhåndsinnstilt arbeidslys 2— trykk for å velge Forhåndsinnstilt arbeidslys 2.



H117884—UN—29MAR16

Roterende varsellys— Trykk knappen for roterende varsellys PÅ/AV.



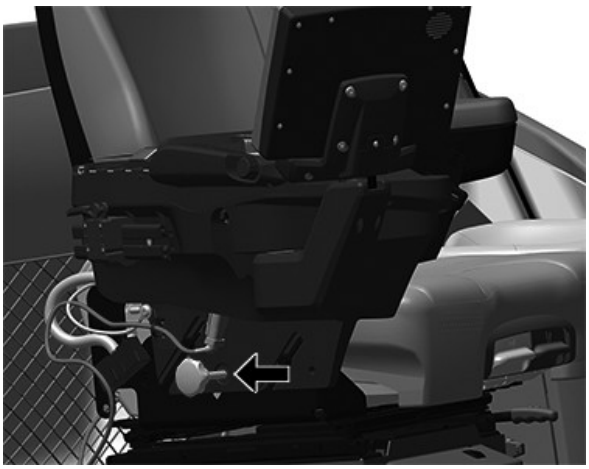
H117885—UN—29MAR16

Nødblinklys

Nødblinklys- trykk på øvre del av varsellysbryteren for å slå på nødblinklysene.

PR79369,00000A6-78-11JUN19

Konsoll og display



H118078—UN—19JAN17

Armlenekonsoll

Armlenekonsoll- løsne knotten og skyv armlenekonsollen opp / forover eller ned / tilbake i sporene på ytre plate. Trekk til knotten for å låse armlenet på plass.



N128644—UN—15FEB17

USB lading

USB lading— Lar deg lade mobile enheter. Disse portene er plassert inne i konsollens oppbevaringsrom. De er ikke koblet til radioen eller displayet.



N128645—UN—15FEB17

Ekstra uttak

Ekstra uttak— Brukes til strømforbrukende enheter (12 V). Disse portene er plassert inne i konsollens oppbevaringsrom.



H117794—UN—19JAN17

Arm

Armlene- Drei armlenet høyre/venstre til ønsket stilling.

MERK: Denne funksjonen er bare tilgjengelig på maskiner som ikke er utstyrt med dreibart sete.



H117795—UN—15APR16

Display

Display- Drei displayet høyre/venstre til ønsket stilling.

SS43267,000082A-78-18MAY17

Reversering av loelevator



H117923—UN—22DEC16

Reversering av loelevator

Reverseringsbryteren brukes til å sette den hydrauliske driften av loelevatoren i revers for å løsne blokkeringer i loelevator og/eller skjærebord.

- Trykk ned og trekk tilbake bryteren for reversering og hold den til blokkeringen er løsnet og ute.
- Slipp bryteren når blokkeringen er løsnet.

MERK: Hvis vendebryteren for loelevatoren kobles inn når treskeren kjøres med høyt motorturtall, sett bryteren til AV og redusert motorturtallet til lav tomgang.

SS43267,000082B-78-27JAN17

Belte-pickup rense-modus



H117924—UN—22DEC16

Plukkbelte

Rense-modus forsinker gjeninnkobling av skjærebordet og "porsjonerer" det blokkerte materialet inn i loelevatoren.

MERK: For å starte prosessen "Rense-modus" med innkobling, reversering og ny innkobling igjen må dette skje innen 30 sek.

Trykk forover for å koble inn skjærebordet, trekk tilbake for å koble inn reversering av loelevatoren, og frem igjen for å koble inn igjen skjærebordet.

SS43267,000082C-78-27JAN17

Innkobling av skjærebord



H117924—UN—22DEC16

Innkobling av skjærebord

Trykk ned og fram for å låse bryteren i PÅ-stilling. Trekk bryteren bakover for å slå den AV.

Systemkrav:

- Bryter for rotor må være PÅ.
- Transportbryteren må stå i feltposisjon.
- Føreren må sitte i setet for å betjene skjærebordet.

MERK: Dersom føreren forlater setet etter innkobling, vil skjærebordet fortsette å rotere i fem sekunder før det kobler seg fra.

SS43267,000082D-78-27JAN17

Tilkobling av rotor



H117925—UN—22DEC16

Tilkobling av rotor

Trykk ned og fram for å låse bryteren i PÅ-stilling. Trekk bryteren bakover for å slå den AV.

Systemkrav:

- Motoren må gå på lav tomgang.
- Transportbryteren må stå i feltposisjon.
- Føreren må sitte i setet for å betjene rotoren.

MERK: Rotoren stanser dersom turtallet på utkastervalsen faller til under 300o/min.

Hvis føreren forlater setet etter innkobling, vil alarm for rotasjon rotor aktiveres og lampene vil blinke for å varsle at føreren forlater setet og at rotoren ikke har stanset. Lys og lydalarm fortsetter helt til rotoren har stanset helt.

SS43267,000082E-78-27JAN17

Justering av broavstand



H117012—UN—28MAR16

Justering av broavstand

Øker eller minsker avstanden mellom treske elementer og slagerbro.

Prosedyre for modifisering:

1. Trykk på knappen på armlenet for å aktivere armlene-dreiebryteren.



H115034—UN—28MAR16

Armlene -dreiebryter

2. Bruk dreiebryteren for å velge den ønskede broavstanden.
   - Drei med klokken for å øke verdien.
   - Drei mot klokken for å redusere verdien.

MERK: Avhengig av maskinkonfigurasjoner - noen verdier kan ikke oppnås.

MERK: Maksimumsverdien kan ikke oppnås hvis "dense pack elements" er installert.

Minimum: 0

Maksimum: 40

Økning: 1

SS43267,000082F-78-18MAY17

Justering av slagerhastighet

Øker eller senker rotorturtallet.



H117013—UN—28MAR16

Treskehastighet

Prosedyre for modifisering:

1. Start rotoren og la motoren gå på høy tomgang.
2. Trykk på knappen på armlenet for å aktivere armlene-dreiebryteren.



H115034—UN—28MAR16

Armlene -dreiebryter

3. Bruk dreiebryteren for å velge det ønskede turtallet.
   - Drei med klokken for å øke verdien.
   - Drei mot klokken for å redusere verdien.

MERK: Avhengig av maskinkonfigurasjoner - noen verdier kan ikke oppnås.

Minimum: 200 o/min

Maksimum: 1000 o/min

Økning: 10 o/min

SS43267,0000830-78-27JAN17

Justering av renseviftehastighet

Øker eller senker viftehastigheten.

Den elektriske motoren som endrer vifteturtallet har en

termosikring som stanser motoren dersom ett av følgende opptrer:

- Bryteren brukes kontinuerlig i mer enn to-tre minutter.
- Justeringssystemet står mot stopperen mens motoren prøver å endre hastighet.
- For mye forkiling eller trekking i leddene.

Dersom du har mistanke om noe av dette, bør du rengjøre og justere etter behov.

MERK: La motoren avkjøles 10 til 15 minutter før nytt forsøk.



H117011—UN—29MAR16

Justering av renseviftehastighet

Prosedyre for modifisering:

1. Start rotoren og la motoren gå på høy tomgang.
2. Trykk på knappen på armlenet for å aktivere armlene dreiebryteren.



H115034—UN—28MAR16

Armlene -dreiebryter

3. Bruk dreiebryteren for å velge det ønskede turtallet.
   - Drei med klokken for å øke verdien.
   - Drei mot klokken for å redusere verdien.

MERK: Minimums- og maksimumsverdiene kan endres hvis treskeren er utstyrt med et ombyggingssett for lavere vifteturtall.

Minimum: 620 o/min

Maksimum: 1350 o/min

Økning: 10 o/min

SS43267,0000831-78-27JAN17

Justering av agnsåld

Øker eller reduserer åpningen på agnsåldet.



H117014—UN—28MAR16

Justering av agnsåld

Prosedyre for modifisering:

1. Trykk på knappen på armlenet for å aktivere armlene dreiebryteren.



H115034—UN—28MAR16

Armlene -dreiebryter

2. Bruk dreiebryteren for å velge den ønskede innstillingen.
   - Drei med klokken for å øke verdien.
   - Drei mot klokken for å redusere verdien.

MERK: Avhengig av maskinkonfigurasjoner - noen verdier kan ikke oppnås.

Generell bruk:

Minimum: 0

Maksimum: 22

Økning: 1

Dyp tann:

Minimum: 0

Maksimum: 30

Økning: 1

SS43267,0000832-78-27JAN17

Justering av kornsåld

Øker eller reduserer åpningen på såldene.



H117015—UN—28MAR16

Justering av agnsåld

Prosedyre for modifisering:

1. Trykk på knappen på armlenet for å aktivere armlene dreiebryteren.



H115034—UN—28MAR16

Armlene -dreiebryter

2. Bruk dreiebryteren for å velge den ønskede innstillingen.
   - Drei med klokken for å øke verdien.
   - Drei mot klokken for å redusere verdien.

MERK: Avhengig av maskinkonfigurasjoner - noen verdier kan ikke oppnås.

Generell bruk:

Minimum: 0

Maksimum: 22

Økning: 1

Dyp tann:

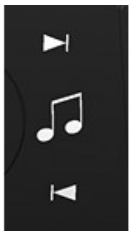
Minimum: 0

Maksimum: 30

Økning: 1

SS43267,0000833-78-27JAN17

Søke



N123514—UN—22SEP16

Søke

Trykk for å søke radiokanal.

- AM/FM/WX/MW/LW: Trykk på bryteren (kort trykk) for å skifte til neste forhåndsinnstilling.
- AM/FM/WX/MW/LW: Trykk på bryteren (hold inne) for å SØKE.
- SiriusXM™ Satellittradio: Trykk og hold inne bryteren for å skifte til neste kanal.
- MP3: Trykk på bryteren for å gå til begynnelsen av gjeldende spor eller forrige spor.

SS43267,0000834-78-02MAR18

Trykknappbetjent transmisjon (hvis utstyrt med)



H117023—UN—22DEC16

Trykknapper for girskifting

Trykk ønsket knapp (1, 2 eller 3) for å øke eller redusere kjørehastigheten. Valgt hastighet vises med lyssymbol.

MERK: Dekkdimensjoner og nasjonale forskrifter begrenser maksimal kjørehastighet.

Maskinen må stoppes og Multifunksjonsspaken flyttes til nøytralposisjon før du velger ønsket gir.

OBS: Trykknappbetjent transmisjon: Trykkes hurtig(nød)-stopp-bryter inn med rotoren i gang, må føreren trekke multifunksjonsspaken bakover for å stanse treskeren.

SS43267,0000835-78-27JAN17

ProDrive (Dersom dette er montert)



H117917—UN—22DEC16

ProDrive™

Trykk ønsket knapp (1 eller 2) for å øke eller redusere kjørehastigheten. Valgt hastighet vises med lyssymbol.

MERK: Dekkdimensjoner og nasjonale forskrifter begrenser maksimal kjørehastighet. Hastighet kan programmeres fra null til maksimal tillatt kjørehastighet.

Maksimal revers-hastighet er 10 km/t (6.2 mph) og endres ikke i noen modus.

ProDrive™ modus 1- eller 2-brytere kan velges mens treskeren er i bevegelse.

OBS: ProDrive™-maskiner: Trykkes hurtigstoppbryteren mens rotoren går stanser den langsomt opp. Bruk alltid sikkerhetsbeltene.

SS43267,0000836-78-27JAN17

Transportbryter av



H117022—UN—28MAR16

Transportbryter av

Transportbryter- må settes i transportstilling før treskeren kjøres på offentlig vei. Indikator lyser når turtall er valgt.

Hvis du trykker på transportbryteren, vil følgende funksjoner bli deaktivert:

- Tilkobling av rotor/treskeverk
- Innkobling av skjærebord
- Heving/senking av skjærebord
- Forvalg av bordhøyde
- Skjærebordshøyde-føling
- Lateral tilt
- Heving/senking av vinde og vinde framover/bakover
- Tømmeskrue
- Tømmeskrue ut
- Folding av skrue (hvis montert)
- Korntankdeksler (dersom montert)

Etter transport av maskin etter vei og det skal stilles om for tresking, trykk transportbryteren i to sekunder og indikatorlampen slukkes (AV). Nå vil følgende funksjoner kunne aktiveres igjen.

SS43267,0000837-78-27JAN17

Firehjulstrekk (om utstyrt med)

Regulerer hastigheten på firehjulsdriften.

VIKTIG: Slå IKKE firehjulstrekk PÅ eller AV mens du kjører treskeren med maksimal hastighet. Reduser maskinhastigheten eller stans helt.

Slå firehjulstrekket av før du kjører ned bratte bakker.

Maskiner uten ProDrive™: Under forhold som forårsaker høyt trykk i hydrostatsystemet og treskeren bremser eller stopper, flytt multifunksjonsspaken til nøytral og skift til et lavere gir.

Det er greit å veksle mellom langsom (skilpadde) og høy hastighet (kanin) innstillinger mens treskeren er i bevegelse.



H117025—UN—28MAR16

Lav hastighet

Prosedyre for modifisering:

1. Trykk for å slå PÅ når mer trekkraft er nødvendig.
2. Trykk for å slå AV.



H117024—UN—28MAR16

Høy hastighet

1. Trykk for å slå PÅ når høyere hastighet er ønsket.
2. Trykk for å slå AV.

OBS: Ikke- ProDrive™ Maskiner: Kjørehastigheten øker når den er slått av og minsker når den er slått PÅ.

SS43267,0000838-78-27JAN17

Differensialsperre (hvis utstyrt)



H117026—UN—28MAR16

Differensialsperre

Trykk for å manuelt koble inn/ut differensialsperren.

MERK: Differensialsperre kan ikke aktiveres når veitransportbryter er PÅ. Differensialsperren kobles også ut når bremsepedaler trykkes ned.

ProDrive er et varemerke som tilhører Deere & Company

Aktiveringen er bare mulig hvis kjørehastigheten er under 10 km/t (6.2 mph) ut og inn automatisk når kjørehastigheten er over 12 km/t (7.5 mph).

SS43267,0000839-78-27JAN17

Parkeringsbrems



H117028—UN—28MAR16

Parkeringsbremse

Trykk for manuelt eller automatisk å aktivere / deaktivere parkeringsbremsen.

Automatisk modus: Hvis multifunksjonsspaken er i nøytral posisjon og hastigheten er mindre enn 1,5 km/t (1 mph), settes parkeringsbremsen på. Hvis multifunksjonsspaken settes ut av nøytral posisjon, frigjøres parkeringsbremsen.

Manuell modus: Hvis multifunksjonsspaken er i nøytral posisjon og hastigheten er mindre enn 3,0 km/t (1,9 mph), settes parkeringsbremsen på. Hvis multifunksjonsspaken settes ut av nøytral posisjon eller hastigheten er større enn 1,5 km/t (1 mph) utløses en alarm.

- Trykk ned bryteren for parkeringsbremsen for å aktivere parkeringsbremsen. Hvis parkeringsbremsindikatoren på hjørnestolpen lyser, er parkeringsbremsen satt på.
- Trykk på bryteren for parkeringsbremsen for å løse den ut med multifunksjonsspaken i nøytral posisjon. Parkeringsbremsindikator på hjørnestolpen slås AV. Parkeringsbremsen er PÅ til multifunksjonsspaken flyttes ut av nøytral posisjon tilbake til automatisk modus.

SS43267,000083A-78-27JAN17

Indikator for rengjøring av eksosfilteret



H120319—UN—22JUN17

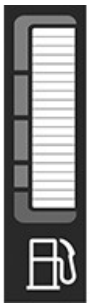
Indikator for rengjøring av eksosfilteret

Eksosfilterets rengjøringsindikator lyser når eksosfiltersystemet rengjør eksosfilteret.

VIKTIG: Final Tier 4/Stage V: Skade på eksosrengjøringsdelene kan oppstå hvis motoren er stanset mens du utfører eksosfilterrengjøring eller kort tid etter at rengjøringen er fullført. En alarm høres og en advarsel vises på displayet. Start treskeren og følg meldingene på displayet slik at delene kan kjøle seg ned.

SS43267,0000A67-78-05MAR18

Indikator for drivstoffnivå



H117824—UN—22DEC16

Dieselmåler

Dieselnivå — indikerer nivå i dieseltanken.

- Når nivået når 10 %, blinker nivåindikatoren, alarmen høres og en melding om lavt væskenivå vises.

SS43267,000083C-78-27JAN17

Nivåindikator for dieseleksosvæske (DEF)



H118085—UN—22DEC16

Nivåindikator for dieseleksosvæske (DEF)

Diesel Exhaust Fluid (DEF) Nivåmåler- angir hvor mye væske det er igjen i tanken.

- Når nivået når 10 %, blinker nivåindikatoren, alarmen høres og en melding om lavt væskenivå vises.
- Når nivået når 0 %, går nivåindikatoren over fra å blinke til å lyse kontinuerlig, alarmen høres og en melding om at det er tomt for væske, vises.
- Når nivået ikke lenger er optimalt, går nivåindikatoren over fra å blinke til å lyse kontinuerlig. En alarm høres og meldinger om tomt

for væske, svekket motoreffekt og hastighetsbegrensning vises. Stopp motor-varselet (rødt) lyser, motoren er nedgradert og maskinfunksjonene er begrenset.

SS43267,000083D-78-27JAN17

Nødstoppbryter



H117033—UN—15APR16

Nødstoppbryter

Nødstoppbryter— lar deg stanse samtidig flere systemer i tilfelle en nødsituasjon.

OBS: ProDrive™-maskiner: Trykkes nødstoppbryteren mens rotoren går stanser den langsomt opp. Multifunksjonsspaken må returneres til nøytral posisjon for å tilbakestille fremdriftssystemet.

Trykknappbetjent transmisjon eller mekanisk betjening av transmisjonen: Trykkes hurtig (nød)-stopp-bryter inn med rotoren i gang, må føreren trekke multifunksjonsspaken bakover for å stanse treskeren.

Bruk alltid sikkerhetsbeltene.

VIKTIG: Drift av skjærebordet kan kobles ut med denne bryteren ved en eventuell feilfunksjon eller blokkering.

MERK: Hvis du trykker ned bryteren for drift av tømmeskrue på multifunksjonsspaken, starter driften av tømmeskruen på nytt. For å koble til skjæreborddriften slå bryteren AV og deretter PÅ.

Følgende systemer stopp når nødstopp-bryteren er trykket:

- Innkobling av skjærebord
- Drift Tømmeskrue
- Tømmeskrue, sving / vinkling
- Korntankdeksler (dersom montert)
- Folding av skrue (hvis montert)
- ProDrive™ (fremdriftbevegelsen stopper langsomt) (hvis utstyrt med)

SS43267,000083E-78-27JAN17

Bryter for sving / vinkel på tømmeskrue



H117003—UN—22DEC16

Bryter for tømmeskrue

Bryter for vinkel på tømmeskrue lar føreren svinge tømmeskruen inn eller ut manuelt eller automatisk.

Systemkrav:

- Transportbryteren må stå i feltposisjon.
- Føreren må sitte i setet for å betjene skjærebordet.

Trykk og hold nede øverste del av bryteren for å svinge ut skruen. Trykk og hold nede nedre del av bryteren for å svinge skruen inn.

Manuell kontroll: Trykk på bryteren, og hold den delvis inntrykt til skruen når ønsket stilling. Skruen stanser når bryteren slippes helt opp.

Automatisk kontroll: Trykk bryteren helt inn og slipp den. Skruen vil svinge helt ut eller inn uten at du må holde bryteren inntrykt.

MERK: Den automatiske vinkelfunksjonen for skruen fungerer ikke når drift av tømmeskrue er tilkoblet. Flytt skruen tilbake til transportstilling når den ikke er i bruk.

SS43267,0000A65-78-13DEC17

Bryter for drift av tømmeskrue



H123658—UN—02MAR18

Bryter for tømmeskruedrev

Bryteren for drift av tømmeskrue - for å koble tømmeskruen inn og ut.

Systemkrav:

- Transportbryteren må stå i feltposisjon.
- Føreren må sitte i setet for å betjene skjærebordet.

Trykk bryter for drift av tømmeskrue én gang for å slå PÅ eller trykk bryteren igjen for å slå AV. Kontrollampen tennes (PÅ) når systemet er innkoblet.

ProDrive er et varemerke som tilhører Deere & Company

MERK: Tømmeskruedriften kan også slås AV med nødstoppbryteren i nødsituasjoner. For å koble inn igjen tømmeskruen hvis skjærebord og tømmeskrue er stanset med nødstoppbryteren, trykk bryteren for tømmeskruen en gang til.

Tømmeskruen vil kun aktiveres når bryteren holdes nede mens skruen er i autosving-modus eller når den manuelt er svingt ut minst 50 %.

Dersom føreren forlater setet etter tilkobling, vil tømmeskruen fortsette å arbeide i 5 sekunder før den kobler seg fra. For å koble inn systemet må føreren sitte på førersetet og trykke inn bryteren for tømmeskruen én gang til.

- Trykk bryteren én gang til PÅ. Kontrollampen tennes (PÅ) når systemet er innkoblet.
- Trykk på bryteren igjen for å slå AV.

SS43267,0000840-78-02MAR18

AutoTrac™ gjenopptakelsesknapp (om utstyrt med)



H117005—UN—15APR16

AutoTrac™-gjenopptakelsesknapp

AutoTrac™ gjenopptagelsesknapp for å aktivere eller deaktivere systemet.

AutoTrac™ gjenopptakelsesknapp aktiverer eller deaktiverer også RowSense™-systemet. Se instruksjonsboken for AutoTrac™ for mer informasjon.

Systemkrav:

- Motoren er i gang.
- Transportbryteren må stå i feltposisjon.
- Skjærebordbryter er innkoblet.
- Fører i setet.

Trykk for å aktivere systemet. Trykk på nytt for å koble den ut.

SS43267,0000841-78-27JAN17

Skjærebord opp/ned og tilt (hvis utstyrt med)



H116348—UN—19DEC16

Bryter for heving/senking av skjærebord

Bryteren for løfting/senking av skjærebord og tilt brukes til å løfte eller senke bordet, samt tilting.

Systemkrav:

- Transportbryteren må stå i feltposisjon.
- Føreren må sitte i setet for å betjene skjærebordet.

Trykk og hold nede øverste del av bryteren for å løfte skjærebordet.

Trykk og hold nede nederste del av bryteren for å senke skjærebordet.

MERK: Bryteren for løfting/senking av skjærebord har to låseposisjoner. Ved å trykke halvveis inn på bryteren resulterer i at skjærebordet løftes eller senkes langsomt. Skjærebordet løftes eller senkes raskere når bryteren trykkes helt inn.

Trykk og hold den venstre eller høyre side av bryter for å tilte rammen på loelevatoren - og dermed skjærebordet.

SS43267,0000842-78-27JAN17

Løfting/senking av vinde og vinde framover/bakover (dersom dette er montert)



H116349—UN—19DEC16

Løft/senk av vinde og vinde framover/bakover

Bryter for løft/senk av vinde samt framover/bakover lar deg regulere vindens posisjon.

Bruk bryteren for løft / senk vinde og til å bevege den forover / bakover (dersom dette er montert):

- Trykk og hold nede øverste del av bryteren for å løfte vinda.

AutoTrac er et varemerke som tilhører Deere & Company

- Trykk og hold nede nederste del av bryteren for å senke vinda.
- Trykk og hold nede venstre side av bryteren for å skyve vinda forover.
- Trykk og hold nede høyre side av bryteren for å trekke vinda bakover.

SS43267,0000843-78-27JAN17

Turtall utgående aksel fra loelevator og justerbar dekkplateavstand (på maisskjærebord) (Hvis montert)



H116349—UN—19DEC16

Turtall utgående aksel fra loelevator og justerbar dekkplateavstand (på maisskjærebord)

Turtall utgående aksel fra loelevator og bryter for justering av dekkplateavstand (på maisskjærebord) - for justering av turtall utgående aksel fra loelevator og dekkplateavstand.

Med bryter for Turtall utgående aksel fra loelevator og Justerbar dekkplateavstand (på maisskjærebord) (dersom dette er montert):

- Trykk inn toppen av bryteren for å øke turtallet.
- Trykk inn nedkanten av bryteren for å redusere turtallet.
- Trykk venstre eller høyre side av bryteren én gang for å aktivere displayet.
- Trykk på venstre side av bryteren for å øke dekkplateavstanden.
- Trykk på høyre side av bryteren for å redusere dekkplateavstanden.

SS43267,0000844-78-27JAN17

Aktiveringsknapper for skjærebord



H116346—UN—19DEC16

Aktiveringsknapper for skjærebord

Aktiviserings-knapper for skjærebordet lar deg aktivere følgende ved å trykke på en av de tre knappene.

MERK: Skjærebordposisjoner som framkom ved å trykke på aktiveringsknapper, kan kompenseres ved hjelp av bryteren for løft/senk av skjærebord eller skjærebord framover/bakover eller bryteren for løft/enk av skjærebord Sideveis tilt. Når aktiveringsknappene er overstyrt manuelt, kan du trykke på ønsket aktiveringsknapp for å reaktivere dem.

Systemkrav:

- Et riktig utstyrt bord er koblet til.
- Motoren er i gang.
- Bryteren for transportavbryting må stå i feltposisjon.
- Skjærebord gjenopptagelse/, høydeføling/Aktiv Skjærebordsflyt er innkoblet.
- Skjærebordet er innkoblet.

Systemet aktiveres når du trykker på aktiveringsknappene for skjærebordet. Kontrollsystemet vil deretter ta over styringen og sette skjærebordet til den høyden føreren har valgt.

- Gjenopptagelse av skjærebordshøyde
- Skjærebordshøyde-føling
- Sideveis tilt
- Forvalg for vindeposisjon
- Gjenopptagelse dekkplateposisjon
- Aktivt Høsteaggregat, flyt
- Hydraulisk loelevator Fram/tilbake Tilt (Om utstyrt med)

SS43267,0000A38-78-18MAY17

VisionTrak™ Valtra

VisionTrak™-monitoren kontrollerer kornspill ved å måle et representativt utvalg av spill over såldkassen og gjennom treskeverket. VisionTrak™ overvåker kontinuerlig maskinens ytelse slik at operatøren kan bruke maksimal maskinkapasitet. En endring i spillprosenten indikeres av indikatorene.

Hvis det oppstår et problem med indikatoravlesningene, som for eksempel indikatorer som konsekvent blir lest som fulle (alle søyler tent) når de ikke er innhøstet eller tomme (ingen søyler tent) under høsting, inspiser sensorene relatert til systemet som viser feilen. Se instruksjonshåndboken for VisionTrak™ funksjonskontroller og sensorinspeksjonsprosedyrer.

Systemkrav:

Motortilstand	Kjører
Transportbryter	Felt-/jordestilling
Bryter for skjærebord og separator	Innkoblet

Elementer tilgjengelig på siden VisionTrak™:



H117835—UN—22DEC16

Indikator for såldspill

Indikator for såldspill— viser kornspill fra såldkassa.



H126288—UN—06JUN19

Indikatorer for tapsområde

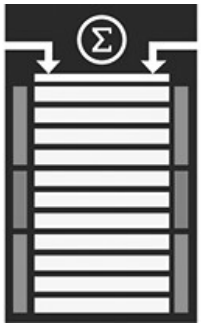
Indikatorer for tapsområde— indikerer om spillnivåer er på et akseptabelt nivå. Det grønne området i midten av søylediagrammet viser akseptable spillnivåer. De oransje områdene over og under det grønne området indikerer at tapene ikke er innenfor et akseptabelt nivå.



H126289—UN—06JUN19

Summeringssymbol

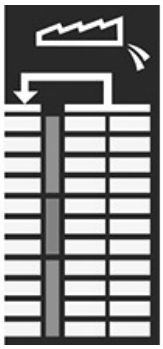
Summeringssymbol— vises over den totale spillindikatoren.



H117836—UN—22DEC16

Indikator for totalt spill

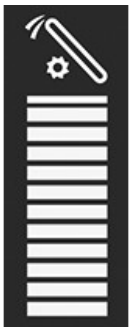
Indikator for totalt spill— viser et gjennomsnitt av korntap fra områdene for sko og treskeverk.



H117837—UN—22DEC16

Indikator for treskeverkspill

Indikator for treskeverk spill— viser kornspill fra treskeverkområde. Symbolet for rotoren over søylediagrammet vises når systemet fungerer som det skal.



H117838—UN—22DEC16

Indikator for returmasse

Indikator for returmasse— viser volum returmasse. Indikatoren for returmasse kan refereres til periodisk for å se om det oppstår en økning eller reduksjon i returmassen.

MM95366,0000475-78-06JUN19

Tilgang til lyd

Tilgang til appen via displayet:



N144957—UN—24MAY19

Meny

1. Meny



N144956—UN—24MAY19

Maskininnstillinger

2. Maskininnstillinger, fane



N144940—UN—24MAY19

Lyd

3. Lyd/Audio

Tilgang til programmet via navigasjonslinjen:



N144941—UN—24MAY19

Audio

Trykk på audiotasten på navigasjonslinjen under displayet.

N0LMWLO,000038F-78-16JUL20

Hovedside for audio/lyd

Elementer tilgjengelig på hovedside for lyd/audio:

MERK: På displayet vises kun det aktuelle ekstrautstyret som maskinen er utstyrt med.

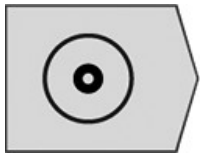


N144954—UN—24MAY19

AM, FM og vær

AM, FM og vær – viser radioalternativer.

MERK: Europeiske modeller har FM/MW/LW kanaler.



N144949—UN—24MAY19

CD

CD — viser CD-alternativer.

MERK: Kun Premium radio.



N144970—UN—24MAY19

XM

XM — viser XM-alternativer.

MERK: Kun Premium radio. Kun nordamerikanske modeller.

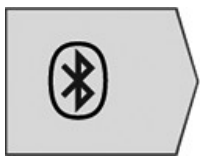


N144965—UN—24MAY19

USB

USB — Viser alternativer for USB.

MERK: Kun Premium radio.



N144946—UN—24MAY19

Bluetooth®

Bluetooth®-lyd — viser Bluetooth®-alternativer.

MERK: Kun Premium radio.



N144943—UN—24MAY19

AUX

AUX – viser ekstra alternativer.

MERK: Kun Premium radio.



N144939—UN—24MAY19

Avanserte innstillinger

Avanserte innstillinger— Gir tilgang til flere tilpasninger og mindre vanlige innstillinger.

N0LMWLO,0000059-78-01APR20

Premium-radio AUX-knapp

Bruk denne siden for å justere aktivitet for tilleggsfunksjoner.

Tilleggselementer tilgjengelig på siden:



N144942—UN—24MAY19

Display-område

Viser skjermbilde. Aktivitet/informasjon vises på en ekstern enhet, ikke på CommandCenter™ -displayet.



N144967—UN—24MAY19

Volum

Velg + eller - for å justere volum opp eller ned.



N144958—UN—24MAY19

Stumkoplet

Velg for å slå av lyden.



N144951—UN—24MAY19

Lukke

Velg for å lukke.

Eksterne kilder for tillegg:

Eksterne lydkilder kan kobles til via AUX-inngangen. Føreren kan bruke inngangene til å endre visse eksterne lydkilder. Eksempler på eksterne lydkilder kan være en bærbar CD-spiller, MiniDisc-spiller eller en MP3-spiller.



N144944—UN—24MAY19

Aux-inngang

Koble den eksterne lydkilden til ved å bruke AUX-inngangen, og trykk SRC-knappen gjentatte ganger inntil AUX vises på radioen.

MERK: Den eksterne lydkilden kan bare velges dersom en lydenhet er koblet til den eksterne AUX-inngangen.

Volum for tilkoblet ekstern lydkilde kan justeres til volumet i radiomodus.

Justering av AUX-inngangsvolum:

1. Trykk på SRC-knappen flere ganger helt til ønsket lydkilde vises.
2. Trykk på MENY-knappen. GAIN og aktuell innstilling vises.
3. Vri volumkontrollbryteren med klokken eller mot klokken for å justere verdien fra -9 til +9
4. Trykk på MENY-knappen flere ganger for å avslutte menyen.

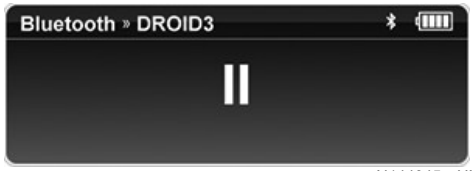
N0LMWLO,000005A-78-28MAY19

Fanen Premium Radio Bluetooth®

På Bluetooth® siden kan du spille, pause, og velge spor. Volumet kan også justeres på denne siden.

MERK: Alle enheter støtter ikke pausefunksjonen. Enhetene vil kunne dempe lyden, men ikke stoppe avspillingen.

Elementer tilgjengelig på siden for Bluetooth®:



N144945—UN—24MAY19

Display-område

Viser gjeldende Bluetooth®-aktivitet/-informasjon.



N144959—UN—24MAY19

Forrige/Neste

Velg for å gå til forrige eller neste spor. Forrige vil, første gang den velges, gå til begynnelsen av sporet som spilles.



N144960—UN—24MAY19

Spill av / pause

Spill av eller sett sporet på pause.



N144967—UN—24MAY19

Volum

Velg + eller - for å justere volum opp eller ned.



N144958—UN—24MAY19

Stumkoplet

Velg for å slå av lyden.



N144951—UN—24MAY19

Lukke

Velg for å lukke.

Eksterne Bluetooth® kilder:

Bluetooth® må være koblet opp på radioen før den kan brukes.

Oppkobling av Bluetooth®:

1. Aktiver Bluetooth® på mobil enhet.
2. Trykk på MENY-knappen på radioen til BT-modus vises.
3. Vent i to sekunder til BT PÅ eller BT AV vises. Vri volumkontrollen med klokken eller mot klokken for å slå Bluetooth® på eller av. Dette kan ta opptil fem sekunder.
4. Trykk på MENY-knappen inntil displayet viser CON-TYPE. Velg oppkoblingstype telefon/audio (automatisk).
5. For å pare enheten, trykk på MENY-knappen inntil BT-paring vises.
6. Skriv inn medlevert PIN-kode i enheten.

Det kan ta opp til 5 minutter å fullføre paringsprosessen. Bluetooth®-symbolet blinker når paringen finner sted. Så snart mobiltelefon / ekstern lydkilde er tilknyttet, kan telefonsamtaler og lydmeldinger mottas og spilles av via radiosystemet. Kontaktinformasjon eller samtalehistorikk blir ikke overført til CommandCenter™.

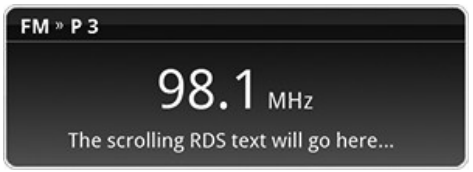
N0LMWLO,000005B-78-28MAY19

Fane for AM, FM og værkanal

Kanal-siden lar deg finne og velge en ønsket stasjon, lagre stasjoner som forhåndsinnstillinger, og justere volumet.

MERK: Europeiske modeller har FM/MW/LW kanaler.

Elementer tilgjengelig på AM-, FM-, og værside:



N144955—UN—24MAY19

Display-område

Visning av gjeldende innstillinger/radioinformasjon.



N144962—UN—24MAY19

Manuell TUNE

CommandCenter er et varemerke som tilhører Deere & Company

Velges for å stille inn ønsket stasjon manuelt. Hver gang funksjonstasten trykkes, økes eller reduseres radiofrekvensen i fastsatte trinn.



N144959—UN—24MAY19

Forrige/Neste

Velges for å søke neste tilgjengelige stasjon før eller etter den gjeldende stasjonen.



N144961—UN—24MAY19

Skann

Velges for å skanne gjennom tilgjengelige stasjoner. Hver stasjon sender i 5 sekunder, før det veksles videre til neste stasjon. Avsluttes når den returnerer til den opprinnelige stasjonen eller ved å velge skann igjen.

Velg fra tilgjengelige kanaler.

MERK: Europeiske modeller har FM/MW/LW kanaler.



N151274—UN—15JUL20

Vippebryter for kanal

Programmerer ofte brukte stasjoner som forhåndsinnstilte stasjoner. Opptil seks stasjoner kan programmeres for FM1, FM2, FMT, AM og AMT.

Angi eller endre forhåndsinnstillingene:

1. Naviger til ønsket stasjon.
2. Hold inne ønsket forhåndsinnstilt knapp i tre sekunder inntil et "pip" høres.



N151274—UN—15JUL20

Forhåndsinnstillinger

MERK: WX forhåndsinnstillinger kan ikke endres.



N144967—UN—24MAY19

Volum

Velg + eller - for å justere volum opp eller ned.



N144958—UN—24MAY19

Stumkoplet

Velg for å slå av lyden.



N144951—UN—24MAY19

Lukke

Velg for å lukke.

N0LMWLO,0000390-78-16JUL20

Premium Radio USB inngang

På USB-siden kan du spille, pause, og velg et spor. Volumet kan også justeres på denne siden.

Elementer tilgjengelige på USB-siden:



N144964—UN—24MAY19

Display-område

Visning av gjeldende USB-aktivitet/informasjon.



N144959—UN—24MAY19

Forrige/Neste

Velg for å gå til forrige eller neste spor. Forrige vil, første

gang den velges, gå til begynnelsen av sporet som spilles.



N144960—UN—24MAY19

Spill av / pause

Spill av eller sett sporet på pause.



N144967—UN—24MAY19

Volum

Velg + eller - for å justere volum opp eller ned.



N144958—UN—24MAY19

Stumkoplet

Velg for å slå av lyden.



N144951—UN—24MAY19

Lukke

Velg for å lukke.

Eksterne USB kilder:

Eksterne lydkilder kan kobles til via USB-inngang. Føreren kan bruke inngangene til å endre visse eksterne lydkilder. Eksempler på eksterne lydkilder kan være en bærbar CD-spiller, MiniDisc-spiller eller en MP3-spiller.



N144966—UN—24MAY19

USB-inngang

Koble USB-lydkilden til ved å bruke USB-inngangen og trykk SRC-knappen gjentatte ganger inntil USB vises på radioen.

MERK: USB-lydkilde kan bare velges dersom en USB-enhet er koblet til den eksterne USB-inngangen.

N0LMWLO,000005D-78-28MAY19

Premium Radio CD knapp (hvis utstyrt med)

CD-siden kan du spille, pause, og velg et spor. Volumet kan også justeres på denne siden.

Elementer tilgjengelige på CD-siden:



N144948—UN—24MAY19

Display-område

Visning av gjeldende CD-aktivitet/informasjon.



N144959—UN—24MAY19

Forrige/Neste

Velg for å gå til forrige eller neste spor. Forrige vil, første gang den velges, gå til begynnelsen av sporet som spilles.



N144960—UN—24MAY19

Spill av / pause

Spill av eller sett sporet på pause.



N144967—UN—24MAY19

Volum

Velg + eller - for å justere volum opp eller ned.



N144958—UN—24MAY19

Stumkoplet

Velg for å slå av lyden.



N144951—UN—24MAY19

Lukke

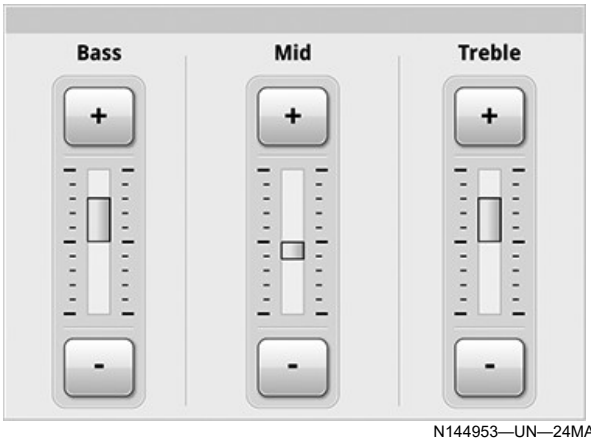
Velg for å lukke.

N0LMWLO,000005F-78-28MAY19

Avanserte innstillinger

Avanserte innstillinger gir deg tilgang til flere justeringer og mindre vanlige innstillinger.

Elementer tilgjengelig på siden for avanserte innstillinger:



N144953—UN—24MAY19

Equalizer

Equalizer — juster lydinnstillinger.

N0LMWLO,0000060-78-28MAY19

Gå til Combine Advisor™

Tilgang til appen via displayet:



H113668—UN—22OCT15

Meny

1. Meny



H125018—UN—01FEB19

Combine Advisor™

2. Combine Advisor™

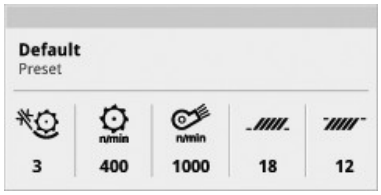
AZ06166,00005F5-78-21NOV19

Hovedside for Combine Advisor™

Combine Advisor™, tidligere Interactive Combine Adjustment 2, er der du kan få tilgang til Optimize Performance (optimering av ytelsen), HarvestSmart™, Active Terrain Adjustment™ og Auto Maintain.

Elementer tilgjengelig på hovedsiden for Combine Advisor™:

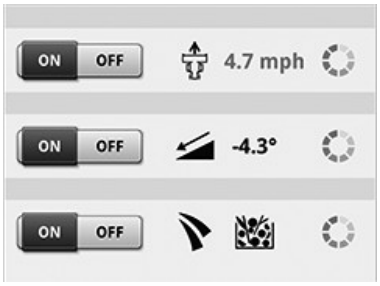
MERK: Noen av følgende elementer som vises er kun oppført hvis maskinen er utstyrt med det tilknyttede alternativet.



H126941—UN—26SEP19

Gjeldende innstillinger

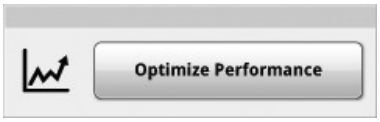
Nåværende innstillinger—velg skjermområdet Nåværende innstillinger for å få tilgang til appen Tresker-innstillinger.



H129164—UN—27FEB20

Automatiseringsstatus

Automasjonsstatus— Automasjonsstatus viser statusen for ethvert individuelt system som HarvestSmart™, Active Terrain Adjustment™ eller Auto-vedlikehold.



H126942—UN—26SEP19

Innhøstingsoptimalisering

Innhøstingsoptimalisering- tar deg til programmet Optimaliser ytelse, tidligere Interaktiv skurtreskerjustering.



N118004—UN—22OCT15

Avanserte innstillinger

Avanserte innstillinger- avanserte innstillinger gir deg tilgang til flere justeringer og mindre vanlige innstillinger.

HarvestSmart™



H126949—UN—26SEP19

HarvestSmart™

HarvestSmart™— varierer kjørehastighet for å opprettholde en konstant motoreffekt. Disse endringene er basert på flere innhøstingsfaktorer som maksimerer produktiviteten og reduserer førerens tretthet. For å få tilgang til HarvestSmart™-innstillinger velg skjermområdet til høyre for på/av-knappen.

Hvis det brukes under følgende forhold, vil systemet kanskje ikke prestere optimalt:

- Ekstremt kupert terreng
- I "rotete" skår eller i legde
- For gjørmete forhold

HarvestSmart er et varemerke som tilhører Deere & Company
Active Terrain Adjustment er et varemerke som tilhører Deere & Company

MERK: Blå tekst indikerer at HarvestSmart™ kontrollerer kjørehastigheten. Svart tekst angir at brukeren kontrollerer kjørehastigheten.



H116937—UN—05FEB19

AV/PÅ

Automasjon lar deg aktivere eller deaktivere HarvestSmart™.



H126950—UN—26SEP19

HarvestSmart™ kjørehastighet

MERK: Indikatoren for kjørehastighet vist her angir at kjørehastighetsgrensen er nådd.

Active Terrain Adjustment™



H129163—UN—27FEB20

Active Terrain Adjustment

Active Terrain Adjustment™— justerer automatisk renseviften, agn og sil for å kompensere for terreng i oppoverbakke og nedoverbakke. Disse justeringene avhenger av maskinstigningen under innhøsting. For å få tilgang til Active Terrain Adjustment™-innstillinger, velg skjermområdet til høyre for på/av-knappen.

MERK: Blå bryter indikerer at offset-justeringer gjøres på grunn av en endring i terrenget.



H116937—UN—05FEB19

AV/PÅ

Automasjon—lar deg aktivere/deaktivere Active Terrain Adjustment™-systemet.

MERK: Active Terrain Adjustment™ krever IKKE en oppgitt målverdiytelse.

Auto-vedlikehold



H126954—UN—26SEP19

Auto-vedlikehold

Active Terrain Adjustment er et varemerke som tilhører Deere & Company

Auto-vedlikehold— justerer automatisk treskehastighet, konkavklaring, rensevifte, agn og sil for å kompensere for endringer i kornkvalitet og kornspill i løpet av dagen. For å få tilgang til Auto-vedlikeholdinnstillinger, velg skjermområdet til høyre for på/av-knappen.

MERK: Blå bryter indikerer at offsett-justering gjøres for å opprettholde den oppgitte målverdiytelsen.



H116937—UN—05FEB19

AV/PÅ

Automasjon- lar deg aktivere eller deaktivere Auto-vedlikehold.



H113740—UN—05FEB19

Live-kamera

Live kamera— viser innhold i korn- og returelevator.

Historikk

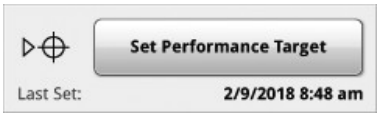


H125041—UN—05FEB19

Historikk

Historikk— lar deg se gjeldende og tidligere justeringer utført av Auto-vedlikehold og Active Terrain Adjustment™ og viser en graf over maskinens ytelse i løpet av de siste 30 minuttene.

Angi målverdi ytelse



H126944—UN—26SEP19

Angi målverdi ytelse

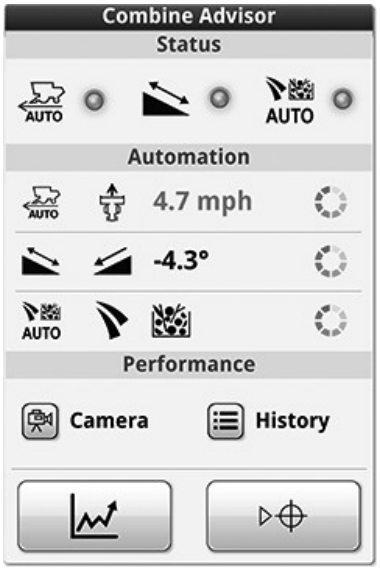
Angi målverdi-ytelse— lar deg sette ny ytelse-målverdi for eksisterende spill, kornkvalitet og motorkraftnivåer.

MERK: Valget av Angi ytelse-målverdi angir mål både for HarvestSmart™ og Auto-vedlikehold.

Kjør-side-modul

Moduler for dette programmet kan legges til Kjør-sidene ved bruk av Oppsettbehandling.

Eksempel:



H129165—UN—27FEB20

Combine Advisor™

Kjør side-modulen tar en distinkt tilstand for å gjenspeile gjeldende automatiseringsstatus. Siden tilbyr også koblinger til HarvestSmart™, Active Terrain Adjustment™, Auto-vedlikehold og koblinger til ytelseshistorikk og grafer.

MERK: Forskjellige kjøre side-moduler kan forekomme avhengig av hvordan treskeren er utrustet.

Snarveitaster

Funksjonstaster (snarveistaster) kan legges til snarveilinjen med Layout Manager (Oppsettbehandling).

Eksempel:



H125230—UN—01FEB19

Advisor

Advisor— Bruk for rask tilgang til Combine Advisor™.

AZ06166,00005F6-78-16JUL20

Avanserte innstillinger

Avanserte innstillinger lar deg angi justeringsparametre. Ta kontakt med John Deere-forhandleren for informasjon om hva du kan sette parametrene til.

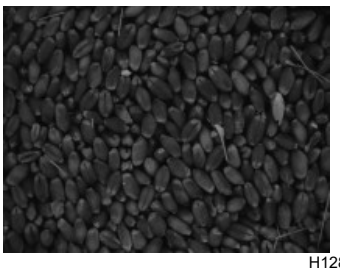
MM95366,00003F5-78-26NOV19

Korn systemkamera

Lar deg overvåke innholdet i ActiveVision™ korn- og returelevator via kameraene.

MERK: Noen av følgende elementer som vises er kun oppført hvis maskinen er utstyrt med det tilknyttede alternativet.

Elementer tilgjengelig på siden for videoer fra kornsystemet:



H128686—UN—06FEB20

Live-kamera

Live-kamera—Kornkamera, returmassekamera og begge.



H113773—UN—30JAN17

Kilde

Kilde— lar deg velge kamera i kornelevator, returelevator eller begge.



H113730—UN—30JAN17

AV/PÅ

Se kornanalyse— PÅ / AV-veksling viser kornanalysens fargeoverlegg (kun tilgjengelig for kornkamera).

MERK: Når du bruker Auto-vedlikehold med en ikke-støttet vekst (art/sort), er Vis kornanalyse låst i AV.

MERK: Hvis du slår på kornanalysenes overlegg, reduserer du "live-feeden".

ActiveVision er et varemerke som tilhører Deere & Company



H126957—UN—26SEP19

Kornanalyse

Kornanalyse forklaring— viser en fargeforklaring for kornkvalitet og fremmedmateriale når kornanalyseveksling er på.

MERK: De oppførte kvalitet-og fremmedmaterialeelementene kan variere avhengig av hva som er tilgjengelig for den valgte avlingstypen.



H126958—UN—26SEP19

Linserusk

Linserusk— indikerer om linsen må rengjøres.

N0LMWLO,0000392-78-16JUL20

Historikk

Historikken lar deg se justeringer Auto-vedlikehold og Active Terrain Adjustment™ har gjort de siste 12 timene. Den omfatter også visning av grafer for maskinens ytelse i løpet av de siste 30 minuttene.

MERK: Noen av følgende elementer som vises er kun oppført hvis maskinen er utstyrt med det tilknyttede alternativet.

Elementer tilgjengelig på hovedsiden Historikk:

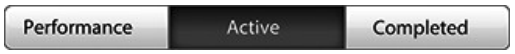


H125226—UN—05FEB19

Ytelse

Active Terrain Adjustment er et varemerke som tilhører Deere & Company

- Velg for å få tilgang til historikken for Ytelse.



H125227—UN—05FEB19

Aktiv

- Velg for å få tilgang til Aktiv justeringssiden.



H125228—UN—05FEB19

Fullført

- Velg for å få tilgang til Fullførte justeringer-siden.

N0LMWLO,0000393-78-16JUL20

Ytelse

Ytelsesmonitor brukes for å vise målverdi ytelse og gjeldende ytelse som vises på en tidslinje. Hvis du vil vise ytelsesmonitor, velg Historikk og fanen Ytelse øverst.

MERK: Noen av følgende elementer som vises er kun oppført hvis maskinen er utstyrt med det tilknyttede alternativet.

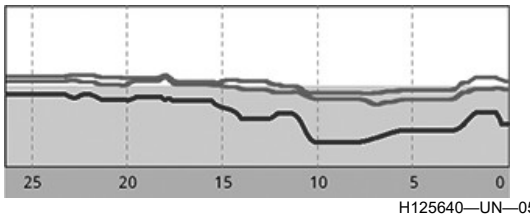
Elementer tilgjengelig på siden Ytelses-overvåking:



H125226—UN—05FEB19

Ytelse/aktiv/fullført

Ytelse/aktiv/fullført— Bruk bryteren for ytelse/aktiv/fullført for å veksle mellom Ytelsesmonitor, aktive justeringer og fullførte justeringer.

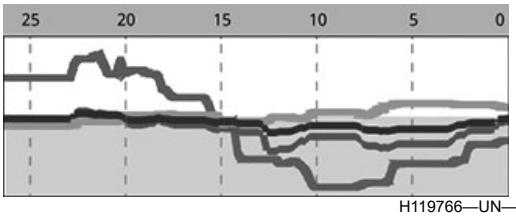


H125640—UN—05FEB19

Spill

Spill— Diagramvisning av rotor, såldkasse og retur.

MERK: Diagrammene for spillytelse matcher kanskje ikke VisionTrak-skjermen. Informasjonen som vises på grafen er langvarige trender mens VisionTrak viser det aktuelle tapet.



H119766—UN—06FEB19

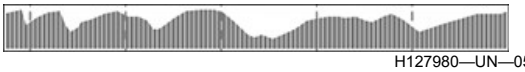
Kvalitetsytelse

Kvalitetsytelse— Diagramvisning av treskeskadde korn, lette og tunge fremmedmaterialer samt utresket.

MERK: De viste elementene kan avhenge av hva som er tilgjengelig for den valgte avlingstypen.

MERK: Hvis parameteren opererer i det grønne området av diagrammet, opererer den innenfor ytelsesmålet.

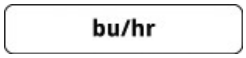
MERK: Hvis en parameter betjenes i det hvite området i tabellen, betyr det at den ikke er innenfor ytelsesmålet. Auto-vedlikehold justerer deretter for å korrigere problemet for å bringe det inn i det grønne området.



H127980—UN—05NOV19

Felt / Maskinens ytelsesgraf

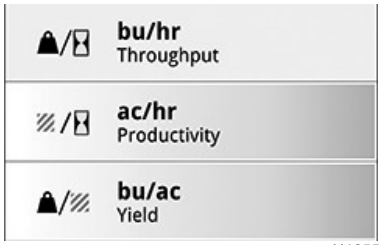
Felt / Maskinens ytelsesgraf— viser gjennomstrømning, produktivitet eller avkastning. i løpet av 30 minutters tid.



H119776—UN—25JAN17

Enheter

Ytelsesalternativer — Velg for å endre informasjonen som vises.



H125532—UN—01FEB19

Ytelse - alternativer

Velg mellom Gjennomgang, Produktivitet og Utbyttegrafer.

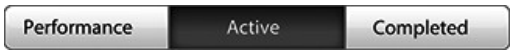
N0LMWLO,0000394-78-16JUL20

Aktiv

Den aktive kategorien viser justeringer som i øyeblikket brukes av Auto-vedlikehold og Active Terrain Adjustment™. Listen inneholder innstillinger som ble justert, grunnen til justeringen og hvor lenge justeringen ble brukt.

Elementer tilgjengelig på Historikk | Aktiv-side:

MERK: Noen av følgende elementer som vises er kun oppført hvis maskinen er utstyrt med det tilknyttede alternativet.



H125227—UN—05FEB19

Ytelse/aktiv/fullført

Ytelse/aktiv/fullført— Bruk bryteren for ytelse/aktiv/fullført for å veksle mellom Ytelsesmonitor, aktive justeringer og fullførte justeringer.



H127036—UN—26SEP19

System-ikon

System-ikon— et ikon indikerer om raden er for Active Terrain Adjustment™ eller Auto-vedlikehold.



H127035—UN—26SEP19

V-formet

Forskyvning— angir gjeldende justeringer som er brukt på innstillingene.



H127033—UN—26SEP19

Årsak

Årsak— indikerer hvorfor justeringen brukes.



H127034—UN—26SEP19

Tidsstempel

Active Terrain Adjustment er et varemerke som tilhører Deere & Company

Tidsstempel— angir hvor lenge siden første justering ble gjort for den korresponderende årsaken.

For å se Forskyvningsdetaljer for en spesifikk justering velg en justering i Historikk-listen.



H114674—UN—06FEB19

Lukke

Velg for å lukke.

N0LMWLO,0000395-78-16JUL20

Fullført

Den fullførte kategorien viser justeringene Auto-vedlikehold og Active Terrain Adjustment™ har gjort de siste 12 timene. Listen inkluderer systemet som gjorde justeringen, årsaken til at justeringen ble gjort, og hvor lenge siden den ble fullført.

Elementer tilgjengelig på Historikk | Fullført side:

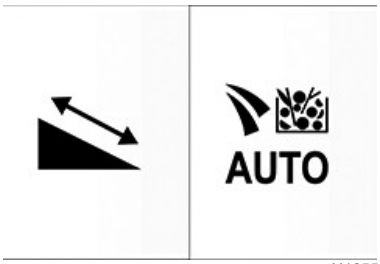
MERK: Noen av følgende elementer som vises er kun oppført hvis maskinen er utstyrt med det tilknyttede alternativet.



H125228—UN—05FEB19

Ytelse/aktiv/fullført

Ytelse/Aktiv/Fullført— Bruk bryteren for ytelse/aktiv/fullført for å veksle mellom ytelsesmonitor, aktive justeringer og fullførte justeringer.



H125522—UN—01FEB19

System-ikon

Funksjon— Angir hvilket system som gjorde justeringen.



H129180—UN—27FEB20

Forskyvning fra Active Terrain Adjustment™— Active Terrain Adjustment™ gjorde en midlertidig justering.



H125509—UN—01FEB19

Forskyvning fra Auto Maintain

Forskyvning fra Auto Maintain— Auto Maintain har gjort en midlertidig justering.



H125507—UN—01FEB19

Auto-vedlikehold permanent justering

Auto Maintain— Auto Maintain har gjort en permanent justering.



H125565—UN—01FEB19

Årsak

Årsak— Indikerer hvorfor justeringen ble gjort.



H125593—UN—01FEB19

Tidsstempel

Fullført— Angir hvor lenge siden justeringen ble fullført.

For å se Forskyvningsdetaljer eller Justeringsdetaljer for en spesifikk justering velg en justering i Historikk-listen.



H114674—UN—06FEB19

Lukke

Velg for å lukke.

Prosedyre for modifisering:

MERK: Den siste justeringen er oppført øverst.



H116672—UN—30JAN17

Piler

1. Bruk pilene til å flytte opp og ned i listen.

Active Terrain Adjustment er et varemerke som tilhører Deere & Company



H114674—UN—06FEB19

Lukke

2. Velg for å lukke.

N0LMWLO,0000396-78-16JUL20

Forskyvningsinfo

Forskyvningsdetaljer lar deg vise gjeldende og tidligere justeringer, grunnene til at de ble gjort, og når de ble gjort. Hvis justeringen er "aktiv", aktiveres justeringene for øyeblikket brukt på innstillingene. Hvis justeringen er "fullført", har justeringene blitt fjernet og innstillingene ble tilbakestilt til forrige verdi.

MERK: Bare noen elementer vises på denne siden avhengig av tilgjengelige alternativer.

Elementer tilgjengelig på siden for Forskyvningsdetaljer for aktive justeringer:



H125594—UN—01FEB19

Aktiv forskyvning

Aktiv forskyvning— viser gjeldende brukte forskyvninger.



H129176—UN—27FEB20

Årsak til Auto-vedlikehold



H129175—UN—27FEB20

Årsak til Active Terrain Adjustment™

Årsak— indikerer hvorfor justeringen benyttes (den aktuelle banen for Active Terrain Adjustment™ og de aktuelle oppdagede problemene for Auto-vedlikehold).



H125579—UN—01FEB19

Tidsstempel

Tidsstempel— viser hvor lenge siden første forskyvning ble brukt av tilsvarende årsak.



H113740—UN—05FEB19

Live-kamera

Live kamera— se kamerafeeder for kornelevator og returmasse elevator.

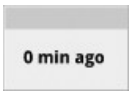
Elementer tilgjengelig på siden for Forskyvningsdetaljer for fullførte justeringer:



H125594—UN—01FEB19

Aktiv forskyvning

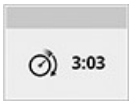
Maksimal forskyvning — viser den maksimale forskyvningen som er foretatt i hver innstilling for den korresponderende årsaken.



H127981—UN—05NOV19

Tidsstempel

Tidsstempel— viser hvor lenge siden siste forskyvning ble fjernet for tilsvarende årsak.



H119866—UN—30JAN17

Varighet

Varighet— viser hvor mye tid som gikk fra da den første forskyvningen ble gjort til da den siste forskyvningen ble fjernet for den tilsvarende årsaken.



H129176—UN—27FEB20

Årsak til Auto-vedlikehold

Active Terrain Adjustment er et varemerke som tilhører Deere & Company



H129175—UN—27FEB20

Årsak til Active Terrain Adjustment™

Årsak— indikerer grunnene til at de oppførte forskyvningene ble gjort.



H113740—UN—05FEB19

Live-kamera

Live kamera— se kamerafeeder for kornelevator og returmasse elevator.

N0LMWLO,0000397-78-16JUL20

Justeringsdetaljer

Justeringsdetaljer lar deg se hvilke justeringer som er gjort, og årsakene til justeringene som ble gjort. Den viser når justeringen ble fullført.

MERK: Dette skjermbildet for justeringsdetaljer gjelder bare for permanente justeringer av Auto-vedlikehold.

Elementer tilgjengelig på siden Justeringer - detaljer:



H125251—UN—06FEB19

Justering

Justering— angir justeringen som ble gjort.



H125252—UN—01FEB19

Før

Før— angir innstillingsverdien før justeringen.



H125253—UN—01FEB19

Etter

Etter— angir innstillingsverdien etter justeringen.



H129176—UN—27FEB20

Årsak til Auto-vedlikehold

Årsak— indikerer problemene Auto-vedlikehold er justert for.



H129117—UN—16JUL20

Tidsstempel

Tidsstempel— vises når justeringen ble gjort.



H113740—UN—05FEB19

Live-kamera

Live kamera— se kamerafeeder for kornelevator og returmasse elevator.

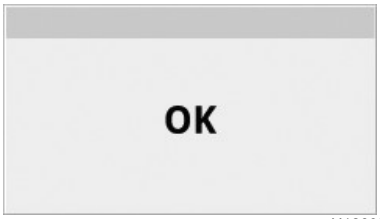
N0LMWLO,0000398-78-16JUL20

Linserusk

Linserusk viser mengden smuss eller flekker på korn-og returmassekameralinsen.

Linserusk- status:

ActiveVision™-kameraer har tre nivåer av linseruskindikatorer som lar deg overvåke statusen til kameraene.



H126959—UN—26SEP19

OK

OK— Indikerer at det er lite eller ingen rusk på linsen.

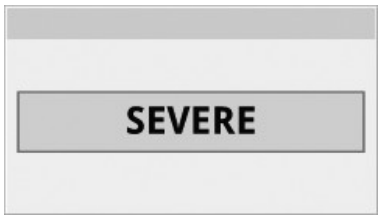
ActiveVision er et varemerke som tilhører Deere & Company



H126960—UN—26SEP19

Moderat

Moderat— indikerer at det er noe rusk på linsen. Auto-vedlikehold fortsetter å fungere, men det anbefales å rengjøre kameraene så snart som mulig.



H126961—UN—26SEP19

Kraftig

Alvorlig— indikerer at det er mye rusk på linsen. Auto-vedlikehold slår seg av og fungerer ikke før kameraene er rengjort.

MERK: Hyppigheten for rengjøring varierer avhengig av flere faktorer som driftsforhold, vær, avlingstilstand, maskininnstillinger og øvrige forhold.

N0LMWLO,0000399-78-16JUL20

Automasjonsstatus

Automasjonsstatus viser status for HarvestSmart™, Active Terrain Adjustment™ og Auto-vedlikehold.

MERK: Noen av følgende elementer som vises er kun oppført hvis maskinen er utstyrt med det tilknyttede alternativet.



H126945—UN—26SEP19

HarvestSmart™ Status

HarvestSmart™-status— Velg for å åpne.



H129170—UN—27FEB20

Active Terrain Adjustment™

Active Terrain Adjustment™-status— velg for å åpne.

HarvestSmart er et varemerke som tilhører Deere & Company
Active Terrain Adjustment er et varemerke som tilhører Deere & Company



H126947—UN—26SEP19

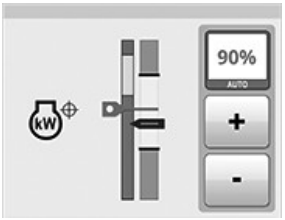
Status for Auto Maintain

Status for Auto-vedlikehold— Velg for å åpne.

N0LMWLO,000039A-78-16JUL20

HarvestSmart™-innstillinger

HarvestSmart™-innstillinger kan brukes til å justere HarvestSmart™-systemet. For å få tilgang til HarvestSmart™-innstillinger velg skjermområdet til høyre for på/av-knappen.

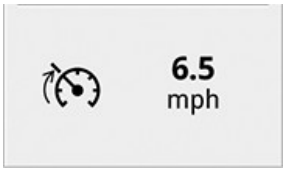


H127982—UN—05NOV19

Mål for motorytelse

Motorytelsesmål— angir målmotorytelse for HarvestSmart™.

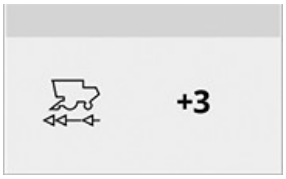
MERK: Ved styring av motorkraft målet mens korntap er aktivert og endring av motoreffekt målet, blir motorens målverdi blå.



H118568—UN—20JAN17

Fartsgrense

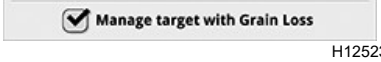
Hastighetsgrense— setter maksimal tillatt kjørehastighet for HarvestSmart™-drift.



H114682—UN—20JAN17

Respons-aggressivitet

Respons-aggressivitet- styrer hvor raskt HarvestSmart™-systemet reagerer på endringer i høsteforholdene.



H125233—UN—01FEB19

Kontroller mål med korntap

Administrere mål med kornspill— Velg for å få HarvestSmart™ til å justere hastigheten for å opprettholde kornspillnivåer.

MERK: Målet vises i blått under administreringen.

N0LMWLO,000039B-78-16JUL20

Fartsgrense

Hastighetsgrense setter maksimal tillatt kjørehastighet for HarvestSmart™-drift.

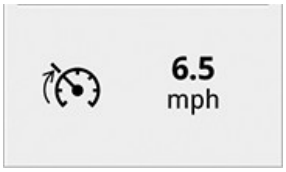
Modifiser når:

- Du ønsker å stille inn maksimal driftshastighet.
- Du ønsker å forhindre at maskinen kjører over en spesifikk hastighet grunnet vanskelig terreng eller andre vanskelige forhold som kan blokkere skjærebordet.

  Eksempel: Skjærebordet skal ikke brukes i hastigheter over 8 km/t (5 mph). Still kjørehastigheten til 7,5 km/t (4,7 mph).
- Du vil forhindre at maskinen går for raskt gjennom steder i åkeren der det er lite eller ingen avling. Dette fører til at maskinen går for fort når avlingsutbyttet går tilbake til normal. Sett hastighetsgrensen litt høyere enn forventet innhøstingshastighet.

  Eksempel: Du forventer å høste ved en gjennomsnittlig hastighet på 5,5 km/t (3,4 mph). Still kjørehastigheten til 7 km/t (4,3 mph).

Prosedyre for modifisering:



H118568—UN—20JAN17

Fartsgrense

1. Velg for å justere fartsgrensen.



H118570—UN—31JAN17

Fartsgrense

2. Velg pluss (+) for å øke eller minus (-) for å redusere ønsket kjørehastighet.

   Minimum— 2,0 km/h (1.2 mph)

   Maksimal—14,0 km/t (8,7 mph)

   Økningstrinn— 0,1 km/t (0,1 mph)

   Sett hastighetsgrensen er litt høyere enn forventet gjennomsnittlig innhøstingshastighet.

   Eksempel: Hvis du ønsker å høste ved 5,5 km/t (3,4 mph), stiller du hastighetsgrensen til 7 km/t (4,4 mph). Hvis du ønsker å høste ved 8 km/t (5,0 mph), stiller du hastighetsgrensen til 10 km/t (6,2 mph).



H114674—UN—06FEB19

Lukke

3. Velg for å lukke.

Alternativ prosedyre til å endre posisjon:



H118573—UN—20JAN17

Fartsgrense

1. Velg for å aktivere armlene-dreiebryteren.



H115034—UN—28MAR16

Armlene -dreiebryter

2. Bruk dreiebryteren på armlenet for å velge ønskede kjørehastighet.

- Drei med klokken for å øke verdien.
- Drei mot klokken for å redusere verdien.

HarvestSmart er et varemerke som tilhører Deere & Company

Minimum— 2,0 km/h (1.2 mph)

Maksimal—14,0 km/t (8,7 mph)

Trinn— 0,1 km/h (0.1 mph)

N0LMWLO,000039C-78-16JUL20

Respons-aggressivitet

Respons-aggressivitet- styrer hvor raskt HarvestSmart™-systemet reagerer på endringer i høsteforholdene.

Innstilling 1— Minimum

Innstilt 2—Senket innstilling

Innstilling 3—standard

Innstilling 4—Økt

Innstilling 5— Maksimum

Modifiser når:

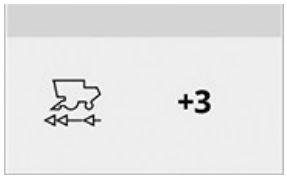
Øke når:

Du vil at treskeren skal reagere raskere på endringer i høsteforholdene.

Reduser når:

Du vil at treskeren skal reagere langsommere på endringer i høsteforholdene.

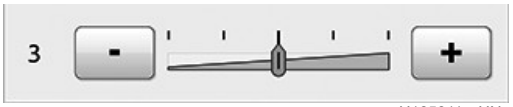
Prosedyre for modifisering:



H114682—UN—20JAN17

Aggressivitet

1. Velg for tilgang til Respons-aggressivitet.



H125211—UN—05FEB19

Aggressivitet

2. Velg pluss (+) for å øke eller minus (-) for å redusere ønsket respons-aggressivitet.

   Minimum— 1

   Maksimum— 5

   Økningstrinn— 1

MERK: Responsaggressiviteten går som standard tilbake til 3 når et nytt ytelsesmål angis.



H114674—UN—06FEB19

Lukke

3. Velg for å lukke.

N0LMWLO,000039D-78-16JUL20

HarvestSmart™ | Automasjon

Med automatisering kan du aktivere eller deaktivere HarvestSmart™ systemet.

Modifiser når:

- Svinge rundt i en vendeteig. Trykk på skjærebord-aktiveringsknapp 1 for å heve skjærebordet og opprettholde en fast kjørehastighet. Beveg multifunksjonsspaken for å få kontroll over kjørehastigheten.
- Du ønsker å opprettholde en konstant kjørehastighet under lossing. Trykk på den rekonfigurerbare knappen.
- Klargjøring for å krysse elver eller ulendt terreng. Trykk på den rekonfigurerbare knappen for å opprettholde en fast kjørehastighet, eller trykk på skjærebord-aktiveringsknapp 1 for å heve skjærebordet og opprettholde en fast kjørehastighet. Beveg multifunksjonsspaken for å få kontroll over kjørehastigheten.

Prosedyre for modifisering:



H113848—UN—04JAN17

Veksleknapp

1. På hovedsiden for Combine Advisor velger du veksleknappen under HarvestSmart™ for å slå automatisering i HarvestSmart™ på eller av.

MERK: De gjenværende trinnene i denne prosedyren kan bare utføres hvis HarvestSmart™ er slått på.



H128157—UN—16JAN20

Aktiveringsknapper for skjærebord

2. Trykk på aktiveringsknapp 2 eller 3 på fronten av multifunksjonsspaken for å senke skjærebordet.

HarvestSmart er et varemerke som tilhører Deere & Company



H117005—UN—15APR16

AutoTrac™-gjenopptakelsesknapp

3. Aktiver AutoTrac™ og angi avling.



H128156—UN—14JAN20

Rekonfigurerbare knapper

4. Trykk på den rekonfigurerbare knappen på siden av multifunksjonsspaken for å aktivere HarvestSmart™. Maskinen vil sakte gå til tidligere fastsatt gjennomsnittlig innhøstingshastighet.

   Trykk på den rekonfigurerbare knappen når som helst for å pause HarvestSmart™. Maskinen fortsetter å høste og opprettholder en fast kjørehastighet.



T8T8737—UN—18DEC19

Rekonfigurerbar knapp B

MERK: Pause/gjenoppta for HarvestSmart™ er tilordnet til rekonfigurerbar knapp B som standard. Denne funksjonen kan tilordnes enhver rekonfigurerbar enkeltposisjonsknapp i Oppsett av kontrollenheter. Hvis du vil tilordne HarvestSmart™ til skjærebord-aktiveringsknapp 2 eller 3, må du kontakte din forhandler av John Deere.



T8T8738—UN—18DEC19

Skjærebord-aktiveringsknapp 1

5. Trykk på skjærebord-aktiveringsknapp 1 på fronten av multifunksjonsspaken for å heve skjærebordet.

HarvestSmart™ tar pause hvis:

- Den rekonfigurerbare knappen på siden av multifunksjonsspaken er trykket mens HarvestSmart™ er aktiv.
- Skjærebord-aktiveringsknapp 1 er trykket inn mens HarvestSmart™ er aktiv.
- Tømmeskruen er koblet inn. Når tømmeskruen slås av, vil HarvestSmart™ gjenoppta automatisk styring av kjørehastigheten.

MERK: Hvis motoren blir overbelastet mens tømmeskruen er koblet inn, vil HarvestSmart™ redusere kjørehastigheten. HarvestSmart™ øker ikke kjørehastigheten før tømmeskruen er slått av.

HarvestSmart™ kobler seg ut hvis:

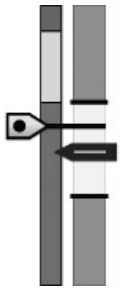
- Multifunksjonsspaken flyttes.
- Kjørehastigheten senkes under 2 km/t (1,2 mph).
- Bremsepedalene trykkes inn.

N0LMWLO,000039E-78-16JUL20

Mål for motorytelse

Motorytelsesmålet angir målmotorytelsen som HarvestSmart™ skal opprettholde.

Elementer tilgjengelig på målmotorytelse:



H128154—UN—16DEC19

Motoreffekt-visning

Motoreffektmåler— Viser bruk av motoreffekt og innstillingen for maksimal motoreffekt. Systemet tillater ikke at målet settes i gult eller rødt.



H118584—UN—20JAN17

Målindikator

Målindikator— Viser motorytelsesmålet.

MERK: Målet vises i blått mens det styres automatisk.



H118585—UN—20JAN17

Forbruksindikator

AutoTrac er et varemerke som tilhører Deere & Company

HarvestSmart er et varemerke som tilhører Deere & Company

Forbruksindikator— Viser nåværende bruk av motoreffekt.

Modifiser når:

- Drift med en beltedukplattform:

  Nær 85–95 % under konsistente forhold.

  Nær 80–90 % ved skiftende forhold.

  Nær 75–85 % i skåret avling eller vanskelige innmatingsforhold.

- Drift med en skrueplattform:

  Nær 80–90 % under konsistente forhold.

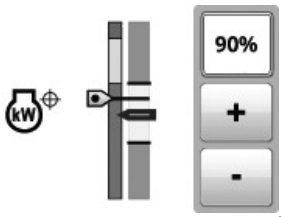
  Nær 75–85 % ved skiftende forhold.

  Nær 70–80 % i skåret avling eller vanskelige innmatingsforhold.

- Mindre erfaren fører. Still inn et lavt mål for motorytelse.
- Dårlig avlingsstrøm i skjærebordet medfører inkonsekvent mating av rotoren. Still inn et lavt mål for motorytelse.
- Jevn mating lar deg sette et høyere mål for motorytelsen.
- Innhøsting under forhold som tørt, jevnt terreng, jevn innmating og stående avling. Drift med en høyere maksimalt mål for motorytelse kan fremme mer kapasitet og effektivitet.
- Innhøsting i gjørmete forhold, bratt terreng, dorsk fôring og innhøstet avling. Ved bruk av et lavere mål for motorytelse kan det være mer stabil ytelse.

MERK: Ved høsting i gjørme, bratte bakker eller ugunstige forhold, anbefales det å målrette nær 85–95 % for å muliggjøre ytterligere forbruk og mer stabil systemytelse.

Prosedyre for modifisering:



H128155—UN—16DEC19

Mål for motorytelse

1. Velg for å justere målet for motorytelse.



H127986—UN—20NOV19

Mål for motorytelse

2. Velg pluss (+) for å øke eller minus (-) for å redusere motorens effektmål.

   Minimum— 60 %

   Maksimum— 100%

   Økninger— 1 %

Alternativ prosedyre til å endre posisjon:



H118572—UN—20JAN17

Mål for motorytelse

1. Velg for å aktivere armlene-dreiebryteren.



H115034—UN—28MAR16

Armlene -dreiebryter

2. Bruk armlene-dreiebryteren for å velge ønsket motoreffekt.

- Drei med klokken for å øke verdien.
- Drei mot klokken for å redusere verdien.

Minimum— 60%

Maksimum— 100%

Økninger— 1 %

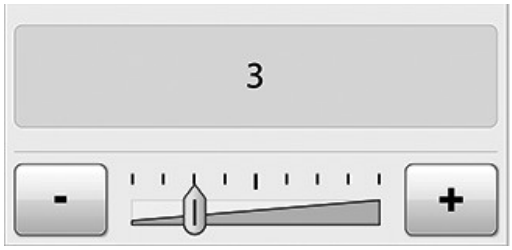
N0LMWLO,000039F-78-16JUL20

Active Terrain Adjustment™-innstillinger

Active Terrain Adjustment™ justerer automatisk rensevifte, agn- og kornsåld avhengig av vekst og helling på treskeren ved kjøring opp- eller ned bakker. For å få tilgang til Active Terrain Adjustment™-innstillinger, velg skjermområdet til høyre for på/av-knappen.

Elementer tilgjengelig på innstillingersiden Active Terrain Adjustment™ :

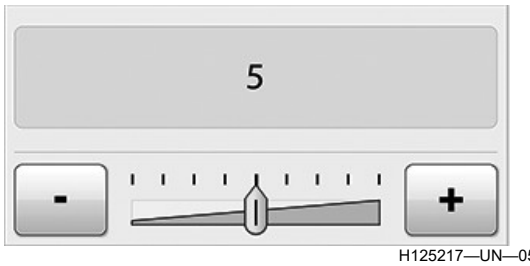
Active Terrain Adjustment er et varemerke som tilhører Deere & Company



H125216—UN—05FEB19

Oppoverbakkefølsomhet

Følsomhet oppover— Akselererer eller retarderer systemets reaksjon på hellingen under tresking oppover for å redusere spillet.



H125217—UN—05FEB19

Nedoverbakkefølsomhet

Følsomhet nedover— Akselererer eller retarderer systemets reaksjon på hellingen under tresking nedover for å gi renest mulig korn.



H127987—UN—20NOV19

Agnsåld

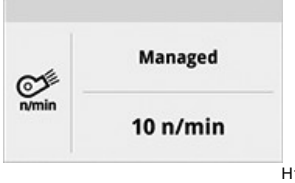
Forskyvningsjustering | Agnsåld— Denne funksjonen gjør det mulig å endre størrelsen på justeringer gjort av Active Terrain Adjustment™ til agnsoldet.



H127988—UN—20NOV19

Såldkasse-

Forskyvningsjustering | Kornsåld— Denne funksjonen gjør det mulig å endre størrelsen på justeringer utført av Active Terrain Adjustment™ til sikten.



H127989—UN—20NOV19

Rengjøringsvifte

Forskyvningsjustering | Rensevifte— Denne funksjonen gjør det mulig å endre størrelsen på justeringer gjort av Active Terrain Adjustment™ til rengjøringsviftehastigheten.

N0LMWLO,00003A0-78-16JUL20

Oppoverbakkefølsomhet

Følsomhet oppover lar deg akselerere eller retarderer systemets reaksjon på hellingen under tresking oppover for å redusere spillet.

MERK: Høyere følsomhetsverdier reagerer raskere på endringer i stigning og lavere følsomhet reagerer langsommere på endringer i stigning under innhøsting i oppoverbakke.

Modifiser når:

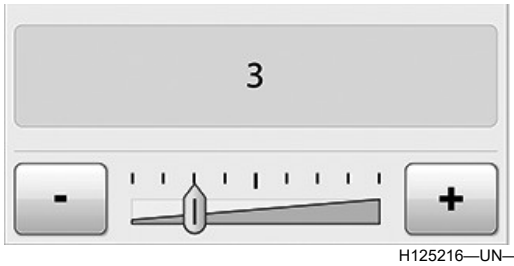
- Active Terrain Adjustment™ (ATA)-systemet foretar justeringer for tidlig eller for sent, dette forårsaker spill eller for mye returmasse under innhøsting i oppoverbakke sammenlignet med på flatt land.
- Korntanken er ikke ren ved høsting oppover. Juster følsomheten lavere.
- Rengjøring av soldklasse eller returmasser er hevet under innhøsting i oppoverbakke. Juster følsomheten er høyere.

Innstilling 1— ingen justeringer (-100)

Innstilling 5— gjennomsnittlig antall justeringer (0)

Innstilling 9— maksimum justeringer (100)

Prosedyre for modifisering:



H125216—UN—05FEB19

Følsomhet

Velg pluss (+) for å øke eller minus (-) for å redusere ønsket følsomhet.

N0LMWLO,00003A1-78-16JUL20

Nedoverbakkefølsomhet

Følsomhet nedover— Akselererer eller retarderer systemets reaksjon på hellingen under tresking nedover for å gi renest mulig korn ved tresking i nedoverbakke.

MERK: Høyere følsomhetsverdier reagerer raskere på endringer i stignings-og lavere følsomhets-verdier reagerer langsommere på endringer i stigning under innhøsting i nedoverbakke.

Modifiser når:

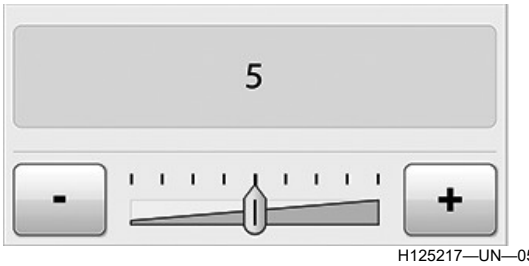
- Systemet Active Terrain Adjustment™ foretar justeringer for tidlig eller for sent, noe som forårsaker kornspill eller for mye returmasse under innhøsting i nedoverbakke sammenlignet med på flatt land.
- Nivåer for returmasse eller spill fra soldkasse er hevet under innhøsting i nedoverbakke. Juster følsomheten lavere.
- Korntanken er ikke ren under innhøsting i nedoverbakke. Juster følsomheten er høyere.

Innstilling 1— Ingen justeringer (-100)

Innstilling 5— gjennomsnittlig antall justeringer (0)

Innstilling 9— maksimum justeringer (100)

Prosedyre for modifisering:



H125217—UN—05FEB19

Følsomhet

Velg pluss (+) for å øke eller minus (-) for å redusere ønsket følsomhet.

N0LMWLO,00003A2-78-16JUL20

HarvestSmart™ Status



H126945—UN—26SEP19

Status for HarvestSmart™

HarvestSmart™ Status brukes til å kommunisere den nåværende tilstanden i HarvestSmart™ system. HarvestSmart™-status lar deg også se krav som må oppfylles for at systemet skal fungere korrekt og feil som påvirker systemet. For å se flere detaljer velger du Status for HarvestSmart™.

Elementene som vises på siden Status for HarvestSmart™:

MERK: Ikke alle muligheter er oppført her. For å åpne en liste over gjeldende statuser velger du Status for HarvestSmart™.



H113730—UN—30JAN17

AV/PÅ

Automatisering av/på— Indikerer om systemet er på eller av.



H126948—UN—26SEP19

Tomgang

Tomgang— Vises når systemet er i standby-status eller status for klargjøring av mål.



H126949—UN—26SEP19

Aktiv

Aktiv— Vises når systemet er i aktiv tilstand eller opprettholde tilstand.



H114663—UN—05JAN17

Feil

Problem— Vises når systemet har en eller flere alvorlige feil.



H126950—UN—26SEP19

Kjørehastighetsgrense

Kjørehastighetsgrense— Vises når kjørehastighetsgrensen er nådd.

Krav for HarvestSmart™:

- HarvestSmart™-automatisering må være PÅ.
- Målverdi Ytelse må være angitt.
- Maskin må være klar til innhøsting:
  - Rotoren må være innkoblet.
  - Skjærebordet må være koblet inn.
  - Motoren må være satt til høy tomgang.
- Multifunksjonskontrollspak må være satt til minst 2 km/t (1,25 mph)

Active Terrain Adjustment er et varemerke som tilhører Deere & Company
HarvestSmart er et varemerke som tilhører Deere & Company



H113789—UN—30JAN17

Ikke oppfylt-ikon

Et ikon vises når et krav ikke er oppfylt.



H119194—UN—30JAN17

Oppfylt-ikon

Når en betingelse er oppfylt vises en grønn hake.



H114674—UN—06FEB19

Lukke

Velg for å lukke.

N0LMWLO,00003A3-78-16JUL20

Active Terrain Adjustment™ Status

Active Terrain Adjustment™ Status brukes til å kommunisere den nåværende tilstanden i ATA-systemet. Active Terrain Adjustment™-status lar deg også se krav som må oppfylles for at systemet skal fungere korrekt og feil som påvirker systemet.

MERK: Noen av følgende elementer som vises er kun oppført hvis maskinen er utstyrt med det tilknyttede alternativet.



H129170—UN—27FEB20

Active Terrain Adjustment™ Status

For å se flere detaljer, velg Active Terrain Adjustment™-status.

Viste elementer i status-siden for Active Terrain Adjustment™:

MERK: Ikke alle muligheter er oppført her. Hvis du vil åpne en liste over gjeldende statuser, velger du Active Terrain Adjustment™-status.



H114659—UN—05JAN17

Blå

Bruker forskyvninger



H114656—UN—05JAN17

Grønn

Overvåking



H114656—UN—05JAN17

Grønn

Ikke klar



H113787—UN—30JAN17

Rød

Feil oppdaget



H113788—UN—30JAN17

Grå

Automasjon AV

Active Terrain Adjustment™ - krav:

- Active Terrain Adjustment™-automatisering må være på.
- Maskin må være klar til innhøsting:
- Rotoren må være innkoblet.
- Skjærebordet må være koblet inn.
- Motoren må være satt til høy tomgang.
- Skjærebordet må være under registrer stopphøyde.



H113789—UN—30JAN17

Melding

Active Terrain Adjustment er et varemerke som tilhører Deere & Company

En melding vises når et krav ikke er oppfylt.



H119194—UN—30JAN17

Grønn hake

Når en betingelse er oppfylt vises en grønn hake.



H118541—UN—30JAN17

Skjærebord - detaljer

Krav ikke oppfylt for "Skjærebordet må være under registrer stopphøyde", velg for å få tilgang til sidenSkjærebord - detaljer .



H114674—UN—06FEB19

Lukke

Velg for å lukke.

N0LMWLO,00003A4-78-16JUL20

Status for Auto-vedlikehold

Status for Auto-vedlikehold brukes til å kommunisere den nåværende tilstanden i Auto-vedlikehold-systemet. Status for Auto-vedlikehold viser også nåværende systemstatus og lar deg se krav som må oppfylles for at systemet skal fungere ordentlig.

MERK: Noen av følgende elementer som vises er kun oppført hvis maskinen er utstyrt med det tilknyttede alternativet.



H126947—UN—26SEP19

Status for Auto Maintain

Velg status for Auto-vedlikehold for å se flere detaljer.

Elementene som vises på siden Status Auto-vedlikehold:

MERK: Ikke alle feil er oppført her. Velg status for Auto Maintain for å åpne en liste over gjeldende statuser.



H113730—UN—30JAN17

AV/PÅ

Automatisering av/på— Indikerer om systemet er på eller av.



H126953—UN—26SEP19

Tomgang

Tomgang— Vises når systemet er på og ingen problemer oppdages.



H126954—UN—26SEP19

Aktiv

Aktiv— Vises når systemet er på plass for tap eller kvalitet.



H114663—UN—05JAN17

Feil

Problem— Vises når systemet har en eller flere alvorlige feil.



H126955—UN—26SEP19

Målinnhentingsprosess

Målinnhentingsprosess— Vises når systemet henter ytelsesmål.

Krav for Auto Maintain:

- Automasjon for Auto-vedlikehold må være PÅ.
- Målverdi Ytelse må være angitt.
- Maskin må være klar til innhøsting:
  - Rotoren må være innkoblet.
  - Skjærebordet må være koblet inn.
  - Motoren må være satt til høy tomgang.
- Skjærebordet må være under registrert stopphøyde.



H113789—UN—30JAN17

Ikke oppfylt-ikon

En melding vises når et krav ikke er oppfylt.



H119194—UN—30JAN17

Oppfylt-ikon

Når en betingelse er oppfylt vises en grønn hake.



H118541—UN—30JAN17

Skjærebord-detaljer

Krav ikke oppfylt for "Skjærebordet må være under registrer stopphøyde", velg for å få tilgang til sidenSkjærebord - detaljer .



H114674—UN—06FEB19

Lukke

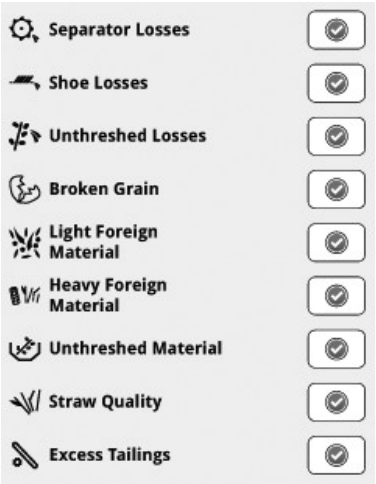
Velg for å lukke.

N0LMWLO,00003A5-78-16JUL20

Optimer ytelse

Optimaliser ytelse, tidligere Interaktiv skurtreskerjustering, anbefaler justeringer av brukeren basert på ett eller flere rapporterte problemer.

Elementer tilgjengelig på siden Optimer ytelse:



H127037—UN—26SEP19

Ytelsesproblemer

Ytelsesproblemer— Velg for å rapportere ett eller flere ytelsesproblemer som gjelder for maskinen.



H127038—UN—26SEP19

Gjeldende innstillinger

Gjeldende innstillinger— Velg for å åpne Innhøstingsinnstillinger-programmet.



H125517—UN—01FEB19

Løsning

Løsninger— vises etter at ett eller flere ytelsesproblemer er rapportert. Lar deg veksle gjennom systemets anbefalte løsninger og bruke dem på treskeren.



H126962—UN—26SEP19

Stopper

Stopp— Velg for å slette alle problemer.

MERK: Stopp kan bare velges når det er valgt ett eller flere ytelsesproblemer.



H126963—UN—26SEP19

Bruk

Bruk— velg for å bruke den aktuelle valgte løsningen.

MERK: Bruk kan bare velges når det er valgt én eller flere ytelsesproblemer.



H114674—UN—06FEB19

Lukke

Velg for å lukke.

MERK: Hvis du lukker Optimaliser ytelse med probøemalvorlighetsgrad valgt, husker systemet gjeldende valg. Gjenåpning utløser systemet for å finne anbefalinger basert på disse valgene.

N0LMWLO,00003A6-78-16JUL20

Offset ansåld

Offset finjustering | Agnsåld — justerer trinnstørrelse for viftehastighet på signal fra Active Terrain Adjustment™-systemet.

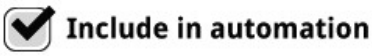
Inkluder i automatisering

Modifiser når:

Inkluder i automatisering— Kontroller om du vil justere Active Terrain Adjustment™ for å justere agn. Hvis du ikke vil at Active Terrain Adjustment™ skal justere agn, må du fjerne merket for Inkluder i automatisering.

Prosedyre for modifisering:

Fjern merket for å forhindre at Active Terrain Adjustment™ justerer agn.



H126183—UN—24APR19

Inkluder i automatisering

MERK: "Inkluder i automatisering" er som standard forskjellige tilstander avhengig av avlingstype.

MERK: Dersom "Inkluder i automatisering" er haket av, vises ordet "Behandlet" i hovedskjermbildet. Hvis det ikke er haket av, vises ordet "ignorert" på skjermen

Trinnstørrelse

Modifiser når:

MERK: Juster trinnstørrelse når følsomhetsjustering er ineffektiv.

MERK: Trinnstørrelser er størrelsen på individuelle justeringer gjort av Active Terrain Adjustment™, ikke det totale omfanget av justeringer eller antall justeringer.

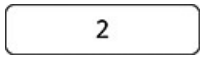
Øke trinnstørrelsen:

Bruk når maksimal følsomhetsinnstilling ikke gir ønskede resultater, eller når alle bortsett fra én komponent (viftehastighet, agnsold eller sikt) trenger mer justering enn de andre.

Redusere trinnstørrelsen:

Bruk når minimalmal følsomhetsinnstilling ikke gir ønskede resultater, eller når alle bortsett fra én komponent (viftehastighet, agnsold eller sikt) trenger mindre justering enn de andre.

Prosedyre for modifisering:



H125580—UN—01FEB19

Trinnstørrelse

1. For å åpne det numeriske tastaturet velg Trinnstørrelse og angi ønsket verdi.



H114645—UN—05JAN17

Agnsåld

Minimum: 1

Standard: Basert på avlingen som blir høstet.

Maksimum: 3

Økning: 1



H114674—UN—06FEB19

Lukke

2. Velg for å lukke.

N0LMWLO,00003A7-78-16JUL20

Offset kornsåld

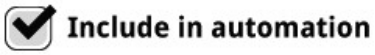
Offset finjustering | Kornsåld — justerer trinnstørrelse for viftehastighet på signal fra Active Terrain Adjustment™-systemet.

Inkluder i automatisering

Modifiser når:

Inkluder i automatisering— kontroller om du vil at Active Terrain Adjustment™ skal justere sikten. Hvis du ikke vil at Active Terrain Adjustment™ skal justere sikten, må du fjerne merket for Inkluder i automatisering.

Prosedyre for modifisering:



H126183—UN—24APR19

Inkluder i automatisering

Fjern merket for å forhindre at Active Terrain Adjustment™ justerer sikten.

MERK: "Inkluder i automatisering" er som standard forskjellige tilstander avhengig av avlingstype.

MERK: Dersom "Inkluder i automatisering" er haket av, vises ordet "Behandlet" i hovedskjermbildet. Hvis det ikke er haket av, vises ordet "ignorert" på skjermen

Active Terrain Adjustment er et varemerke som tilhører Deere & Company

Trinnstørrelse

Modifiser når:

MERK: Juster trinnstørrelse når følsomhetsjustering er ineffektiv.

MERK: Trinnstørrelser er individuelle inkrementer (økninger) - ikke det totale spekter av antall justeringer eller tilpasninger.

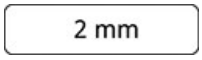
Øke trinnstørrelsen:

Bruk når maksimal følsomhetsinnstilling ikke gir ønskede resultater, eller når alle bortsett fra én komponent (rensevifte, agnsold eller sikt) trenger mer justering enn de andre.

Redusere trinnstørrelsen:

Bruk når minimalmal følsomhetsinnstilling ikke gir ønskede resultater, eller når alle bortsett fra én komponent (rensevifte, agnsold eller sikt) trenger mindre justering enn de andre.

Prosedyre for modifisering:



H119751—UN—30JAN17

Trinnstørrelse

1. Velg trinnstørrelse for å åpne det numeriske tastaturet og angi ønsket verdi.



H114646—UN—05JAN17

Såldkasse-

Minimum: 1

Standard: Basert på avlingen som blir høstet.

Maksimum: 3

Økning: 1



H114674—UN—06FEB19

Lukke

2. Velg for å lukke.

N0LMWLO,00003A8-78-16JUL20

Kan ikke opprettholde målet

Combine Advisor™ kan ikke opprettholde måltilstander som Combine Advisor™ kanskje ikke er i stand til å opprettholde ytelsesmålet under gjeldende forhold.

Elementer tilgjengelig på siden Kan ikke opprettholde mål:



H126964—UN—26SEP19

Angi nytt mål for Auto Maintain

Angi nytt mål for Auto Maintain— Starter angi mål-prosessen. Den har samme funksjon som å trykke på knappen "Angi ytelsesmål".



H126965—UN—26SEP19

Kontroller av manuelle justeringer

Kontroll av manuelle justeringer— Åpner Overlegg i innhøstingsinnstillingen Utvendig konfigurasjon og slår AV Auto Maintain.



H126969—UN—26SEP19

Auto Maintain AV

Auto-vedlikehold av — lukker dette overlayet og slår av Auto-vedlikehold.



H113840—UN—06FEB19

Neste

Velg for å fortsette.

Prosedyre for modifisering:

Angi nytt mål for Auto Maintain



H126964—UN—26SEP19

Angi nytt mål for Auto Maintain

1. Velg for å angi et nytt mål for Auto Maintain.



H113840—UN—06FEB19

Neste

2. Velg for å fortsette.

Kontroll av manuelle justeringer



H126965—UN—26SEP19

Kontroller av manuelle justeringer

1. Velg for å kontrollere manuelle justeringer.



H113840—UN—06FEB19

Neste

2. Velg for å åpne innhøstingsinnstillinger Utvendig konfigurasjon

Slå av Auto-vedlikehold



H126969—UN—26SEP19

Auto Maintain AV

1. Velg for å slå av Auto-vedlikehold.



H113840—UN—06FEB19

Neste

2. Velg for å fortsette.

N0LMWLO,00003A9-78-16JUL20

Offset rensevifte

Justering av forskyvning | Rengjøringsviften justerer trinnstørrelse for viftehastighet på signal fra systemet Active Terrain Adjustment™.

MERK: Rengjøringsviften er alltid "inkludert i automatisering", slik at ordet "administrert" alltid vises på siden for innstillinger av Active Terrain Adjustment™

Modifiser når:

MERK: Juster trinnstørrelse når følsomhetsjustering er ineffektiv

MERK: Trinnstørrelser er individuelle inkrementer (økninger) - ikke det totale spekter av antall justeringer eller tilpasninger.

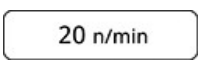
Øke trinnstørrelsen:

Bruk når maksimal følsomhetsinnstilling ikke gir ønskede resultater, eller når alle bortsett fra én komponent (viftehastighet, agnsold eller sikt) trenger mer justering enn de andre.

Redusere trinnstørrelsen:

Bruk når minimalmal følsomhetsinnstilling ikke gir ønskede resultater, eller når alle bortsett fra én komponent (viftehastighet, agnsold eller sikt) trenger mindre justering enn de andre.

Prosedyre for modifisering:



H119128—UN—05JAN17

Trinnstørrelse

1. Velg for å åpne Trinnstørrelse.



H118542—UN—05JAN17

Trinnstørrelse

2. Velg ønsket verdi.



H114644—UN—05JAN17

Viftehastighet

Minimum: 20 n/min

Standard: Basert på avlingen som blir høstet.

Maksimum: 50 n/min

- Økning: 10 n/min



H114674—UN—06FEB19

Lukke

3. Velg for å lukke.

N0LMWLO,00003AA-78-16JUL20

Angi målverdi ytelse

Angi målverdi ytelse lar deg fortelle systemet at eksisterende spill, kornkvalitet og motoreffektnivåer er akseptable. Systemet initierer og utfører de nødvendige endringene for å sette en ny "maintain"-grense. Ytelsesmålene er nødvendige for å kjøre Auto Maintain og HarvestSmart™.

MERK: Innhenting av et ytelsesmål kan ta ca. 30 minutter i en åker med varierende avlingsforhold. Hvis du er fornøyd med et eksisterende ytelsesmål, trenger du ikke angi et nytt ytelsesmål ved endring av åkre.

MERK: Noen av følgende elementer som vises er kun oppført hvis maskinen er utstyrt med det tilknyttede alternativet.

Modifiser når:

- Du optimaliserer maskinen – angi et nytt ytelsesmål etter at optimaliseringen er fullført.
- Auto-vedlikehold har oppdaget flere problemer under avling og du er fortsatt fornøyd med nåværende ytelse.
- Flytte til en ny åker med betydelig endring i utbytte, fuktighet eller sort.

Active Terrain Adjustment er et varemerke som tilhører Deere & Company

HarvestSmart er et varemerke som tilhører Deere & Company

- Du vil automatisk stille inn motoreffektmålet for HarvestSmart™.
- Kjørehastigheten svinger mens HarvestSmart™ er innkoblet.

Prosedyre for modifisering:

MERK: Hvis det ikke finnes et gyldig mål tilgjengelig, blir du bedt om å angi et nytt mål når du slår på HarvestSmart™ eller Auto-vedlikehold.

1. Bruk egnet kjørehastighet/motoreffektnivå for å holde akseptabel kornkvalitet og spillprosent.



H119889—UN—31JAN17

Angi målverdi ytelse

2. Velg for å angi målverdi ytelse.

MERK: Å trykke på Angi målverdi ytelse kalibrerer også spillovervåking ved å stille inn VisionTrak™-monitoren.

MERK: Mål lagres etter avlingstype og under nøkkel- og batterisykluser.

MERK: Hvis automatiseringssystemer ikke kan opprettholde gjeldende ytelsesmål, vises Kan ikke opprettholde målet.

N0LMWLO,00003AB-78-16JUL20

Ytelsesproblemer

Ytelsesproblemer lar deg endre alvorlighetsgraden av problemene som du erfarer for å generere anbefalinger i Optimal ytelse. Velg alle problemer du opplever for øyeblikket.

Tilgjengelige elementer:

Velg alvorlighetsgrad— velg for å endre alvorlighetsgraden av problemet du opplever.

MERK: Hver gang alvorlighetsgraden endres fra det som tidligere ble rapportert, går systemet gjennom "Finne anbefalinger"-tilstanden.



H125174—UN—01FEB19

OK

OK— Maskinen går optimalt i henhold til spesifikasjonene dine.



H125175—UN—01FEB19

Lav

Lav



H125176—UN—01FEB19

Moderat

Moderat

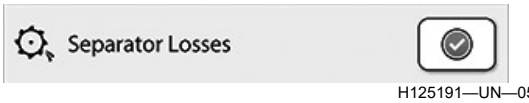


H125177—UN—01FEB19

Høy

Høy

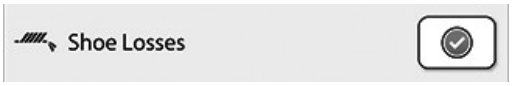
Type ytelsesproblemer:



H125191—UN—05FEB19

Treskeverktap

Spill over rotoren— velg dersom det registreres store mengder med fritt korn bak på kornreturpannen.



H125192—UN—05FEB19

Skotap

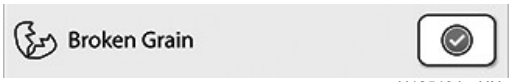
Spill over såldkassa- velg dersom det registeres spill over agnsåldet grunnet luft/såldåpning i forhold til belastning.



H125193—UN—05FEB19

Utreskede tap

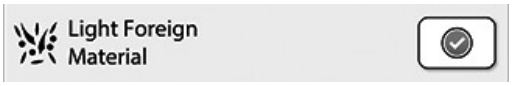
Utresket spill— velg dersom kornet på bakken ikke treskes ut av agner/kolber.



H125194—UN—05FEB19

Ødelagt korn

Skadet eller ødelagt korn- velg dersom det registreres mye skadde korn i korntanken.



H125195—UN—05FEB19

Lett ukjent materiale

Lett ukjent materiale- velg dersom det registeres mye lettmateriale i korntanken.



H125196—UN—05FEB19

Tungt ukjent materiale

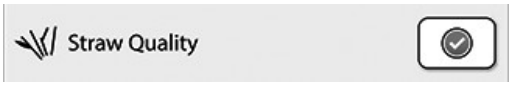
Tungt fremmedmateriale- velg dersom det registeres for eksempel maiskolbebiter eller korte stilkdeler i korntanken.



H125197—UN—05FEB19

Utresket materiale

Utresket korn- velg dersom det registeres korn i tanken som sitter på aks eller kolbe.



H125198—UN—05FEB19

Halmforhold

Halmkvalitet— velg om halmkvalitet er et område du vil forbedre.



H125199—UN—05FEB19

Overdreven retur

For mye masse i returen— velg om det er for mye i returen.

MM95366,000040F-78-07FEB19

Treskeverktap

Spill over rotoren er løse kjerner som går ut halmkanalen bak på treskeren. De store mengdene fritt korn bak på kornreturplaten er en indikator.

Hvordan fastslå dette:

Vis spill over rotoren på VisionTrak™ display.

Utfør en Power Shutdown (styrt nedkjøring) (se instruksjonsboken for prosedyre.

MM95366,0000410-78-07FEB19

Skotap

Spill over rotoren er løse kjerner som går ut halmkanalen bak på treskeren. De store mengdene fritt korn bak på kornreturplaten er en indikator.

Hvordan fastslå dette:

Vis spill over rotoren på VisionTrak™-displayet.

Utfør en Power Shutdown (styrt nedkjøring) (se instruksjonsboken for prosedyre.

MM95366,0000411-78-07FEB19

Utresket kornspill

U-tresket spill er korn på bakken som sitter på aks eller kolbe.

Slik ser du hva som er:

Utfør en Power Shutdown (styrt nedkjøring) (se instruksjonsboken for prosedyre.

Se på bakken bak treskeren.

N0LMWLO,00003AC-78-16JUL20

Ødelagt korn

Skadet eller ødelagt korn i korntanken.

Hvordan fastslå dette:

Se i korntanken, og sjekk en kornprøve.

MM95366,0000413-78-02DEC19

Lett ukjent materiale

Biter av lett og loete materiale i korntanken med rent korn. Dette er biter som ikke forventes å blåses bort.

Hvordan fastslå dette:

Se i korntanken, og sjekk en kornprøve.

MM95366,0000414-78-07FEB19

Tungt ukjent materiale

"Fremmedmateriale" er for eksempel: Maiskolbebiter eller korte stilkdeler i korntanken med rent korn. Dette er biter som ikke forventes å blåses bort.

Hvordan fastslå dette:

Se i korntanken, og sjekk en kornprøve.

MM95366,0000415-78-07FEB19

Utresket materiale

U-tresket korn er korn i tanken som sitter på aks eller kolbe.

Hvordan fastslå dette:

Se i korntanken, og sjekk en kornprøve.

MM95366,0000416-78-21NOV19

VisionTrak er et varemerke for Deere & Company

Problemer med halmkvaliteten

Kun rankemodus. Halm er knekt, for kort eller sammenflettet.

Hvordan fastslå dette:

Kontroller halmranken.

MM95366,0000417-78-21NOV19

For mye masse i returelevatoren

Returvolumet er høyt nok til å forårsake alarm for full retur eller høyere enn forventet.

Slik ser du hva som er:

Kontroller sammensetningen av returmassen:

- En høy mengde fritt korn i returmassen kan indikere for liten siktklaring.
- Utreskede kjerner kan indikere et treske-problem.
- Stort returmassevolum med bare agner kan indikere høy agnbelastning på soldkassen.

MERK: Riktig innstilte maskiner skal ha litt returmasse.

N0LMWLO,00003AD-78-16JUL20

Løsninger

Anbefalte løsninger gir deg mulighet til å se en komplett liste over foreslåtte løsninger og detaljer om den tiltenkte justeringen.

Elementer tilgjengelig på siden "Visning av løsning":



H113801—UN—04JAN17

Fremdriftsindikator

Finner anbefalte løsninger.— viser fremdriftsindikator mens systemet søker etter anbefalte løsninger.



H125496—UN—01FEB19

Anbefalte løsninger

Anbefalte løsninger- gir deg mulighet til å se en komplett liste over foreslåtte løsninger.



H116623—UN—25JAN17

Venstre



H116624—UN—25JAN17

Høyre

Venstre og høyre kontroller— Lar deg bla gjennom den komplette listen over foreslåtte løsninger, som viser justeringsspesifikasjoner.



H125497—UN—01FEB19

Anbefalt løsning



H116625—UN—30JAN17

Velg løsning

Velg for å vise hele listen over anbefalte løsninger.

MERK: Løsninger som krever at du justerer innstillingene, eller går ut av førerhuset, har et litt annerledes utseende i visningen. Disse løsningene er angitt med symbolet "hånd", "Manuell" eller "Fra utvendig på treskeren". Disse typer justeringer erstatter "Bruk"-knappen med "Neste"-knappen, noe som indikerer at det kan kreves flere handlinger.

MERK: For justering utenfor førerhuset, se treskerens brukerhåndbok

Justeringer av kjørehastighet

Justeringer av utskillervinger

Justeringer på utsiden av treskeren



H126962—UN—26SEP19

Stopper

Stopp— Velg for å slette alle problemer.

MERK: Hvis du stopper optimaliseringsprosessen på et tidspunkt, vises en melding på displayet.



H126963—UN—26SEP19

Bruk

Bruk— velg for å bruke den aktuelle valgte løsningen.

MERK: Når justeringen er fullført, vises en melding på displayet, og du returneres til en blank valgside.

N0LMWLO,00003AE-78-16JUL20

Justering av kjørehastighet

En justering av kjørehastigheten krever at du foretar manuelle maskinjusteringer. Disse justeringene er nødvendige for at Combine Advisor-applikasjonen skal automatisk gå videre til neste trinn i prosessen.

Justeringer av kjørehastighet:



H125240—UN—01FEB19

Endre kjørehastighet til 4,8 km/t (3 mph)

Optimaliser ytelse anbefaler en kjørehastighetsjustering.



H127027—UN—26SEP19

Neste

Velg for å godta justering av kjørehastighet.



H128110—UN—21NOV19

Venter på handling fra fører

Du foretar hastighetsjusteringen. Når hastighetsjusteringen er foretatt, viser Optimaliser ytelse en melding og går tilbake til en tom problemvalgskjerm.



H127028—UN—26SEP19

Tilbake

For å velge en annen anbefaling velg for å gå tilbake til løsningslisten.



H125182—UN—01FEB19

Stopper

Velg for å slette alle problemer.



H114674—UN—06FEB19

Lukke

Velg for å lukke programmet Optimaliser ytelse.

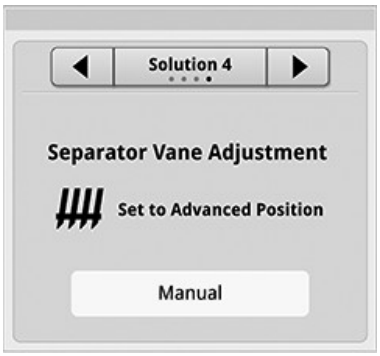
MERK: Optimaliser ytelse vil gjenopptas på samme sted når du åpner programmet på nytt etter lukking.

N0LMWLO,00003AF-78-16JUL20

Justeringer av utskillervinger

Justeringer av utskillervinger kan kreve at du foretar manuelle maskinjusteringer. Disse justeringene er nødvendige for at Optimert ytelse-programmet automatisk skal gå videre til neste trinn i prosessen.

Justeringer av rotorvinger:



H125518—UN—01FEB19

Justering av utskillerskovl

Optimer ytelse anbefaler en justering av rotorens vinge.



H127027—UN—26SEP19

Neste

Velg for å godta justeringen av utskillervingen.



H125180—UN—01FEB19

Utskilleren må kobles ut

Optimaliser ytelse ber deg om å koble ut rotoren.

MERK: Hvis rotoren allerede er koplet ut, vil Optimalisere ytelse hoppe over dette trinnet og automatisk justere rotorvingene.



H125181—UN—01FEB19

Bruk løsning

Optimaliser ytelse gjør justeringen av rotorens vinge. Når justeringen er fullført, viser Optimaliser ytelse en melding og går tilbake til en tom problemvalgskjerm.



H127028—UN—26SEP19

Tilbake

For å velge en annen anbefaling velg for å gå tilbake til løsningslisten.



H126962—UN—26SEP19

Stopper

Velg for å slette alle problemer.



H114674—UN—06FEB19

Lukke

Velg for å lukke programmet Optimaliser ytelse.

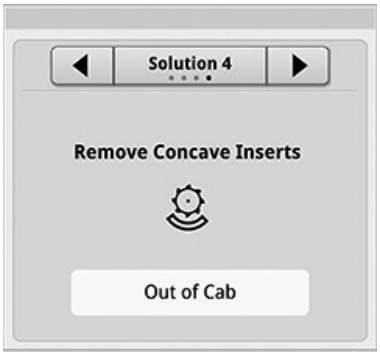
MERK: Optimaliser ytelse vil gjenopptas på samme sted når du går inn igjen etter lukking.

N0LMWLO,00003B0-78-16JUL20

Justeringer på utsiden av treskeren

Justeringer på utsiden av terskeren er maskinoptimeringsjusteringen som du foretar utenfor førerhuset.

Justeringer på utsiden av treskeren:



H125183—UN—01FEB19

Fjern tinel. for slagbru

For å gjennomføre justeringer på utsiden av treskeren se brukerhåndboken.

VIKTIG: Slå av treskeren før du utfører den anbefalte justeringen.



H127027—UN—26SEP19

Neste

Velg for å godta justering utenfor førerhuset.



H125184—UN—01FEB19

Venter på handling fra fører



H116316—UN—25JAN17

Melding

MERK: Et ikon vises når et krav ikke er oppfylt.



H125188—UN—01FEB19

Håndikon

MERK: Det er nødvendig å utføre nødvendige justeringer på utsiden av førerhuset som håndikoner.



H125185—UN—01FEB19

Venter på handling fra fører



H116336—UN—30JAN17

Grønn hake

MERK: Når du oppfyller betingelsene, erstatter et merke av det opprinnelige symbolet.



H125186—UN—01FEB19

Justering fullført



H125586—UN—01FEB19

Fullført

Velg "Fullført" for å bekrefte at justeringen er utført.



H127028—UN—26SEP19

Tilbake

For å velge en annen anbefaling, velg Tilbake for å gå tilbake til løsningslisten.



H126962—UN—26SEP19

Stopper

Velg for å slette alle problemer.

MERK: Hvis du slår av maskinen, vises skjermen "Optimalisering fullført" når maskinen slås på igjen. Maskinen vurderer justeringen som fullført. Velg "OK" for å lukke vinduet. Velg "Optimaliser ytelse" for å gå tilbake til Optimer ytelse-programmet.



H114674—UN—06FEB19

Lukke

Velg for å lukke programmet Optimaliser ytelse.

MERK: Optimaliser ytelse vil gjenopptas på samme sted når du åpner programmet etter lukking.

N0LMWLO,00003B1-78-16JUL20

Auto-vedlikeholdinnstillinger

Auto Maintain | Innstillinger lar deg angi responsaggressivitets- og følsomhetsnivåer for kornspill, ødelagt korn og fremmedlegemer. For å få tilgang til Auto-vedlikeholdinnstillinger, velg skjermområdet til høyre for på/av-knappen.

Elementer tilgjengelige i Auto-vedlikehold | siden Innstillinger:

Instruksjoner— Beskriver hvordan aggressivitet og følsomhet påvirker systemet.



H126152—UN—21NOV19

Målinnhenting

Målinnhentingsprosess— Denne statusen vises når systemet er PÅ og i målinnhentingsprosessen.

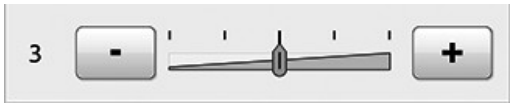
MERK: Innhenting av ytelsesmål er alltid aktivert, noe som gjør at systemet kan stille inn kornspill, HarvestSmart™ eller mål for Auto Maintain når som helst.



H114663—UN—05JAN17

Melding

Systemfeil— Denne statusen vises når systemet har en eller flere alvorlige feil.



H125211—UN—05FEB19

Responsaggressivitet

Respons-aggressivitet— kontrollerer hvor ofte Auto-vedlikehold foretar justeringer ved problemer.



H125212—UN—05FEB19

Følsomhet for kornspill

Følsomhet for kornspill— mengden endring i kornspill nødvendig for Auto-vedlikehold for å oppdage et problem.



H125213—UN—05FEB19

Følsomhet for ødelagt korn

Ødelagt kornfølsomhet— mengden endring i ødelagt korn som behøves for Auto-vedlikehold for å oppdage et problem.



H125214—UN—05FEB19

Følsomhet for fremmedmateriale

Følsomhet for fremmed materiale— mengden endring i fremmed materiale som behøves for Auto-vedlikehold for å oppdage et problem.

N0LMWLO,00003B2-78-16JUL20

Respons-aggressivitet

Respons aggressivitet— kontrollerer hvor ofte Auto-vedlikehold justerer treskeren når problemer er oppdaget.

Innstilling 1— Minimum

Innstilling 2— Senket

Innstilling 3—standard

Innstilling 4—Økt

Innstilling 5— Maksimum

Modifiser når:

Øke når:

Auto-vedlikehold justerer ikke ofte nok til å løse problemene som er funnet.

Reduser når:

Auto-vedlikehold justerer for ofte for å løse problemene som er funnet.

Prosedyre for modifisering:



H125219—UN—01FEB19

Aggressivitet

Velg pluss (+) for å øke eller minus (-) for å redusere.

N0LMWLO,00003B4-78-16JUL20

Følsomhet for kornspill

Kornspill (spillprosent) | Følsomhet styrer hvor raskt systemet gjenkjenner kornspill (spillprosent) før det foretar en automatisk korrigering.

Innstilling 1— Minimum

Innstilling 2— Senket

Innstilling 3— Standard

Innstilling 4— Økt

Innstilling 5— Maksimum

Modifiser når:

Øke når:

Du ser spillprosent over rotor eller såldkasse og Auto-vedlikehold ikke oppdager et problem.

Reduser når:

Auto-vedlikehold oppdager høyt kornspill (spillprosent) men nivået fortsatt er akseptabelt for deg.

Prosedyre for modifisering:



H119857—UN—30JAN17

Følsomhet

Velg pluss (+) for å øke eller minus (-) for å redusere.

MM95366,000041F-78-07FEB19

Følsomhet for ødelagt korn

Skadde korn (treskeskade) | Følsomhet styrer hvor raskt systemet gjenkjenner skadde korn.

Innstilling 1— Minimum

Innstilling 2— Senket

Innstilling 3— Standard

Innstilling 4— Økt

Innstilling 5— Maksimum

Modifiser når:

Øke når:

Du ser en uakseptabel mengde ødelagt korn i korntanken og Auto-vedlikehold registrerer ikke et problem.

Reduser når:

Auto-vedlikehold oppdager problem med treskeskadde korn, men nivået er fortsatt akseptabelt for deg.

Prosedyre for modifisering:



H125219—UN—01FEB19

Følsomhet

Velg pluss (+) for å øke eller minus (-) for å redusere.

MM95366,0000420-78-07FEB19

Følsomhet for fremmedmateriale

Fremmed materiale | Følsomhet styrer hvor raskt systemet gjenkjenner fremmed materiale.

Innstilling 1— Minimum

Innstilling 2— Senket

Innstilling 3— Standard

Innstilling 4— Økt

Innstilling 5— Maksimum

Modifiser når:

Øke når:

Du ser en uakseptabel mengde av én eller flere av følgende, og Auto-vedlikehold registrerer ikke et problem.

- Lett fremmedmateriale (agn, små biter av løv og skall).
- Tungt fremmedmateriale (kolber, større løvbiter og pinner eller stammer).
- Utresket materiale i korntanken.

Reduser når:

Auto-vedlikehold registrerer en eller flere av følgende, og ytelsen til dette området er fortsatt akseptabelt for deg.

- Lett fremmedmateriale (agn, små biter av løv og skall).
- Tungt fremmedmateriale (kolber, større løvbiter og pinner eller stammer).
- Utresket materiale i korntanken.

Prosedyre for modifisering:



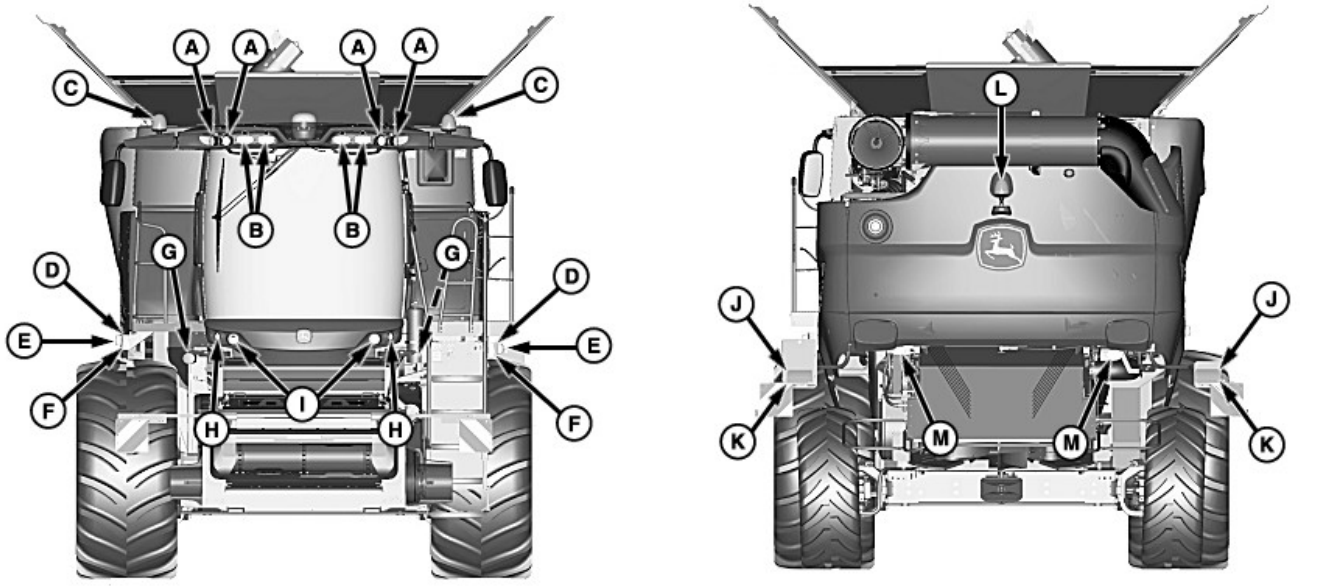
H125219—UN—01FEB19

Følsomhet

Velg pluss (+) for å øke eller minus (-) for å redusere.

N0LMWLO,00003B3-78-16JUL20

Belysning - foran og bak



H107108—UN—28FEB13

A—Halogen eller Light Emitting Diode (LED) (valgfritt) Hovedlys på førerhus
B—Førerhuslys (fjern-/nærlys)
C—Roterende lys
D—Varselblinklys (ravgule)
E—Varselblinklys (ravgule)
F—Markeringslys (hvite)
G—Skjærebordbelysning
H—Ekstralys (hvis utstyrt med)
I—Nedre kjørelys (hvis utstyrt med)
J—Markerings-/bremselys (røde)
K—Varselblinklys bak (ravgule)
L—Roterende varsellys
M—Belysning av utkast bak

Roterende lys

OBS: Lysene må være slått PÅ under transport. Drei førerhusstigen fremover for å rette markeringslysene/varselblinklysene mot møtende bilister.

- Bryteren styrer roterende varsellampe (C, L).
- To roterende varsellys er plassert foran (venstre og høyre) og ett på baksiden av maskinen. Disse lysene gir advarsel til andre bilister ved transport på veier.

Nødsignallys

OBS: Lysene må være slått PÅ under transport. Drei førerhusstigen fremover for å rette markeringslysene/varselblinklysene mot møtende bilister.

- Bryteren styrer roterende varsellys (C, L), katastrofe-blinklys (D, E), og bakre katastrofe-blinklys (K).
- Varselblinklysene er plassert på maskinens forside og bakside. Disse lysene brukes til å indikere en ubrukelig maskin.

Kjørelys

OBS: Lysene må være slått PÅ under transport. Drei førerhusstigen fremover for å rette markeringslysene/varselblinklysene mot møtende bilister.

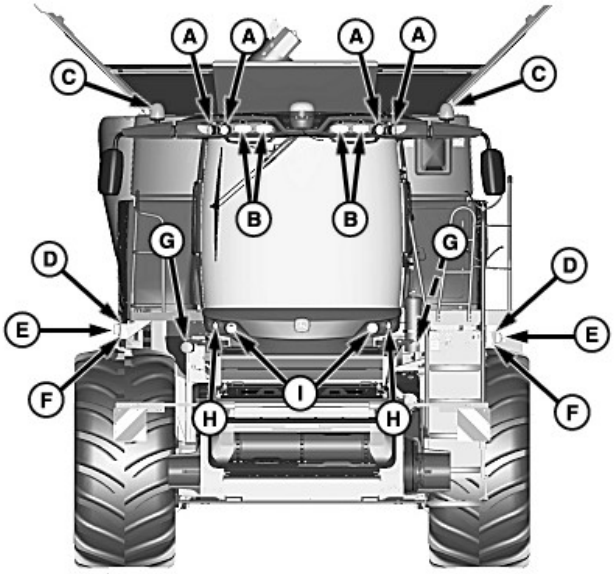
MERK: Når veilysene er PÅ og skjærebordet ikke er koblet inn, slår de nedre kjørelysene seg PÅ, og lysene på førerhuset slår seg AV. Når skjærebordet er koblet inn, slår de nedre kjørelysene seg AV og lysene på førerhuset slår seg PÅ.

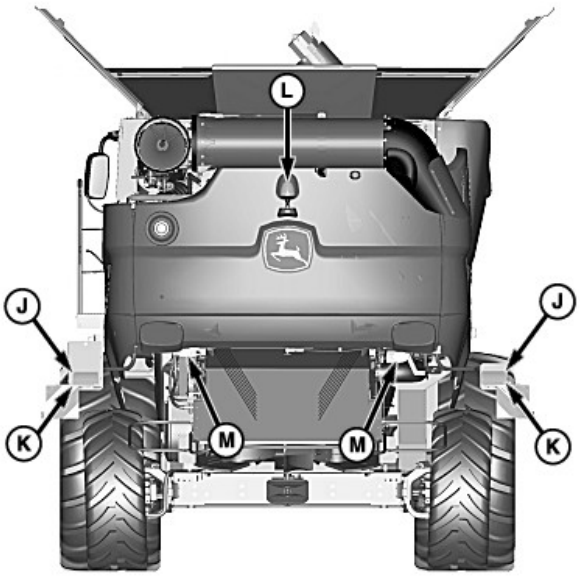
Varselblinklysene slår seg PÅ hvis blinklysene er AV. Hvis blinklysene er PÅ, fungerer varselblinklysene som blinklysene.

- Bryteren styrer roterende varsellys (C, L), førerhuslys (B), markeringslys (F), nedre kjørelys (I) og markerings-/bremselys (J).
- De roterende varsellampene gir advarsel til andre bilister ved transport på veier.

OUO6075,00049AC-78-31MAY18

Belysning - foran og bak (forts.)





H107108—UN—28FEB13

A—Halogen eller Light Emitting Diode (LED) (valgfritt) Hovedlys på førerhus
B—Førerhuslys (fjern-/nærlys)
C—Roterende lys
D—Varselblinklys (ravgule)
E—Varselblinklys (ravgule)
F—Markeringslys (hvite)
G—Skjærebordbelysning
H—Ekstralys (hvis utstyrt med)
I—Nedre kjørelys (hvis utstyrt med)
J—Markerings-/bremselys (røde)
K—Varselblinklys bak (ravgule)
L—Roterende varsellys
M—Belysning av utkast bak

Automatiske roterende lys

MERK: Når de automatiske roterende varsellysene er aktivert og kornet når 3/4 full sensor, begynner de roterende varsellysene å blinke (3 sekunder PÅ og 6 sekunder AV). Når kornet når full sensor for korntank, slår de roterende varsellysene seg kontinuerlig PÅ og blinker ikke.

- Roterende varsellys (C, L) lyser når korntanken er 3/4 full. De roterende varsellysene gir et signal til kornvognføreren om at korntanken er full og klar til å tømmes.

Feltlys

- Bryteren styrer markeringslys (F), markerings-/bremselys (J), og førerhuslys (A, B).
- Feltlysene gir føreren områdebelysning for drift om natten og under dårlige lysforhold.

Skjærebordbelysning foran

OBS: Ikke bruk arbeidslysene ved transport på offentlig veier. Det kan forstyrre andre bilister.

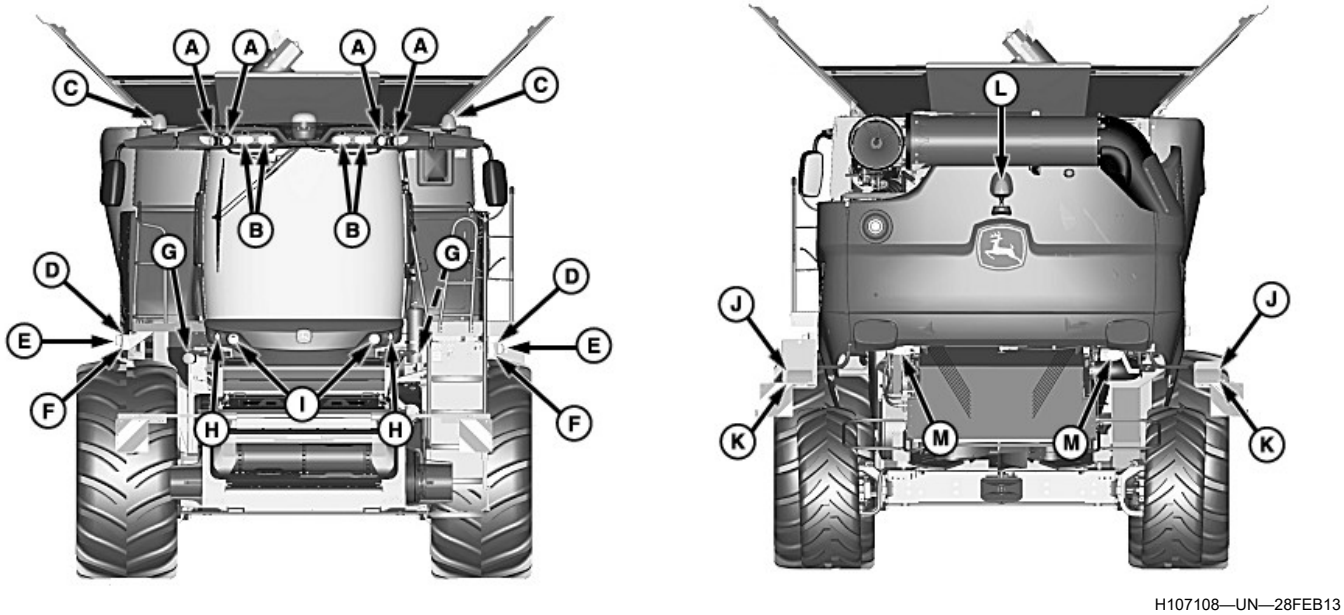
MERK: Hvis føreren forlater setet med treskeverket/rotoren innkoblet, blinker stubblysene (skjærebordslysene) - de vil fortsette å blinke helt til rotoren har stanset.

- Bryter styrer skjærebordbelysning foran (G) og ekstralysene (H).
- Stubbelysene lyser opp nærområdet rundt kniven.[1]
- Ekstralysene gir ekstra lys fra maskinens forside under treskingen.

OUO6075,00049AD-78-31MAY18

[1] Hvis kjørelysene er PÅ og maskinen er i veimodus, vil det ikke være mulig å slå PÅ skjærebordbelysningen, ekstralysene og de bakre arbeidslampene.

Belysning - foran og bak (forts.)



H107108—UN—28FEB13

A—Halogen eller Light Emitting Diode (LED) (valgfritt) Hovedlys på førerhus
B—Førerhuslys (fjern-/nærlys)
C—Roterende lys
D—Varselblinklys (ravgule)
E—Varselblinklys (ravgule)
F—Markeringslys (hvite)
G—Skjærebordbelysning
H—Ekstralys (hvis utstyrt med)
I—Nedre kjørelys (hvis utstyrt med)
J—Markerings-/bremselys (røde)
K—Varselblinklys bak (ravgule)
L—Roterende varsellys
M—Belysning av utkast bak

Belysning av utkast bak

OBS: Ikke bruk arbeidslysene ved transport på offentlig veier. Det kan forstyrre andre bilister.

MERK: Hvis føreren forlater setet med treskeverket/ rotoren innkoblet, blinker baklysene - de vil fortsette å blinke helt til rotoren har stanset.

- Bryteren styrer arbeidslys bak (M).
- Bakre venstre tømmelys lyser opp området på venstre side av maskinen.[23]

Markeringslys/bremselys

- Markerings-/bremselys (J) slår seg PÅ når maskinen registrerer en minsking av farten. Lysene står på i minst to sekunder.[4]
- Når hastigheten kommer under 1,6 km/t (1 mph), står bremselysene på i to minutter eller til maskinen registrerer at farten øker og hastigheten er større enn 1,6 km/t (1 mph).
- Markeringslysene oppfører seg som blinklysene og lyser når det signaliseres at maskinen skal svinge. Lyser i samme retning som blinklysene.

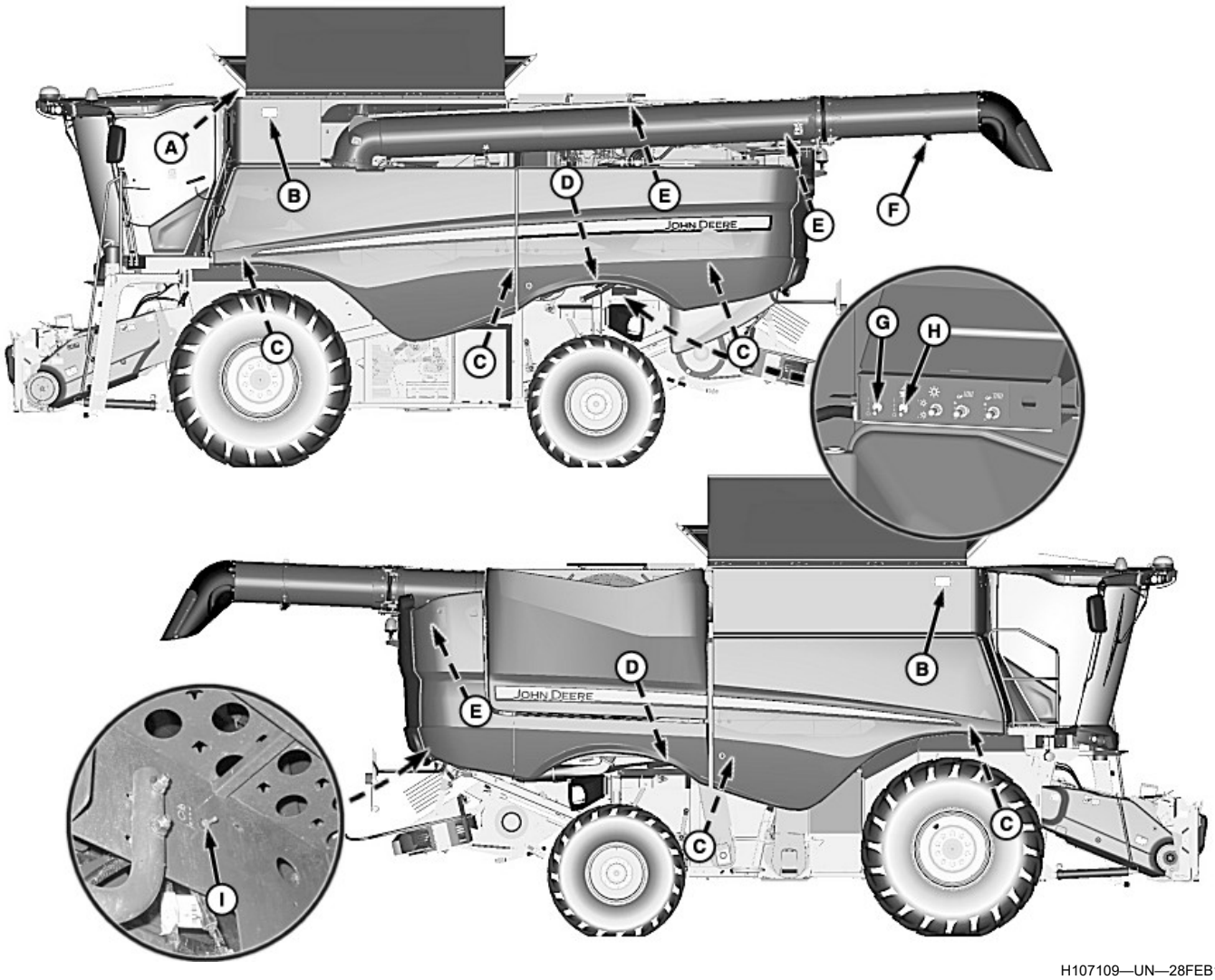
Utstigningslys

- De to ytterste førerhuslysene (B) forblir på i maksimalt 180 sekunder etter at tenningsnøkkelen og lysbryteren er slått AV (hvis kjøre- eller feltlysene var i bruk i løpet av de siste fem minuttene).

OUO6075,00049AE-78-01JUN18

[2] Hvis kjørelysene er PÅ og maskinen er i veimodus, vil det ikke være mulig å slå PÅ skjærebordbelysningen, ekstralysene og de bakre arbeidslampene.
[3] Kun Frankrike: Hvis maskinen er i transportmodus, slår ikke lysene for utkaster bak seg PÅ.
[4] Kun Frankrike: Bremselysene slår seg PÅ når bremsepedalen trykkes.

Belysning - venstre og høyre side



H107109—UN—28FEB13

A—Korntanklampe
B—Radarbeidslys
C—Arbeidslampe til måkevinge
D—Arbeidslampe over såldkasse
E—Arbeidslampe til motorrom
F—Tømmeskruelampe
G—Bryter for arbeidslampe over såldkasse
H—Bryter for arbeidslampe til måkevinge
I—Bryter for arbeidslampe til motorrom

Feltlys

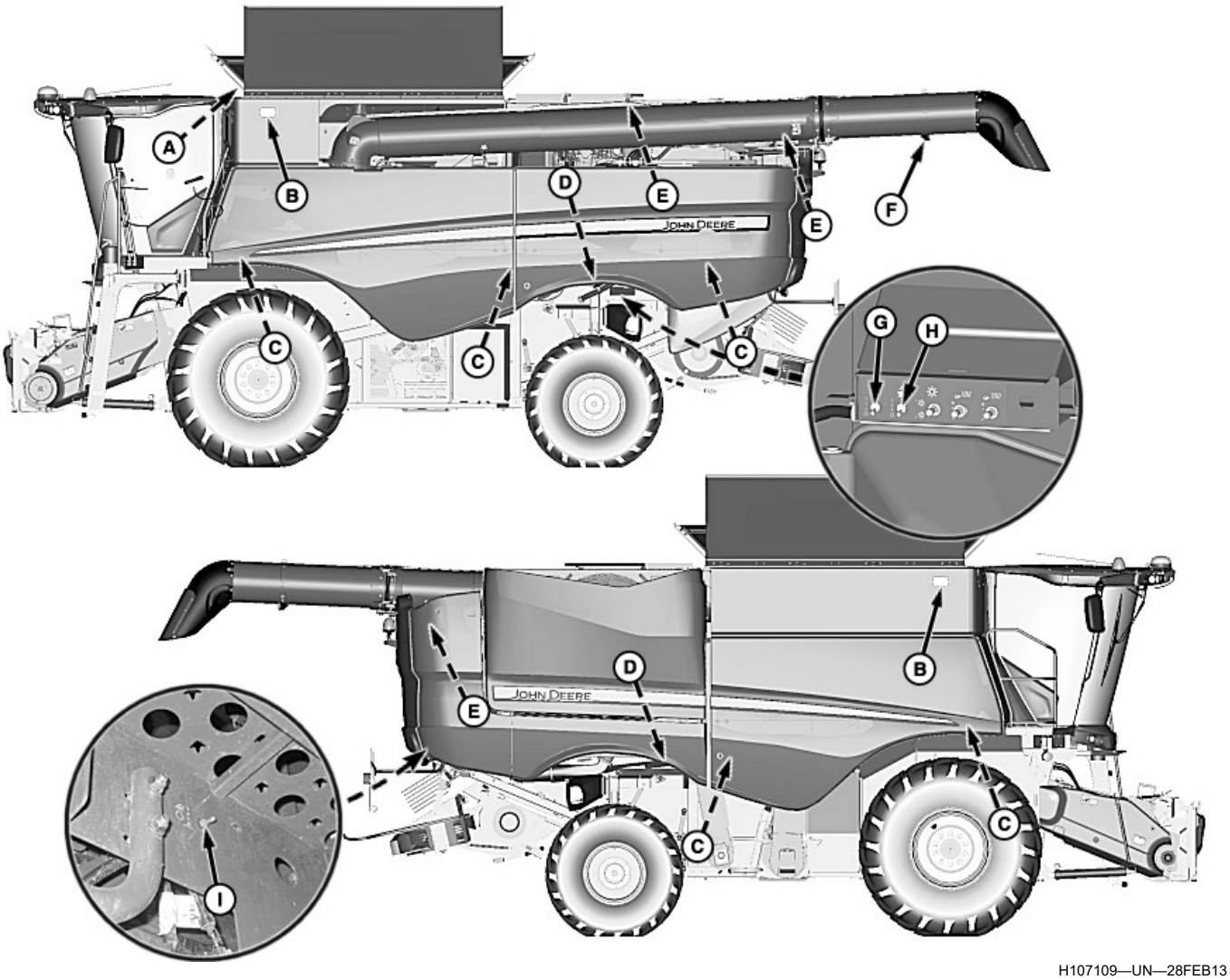
- Bryteren styrer korntanklampe (A), rad-arbeidslys (B) (med blinklyshendel), tømmeskruelampe (F) og markerings-/varselblinklys.
- Rad-arbeidslys gir operator gir føreren områdebelysning på hver side av maskinen for drift om natten og under dårlige lysforhold.

MERK: Når arbeidslys-bryteren er PÅ, bruk blinklyshendelen til å betjene rad-arbeidslys på høyre eller venstre side.

- Korntanklampen gir føreren lys i korntanken for drift om natten og under dårlige lysforhold.
- Korntanklampen slår seg AV når kornet når 3/4 full sensor.
- Tømmeskruelampen slår seg PÅ når skruen er mer enn 50 % ute og arbeidslysbryteren er PÅ.
- Tømmeskruelampen gir lys for tømming av korntanken om natten og under dårlige lysforhold.

OUO6075,00049AF-78-31MAY18

Belysning - venstre og høyre side (forts.)



H107109—UN—28FEB13

A—Korntanklampe
B—Radarbeidslys
C—Arbeidslampe til måkevinge
D—Arbeidslampe over såldkasse
E—Arbeidslampe til motorrom
F—Tømmeskruelampe
G—Bryter for arbeidslampe over såldkasse
H—Bryter for arbeidslampe til måkevinge
I—Bryter for arbeidslampe til motorrom

Arbeidslampe over såldkasse

MERK: Hvis føreren forlater setet med treskeverket/ rotoren innkoblet, blinker såldkasse-lysene - de vil fortsette å blinke helt til rotoren har stanset.

- Arbeidslampen over såldkasse (D) gir føreren lys for justering av såldkassen om natten og under dårlige lysforhold.
- PÅ/AV-bryteren for arbeidslampen over såldkasse (G) er plassert over venstre treskeverkdeksel.
- Lyser under vedlikehold og service (ikke under innhøsting).

Arbeidslampe til måkevinge (ekstrautstyr)

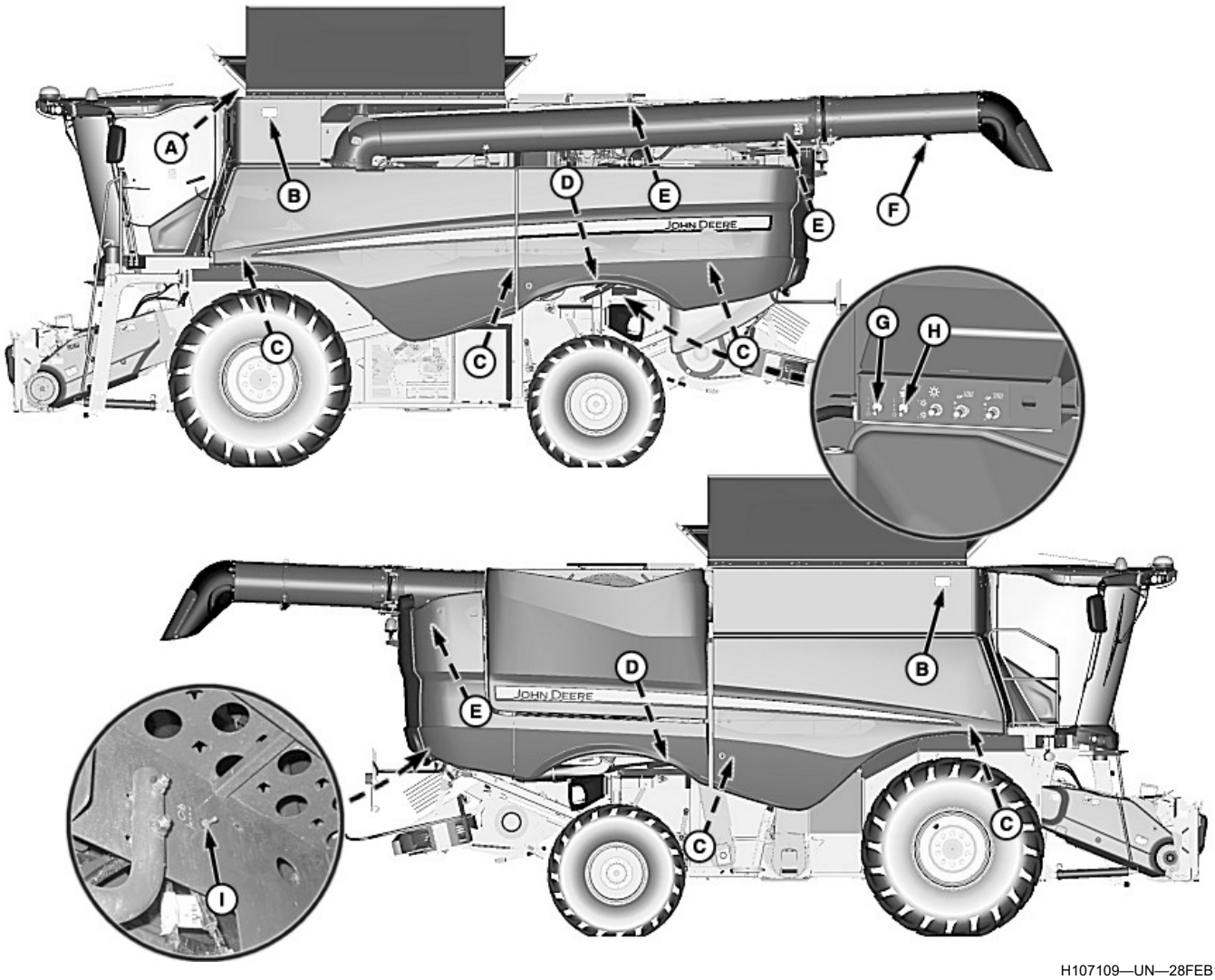
OBS: Unngå at andre bilister blir forstyrret. Ikke bruk arbeidslampene til måkevingene under transport.

MERK: Hvis føreren forlater setet med treskeverket/ rotoren innkoblet, blinker arbeidslysene over måkevingedørene - de vil fortsette å blinke helt til rotoren har stanset.

- Arbeidslampene til måkevingene (C) er plassert under måkevingedørene på begge sider av maskinen og gir bedre synlighet for treskeverkområdet.
- PÅ/AV-bryteren for arbeidslampene til måkevingene (H) er plassert over venstre treskeverkdeksel.

OUO6075,00049B0-78-31MAY18

Belysning - venstre og høyre side (forts.)



H107109—UN—28FEB13

A—Korntanklampe
B—Radarbeidslys
C—Arbeidslampe til måkevinge
D—Arbeidslampe over såldkasse
E—Arbeidslampe til motorrom
F—Tømmeskruelampe
G—Bryter for arbeidslampe over såldkasse
H—Bryter for arbeidslampe til måkevinge
I—Bryter for arbeidslampe til motorrom

Arbeidslampe til motorrom (ekstrautstyr)

OBS: Unngå at andre bilister blir forstyrret. Ikke bruk arbeidslampe til motorrommet under transport.

- Arbeidslampen til motorrommet (E) gir lys til oversiden av motorlokket om natten og under dårlige lysforhold.
- PÅ/AV-bryteren for arbeidslampen til motorrommet (I) er plassert på maskinens høyre bakside.
- Bryteren styrer motorrommets lukelys, bakre motorlokklys og motorrommets frontlys.
- Lyser under vedlikehold og service (ikke under innhøsting).

Utstigningslys

- Radarbeidslysene (B) forblir på i maksimalt 180 sekunder etter at tenningsnøkkelen og lysbryteren er slått AV hvis kjøre- eller feltlysene var i bruk i løpet av de siste fem minuttene). Føreren velger å lyse på venstre eller høyre side av maskinen ved hjelp av blinklyshendelen.

OUO6075,00049B1-78-31MAY18

Lysforsinker

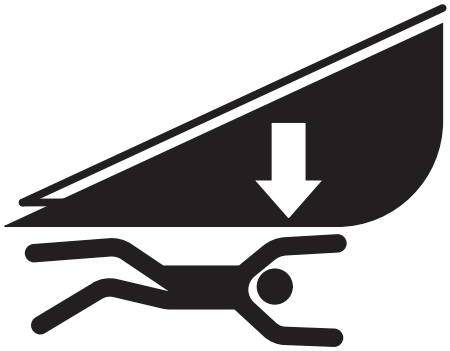
Når alle lysene skrus PÅ med tenningsnøkkelen i AV-

posisjon, vil det være en liten forsinkelse. Maskinen avgjør om den aktuelle batterispenningen er til stede for å kunne bruke lysene uten at maskinen er i gang. Denne funksjonen er innebygd i maskinen for å unngå at for mye spenning trekkes fra batteriet, som kan hindre at maskinen starter.

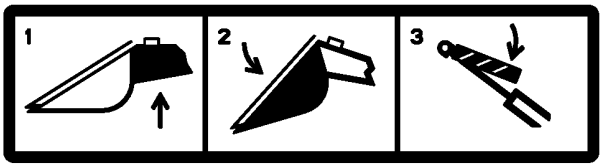
MERK: Etter at lys for rensesåldkasse, arbeidslys eller arbeidslys for motorrom har vært PÅ i mer enn ti minutter, vil lysene blinke, så slå seg midlertidig AV og så PÅ igjen i 20 sekunder. Denne syklusen fortsetter i tre minutter, og deretter slår lysene seg AV til bryteren betjenes. Hvis lysene ikke slår seg på igjen etter at du trykket på bryteren, har maskinen bestemt at batterispenningen er for lav til å bruke lysene. Lysene slår seg på igjen når maskinen er i gang og batteriene lades.

OUO6075,0004937-78-12APR18

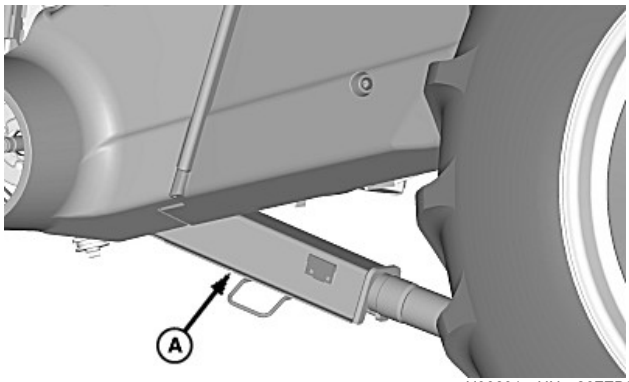
Sikkerhetsstopper for hydraulisk sylinder



H121063—UN—14MAR17



H112829—UN—18FEB15



H90891—UN—26FEB08

A—Sperre for skjærebord

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Skulle det oppstå skader på slanger, koblinger eller rør for løftesylindrene vil loelevatorkanal med skjærebord falle ned og kunne gi materiell skade, personskade eller død.

Manuell loelevator tilt fram / tilbake

Løft loelevator helt opp og senk sikkerhetsstaget (A) på løftesylinderen på loelevatorkanalen.

Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Hydraulisk loelevator Fram/tilbake Tilt

Løft loelevator helt opp, tilt helt fremover og senk sikkerhetsstaget (A) på løftesylinderen på loelevatorkanalen.

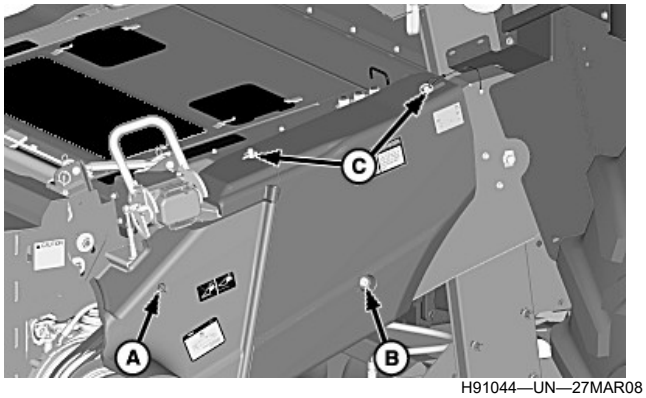
Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

MERK: Når loelevatoren er løftet og skjærebordet er innkoblet, går fram/tilbake-tilten på loelevatoren automatisk fram og lar loelevator senkes mot sikkerhetsstoppen på sylinderen. Tiltfunksjonen på loelevatorkanalen returneres automatisk til den forhåndsvalgte posisjonen under senking.

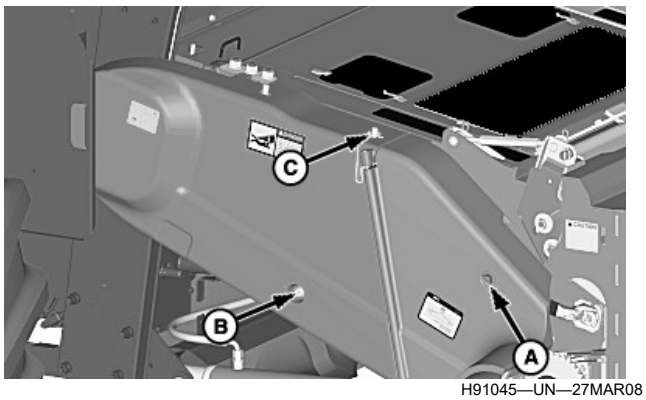
Når skjærebordet er utkoplet, går loelevatorens Fram / Tilbake-tilt automatisk fram ved løfting. Tiltfunksjonen på loelevatorkanalen returneres ikke automatisk til den forhåndsvalgte posisjonen under senking.

OUO6075,00046F1-78-29MAR17

Sidedeksler for innmatingshus



H91044—UN—27MAR08



H91045—UN—27MAR08

A—Låsehake
B—Låsehake
C—Hurtiglåsebolt

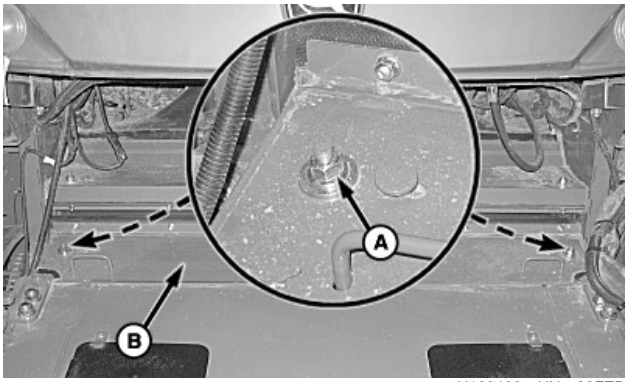
OBS: Hev innmatingshuset og senk sikkerhetsstopperen. STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Innmatingshuset har deksler foran og bak.

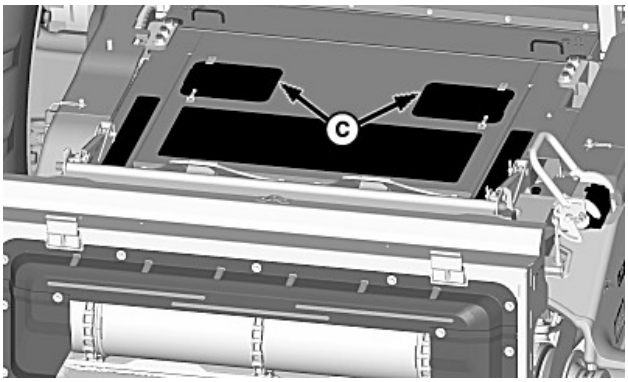
1. Drei låsehaken (A) og sving frontdekselet åpent for vedlikehold.
2. Drei låsehaken (B) og ta ut hurtiglåseboltene (C) for å fjerne det bakre dekselet.
3. Monter og lukk dekslene før du betjener maskinen.

OUO6075,0004E85-78-16JUN20

Luker i innmatingshus



H100486—UN—28FEB11



H90905—UN—27FEB08

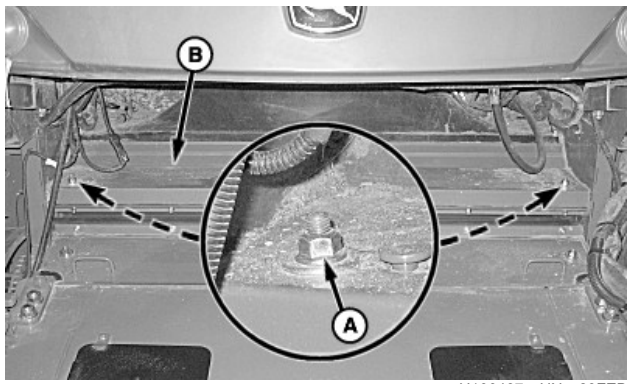
A—Mutter (2 stk.)
B—Luke
C—Luke (2 stk.)

OBS: STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

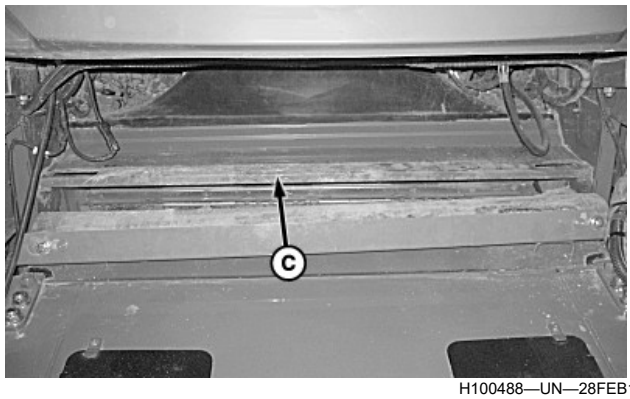
1. Løsne mutrene (A) på hver side av luken og skyv mutrene mot midten av innmatingshuset.
2. Trekk luken (B) fremover for å ta den av.
3. Løft lukene (C) for å få tilgang til innsiden av innmatingshuset.
4. Lukk dørene før du betjener maskinen.

OUO6075,0004E86-78-16JUN20

Toppluke på mateakselerator



H100487—UN—28FEB11



H100488—UN—28FEB11

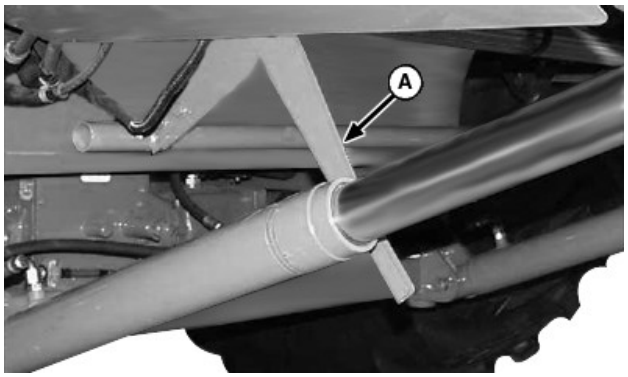
A—Mutter (2 stk.)
B—Luke
C—Luke

OBS: STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

1. Løsne mutrene (A) på hver side av luken og press mutrene mot midten av maskinen.
2. Trekk luken (B) forover for å ta den av.
3. Skyv luken (C) forover for å fjerne den.
4. Lukk dørene før du betjener maskinen.

OUO6075,0004E87-78-16JUN20

Nedre luke og støtte for tetningene til bunnplaten (type A)



H52761—UN—17MAY99

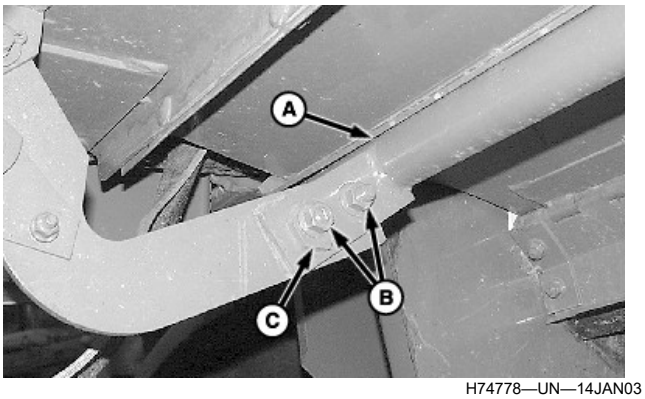
A—Spak

OBS: Løft loelevatorkanalen, senk sikkerhetsstopperen, STANS motoren, gjør slik parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Ta ut selepinnen og flytt spaken (A) ned og bakover.

VIKTIG: Spaken vil bli bøyd hvis den står helt åpen stilling når loelevatorkanalen senkes.

Skyv spaken forover og opp for å lukke luken. Behold den tidligere avmonterte selepinnen.



H74778—UN—14JAN03

A—Tverrstøtte
B—Hodeskruer
C—Eksenter

Hvis tverrstøtten (A) ikke lukker tett mot bunnplaten, kan det forekomme kornlekkasje.

Løsne hodeskruene (B) på begge sider.

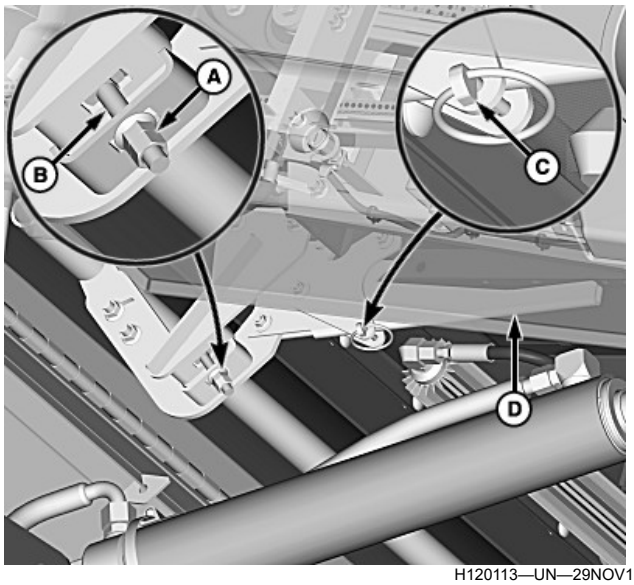
Drei eksenteren (C).

Trekk til hodeskruen som holder eksenteren.

Trekk til resten av hodeskruene.

OUO6075,0004554-78-01DEC16

Nedre luke og støtte for tetningene til bunnplaten (type B)



H120113—UN—29NOV16

A—Muttere
B—Rundhodet bolt
C—Hurtiglåsebolt
D—Spak

OBS: Løft loelevatorkanalen, senk sikkerhetsstopperen, STANS motoren, gjør slik parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

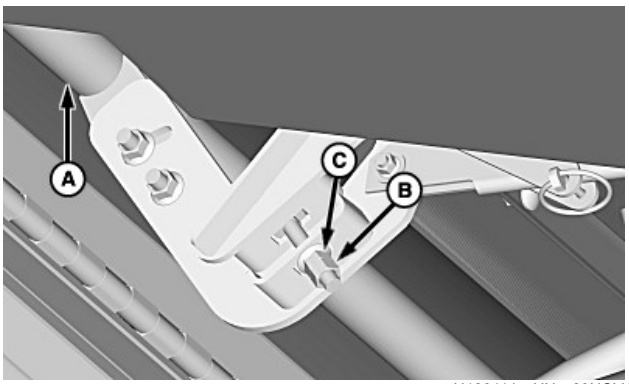
1. Ta av mutteren (A) og rundhode-skruen (B) fra begge sider av maskinen.
2. Ta ut selepinnen (C) og flytt spaken (D) ned og bakover.

OBS: Den venstre loelevatorkanalens slangetilkobling for løftesylinder kan bli skadet via kontakt med loelevatorkanalens bunndør hvis døren er åpen mens du flytter loelevatorkanalen ned. Hvis monteringen blir skadet, kan hydraulikkolje lekke ut fra monteringen og loelevatorkanalen kan som resultat plutselig falle til bakken.

VIKTIG: Spaken vil bli bøyd hvis den forblir nede når loelevatorkanalen senkes.

3. Skyv spaken forover og opp for å lukke luken. Behold den tidligere avmonterte selepinnen.
4. Monter hodeskruene (B) og mutrene som ble tatt av (B) på begge sider av maskinen.

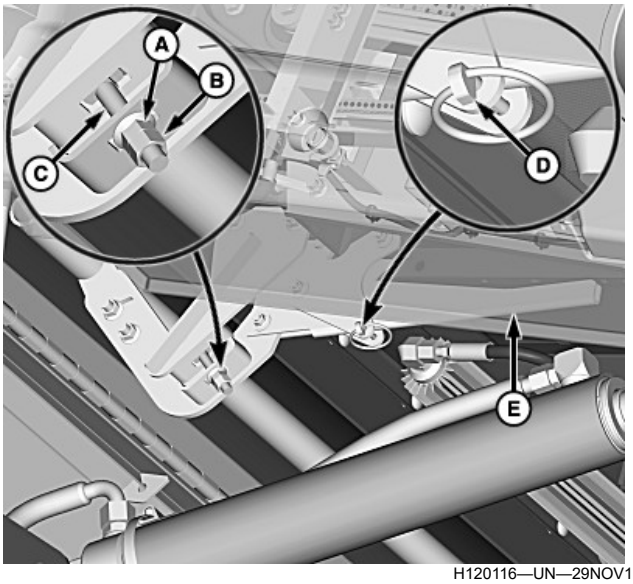
Justering bunnplate



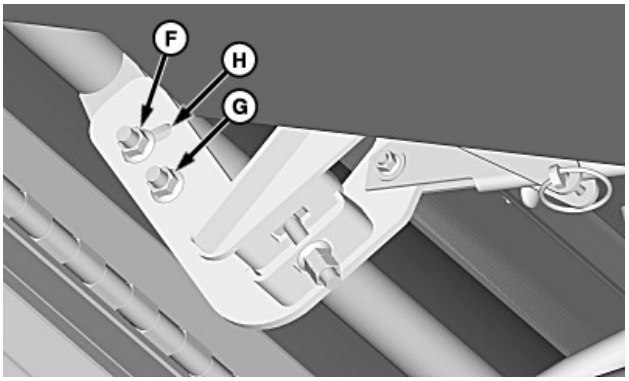
H120114—UN—29NOV16

A—Tverrstøtte
B—Mutter
C—Mutter

1. Hvis tverrstøtten (A) ikke lukker tett mot bunnplaten, kan det forekomme kornlekkasje.
2. På siden som har gapet, løsne mutteren (B) og stram mutteren (C) etter behov.
3. Trekk til tidligere løsnet mutter (B) mot mutter (C).



H120116—UN—29NOV16



H120115—UN—29NOV16

A—Mutter
B—Mutter
C—Rundhodet bolt
D—Hurtiglåsebolt
E—Spak
F—Mutter
G—Mutter
H—Spor

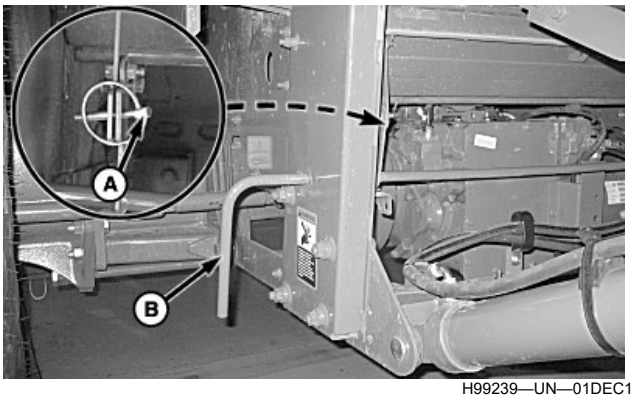
4. Hvis det er behov for ytterligere justering, ta ut mutrene (A og B) fra den runde hodeskruen (C) på begge sider av maskinen.
5. Ta ut selepinnen (D) og flytt spaken (E) ned og bakover.
6. Løsne mutrene (F og G) og juster tverrstøtten etter behov i sporet (H).
7. Trekk til tidligere løsnet mutter (F og G).

MERK: Spaken bør lukkes lett uten bruk av høy kraft.

8. Skyv spaken (E) forover og opp for å lukke luken. Behold den tidligere avmonterte selepinnen (D).
9. Monter hodeskruene (C) og trekk til mutrene (A) på begge sider av maskinen.
10. Trekk til tidligere fjernet mutter (B) mot mutteren (A) på begge sider av maskinen.

OUO6075,0004CB9-78-24OCT19

Steinlomme



H99239—UN—01DEC10

A—Hurtiglåsebolt
B—Spak

OBS: Løft opp loelevatorkanalen, senk sikkerhetsstopperen, stans motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

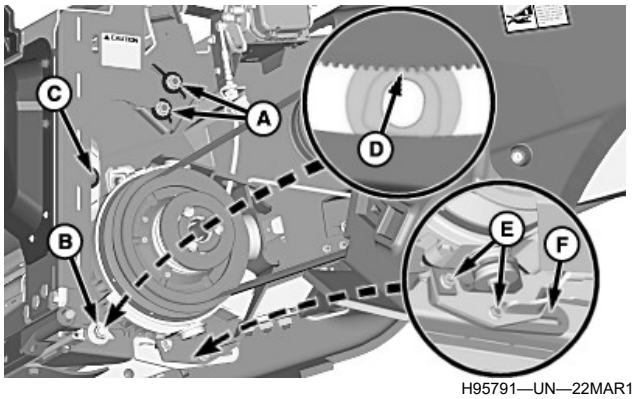
Steinlommen beskytter separatoren (rotoren) og broa mot skader.

Ta ut selepinnen (A) og flytt spaken (B) opp for å åpne steinlommen.

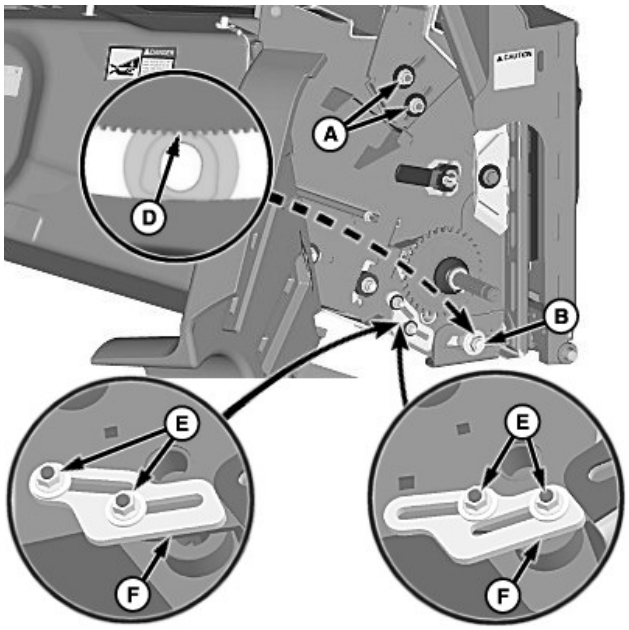
Flytt spaken ned for å lukke steinlommen. Fest med selepinnen.

OUO6075,000065C-78-01DEC10

Justering og innstilling av tiltramme for loelevator fram/tilbake (manuell Tilt)



H95791—UN—22MAR10



H105003—UN—08MAR12

Bakovervendte hull (Venstre) / Forovervendte hull (Høyre)

A—Mutre, tiltramme, M16
B—Mutter, tiltramme, M20
C—Hodeskrue
D—Skiver, splinter
E—Muttere
F—Stopplate

OBS: Senk skjærebordet ned på bakken for å løse opp spenninger foran/bak i strekkfiskene på tiltrammen. Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Med strekkfiskene justeres skjærebordets vinkel mot bakken, slik at skiene under skjærebordet tar bakken før knivbjelken. Denne justeringen kompenserer for forskjellige dekkhøyder og andre variabler.

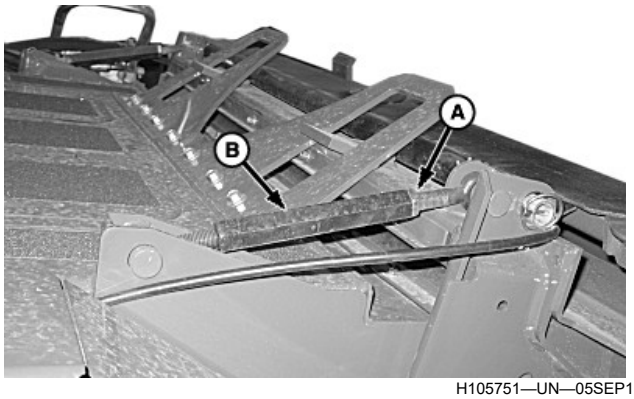
Løsne tiltramme-mutrene (A) og (B) på begge sider.

VIKTIG: Ikke løsne skruen (C).

Ta av skiver og splint (D) fra støtteplaten på begge sider.

MERK: Flytt høyre stopplate mot bakovervendt monteringshull om nødvendig.

Løsne mutrene (E) og flytte stopplaten (F) bakover på begge sider.



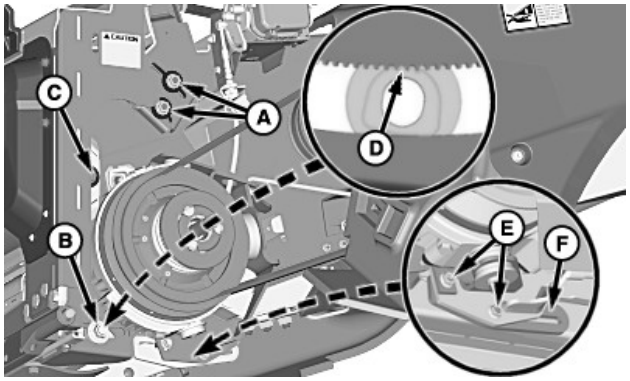
H105751—UN—05SEP12

A—Mutter
B—Spennskrue

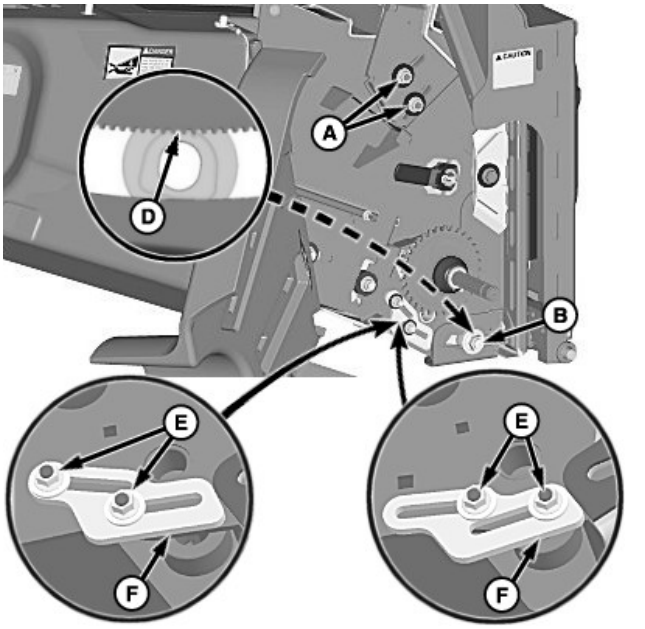
VIKTIG: Slangeklemmene på multikoblingen må muligens omplasseres ved justering av tiltrammen.

Løsne mutteren (A) og justere strekkfisken (B) på begge sider for å oppnå rett vinkel på skjærebordet.

Stram strekkfiskmutene på begge sider.



H95791—UN—22MAR10



H105003—UN—08MAR12

Bakovervendte hull (Venstre) / Forovervendte hull (Høyre)

A—Mutre, tiltramme, M16
B—Mutter, tiltramme, M20
C—Hodeskrue
D—Skiver, splinter
E—Muttere
F—Stopplate

Set på skive og splint (D) i støtteplaten og trekk til mutrene på tiltrammen (A og B) på begge sider etter spesifikasjon.

Spesifikasjon

M16 Tiltramme-mutre
(A)—Tiltrekkingsmoment. . . . . 300 N·m (221 lb.-ft.)
M20 Tiltramme-mutre
(B)—Tiltrekkingsmoment. . . . . 620 N·m (460 lb.-ft.)

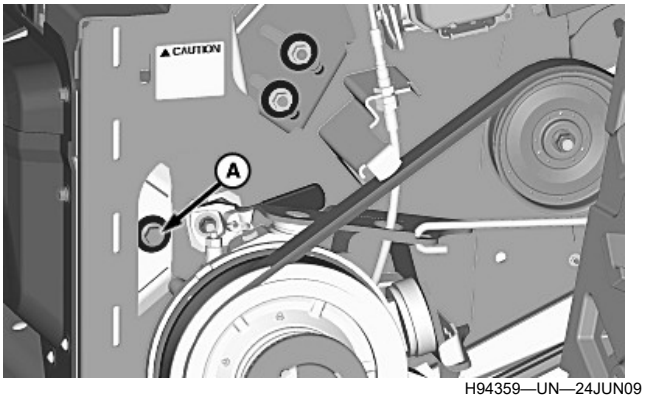
VIKTIG: Mellom stopplater og fremover / tilbake tiltramme skal det etter tiltrekking IKKE være noen åpning.

MERK: Fest høyre stopplate i hull etter behov.

Flytt stoppeplaten (F) helt forover på begge sider og trekk til mutterne (E) etter spesifikasjon.

Spesifikasjon

Mutre på
stopplate—Tiltrekkingsmoment. . . . . 130 N·m (96 lb.-ft.)



H94359—UN—24JUN09

A—Hengselbolt

Tiltrammen er satt til en omtrentlig stilling ved fabrikken, men hvis dekk- eller akselposisjoner og jordbunnsforholdene endres, kan det være nødvendig å omstille tiltingen.

En tilnærmet rett innstilling kan oppnås med følgende fremgangsmåte, uten påmontert skjærebord:

- Med maskinen på en jevn, plan flate, senk eller løft loelevatorkanalen til dreiebolten (A) til bakkeavstand er satt til spesifikasjonen.

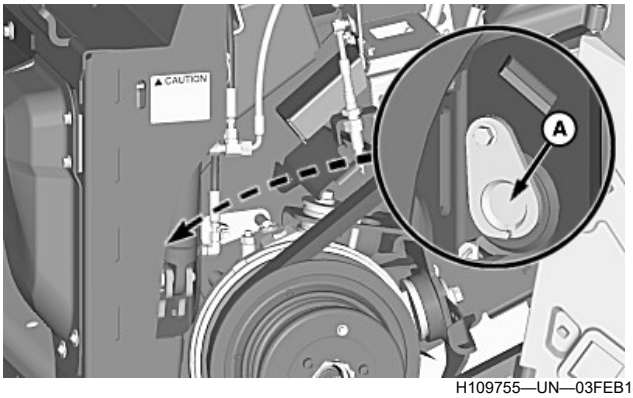
Spesifikasjon

Dreiebolt - bakke—Avstand. . . . . 903 mm (35-1/2 in.)

- Ved hjelp av et nivå som en referanse, juster fremover / tilbake til forsiden av tiltrammen står loddrett.

OUO6075,0001757-78-12MAR14

Justering og innstilling av tiltramme for loelevator fram/tilbake nullpunkt (hydraulisk tilt) (Om utstyrt med)



H109755—UN—03FEB14

A—Svingbolt

OBS: Advarer personell rundt maskinen om å holde seg unna mens kalibrering pågår.

Med strekkfiskene justeres skjærebordets vinkel mot bakken, slik at skiene under skjærebordet tar bakken før

knivbjelken. Denne justeringen kompenserer for forskjellige dekkhøyder og andre variabler.

Tiltrammen er satt til en omtrentlig stilling ved fabrikken, men hvis dekk- eller akselposisjoner og jordbunnsforholdene endres, kan det være nødvendig å justere om nullpunkt for tiltingen.

MERK: Dersom feltbetingelser er normale, kan kalibrering utføres på en plan betongflate.

Dersom feltet har bæresvak jord (etterlater spor), MÅ kalibrering utføres på et plant område på jordet.

En tilnærmet rett innstilling kan oppnås med følgende fremgangsmåte, uten påmontert skjærebord. Se appen Kalibrering hjelp, eller Førerplass hjelp, for mer informasjon om kalibrering av tilt fram/tilbake (på tiltramme loelevator). Under kalibrering settes nullpunktet ved å måle følgende:

- **Tiltrammen helt forover.** Senk eller løft loelevatorkanalen til dreiepunktet (A) for avstand satt til **1016 mm (40 in.)**.
- Ved hjelp av et nivå som en referanse, juster fremover / tilbake til forsiden av tiltrammen står loddrett.

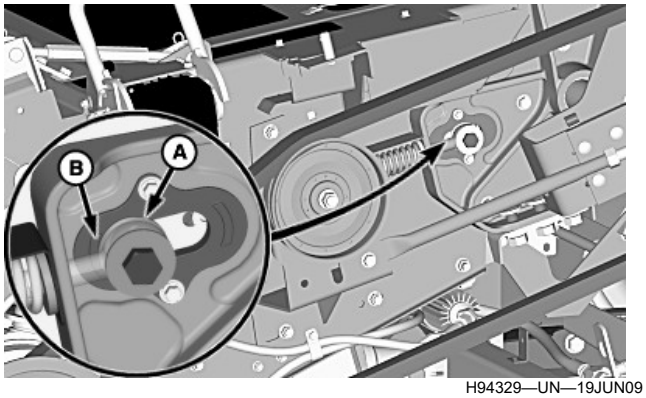
MERK: Denne rammejusteringen endrer dreiepunktet til avstand fra bakken, fra 1016 mm (40 in.) til den ønskede avstand.

Spesifikasjon

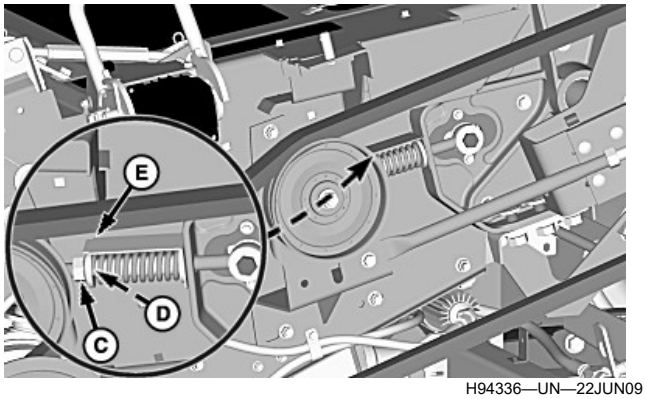
Dreiebolt - bakke—Avstand	903 mm (35-1/2 in.)

OUO6075,00045FF-78-22FEB17

Justering av loelevatorkjede



H94329—UN—19JUN09



H94336—UN—22JUN09

A—Skive
B—Avlangt spor
C—Mutter
D—Skive
E—Måler

Fjern sidedekslene i loelevatorkanalen, begge sider.

Når kjedene er tøyd så mye at skiva (A) ligger an mot fremre del av sporet (B) må det tas av halvlekk for å korte inn kjedene.

Trekk til mutteren (C) på begge sider av kanalen til skiva (D) er mellom slutten av målestaven (E) og bunnen av trinnet.

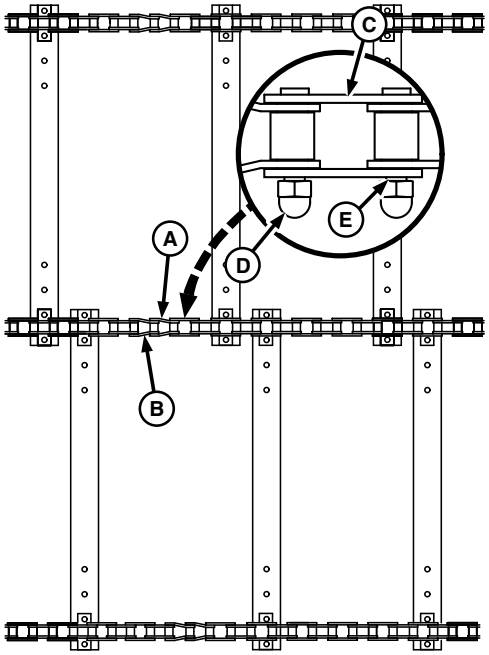
MERK: Sjekk strammingen på begge sider hver 25 timer for de første 100 timene.

- Sjekk strammingen på begge sider hver 100 timer. Juster når en del av skiva er utenfor enden av måleren.
- Urunde tannhjul- eller trommel og bøyde medbringere kan medføre at kjedet blir ujevnt, for stramt eller for løst.
- Stor kjedenspenning vil gi slitasje/skade på lagrene.

Sett på igjen sidedeksler på kanalen.

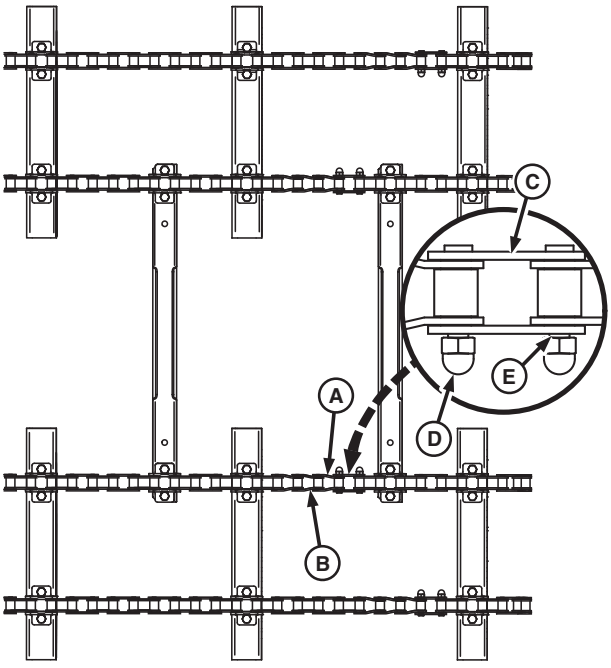
OUO6075,000067C-78-22NOV10

Elevatorkjede for loelevator - demontering



H87543—UN—17APR07

Transportkjeder (3 stk.) for loelevatorkanalen



H109687—UN—30JAN14

Transportkjeder (4 stk.) for loelevatorkanalen

A—Halvlekk
B—Halvlekk
C—Sidestolpe
D—Hettemutter
E—Klaring, 1—2 mm (3/64 in.—5/64 in.)

MERK: Loelevatorkjede med tre kjeder er kun tilgjengelig for HillMaster™ maskiner.

Sjekk alltid tannhjul for slitasje når du skifter ut kjedelekker.

Ta av halvlekken (A) for første ledd i kjedejusteringen.

Ta av halvlekken (A) for første ledd i kjedejusteringen. Når denne justeringsmuligheten er brukt opp etter to ganger, er kjeden utslitt og må skiftes ut.

Spesifikasjon

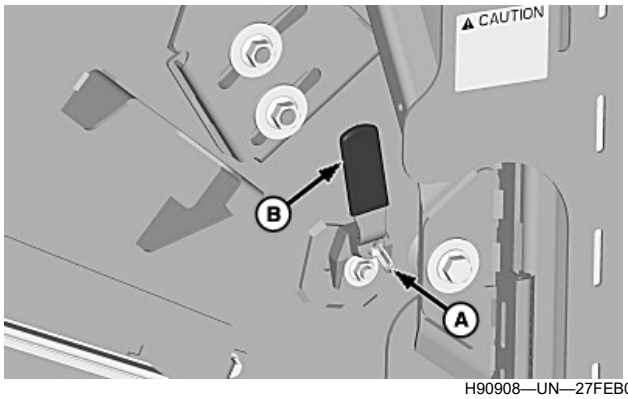
”U” jern M10 innfesting—Tiltrekkingsmoment	73 Nm (54 fot-pund)
Kjedelekk M8 mutter—Tiltrekkingsmoment	25 Nm (18 fot-pund)

VIKTIG: Når du installerer kjedelekker må mutrene vendes bort fra trommelringene.

Når mutene på lekkene (D) strammes til spesifikasjon, skal det være litt klaring (E) mellom sideplatene (C) mutteren.

OUO6075,0001755-78-03FEB14

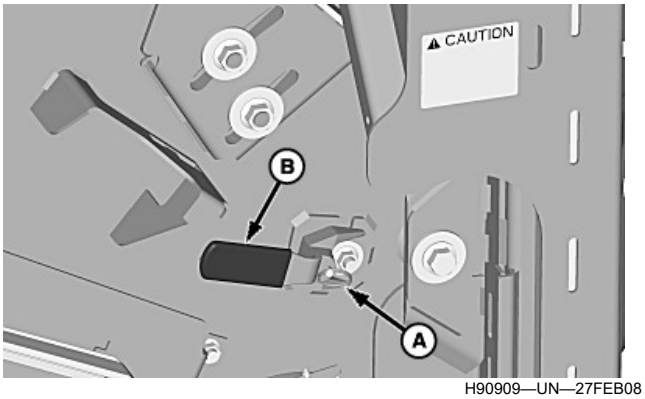
Høydejustering (manuell tilt) av trommelhøyde på loelevator



H90908—UN—27FEB08

Kun for Mais-stilling

HillMaster er et varemerke som tilhører Deere & Company



H90909—UN—27FEB08

Stilling for smått frø

A—Bolt
B—Håndtak for trommelhøyde

OBS: Løft loelevatorkanalen, senk sikkerhetsstopperen, STANS motoren, gjør slik parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

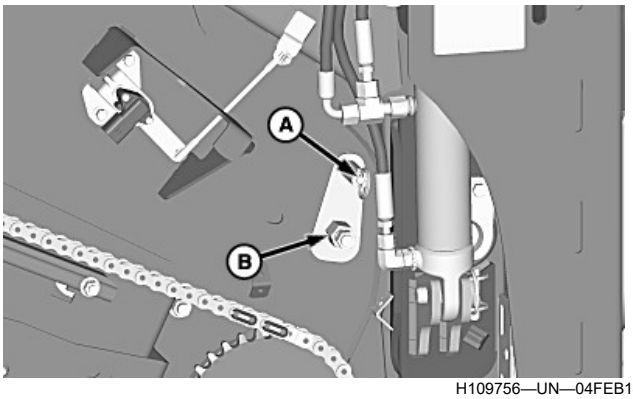
Åpne sidedekslene på høyre side av loelevatorkanalen.

Trekk og hold bolten (A) mens du dreier håndtaket (B) til ønsket posisjon på begge sider.

Steng sidedeksler i kanalen.

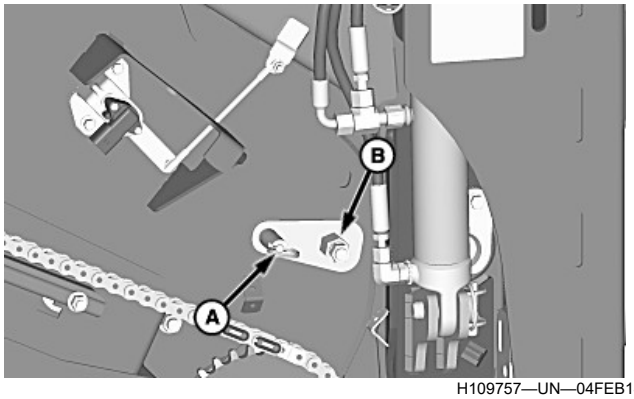
SS43267,0000377-78-18FEB14

Høydejustering (hydraulisk tilt) (om montert) av trommelhøyde loelevator



H109756—UN—04FEB14

Kun for Mais-stilling



H109757—UN—04FEB14

Stilling for smått frø

A—Bolt
B—Håndtak for trommelhøyde

OBS: Løft loelevatorkanalen, senk sikkerhetsstopperen, STANS motoren, gjør slik parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Åpne sidedekslene på høyre side av loelevatorkanalen.

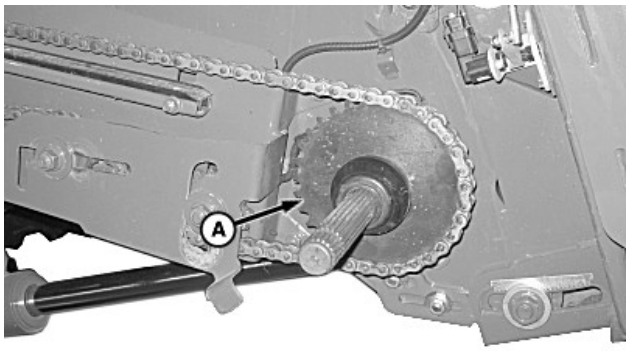
Trekk og hold bolten (A) mens du dreier spaken for trommelhøyde (B) til ønsket posisjon på begge sider.

MERK: Bruk en pipe eller fastnøkkel for å dreie spaken.

Steng sidedeksler i kanalen.

SS43267,00004EA-78-05MAR15

Elevatorkjede for loelevator - hastighetsendring



H102187—UN—13JUN11

A—Tannhjul

OBS: Løft opp loelevatorkanalen, senk sikkerhetsstopperen, stans motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

MERK: Se kapilter Vekst-innstillinger for anbefalte innstillinger av hastighet på loelevator.

Viktige merknader om 32-tanns tannhjul:

- Tannhjulet anbefales ikke i mais.

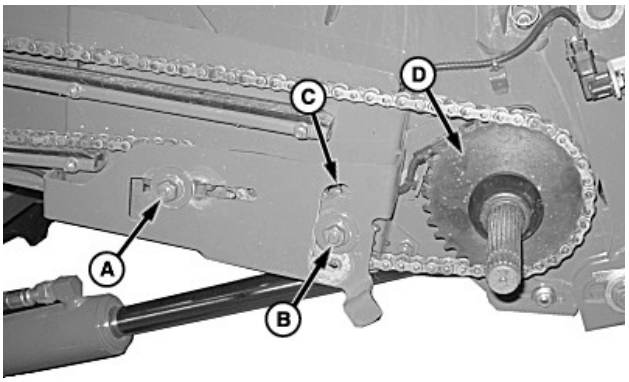
Anbefales for forhold der innmatingen fungerer dårlig på grunn av følgende vekster og betingelser:

- **Vekst:** Bygg, oljevekster, havre, ris, rug og hvete
- **Forhold:** Stort volum, mye grønn masse, fuktig, skårlagt og generell dårlig innmating

Etter som forholdene endres eller innmatingen blir bedre (tørrere, jevnere ranker, lettere halm), anbefales det å bruke 26-tannhjul. Lav kjedehastighet reduserer halmskade eller uttresking i loelevatorkanalen og forlenger levetiden på kjedene.

Kjedehastigheten kan settes til to forskjellige hastigheter ved å velge kjedehjul (A) på høyre side av den nedre akselen.

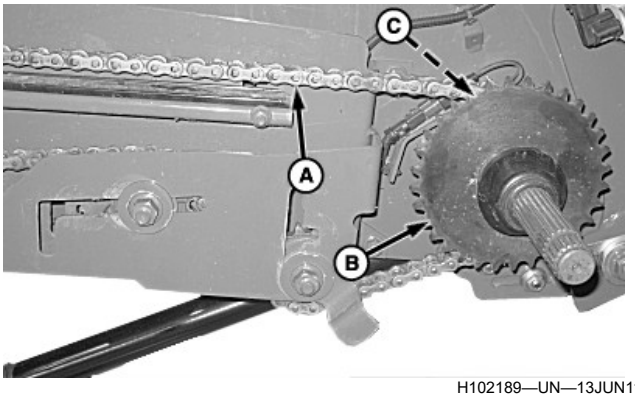
Bruk lite tannhjul for lav hastighet og stort tannhjul for høy hastighet.



H102188—UN—13JUN11

A—Mutter
B—Mutter
C—Øvre posisjon
D—Tannhjul

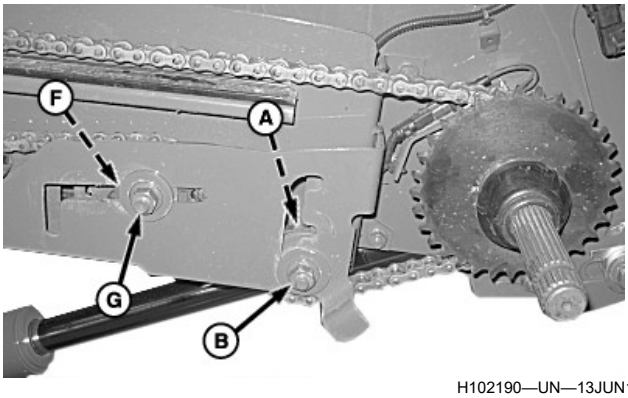
1. **For å flytte kjedet til et mindre tannhjul:** Åpne høyre frontdeksel.
2. Løsne mutteren (A) og skyv tannhjulet bakover.
3. Løsne mutteren (B) og skyv tannhjulet opp (C).
4. Skyv på koblingen og flytt tannhjulet (D) utover til det koples inn.



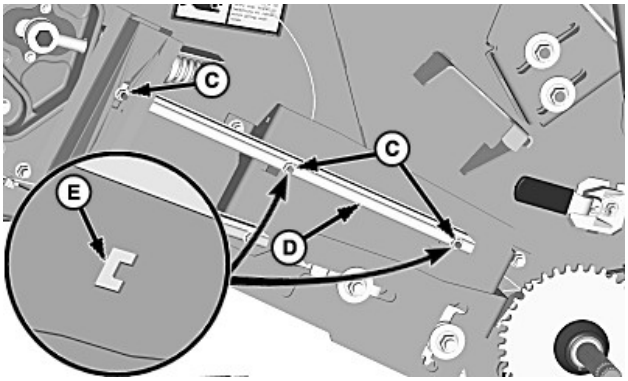
H102189—UN—13JUN11

A—Kjede
B—Stort kjededrev
C—Lite kjededrev

5. Flytt kjeden (A) fra stort drev (B) til lite drev (C).



H102190—UN—13JUN11



H91064—UN—02APR08

A—Tannhjul
B—Mutter
C—Muttere
D—Kjedeføring
E—Hakk
F—Tannhjul
G—Mutter

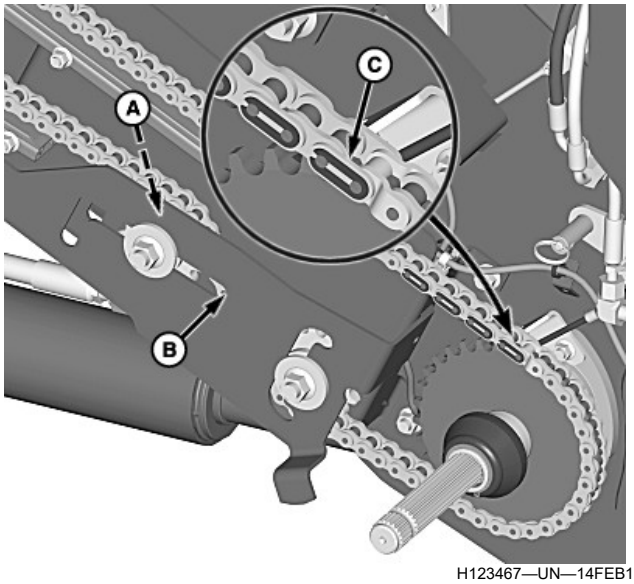
6. Flytt kjededrevet (A) til lavere stilling og stram mutteren (B).
7. Løsne mutrene (C) og skyv kjedestyringen (D) i ønsket hakk (E) og skru fast.

MERK: Ikke stram kjedet for mye. Kjedet skal gli løst og ledig på plaststyringen.

8. Bruk en brekkstang i hullene på den indre platen for å flytte tannhjulet (F)forover, og trekk til mutteren (G).
9. Lukk høyre Frontdeksel.

OUO6075,0000661-78-13JUN11

Drivkjedelenker for loelevator—Demontering



H123467—UN—14FEB18

A—Kjedehjul
B—Enden av sporet
C—Kjedelenke

Det er normalt at drivkjedet strekker seg over tid. Ekstra kjedelenker kan forlenge driftstiden for drivkjedet.

MERK: Når du fjerner kjedelenker må du alltid sjekke om det er slitasje på kjedehjulene.

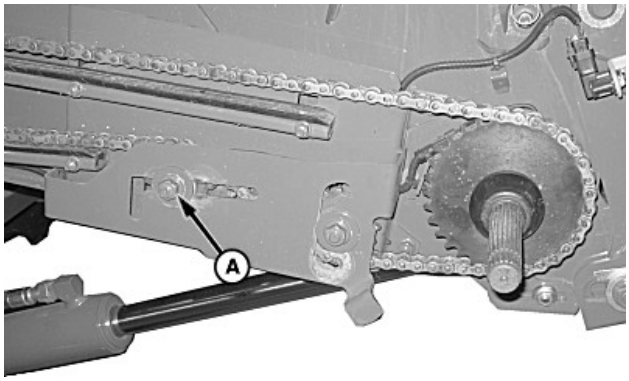
Fjern kjedelenken (C) når kjedehjulet (A) når enden av sporet (B).

Se Drivkjede for loelevator—Justering, for ytterligere informasjon.

Når den siste justeringen brukt opp, er kjedet slitt opp og må skiftes ut.

OUO6075,00048B0-78-04JUN19

Drivkjede for loelevator, justering



H102191—UN—13JUN11

A—Mutter

OBS: Løft opp loelevatorkanalen, senk sikkerhetsstopperen, stans motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Åpne høyre frontdeksel.

Løsne mutteren (A) og skyv tannhjulet bakover.

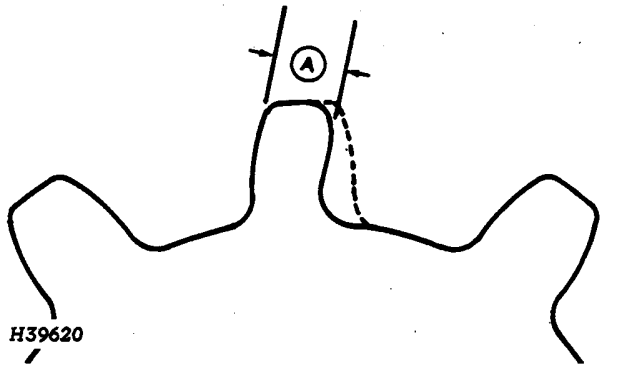
MERK: Ikke stram kjedet for mye. Kjedet skal gli løst og ledig på plaststyringen.

Bruk en brekkstang i hullene på indre plate for å flytte tannhjulet forover, og trekk til mutteren (A).

Lukk høyre Frontdeksel.

OUO6075,0000662-78-13JUN11

Kjededrev på øvre aksel i loelevatorkanal



H39620—UN—11OCT88

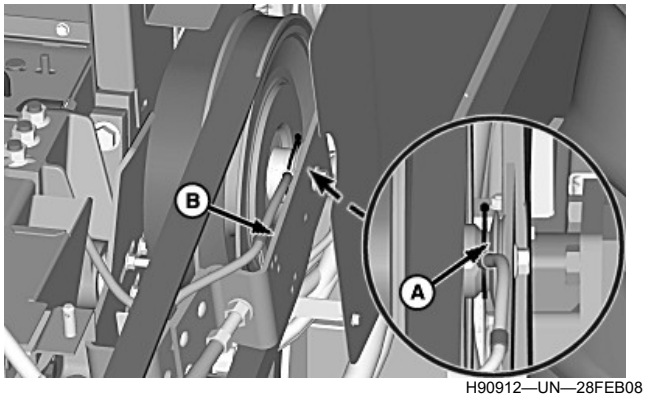
A—Avstand 12 mm (1/2 in.)

Etter 1000 timer, avhengig av hvilke avlingsslag som høstes, skal kjededrevene på øvre aksel kontrolleres for slitasje.

Hvis disse kjededrevene er slitt mer enn 12 mm (1/2 in.) (A), kan de snus og brukes videre.

OUO6075,0000665-78-02FEB10

Loelevator - Skifte variatordrivreim



H90912—UN—28FEB08

A—Gummikappe

B—Brakett

OBS: Den nederste variatorskiven har fjærspenning. Dersom reima fjernes, vil denne låse seg.

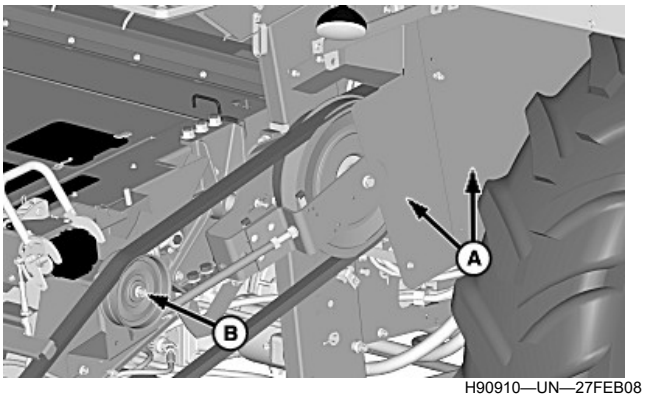
Start motor, koble inn treskeverket og sett motorturtallet til rask tomgang. **Juster reima for å redusere hastigheten på fremre aksel.**

OBS: Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Stans treskeverket og motoren og ta ut tenningsnøkkelen.

Senk sikkerhetsstanga og ta av venstre sidedeksel fra kanalen.

Se under gummikappen (A) for å kontrollere om de øvre skivene er helt åpne. Ved lavt turtall er ytre skive halvveis mot braketten (B).

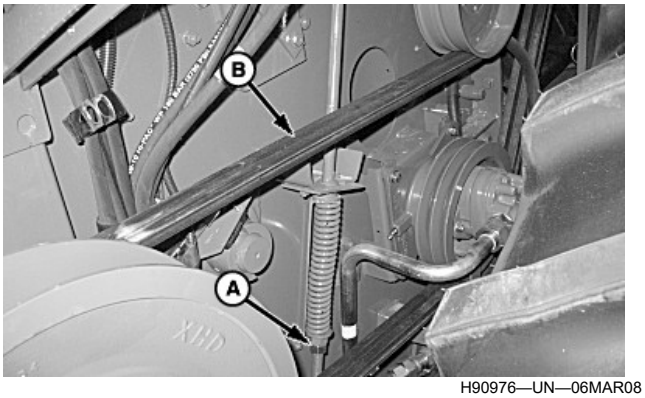


H90910—UN—27FEB08

A—Deksler
B—Mutter

Fjern dekslene (A).

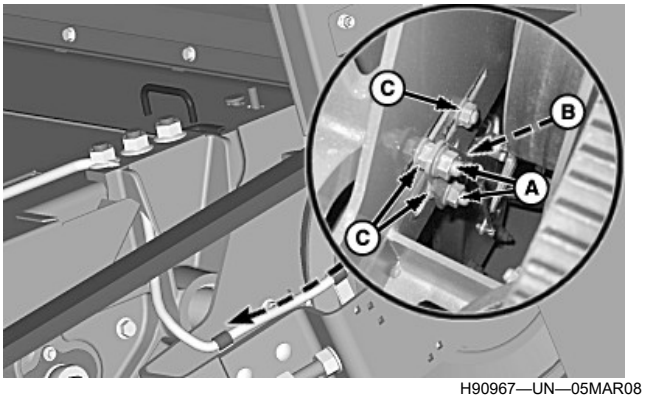
Løsne mutteren (B) for å redusere spenningen i reima.



H90976—UN—06MAR08

A—Mutter
B—Kilereim

Løsne mutrene (A) for å redusere reimstrammingen (B).

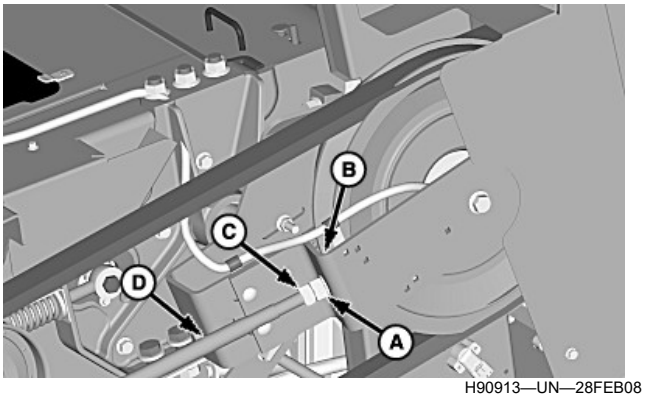


H90967—UN—05MAR08

A—Mutre (2 stk.)
B—Brakett
C—Mutre (3 stk.)

Fjern og ta vare på mutteren (A og braketten (B).

Løsne mutrene (C) for å kunne flytte de øvre skivene.



H90913—UN—28FEB08

A—Mutter
B—Brakett
C—Mutter
D—Reimstrammer

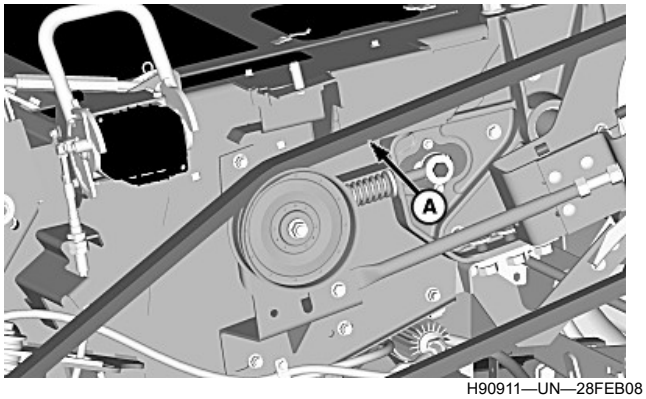
MERK: Mutteren (C) må flyttes og strammes mot mutter (A). Når de er skrudd sammen kan de skrus på for å dreie strammebolten.

Løsne mutteren (A) bort fra braketten (B) til det er en åpning på 3 mm (1/8 in.) mellom hver side av braketten.

Trekk til mutteren (C) mot mutteren (A).

MERK: Gjengestaget inn i strammeren gjør det mulig å bevege skiven for å kunne ta av kilereima.

Bruk mutteren (A) å skru gjengstaget inn i strammeren (D).



H90911—UN—28FEB08

A—Kilereim

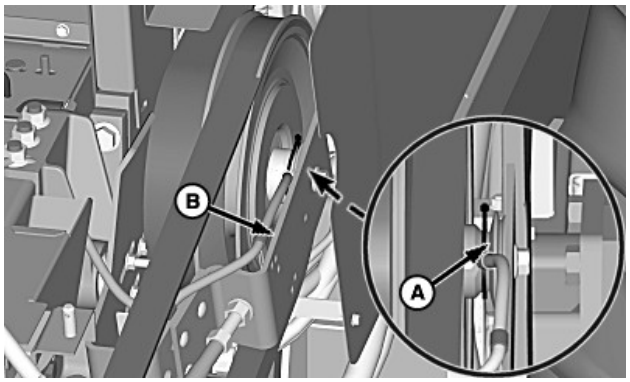
Ta kilereima (A) av skivene.

Installer ny reim og juster strammingen. Se Loelevator - Justering av variatordrivreim.

Sett brakett og deksler på plass igjen.

OUO6075,0000666-78-02FEB10

Loelevator - Justering variatordrivreim



H90912—UN—28FEB08

A—Gummikappe
B—Brakett

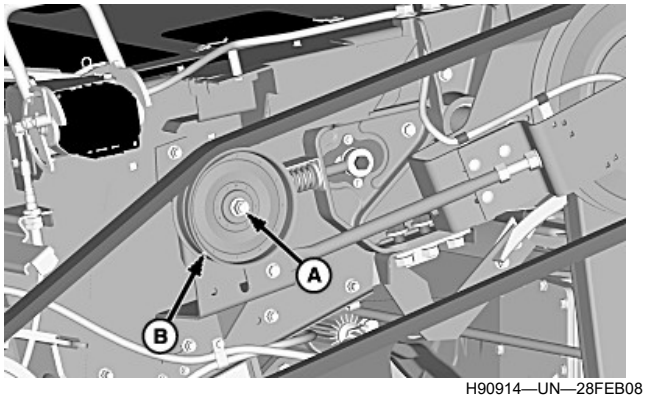
MERK: Mindre justeringer kan gjøres for å endre hastighet litt ved å løfte opp strammerullen. Er det en klaring på 3 mm (1/8 in.) er ikke dette nok, fortsett derfor til neste trinn.

Start motor, koble inn treskeverket og sett motorturtallet til rask tomgang. **Juster reima for å redusere hastigheten på fremre aksel.**

Stans treskeverket og motoren og ta ut tenningsnøkkelen.

Senk sikkerhetsstanga og ta av venstre sidedeksel fra kanalen.

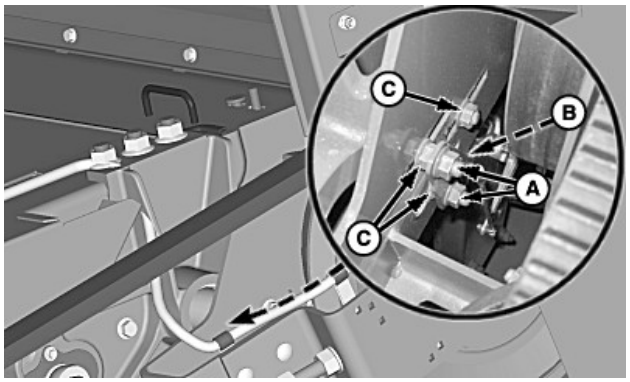
Se under gummikappen (A) for å kontrollere om de øvre skivene er helt åpne. Ved lavt turtall er ytre skive halvveis mot braketten (B).



H90914—UN—28FEB08

A—Mutter
B—Festehjul

Løsne mutteren (A) for å juster strammerullen (B) til lavere stilling.

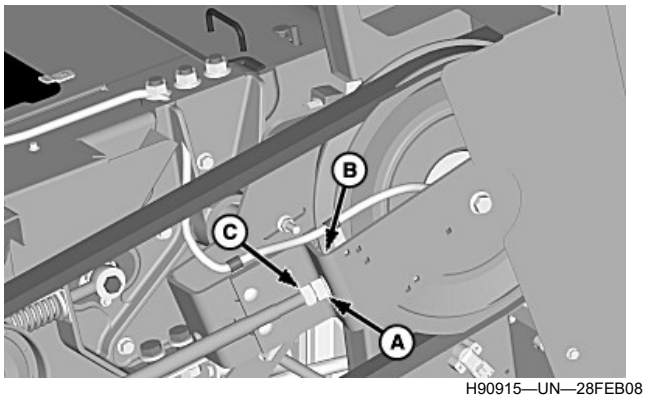


H90967—UN—05MAR08

A—Mutre (2 stk.)
B—Brakett
C—Mutre (3 stk.)

Fjern og ta vare på mutteren (A og braketten (B).

Løsne mutrene (C) for å kunne flytte de øvre skivene.



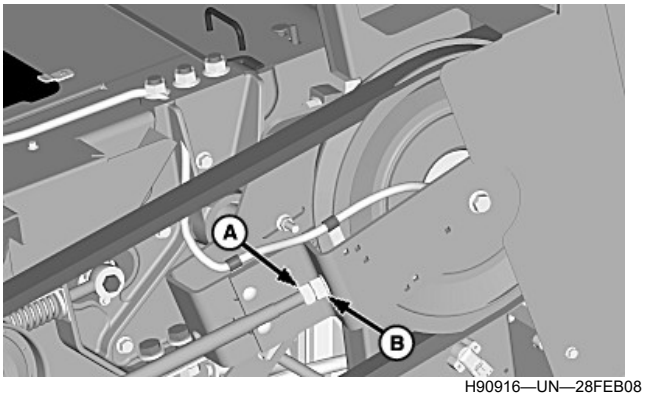
H90915—UN—28FEB08

A—Mutter
B—Brakett
C—Mutter

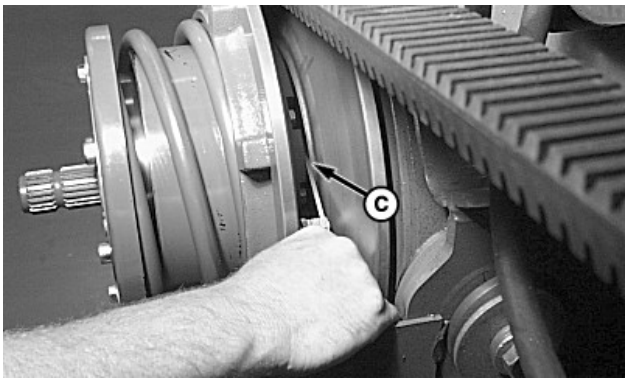
MERK: Mutteren (C) må flyttes og strammes mot mutter (A). Når de er skrudd sammen kan de skrus på for å dreie strammebolten.

Løsne mutteren (A) bort fra braketten (B) til det er en åpning på 3 mm (1/8 in.) mellom hver side av braketten.

Trekk til mutteren (C) mot mutteren (A).



H90916—UN—28FEB08



H84140—UN—26JUL05

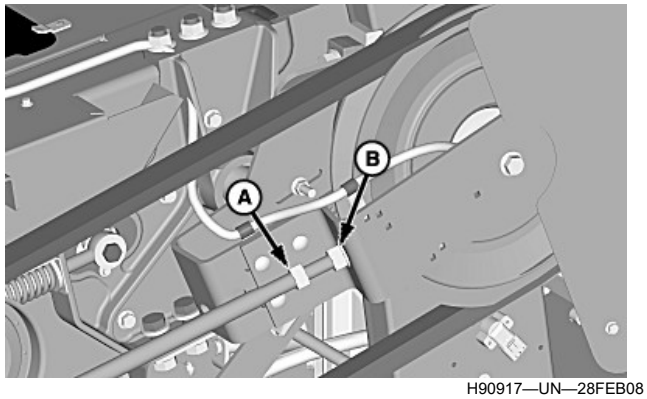
A—Mutter
B—Bolt
C—Avstand (klaring), 3 mm (1/8 in.)

VIKTIG: Drei på reima under justeringen. Dreies ikke reima under justeringen vil den kunne skades.

Det er viktig at det er klaring mellom halvdelene for at de skal kunne gi grep rundt reima i sakte hastighet. Drivakselhastighet til skjærebordet må være lav.

Drei mutter (A) for å justere skruen (B).

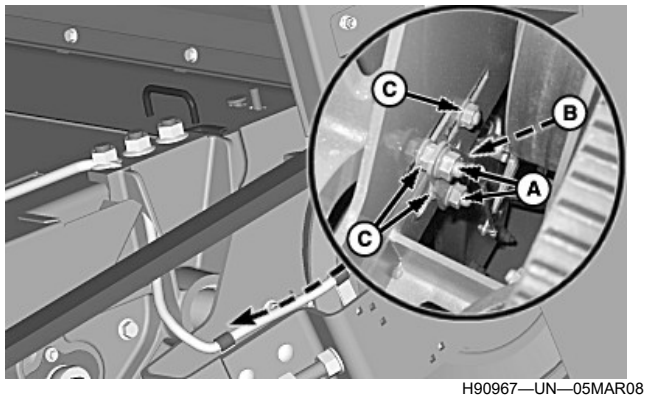
Flytt øvre variatorskiver med skruen til det er en klaring på 3 mm (1/8 in.) mellom nedre halvdeler eller øvre sett når enden av sporene.



H90917—UN—28FEB08

A—Mutter
B—Mutter

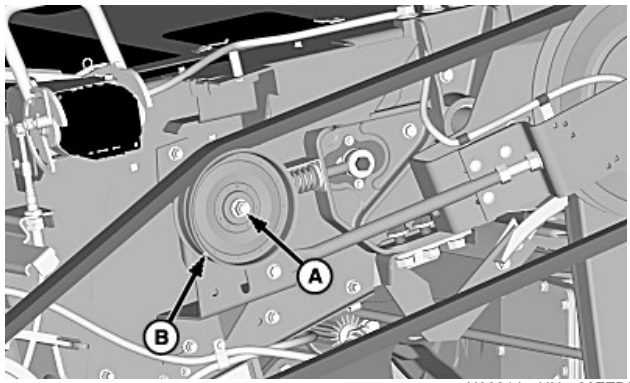
Stram mutteren (A) først og deretter mutteren (B).



H90967—UN—05MAR08

A—Mutre (2 stk.)
B—Brakett
C—Mutre (3 stk.)

Trekk til mutterne (C) og installere braketten (B) og sett på mutteren (A).



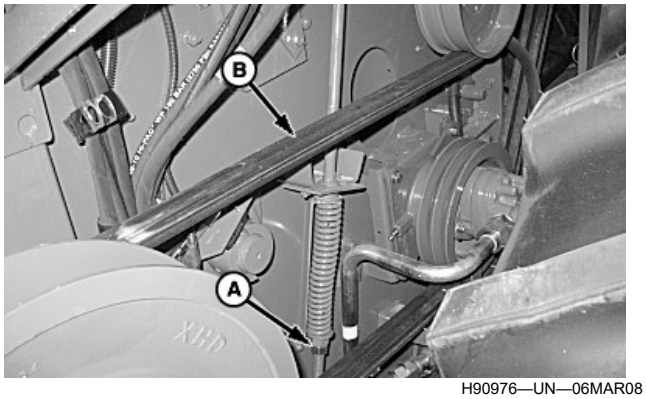
H90914—UN—28FEB08

A—Festehjul
B—Mutter

VIKTIG: IKKE stå på reima mens du skyver opp strammerullen for å justere klaringen.

Løft strammerullen (A) opp til den berører reima.

Løft den ytterligere 25 mm (1 in.) og trekk til mutteren (B).



H90976—UN—06MAR08

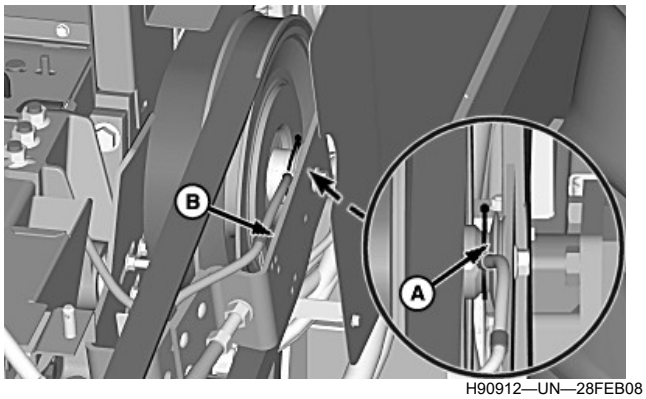
A—Mutter
B—Kilereim

Trekk til justeringsskruen med mutteren (A) for å posisjonere skiven mellom ene av måleren og bunnen av trinnet for å justere kilereima for vinda (B).

Sett på sidedeksler for loelevatorkanalen.

OUO6075,0000667-78-02FEB10

Haspel for skjærebord/pumpereim for beltepickup (innmatingshus med variator) —Utskifting



H90912—UN—28FEB08

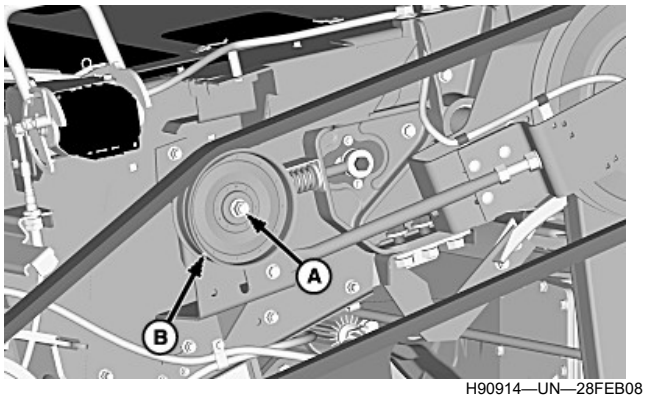
A—Gummikappe
B—Brakett

OBS: Den nedre variabelreimskiven er fjærbelastet; og hvis reima fjernes, smekker den tilbake til lukket posisjon.

1. Start motoren og koble inn treskeverket.
2. Trykk på bryteren på armlenet for rask motorhastighet.
3. **Juster drivreima for innmatingshuset for å redusere hastigheten på fremre aksel.**

OBS: STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

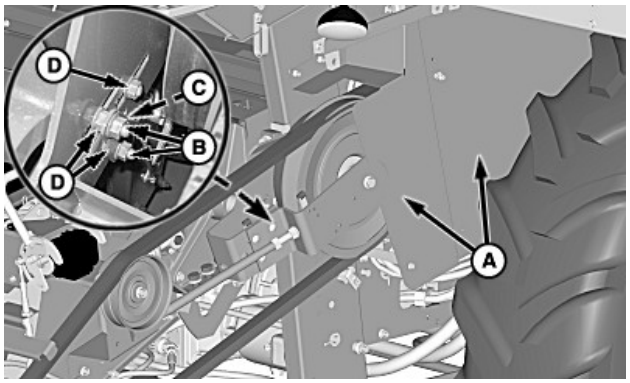
4. Stans treskeverket og motoren og ta ut tenningsnøkkelen.
5. Senk sikkerhetsstopperen og ta av venstre sidedeksel fra innmatingshuset.
6. Se under gummikappen (A) for å kontrollere om de øvre reimskivene er helt åpne. Ved lavt turtall er ytre reimskive mot braketten (B).



H90914—UN—28FEB08

A—Mellomhjulsmutter
B—Reimskive

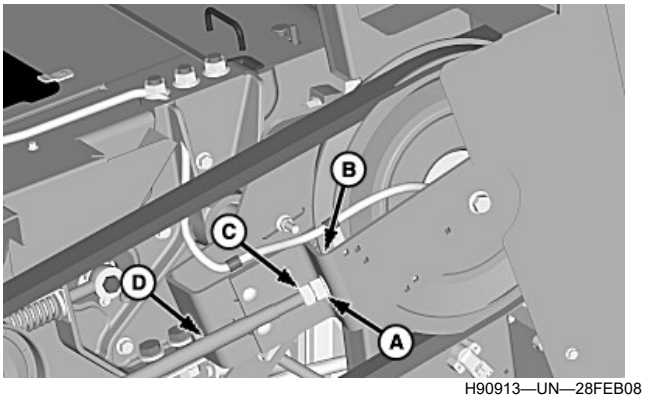
7. Løsne mellomhjulsmutteren (A) og skyv reimskiva (B) ned for å løsne stramminga på drivreima.



H90918—UN—05MAR08

A—Deksel (2 stk.)
B—Mutter (2 stk.)
C—Sensorbrakett
D—Mutter (3 stk.)

8. Ta av skjermene (A), mutrene (B) og sensorbraketten (C).
9. Løsne mutrene (D) for å kunne flytte de øvre reimskivene.



H90913—UN—28FEB08

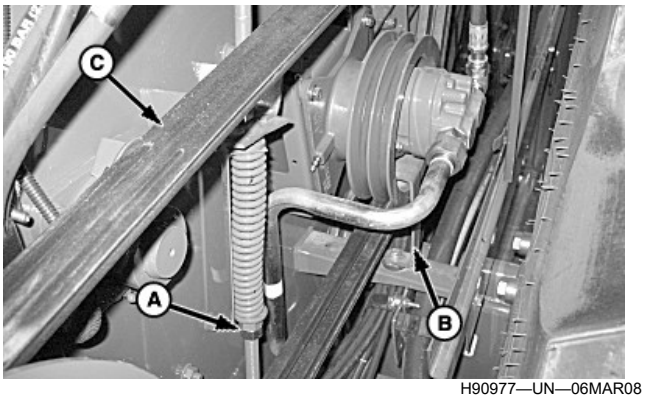
A—Mutter
B—Brakett
C—Mutter
D—Strammestag

MERK: Mutter (C) må flyttes og strammes mot mutter (A). Sammen kan disse mutrene brukes til å dreie på strammebolten.

10. Løsne mutteren (A) bort fra braketten (B) til det er en åpning på 3 mm (1/8 in) mellom hver side av braketten.
11. Trekk til mutteren (C) mot mutteren (A).

MERK: Når man skrur bolten inn i strammeren beveges reimskiva fremover så man kan ta av drivreima.

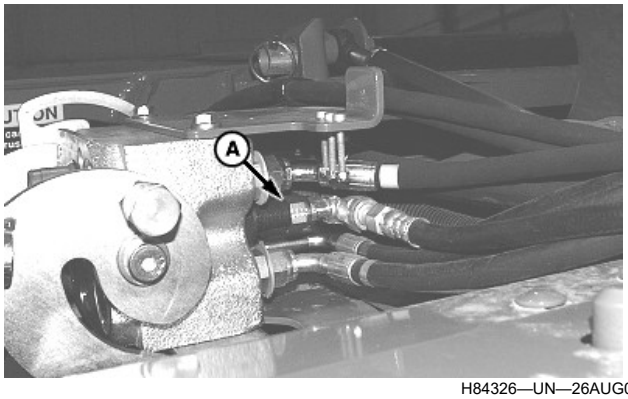
12. Bruk mutteren (A) å skru gjengebolten i strammestaget (D).



H90977—UN—06MAR08

A—Mutter (2 stk.)
B—Støtte
C—Drivreim

13. Løsne mutrene (A) for å løsne strammingen på drivreima.
14. Fjern hodeskrue og mutter for å flytte haspelpumpestøtten (B) ut av veien slik at drivreima (C) kan tas av.

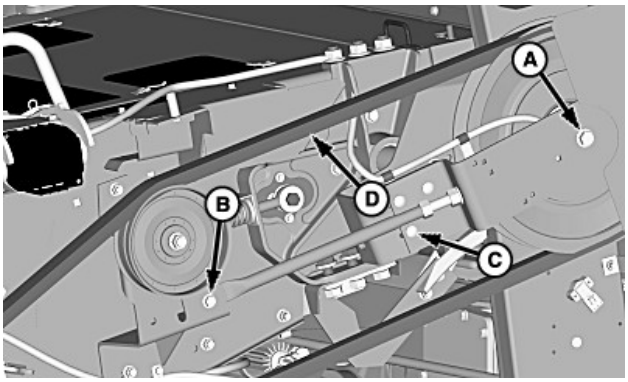


H84326—UN—26AUG05

A—Hydraulikkslange

MERK: Blend av hydraulikkslangen for å hindre at systemet forurenses og at olje søles.

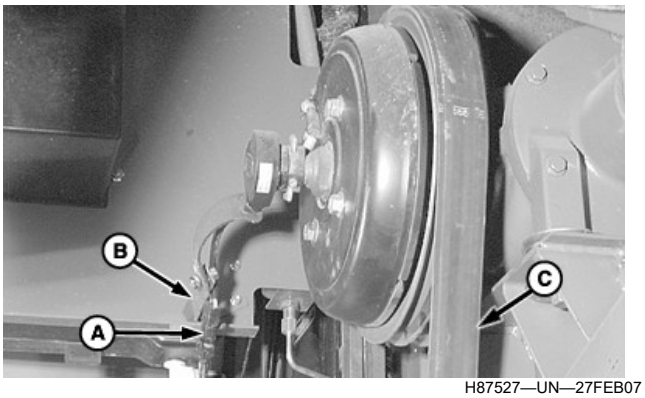
15. Koble hydraulikkslangen (A) fra multikoblingen.



H90919—UN—28FEB08

A—Hodeskrue
B—Hodeskrue og mutter
C—Rundhodebolter (3 stk.)
D—Drivreim

16. Ta av hodeskruen (A), hodeskrue og mutter (B) og rundhodeboltene (C).
17. Ta drivreima (D) av den bakre reimskiva.

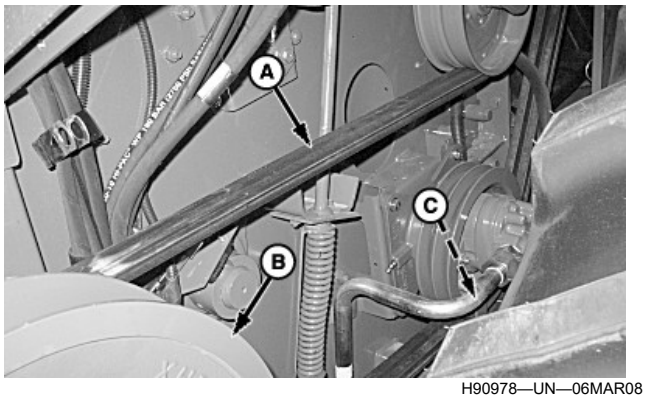


H87527—UN—27FEB07

A—Kontakt
B—Brakett
C—Drivreim

18. Koble fra kontakten (A) og fjern stroppen fra braketten (B).

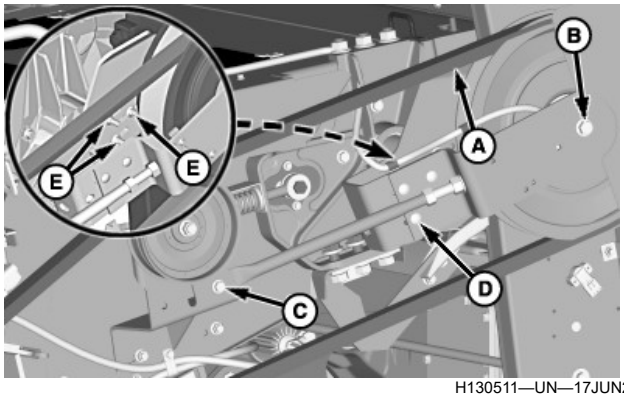
19. Ta av og kast den gamle drivreima (C).
20. Monter en ny drivreim.
21. Koble stroppen til braketten og koble til den elektriske kontakten.



H90978—UN—06MAR08

A—Drivreim
B—Reimskive
C—Støtte

22. Før drivreima (A) rundt haspelpumpa og de bakre reimskivene (B).
23. Monter den tidligere fjernede haspelpumpestøtten (C) med hodeskruen og mutter.



H130511—UN—17JUN20

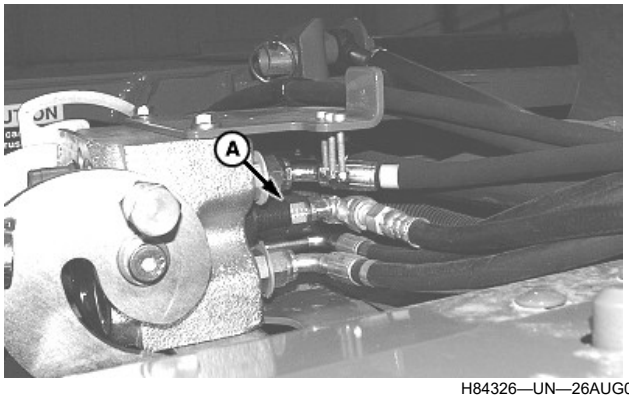
A—Drivreim
B—Hodeskrue
C—Hodeskrue og mutter
D—Rundhodebolter (3 stk.)
E—Mutter (3 stk.)

24. Før drivreima (A) rundt den bakre reimskiva.
25. Monter hodeskruen (B) og trekk til i henhold til spesifikasjonen.

Spesifikasjon

Hodeskrue—Tiltrekkingsmoment	185 N·m (136 lb ft)

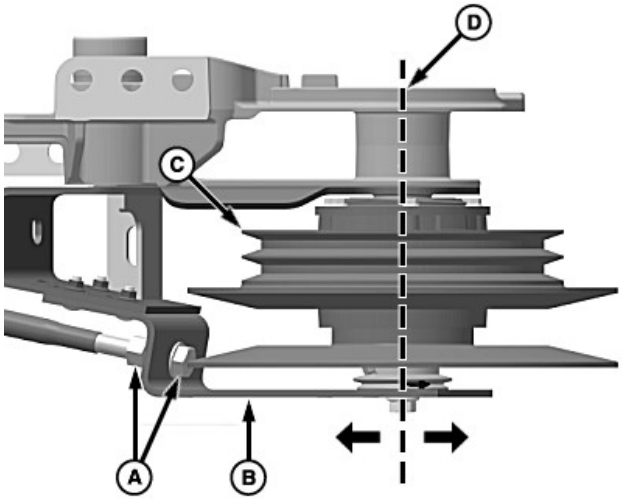
26. Stram til skrue og mutter (C).
27. La rundhodeboltene (D) være løse på dette tidspunktet.
28. Stram til mutrene (E) for å forhindre at den øvre reimskiva flytter seg.



H84326—UN—26AUG05

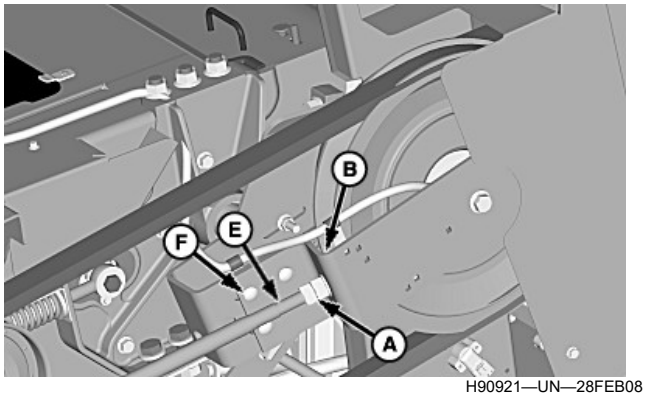
A—Hydraulikkslange

29. Koble hydraulikkslangen (A) til multikoblingen.



H122740—UN—15JAN18

Sett fra oversiden



H90921—UN—28FEB08

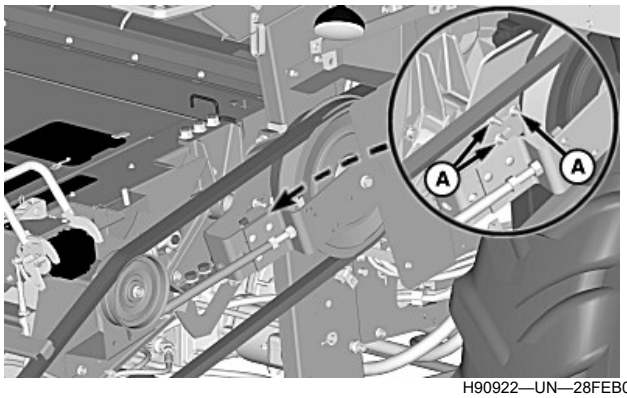
A—Mutter (2 stk.)
B—Ytre koblingsplate
C—Reimskive (2 stk.)
D—Sideplate
E—Strammestag
F—Rundhodebolter (3 stk.)

MERK: Kontroller innrettingen av de øvre akselkubbe-reimskivene (C). Sørg for at reimskivene går parallelt med sideplatene til innmatingshuset. Parallell-innretting av akselkubbe-reimskivene justeres ved å løsne rundhodeboltene (F) og bruke mutrene (A) på strammestaget (E).

30. Bruk mutrene (A) til å dreie strammestaget (E) for å flytte den ytre koblingsplaten (B) forover eller bakover for å rette inn reimskivene (C). De ytre reimskivene må være parallelle med sideplaten (D) på innmatingshuset.
31. Trekk til rundhodeboltene (F) iht. spesifikasjonen.

Spesifikasjon

Rundhodebolter—Tiltrekkings-moment	54 N·m (40 lb ft)



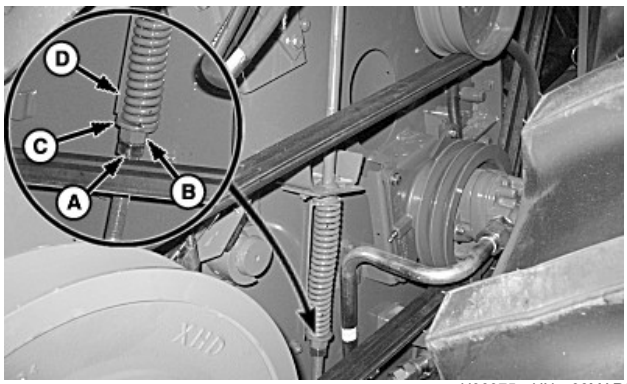
H90922—UN—28FEB08

A—Mutter (3 stk.)

32. Løsne de tidligere strammede mutrene (A). Se Variatordrivreim for innmatingshus—Justering for innstilling av reimskiveavstand.
33. Sett alle deksler på plass igjen.

OUO6075,0004E88-78-16JUN20

Kilereim for skjærebord og pumpe for vinde/belte-pickup (Variator for loelevator) —Justering



H90975—UN—06MAR08

A—Låsemutter
B—Mutter
C—Skive
D—Måler

OBS: Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Løsne låsemutteren (A).

Trekk til mutteren (B) til brikken (C) er posisjonert på linje med enden av måleren (D) og bunnen av trinnet. Stram til låsemutter.

OUO6075,0000669-78-02FEB10

Loelevator - En hastighet, skifting av kilerem



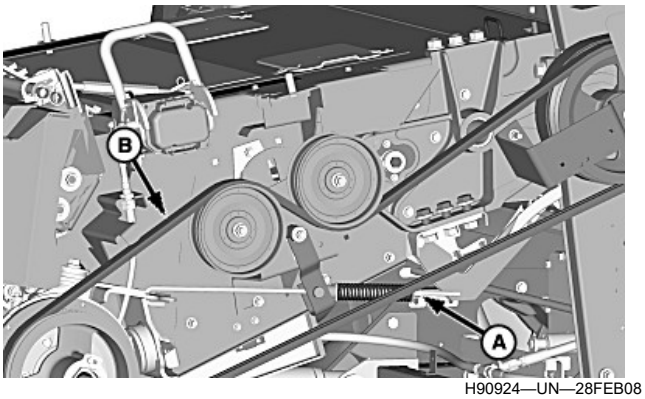
H90923—UN—28FEB08

A—Deksler

OBS: Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Senk sikkerhetsstanga og ta av venstre sidedeksel fra kanalen.

Fjern dekslene (A).



H90924—UN—28FEB08

A—Muttere
B—Kilereim

Løsne mutrene (A) for å løsne strammingen på reima (B).

Ta reima av skivene.

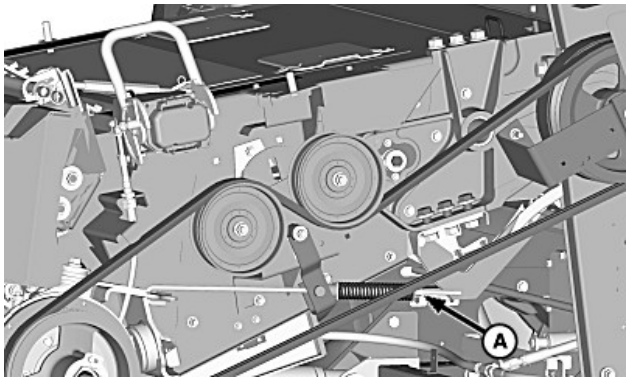
Installer ny kilereim og stram mutrene for å posisjonere reimskiva mellom enden på måleren og bunnen av trinnet.

Sving braketten på plass og sett på skrue og mutter.

Sett alle deksler på plass igjen på loelevatorkanalen.

OUO6075,000066A-78-02FEB10

Kilereim for fast hastighet loelevator - Justering



H90925—UN—28FEB08

A—Muttere

OBS: Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Senk sikkerhetsstanga og ta av venstre sidedeksel fra kanalen.

Trekk til mutrene (A) til skiva er på linje med enden av måleren.

Sett alle deksler på plass igjen på loelevatorkanalen.

OUO6075,000066B-78-02FEB10

Kilereim for drift pumpe vinde/belte-pickup (Fast hastighet loelevator) - skifting av reim



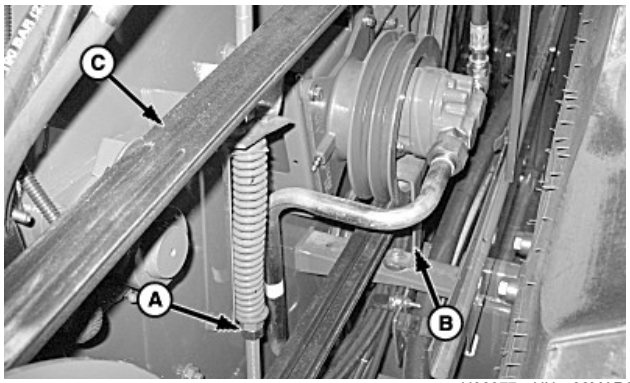
H90923—UN—28FEB08

A—Deksler

OBS: Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Senk sikkerhetsstanga og ta av venstre sidedeksel fra kanalen.

Fjern dekslene (A).

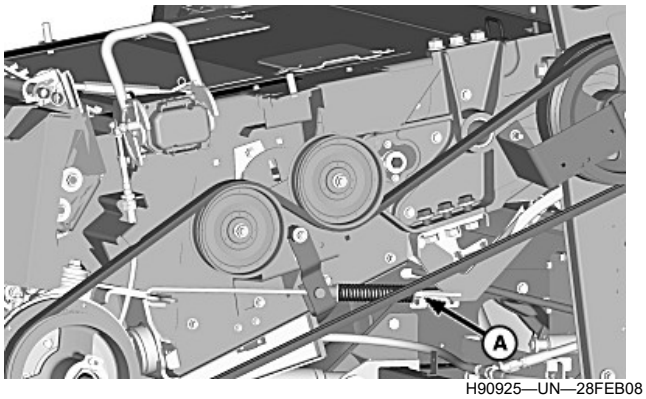


H90977—UN—06MAR08

A—Muttere
B—Støtte
C—Kilereim

Løsne mutrene (A) for å løsne strammingen fra reima.

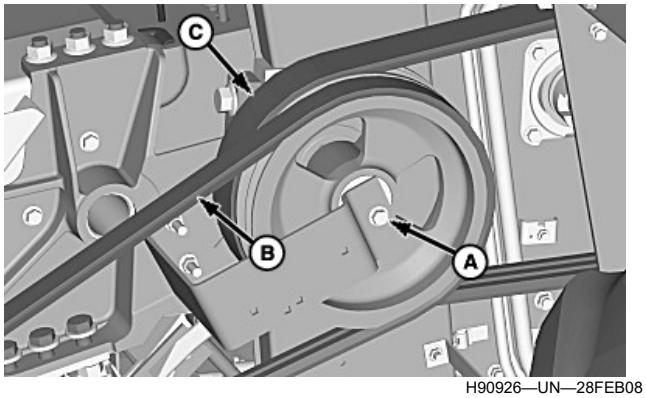
Fjern skrue og mutter for å flytte pumpestøtten (B) slik at kilereima (C) kan tas av.



H90925—UN—28FEB08

A—Muttere

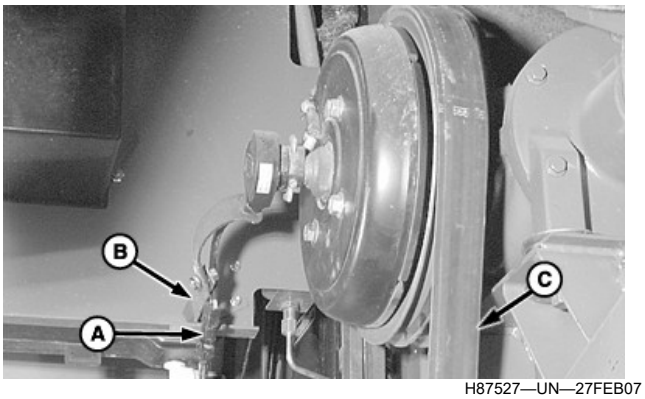
Løsne mutrene (A) for å løsne strammingen i reima.



H90926—UN—28FEB08

A—Hodeskrue
B—Kilereim for fast hastighet
C—Skjærebord vinde/belte-pickup pumpereim

Ta av hodeskruen (A), kilereima for fast hastighet (B) og reima for pumpedrift vinde/belte-pickup C).



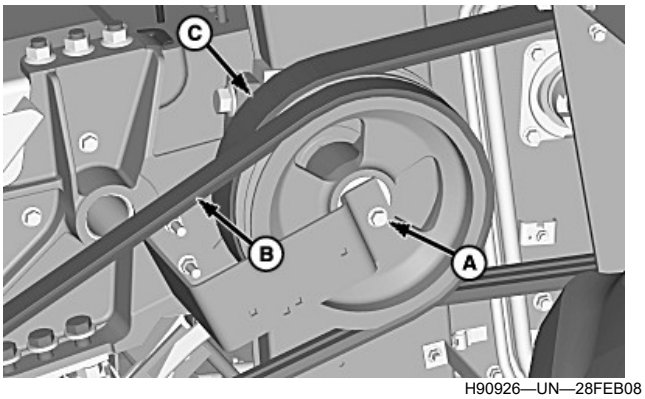
H87527—UN—27FEB07

A—Kontakt
B—Brakett
C—Skjærebord vinde/belte-pickup pumpereim

Koble av pluggen (A) og fjern stripsen fra braketten (B).

Ta av og kast den gamle reima for drift av pumpe vinde/belte-pickup (C).

Monter på ny reim for drift av pumpe vinde/belte-pickup, koble til igjen alle delene samt den elektriske kontakten.



H90926—UN—28FEB08

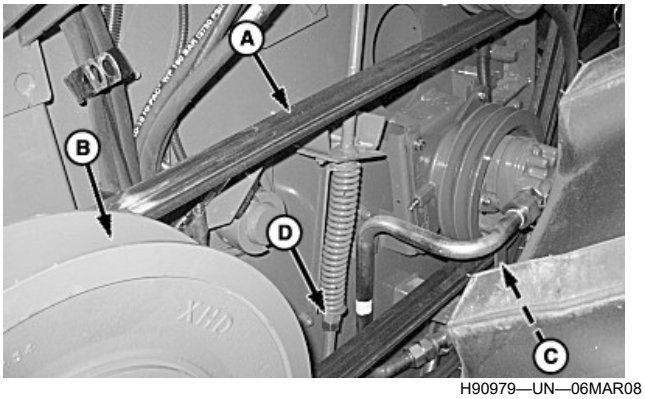
A—Hodeskrue
B—Kilereim for fast hastighet
C—Skjærebord vinde/belte-pickup pumpereim

Sett på ny reim for pumpedrift vinde/belte-pickup (C) og kilereim for fast hastighet (B).

Monter hodeskruen (A) og trekk til i henhold til spesifikasjonen.

Spesifikasjon

Hodeskrue—Tiltrekkingsmoment	185 N·m (136 lb-ft)



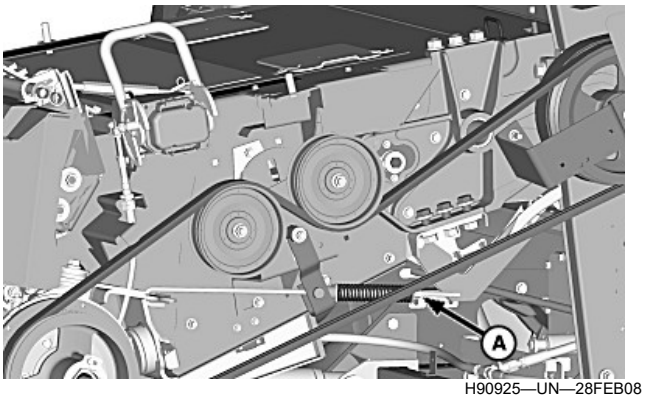
H90979—UN—06MAR08

A—Drivrem
B—Reimskive
C—Støtte
D—Mutre (2 stk.)

Før kilreima (A) rundt reimskiva på pumpe og den bakre reimskiva (B).

Installer tidligere fjernet støtte (C) for vinde-pumpa med hodeskrue og mutter.

Trekk til mutrene (D) til skiva er på linje med enden av måleren for å justere kilreima.



H90925—UN—28FEB08

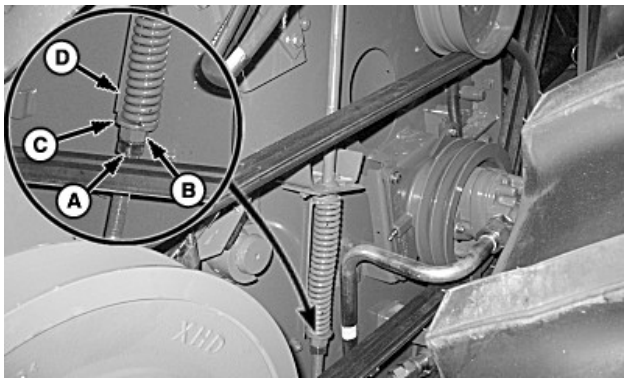
A—Muttere

Trekk til mutrene (A) til skiva er på linje med enden av måleren for å sikre rett stramming og sikring.

Monter på sidedeksler på venstre side av loelevatorkanalen.

OUO6075,000066C-78-02FEB10

Kilereim for drift pumpe vinde/belte-pickup (Fast hastighet loelevator) - justering



H90975—UN—06MAR08

A—Låsemutter
B—Mutter
C—Skive
D—Måler

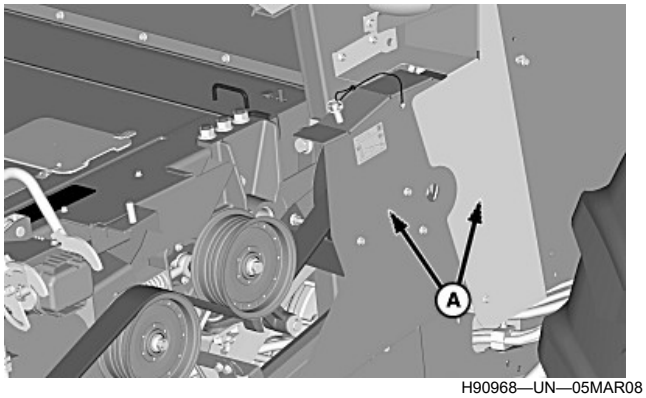
OBS: Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Løsne låsemutteren (A).

Trekk til mutteren (B) til brikken (C) er posisjonert på linje med enden av måleren (D) og bunnen av trinnet. Stram til låsemutter.

OUO6075,000066D-78-02FEB10

CommandTouch - Loelevator-variator—Skifting av reim



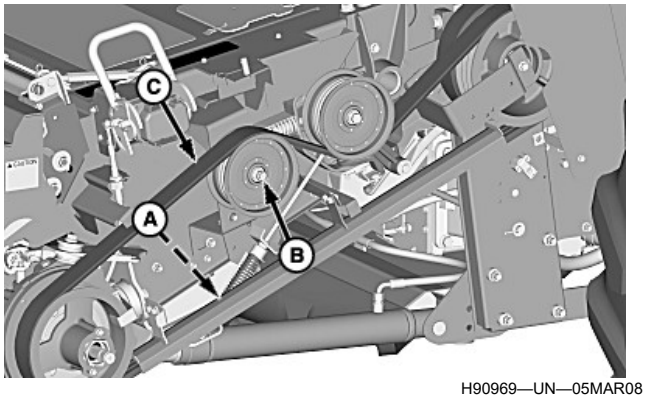
H90968—UN—05MAR08

A—Deksler

OBS: Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Senk sikkerhetsstanga og ta av venstre sidedeksel fra kanalen.

Fjern dekslene (A).



H90969—UN—05MAR08

A—Muttere
B—Låsemutter
C—Kilereim

Løsne mutrene (A) for å løsne strammingen på reima og løsne mutteren på strammerullen (B).

Ta reima (C) av skivene.

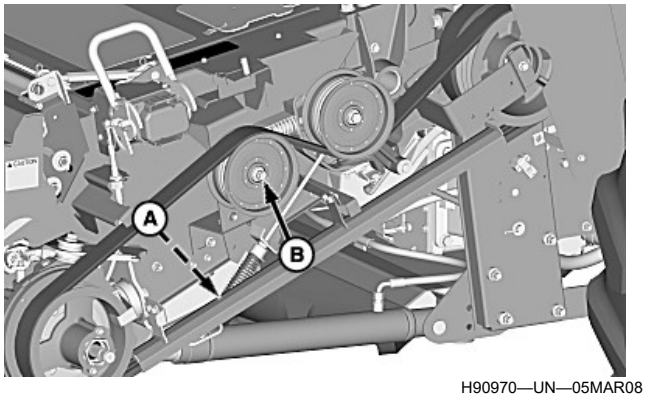
Installer ny kilereim og flytt strammerullen 3/4 opp i sportet og stram mutteren.

Trekk til mutrene til skiva er på linje med enden av måleren.

Sett alle deksler på plass igjen på loelevatorkanalen.

OUO6075,0000653-78-02FEB10

CommandTouch Kilereim for fast variator loelevator - Justering



H90970—UN—05MAR08

A—Muttere
B—Låsemutter

OBS: Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Senk sikkerhetsstanga og ta av venstre sidedeksel fra kanalen.

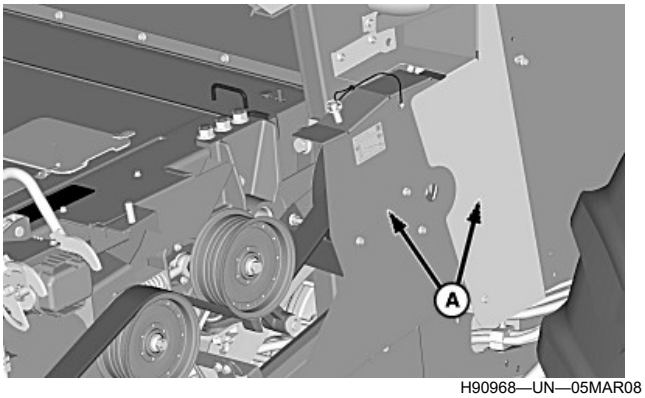
Trekk til mutrene (A) til skiva er på linje med enden av måleren.

MERK: Hvis målestaven når slutten av strammingen, løsne mutteren på strammerullen (B) og beveg rullen høyere i sporet. Trekk til mutrene til skiva er på linje med enden av måleren.

Sett alle deksler på plass igjen på loelevatorkanalen.

OUO6075,0000654-78-02FEB10

Kilereim for drift pumpe vinde/belte-pickup (CommandTouch Variator loelevator) - skifting av reim



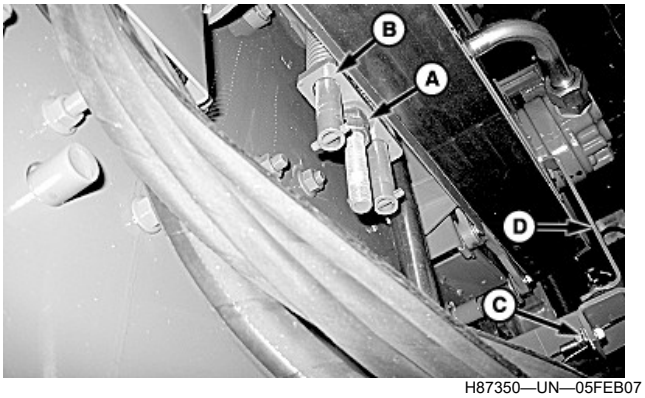
H90968—UN—05MAR08

A—Deksler

⚠ OBS: Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Senk sikkerhetsstanga og ta av venstre sidedeksel fra kanalen.

Fjern dekslene (A).

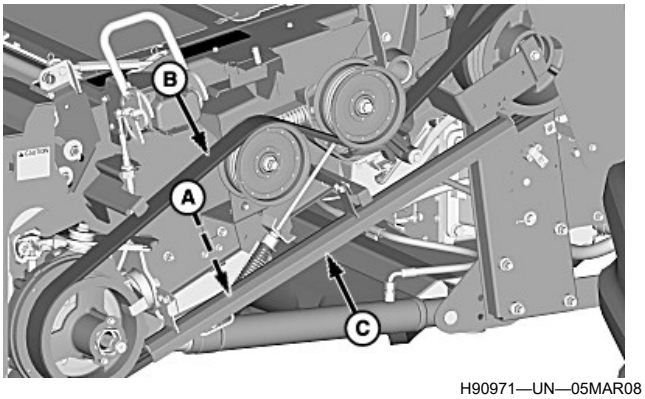


H87350—UN—05FEB07

A—Muttere
B—Fjærstrammer
C—Hodeskrue og mutter
D—Støtte

Løsne mutrene (A) på fjærstrammingen (B) for å løsne reima.

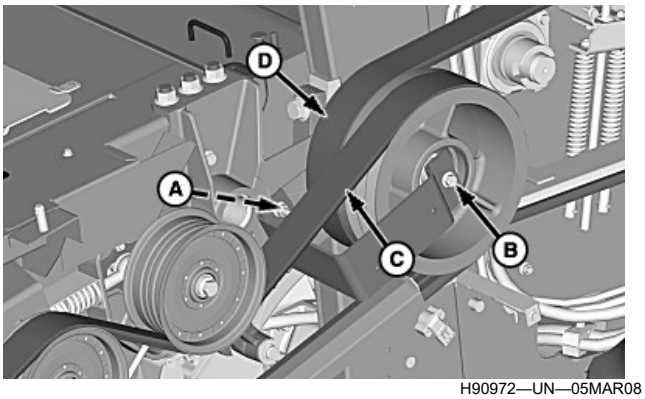
Fjern skrue og mutter (C) for å flytte pumpestøtten (D) til siden.



H90971—UN—05MAR08

A—Muttere
B—Kilereim
C—Deksel

Løsne mutrene (A) for å løsne strammingen på reima (B) og ta av dekslet (C).



H90972—UN—05MAR08

A—Følerbrakett
B—Hodeskrue
C—Loelevator, kilereim
D—Skjærebord vinde/belte-pickup pumpereim

Avmonter sensorbraketten (A) og hodeskruen (B).

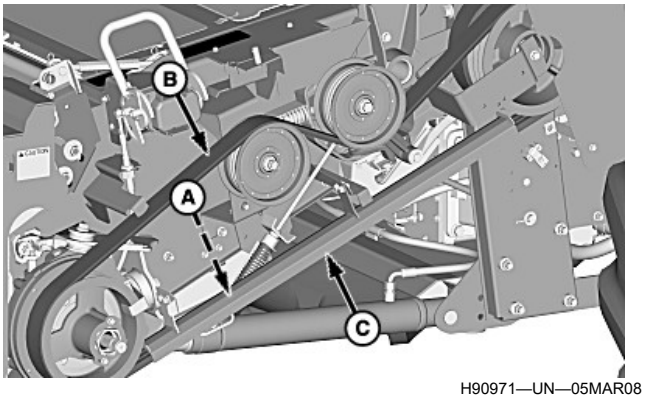
Ta av kilreima (C) for loelevatoren fra skivene og reima for pumpedrift vinde/belte-pickup D).

Sett på ny reim for pumpedrift vinde/belte-pickup og loelevator.

Monter sensorbarketten og trekk til i henhold til spesifikasjonen.

Spesifikasjon

Hodeskrue—Tiltrekkingsmoment	185 N•m (136 lb-ft)

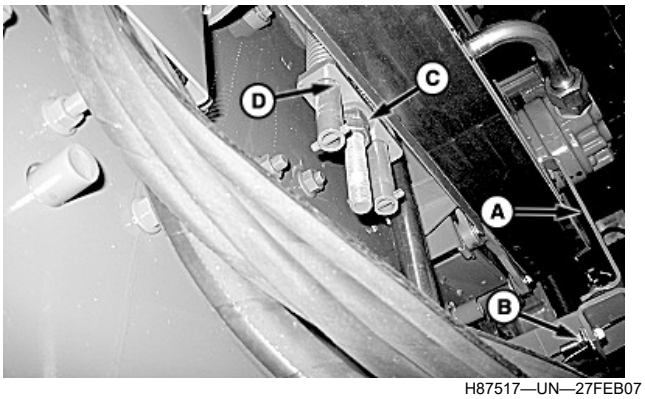


H90971—UN—05MAR08

A—Muttere
B—Kilereim
C—Deksel

MERK: Avstanden på hver side av reima og reimskjoldet må være lik på hver side for å hindre at reima skades.

Installer tidligere fjernet skjold (C) og skru fast mutrene (A) for å posisjonere skiva mellom enden på måleren og bunnen av trinnet. (B).



H87517—UN—27FEB07

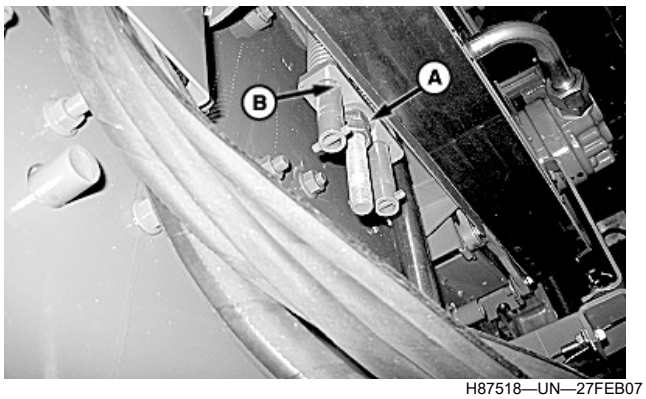
A—Støtte
B—Hodeskrue og mutter
C—Muttere
D—Hull

Monter tidligere demontert brakett for vinde-pumpa (A) og fest med skrue og mutter (B).

Trekk til mutrene (C) til hullet (D) vises gjennom måleren.

OUO6075,0000655-78-02FEB10

Kilereim for drift pumpe vinde/belte-pickup (CommandTouch variator loelevator) - justering



H87518—UN—27FEB07

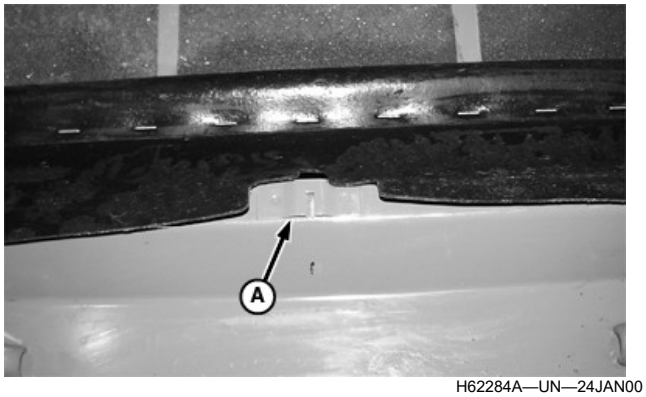
A—Muttere
B—Hull

OBS: Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Stram mutterne (A) til hullene (B) vises gjennom måleren.

OUO6075,0000656-78-02FEB10

Manuell tiltindikator (Sidetilt-System)



H62284A—UN—24JAN00

A—Hakk

Du kan få en rask visuell indikasjon for hvorvidt skjærebordet er i flukt med skurtreskeren med den manuelle tiltindikatoren på loelevatorkanalen.

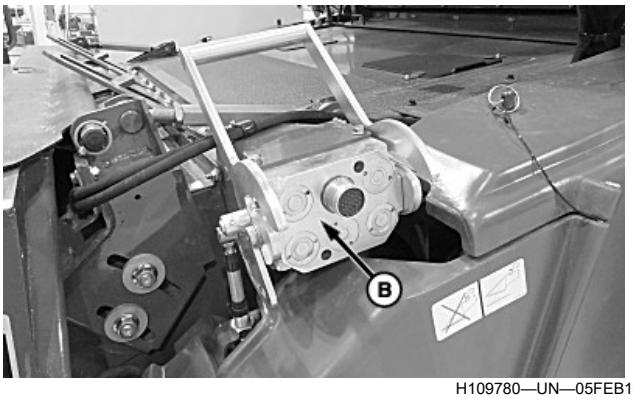
Hvis hakket (A) står midt på gummitetningen, står skjærebordet noenlunde rett i forhold til treskerkroppen. Indikatoren kan også være en nyttig referanse under drift.

OUO6075,000066E-78-02FEB10

Koble til multikobling og ettgreps-lås



H109779—UN—05FEB14



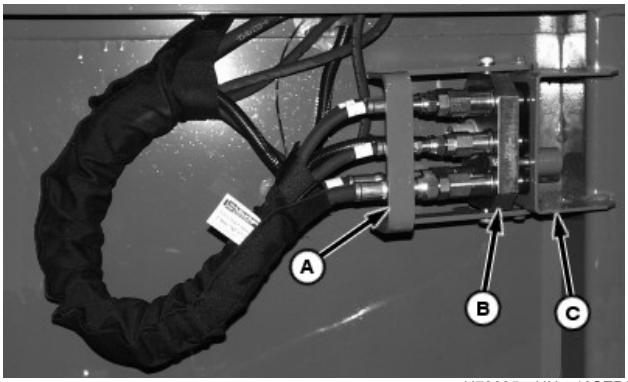
H109780—UN—05FEB14

A—Deksel
B—Multikobling, hunn-del

VIKTIG: Ikke aktiver låsebolter mens skjærebordet står på bakken. Hvis multikoblingen må aktiveres mens skjærebordet er på bakken, må kabelen hektes fra håndtaket.

For å forhindre kontaminering av det hydrauliske systemet, må multikoblingens overflate rengjøres med kontaktrensemiddel før du kobler til.

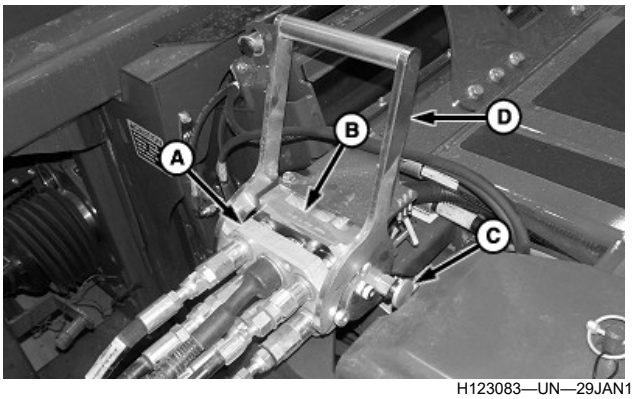
1. Fjern dekselet (A) og rengjør multikoblingens overside (B).



H70035—UN—19SEP01

A—Håndtak
B—Multikobling
C—Lagringsbrakett

2. Åpne håndtaket (A) og fjern multikoblingen (B) fra lagringsbraketten (C).



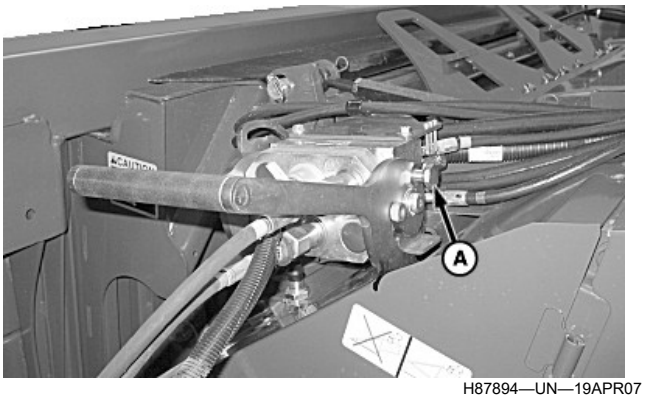
H123083—UN—29JAN18

A—Multikobling
B—Stikkontakt
C—Knapp
D—Håndtak

VIKTIG: For å forhindre kontaminering av hydraulikksystemet, må multikoblingens overflater rengjøres med kontaktrensemiddel før du kobler til.

MERK: For å forhindre skade på låsekabelen er det festet en skjærskrue til håndtaket. Forsøk på å aktivere låsepinner mens skjærebordet står på bakken vil få skruen til å gi etter. Se Lokalisering av skjærskruer senere i dette avsnittet.

3. Monter multikoblingen (A) på stikkontakten (B).
4. Dra i og hold låseknappen (C) for å stenge håndtaket (D).

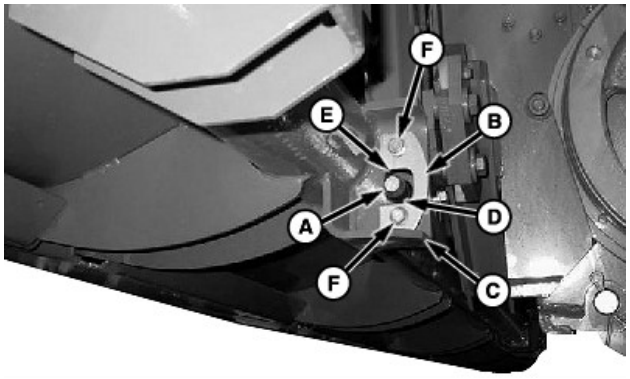


H87894—UN—19APR07

A—Knapp

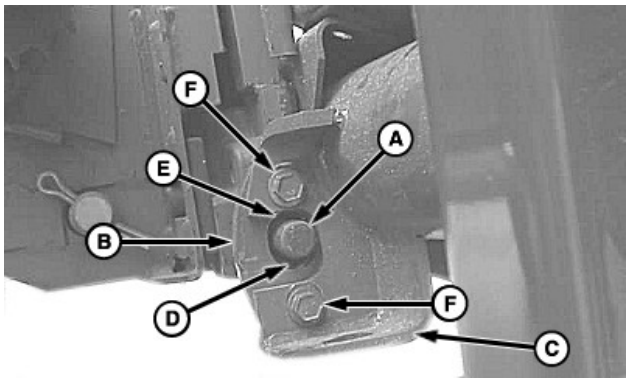
VIKTIG: Hvis ikke multikoblingen lukkes helt så knappen kobles til, kan det resultere i at skjærebordet faller av under høsting eller transport.

5. Når spaken på multikoblingen er helt lukket, låser knappen (A) koblingsdelene sammen.



H81307—UN—28JUN04

Indre sperreplate (M10-hodeskruer)



H81308—UN—28JUN04

Ytre låseplate (M12 hodeskruer)

A—Låsebolt
B—Sperreplate
C—Ramme
D—Nedre mellomrom
E—Øvre mellomrom
F—Hodeskrue (2 stk.)

MERK: Med påmontert skjærebord må låseboltene kunne bevege seg fritt gjennom hullene på sperreplata. Hvis låseboltene ikke kan trekkes ut gjennom sperreplatene, må du forsikre deg om at sperreplatene på skjærebordet er ordentlig justert.

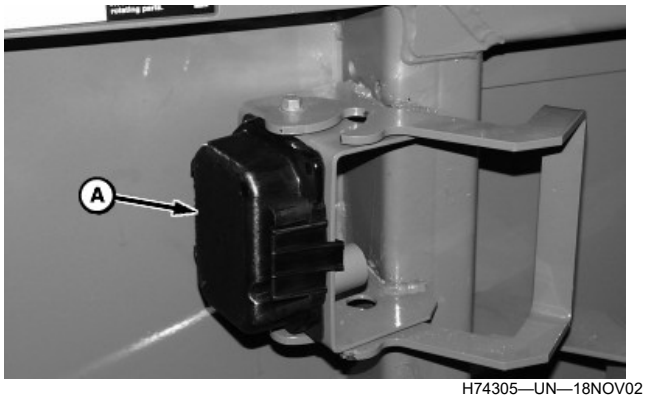
6. Låseboltene (A) må bevege seg fritt gjennom hullene i sperreplatene på skjærebordet når multikoblingen er låst. Sperreplata (B) må være i kontakt med rammen (C). Det må være mindre klaring på den nedre åpningen (D) på platen og låsebolten enn på den øvre åpningen (E) på platen og låsebolten. Dette kan kreve at sperreplata snus.
7. **Hvis justering er nødvendig:** Avmonter hodeskruene (F), snu plata og monter den igjen.
8. Trekk til hodeskruene iht. spesifikasjonene.

Spesifikasjon

Indre låseplate (M10 hodeskruer)—Tiltrekkingsmoment. . . . . 80 N·m (60 lb ft)

Spesifikasjon

Ytre låseplate (M12 hodeskruer)—Tiltrekkingsmoment. . . . . 130 N·m (96 lb ft)



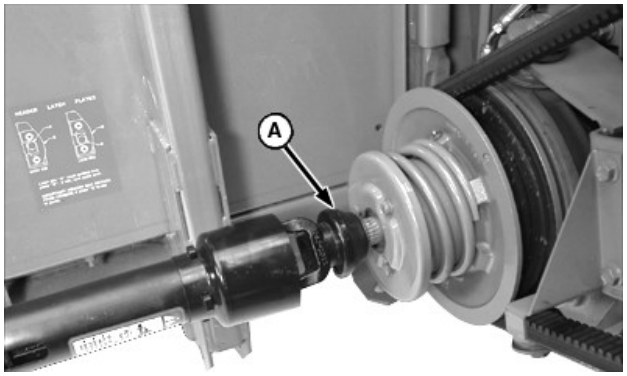
H74305—UN—18NOV02

A—Deksel

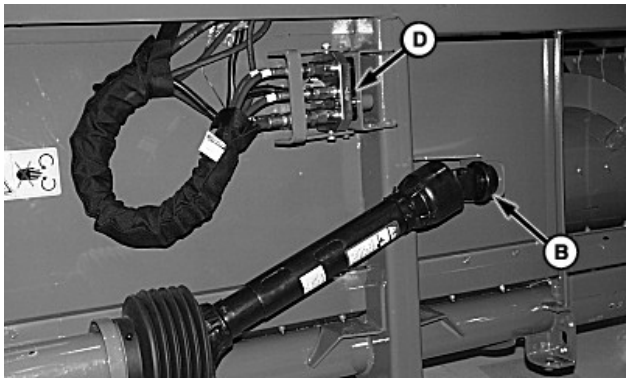
9. Monter dekselet (A) i lagringsposisjon på plattformen.
10. Ta av teleskopakslingen fra lagringsholderen og monter den på innmatingshusets utgangsaksel, og pass at låsekragen låser helt.

OUO6075,0004EB9-78-06JUL20

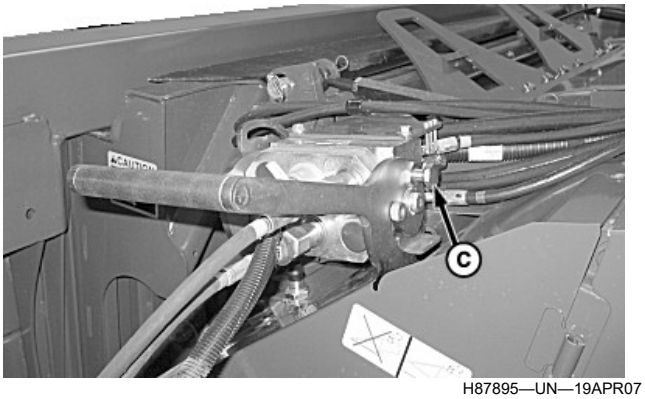
Til- og frakobling av skjærebord fra innmatingshuset



H52778—UN—23MAR99



H82374—UN—07FEB05



H87895—UN—19APR07

A—Låsekrage
B—Lagringsposisjon
C—Knapp
D—Oppbevaringsposisjon for multikobling

OBS: Ikke etterlat drivaksler på maskinen. Personskade og/eller maskinskade kan oppstå dersom drift av innmatingshus aktiveres utilsiktet.

VIKTIG: Drivaksler med U-ledd brukes på begge sider av alle godkjente skjærebord.

MERK: Se instruksjonshåndboka for skjærebordet for fullstendige prosedyrer for montering og demontering.

1. Koble teleskopakselen fra innmatingshuset ved låsekragen (A) på begge sider av maskinen.
2. Plasser teleskopakselen i oppbevaringsposisjon (B).

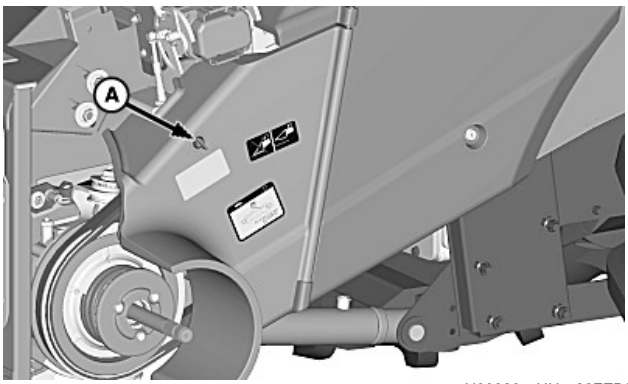
VIKTIG: Låsehaker skal ikke aktiveres når skjærebordet står på bakken. Hvis multikoblingen må aktiveres mens skjærebordet er på bakken, må kabelen hektes fra håndtaket.

MERK: Låseboltene skal være trukket helt inn når håndtaket er løftet helt opp mot stopperen. Juster kabelmonteringen hvis låseboltene ikke er helt tilbaketrukket. Ettgreps-lås—Justering.

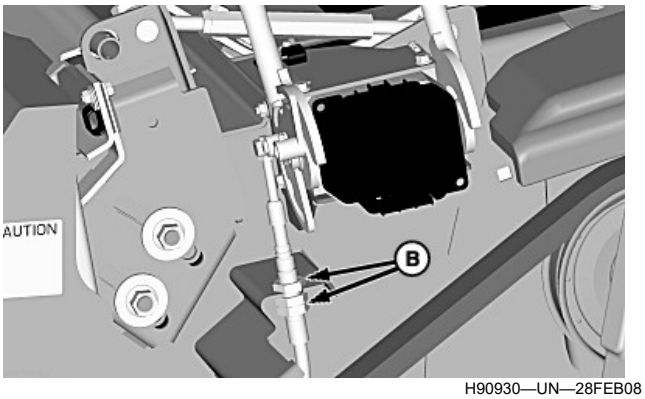
3. Dra og hold knappen (C) for å frigjøre låsen mens du løfter håndtaket for å koble fra multikoblingen.
4. Fjern multikoblingsdekselet fra lagringsposisjonen på skjærebordet og plasser dekselet på maskinens multikobling.
5. Plasser og lås multikoblingen i lagringsposisjon (D).

OUO6075,0004EBA-78-06JUL20

Ettgreps-lås—Justering



H90929—UN—28FEB08



H90930—UN—28FEB08

A—Deksel
B—Låsemutter (2 stk.)

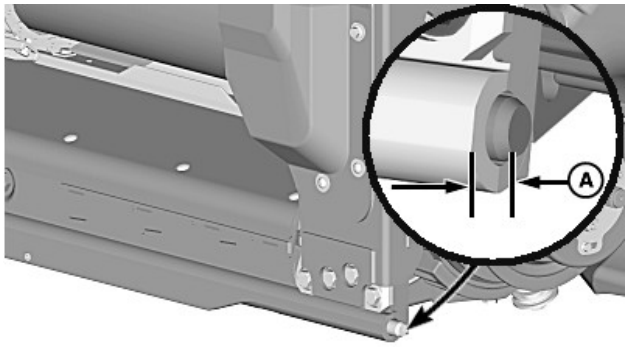
OBS: STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

MERK: Justeringer av tilt til siden på innmatingshuset skal skje på kabelen til håndtaket for multikoblingen.

1. Åpne venstre deksel (A) på innmatingshuset.
2. Løsne låsemutrene (B) på kabelen.

VIKTIG: Kontroller at håndtaket er mot stopperen på multikoblingen. Hvis håndtaket ikke er helt mot stopperen kan dette resultere i feil boltplassering, og at skjærebordet faller av under høsting eller transport.

3. Håndtaket til multikoblingen skal hvile mot stopperen.



H90931—UN—05MAR08

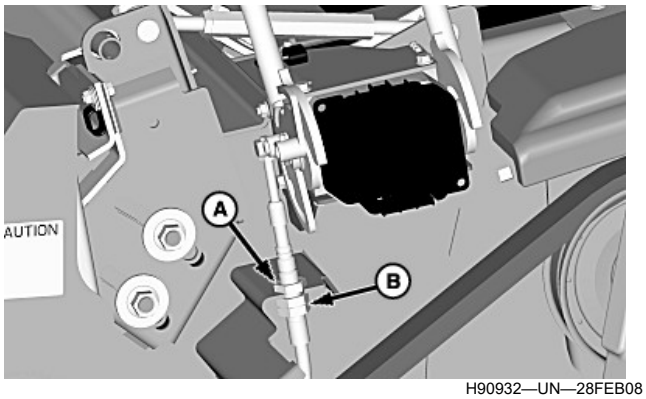
Venstre låsebolt

A—Mål

MERK: Hvis kabelen flyttes lenger "opp" i braketten vil låsebolten bli dratt lenger inn.

Hvis kabelen flyttes lenger "ned" i braketten vil låsebolten bli dyttet lenger ut.

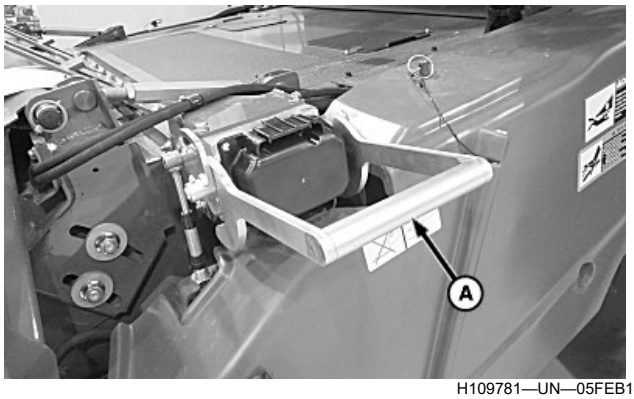
4. Juster kabelen i braketten etter behov for å få låsebolten i korrekt posisjon:
   - Venstre låsebolt må flukte +/- 2 mm (0,08 in) (A).



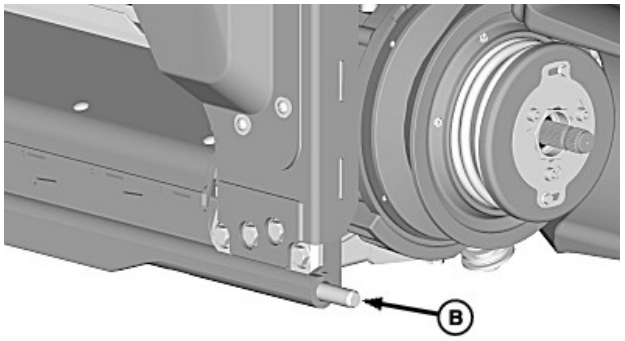
H90932—UN—28FEB08

A—Øvre låsemutter
B—Nedre låsemutter

5. Hold den nedre låsemutteren (B) og stram til den øvre låsemutteren (A).



H109781—UN—05FEB14



H90933—UN—28FEB08

A—Multikoblingshåndtak
B—Bolt (2 stk.)

VIKTIG: Hvis ikke det er sikret at boltene er justert til spesifiserte mål, kan dette resultere i at skjærebordet faller av under høsting eller transport.

6. Senk multikoblingshåndtaket (A) helt ned, og kontroller at boltene (B) (begge sider) er justert i henhold til spesifikasjonen. Juster på nytt hvis de ikke er justert til spesifikasjonen.

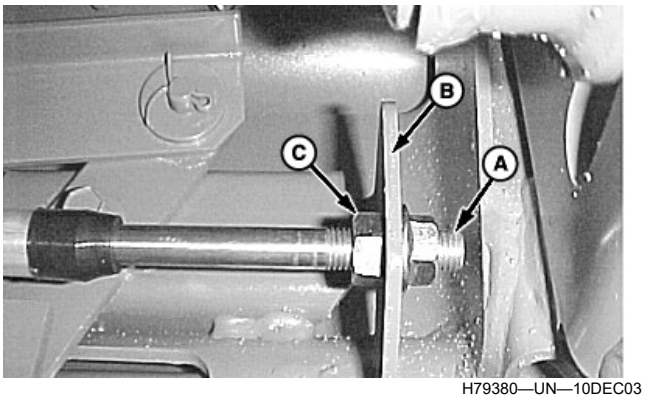
Spesifikasjon

Loelevatorkanal, låsetapper—Avstand	45–52 mm (1-3/4–2 in)

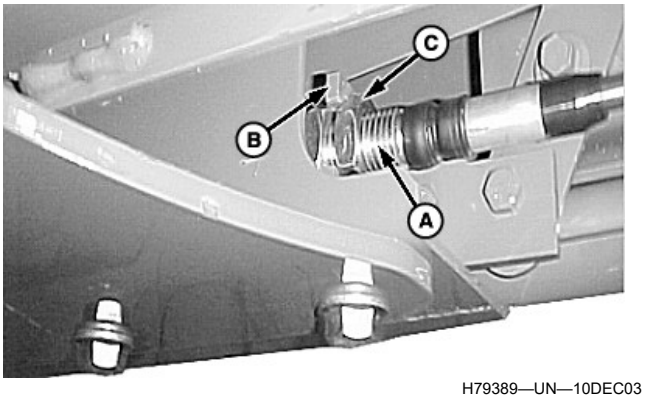
7. Lukk venstre deksel på innmatingshuset.

OUO6075,0004E89-78-06JUL20

Standard loelevatorkanal (u/ Hillmaster) nedre kabelende—justering



H79380—UN—10DEC03



H79389—UN—10DEC03

A—Gjenger
B—Brakett
C—Låsemuttere

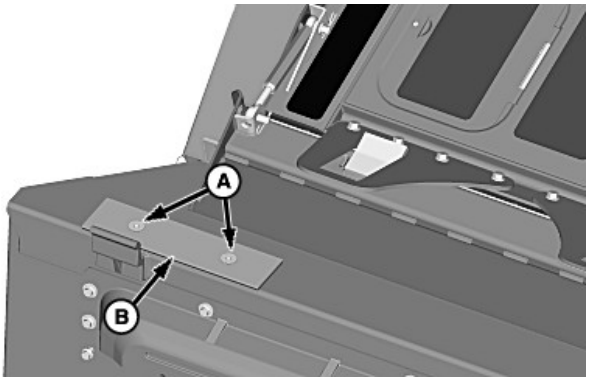
Justeringer bør foretas på nedre ende av låsekabel hvis gjengene (A) ikke er sentrert i braketten (B).

Løsne låsemutrene (C) og juster kabelen slik at gjengene er sentrert i braketten.

Trekk til låsemutrene.

OUO6075,0000672-78-02FEB10

Standard loelevatorkanal—Justering av Shims



H85585—UN—22MAR06

A—Skruer
B—Mellomleggsskive

MERK: Dekkene må ha likt lufttrykk på begge sider for nøyaktig nivellerings-justering.

Skjærbordet må stå i plan med treskeren ved tilkobling.

Løft skjærebordet til middels høyde.

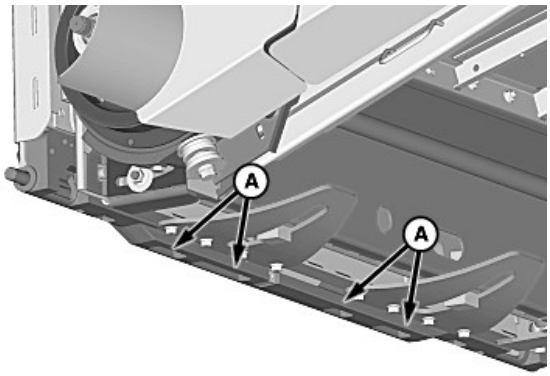
Stå ca. 5 m (15 ft.) foran skjærebordet.

Sammenlign nedre del av skjærebordet med forakselen.

Hvis skjærebordet ikke er i vater, ta ut skruene (A) og flytte shims (B) fra side til side på den øvre bjelken på loelevatorkanalen.

OUO6075,0000673-78-02FEB10

Loelevatorkanal, låsetapper (rensing)



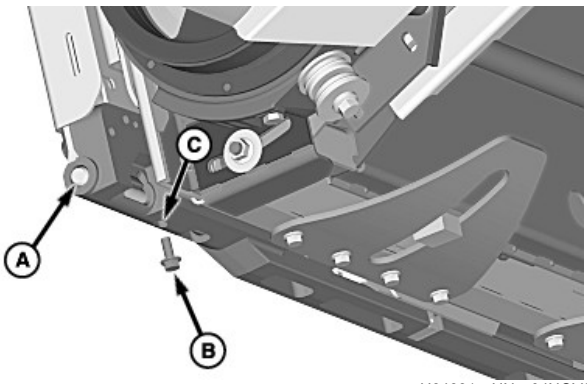
H84880—UN—04NOV05

A—Gjør rent utvending

Hvis låsetappene er tunge å bevege gjør ren området (A).

OUO6075,0000674-78-02FEB10

Loelevatorkanal, manuell opplåsing



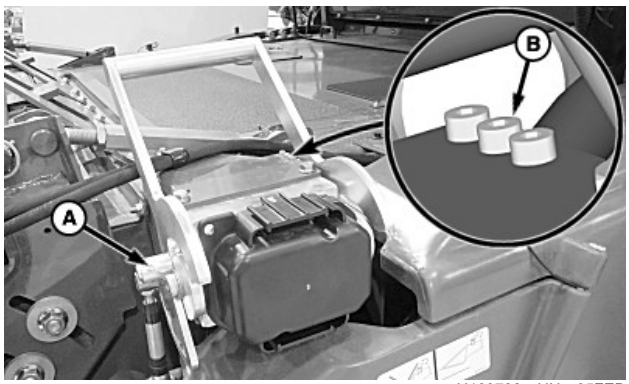
H84881—UN—04NOV05

A—Låsetapper
B—Hodeskrue
C—Hull

For å ta av skjærebordet dersom bruddboltene svikter: Skyv låsetappene (A) gjennom låseplatene og installer M12 skruer (B) i hullet (C). Gjenta på motsatt side.

OUO6075,0000675-78-02FEB10

Oppbevaringsplass for bruddbolter



H109782—UN—05FEB14

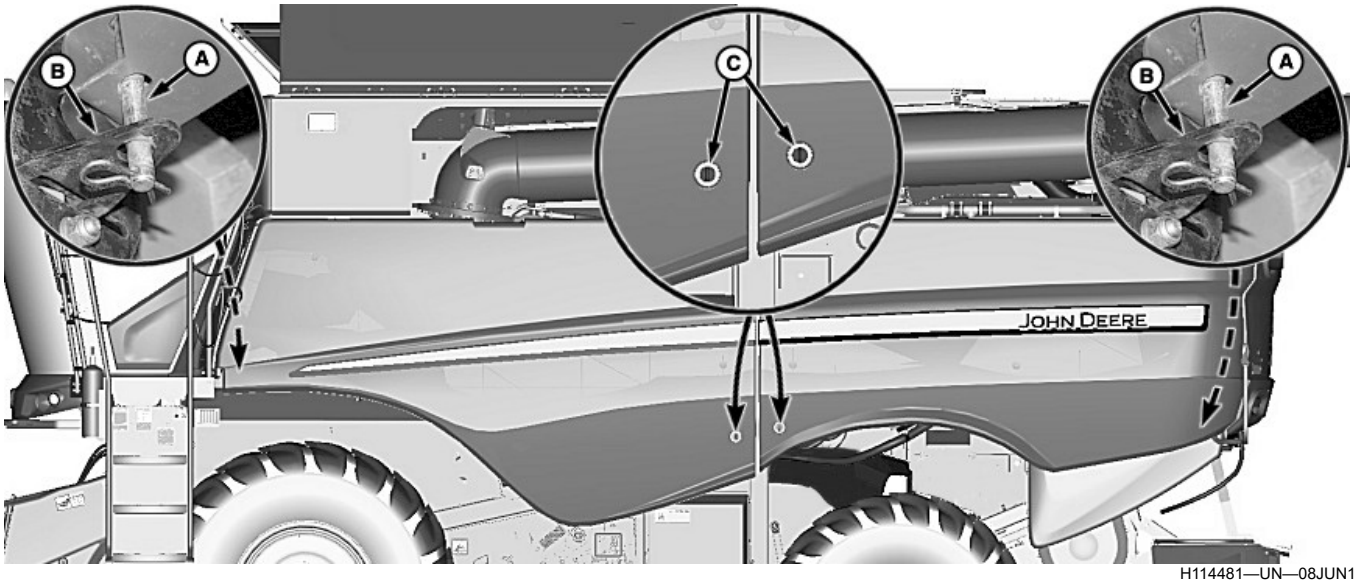
A—Bruddbolt
B—Ekstra bruddbolter

MERK: 3 stk. ekstra bruddbolter er vedlagt.

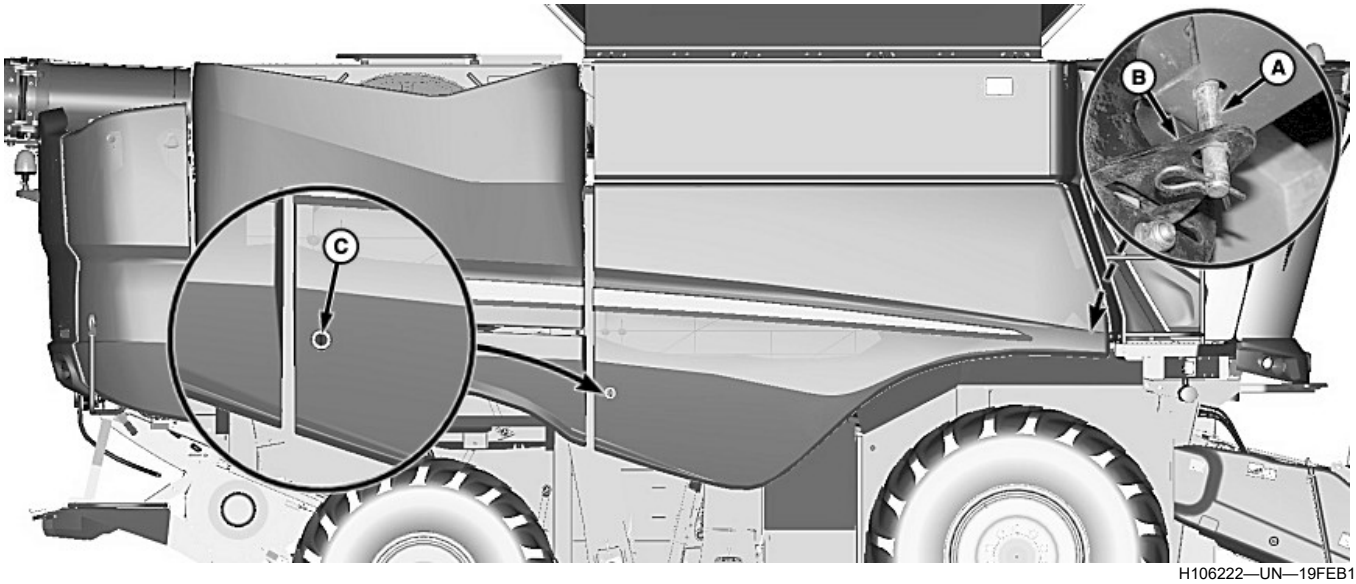
Dersom bruddbolten (A) skulle knekke, fjern restene og erstatt med ny bruddbolt (B).

SS43267,000037A-78-05FEB14

Måkevingedører



H114481—UN—08JUN15



H106222—UN—19FEB13

A—Bolt
B—Låseplater
C—Låsehake

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

MERK: Bolt- og låsespakfunksjonen er den samme på begge sider av maskinen.

1. Fjern fjærklemmen og bolten (A) fra låseplaten (B). Monter fjærklemmen på bolten igjen.
2. Drei låsen (C) og trekk ut måkevingedørene for å heve dem.

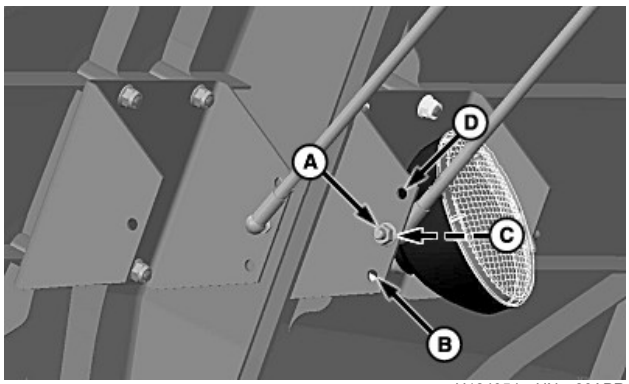
OUO6075,0004942-78-26APR18

Måkevingedører og deksler

Før du bruker maskinen må du kontrollere at alle måkevingedørene og dekslene er festet og lukket.

OUO6075,0004E8A-78-26JUN20

Justering av sylinder for måkevingedør



H124054—UN—26APR18

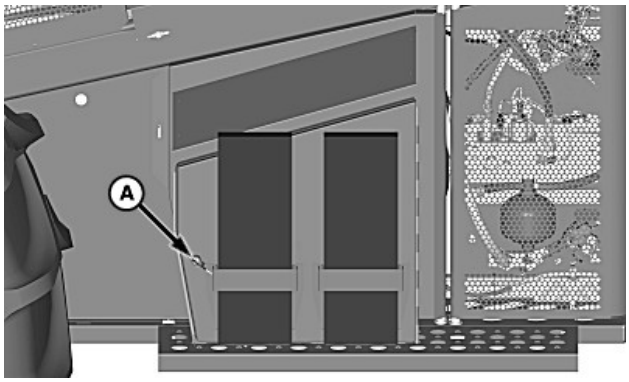
A—Mutter
B—Bunnhull
C—Midtre hull
D—Øvre hull

MERK: Bunnhullet brukes til å senke den totale høyden på måkevingedøra når den er i åpen stilling. Det øvre hullet brukes til å øke den totale høyden på måkevingedøra når den er i åpen stilling.

Ta av mutteren (A) fra sylinderen og flytt til ønsket hull (B—D).

OUO6075,0004943-78-07JUN18

Verktøykasse (utstyrsavhengig)



H116915—UN—14JAN16

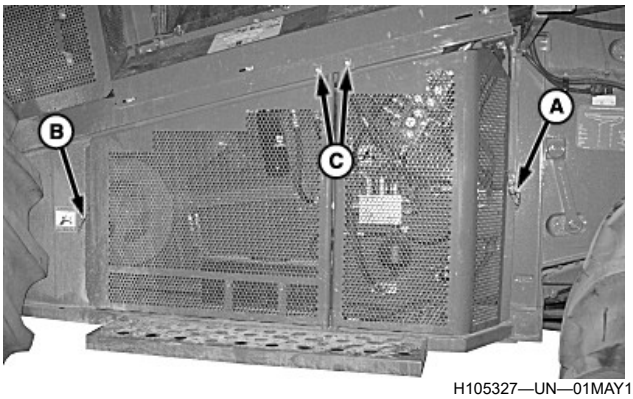
A—Låsehake

Drei låsen på verktøykassen (A) med urviseren for å åpne.

OUO6075,00041E3-78-11APR16

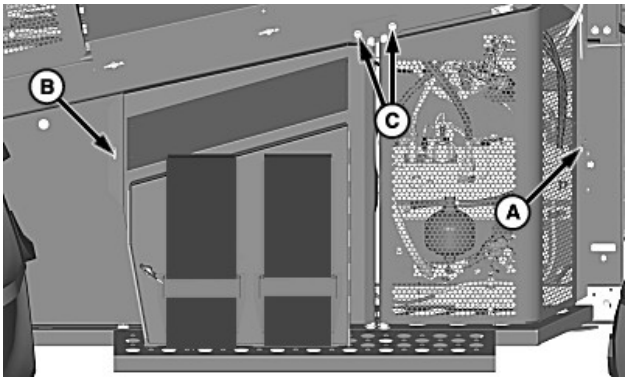
Deksler på venstre side

Sidedeksler (type A)



H105327—UN—01MAY12

Deksler (Uten verktøykasse)



H116913—UN—14JAN16

Deksler (med verktøykasse)

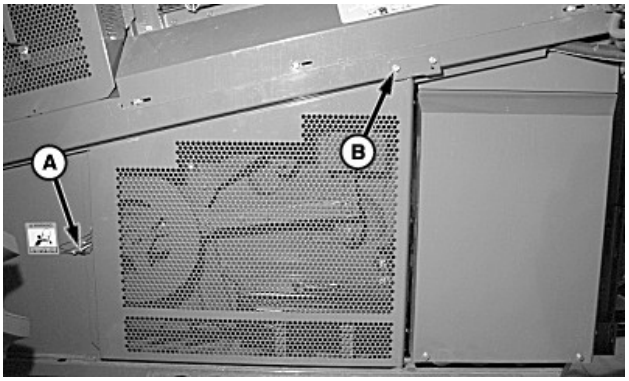
A—Selepinne
B—Selepinne
C—Hodeskruer

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Ta ut selepinnene (A og B) for å åpne dekslene.

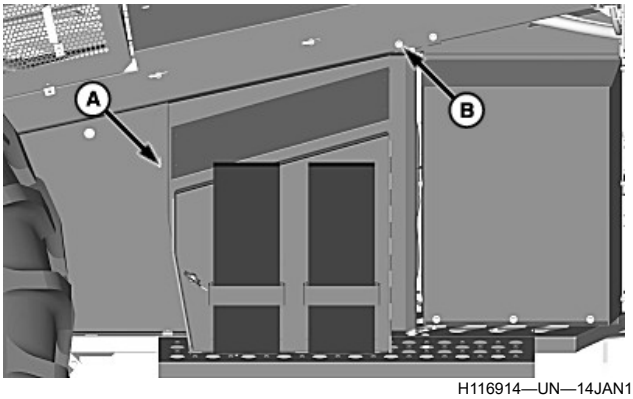
Ta av hodeskruene (C) og løft dekslene for å ta dem av.

Sidedeksler (type B)



H96802—UN—09JUN10

Deksler (Uten verktøykasse)



H116914—UN—14JAN16

Deksler (med verktøykasse)

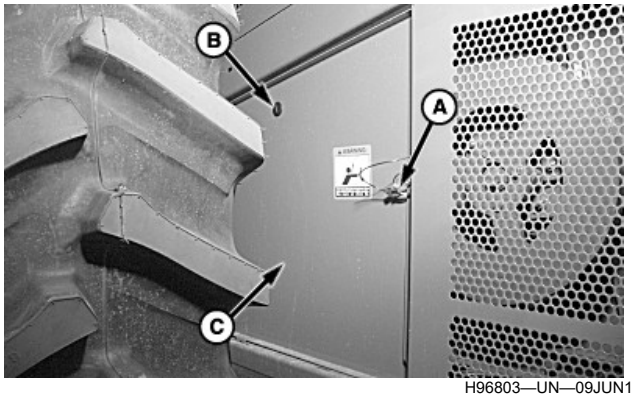
A—Selepinne
B—Hodeskruer

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Ta ut selepinnen (A) og åpne dekselet.

Ta av hodeskruene (B) og løft dekselet for å ta det av.

Viftedeksel

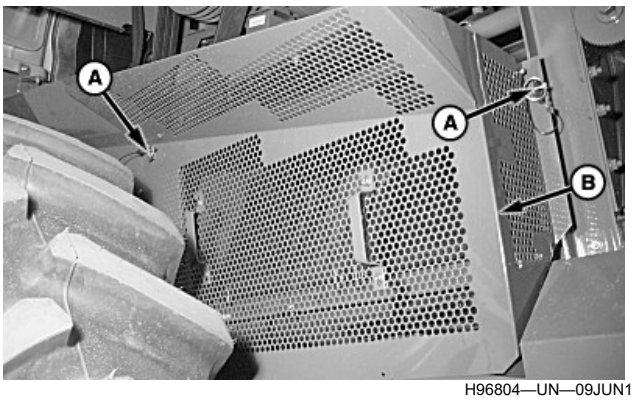


H96803—UN—09JUN10

A—Selepinne
B—Låsehake
C—Deksel

Ta ut selepinnen (A) og drei låsen (B) for å fjerne dekselet (C).

Øvre rotordeksel

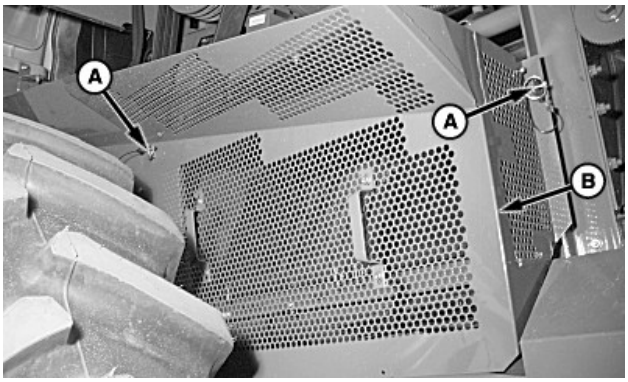


H96804—UN—09JUN10

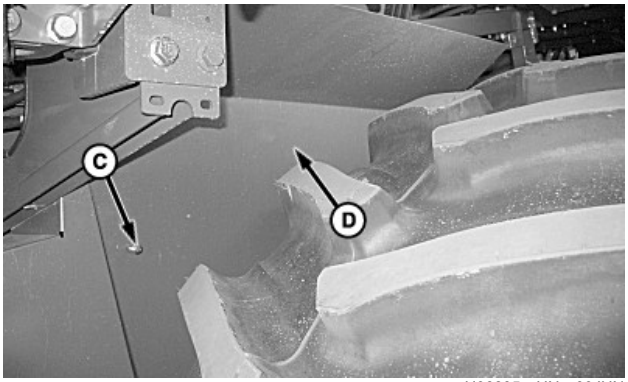
A—Selepinner
B—Deksel

Ta ut selepinnene (A) og ta av dekselet (B).

Fremre rotordeksel



H96804—UN—09JUN10



H96805—UN—09JUN10

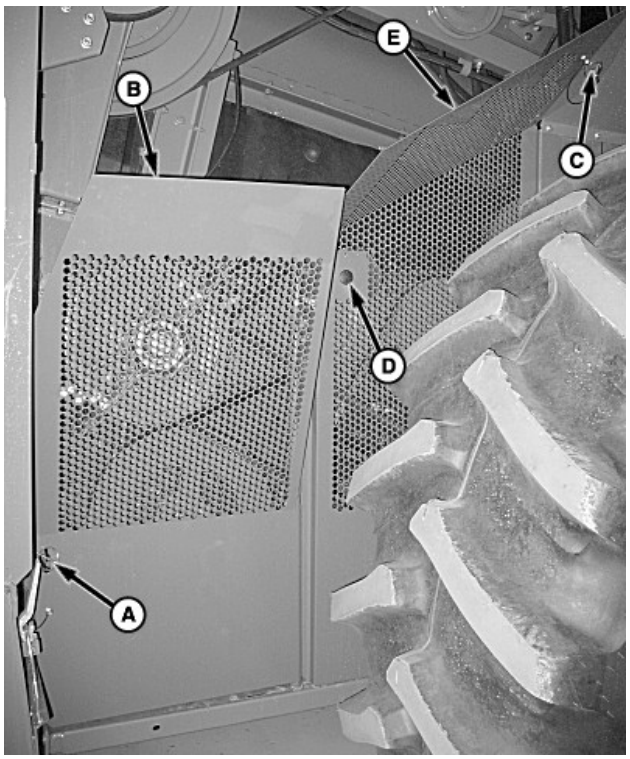
A—Selepinner
B—Deksel
C—Hodeskrue
D—Deksel

Ta ut selepinnene (A) og ta av dekselet (B).

Ta av hodeskruene (C) og skyv det fremre treskeverkdekselet (D) bakover for å fjerne det.

OUO6075,00044A1-78-20DEC16

Deksler på høyre side



H96806—UN—09JUN10

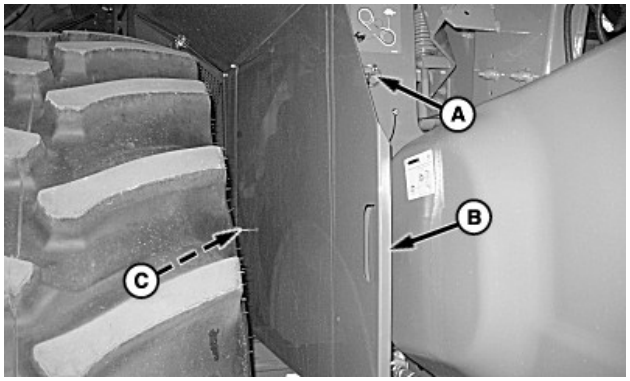
A—Hurtiglåsebolt
B—Deksel
C—Hurtiglåsebolt
D—Låsehake
E—Deksel

OBS: Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Bakre og midtre viftedeksel— ta av selepinnen (A) og åpne dekslet (B) for å komme til reimene.

Ta ut selepinnen (C) og drei låsen (D) for å låse opp.

Løft og ta ut det bakre (B) og midtre viftedekslet (E).



H96807—UN—09JUN10

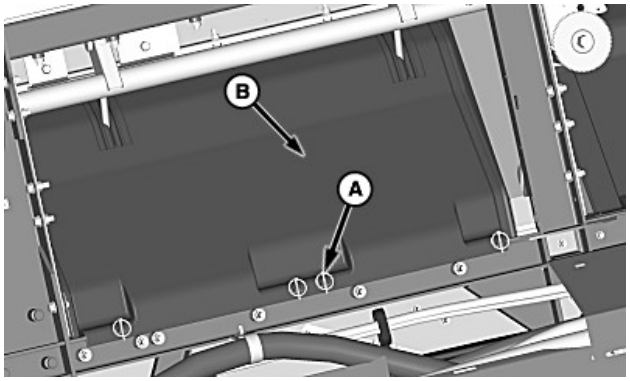
A—Hurtiglåsebolt
B—Deksel
C—Hodeskrue

Fremre rotordeksel— ta av selepinnen (A) og skyv dekslet (B) fremover.

Skru ut hodeskruen (C) for å ta av dekselet.

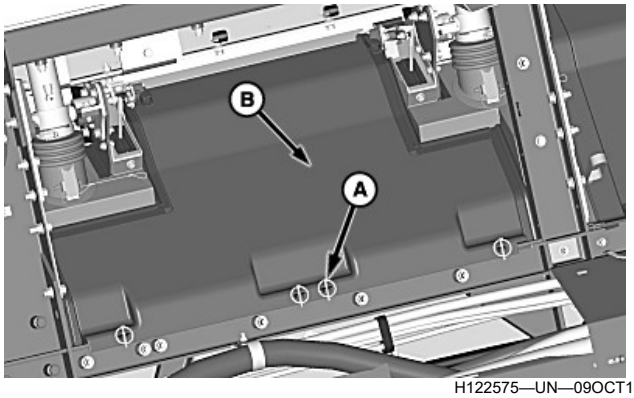
OUO6075,00007C7-78-28SEP10

Rotor (separator)-deksler



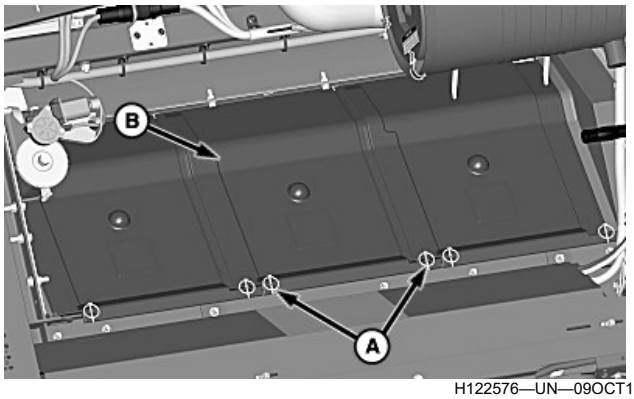
H122574—UN—09OCT17

Deksel (Standard slagerbro innfesting, justering)



H122575—UN—09OCT17

Deksel (Aktiv slagerbro innfesting)



H122576—UN—09OCT17

Treskeverkdeksler

A—Selepinner
B—Deksler

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

VIKTIG: For å unngå kornspill må det kontrolleres at separatordekslene er i flukt med separatoren og undersiden av hjørnet på separatoren. Deksler monteres ved å starte fra venstre side, mot maskinen og videre mot høyre.

Ikke legg dekslene i solen - det vil kunne forvri dem.

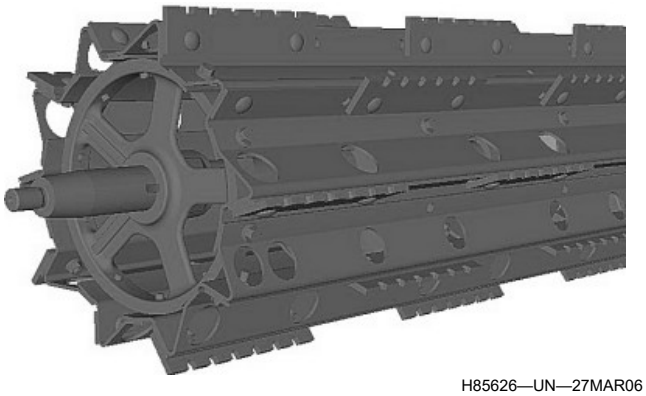
MERK: Ett deksel på venstre side av maskinen og to deksler på høyre side av maskinen forsegler treskedelen. Tre deksler på begge sider av maskinen forsegler utskilledelen.

Selepinner (A) holder dekslene (B) på plass.

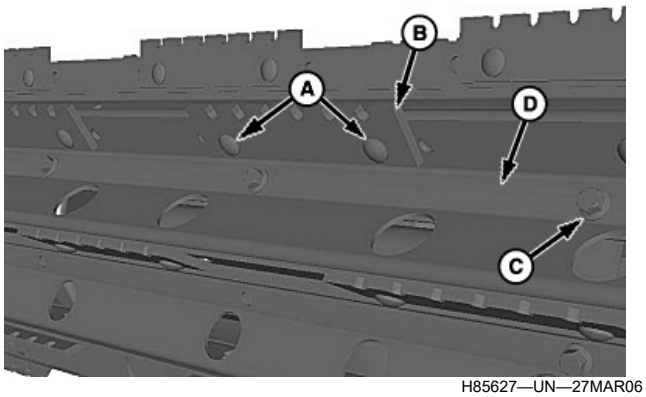
Ta ut selepinnene og ta av dekslene.

OUO6075,00047C3-78-09OCT17

Standard Akseleratortrommel - utskifting av slitestål



H85626—UN—27MAR06



H85627—UN—27MAR06

Akseleratortrommel, vinger og slitestål (Standard)

A—Skruer med runde hoder
B—Akseleratortrommelens slitasjebånd
C—Hodeskruer
D—Akseleratortrommelskovler

OBS: Slå AV motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

MERK: Slitestålet kan snus og brukes videre.

Både skovler og sliteplater på akseleratortrommelen kan skiftes uten å måtte ta ut trommelen. Skovlene og slitestålet på akseleratortrommelen må skiftes ut parvis for å opprettholde balansen.

MERK: Dersom akseleratortrommelen er fjernet fra maskinen, eller har vært reparert, stram klemmeskruene før sikring av skovlene.

Ta av skruene (A) og skift sliteplatene (B) ved behov. Stram hodeskruene iht. spesifikasjonen.

Spesifikasjon

Skruer for slitestål akseleratortrommel—Tiltrekkingsmoment	70 Nm (52 lb-ft)

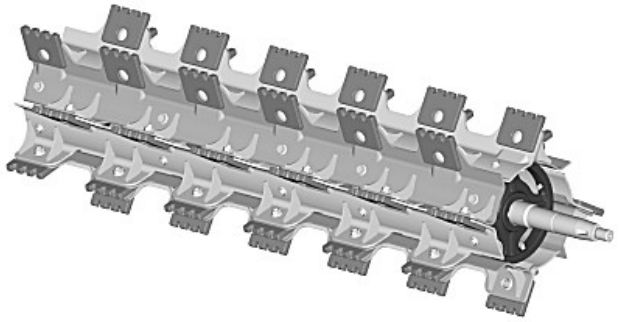
Fjern hodeskruene (C) og skift skovler på akseleratortrommelen (D) som beskrevet. Trekk til hodeskruene iht. spesifikasjonene.

Spesifikasjon

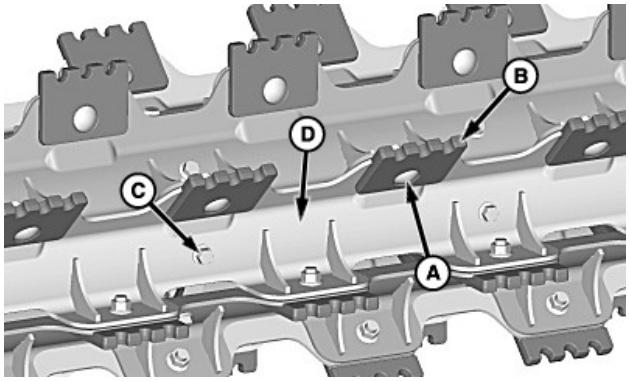
Hodeskruer for skovler på akseleratortrommelen—Tiltrekkingsmoment	70 Nm (52 lb-ft)

OUO6075,0001726-78-14JAN14

Akseleratortrommel for tøff avling – utskifting av slitestål



H107173—UN—06MAR13



H107174—UN—06MAR13

Akseleratortrommel - vinger og slitestål (for vanskelige avlinger)

A—Skruer med runde hoder
B—Akseleratortrommelens slitasjebånd
C—Hodeskruer
D—Akseleratortrommelskovler

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Både skovler og sliteplater på akseleratortrommelen kan skiftes uten å måtte ta ut trommelen. Skovlene og slitestålet på akseleratortrommelen må skiftes ut parvis for å opprettholde balansen.

MERK: Dersom akseleratortrommelen er fjernet fra maskinen, eller har vært reparert, må klemmeskruene strammes før sikring av skovlene.

Skift alltid skruer når du skifter slitestål på akselerator.

Ta av skruene (A) og skift sliteplatene (B) ved behov. Stram hodeskruene iht. spesifikasjonen.

Spesifikasjon

Skruer for slitestål akseleratortrommel—Tiltrekkingsmoment	107 N·m (79 lb-ft)

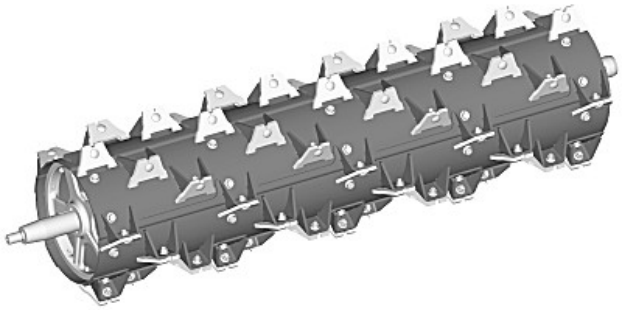
Fjern hodeskruene (C) og skift skovler på akseleratortrommelen (D) som beskrevet. Trekk til hodeskruene iht. spesifikasjonene.

Spesifikasjon

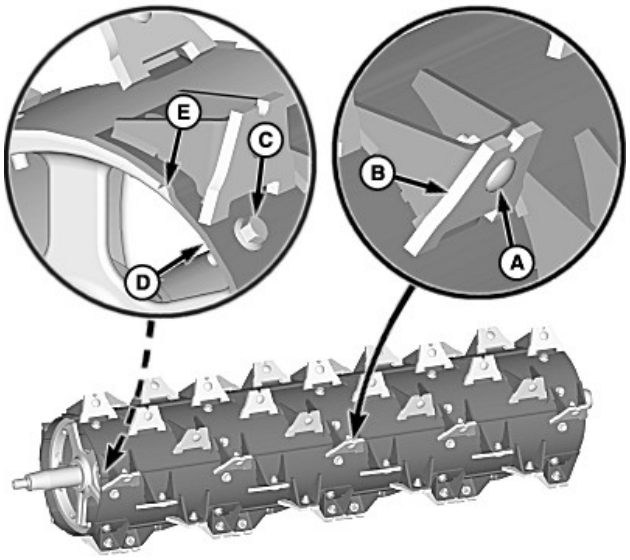
Hodeskruer for skovler på akseleratortrommelen—Tiltrekkingsmoment	70 N·m (52 lb-ft)

OUO6075,0004A13-78-09AUG18

Tinde-akseleratortrommel - utskifting av slitestål



H102209—UN—15JUN11



H102210—UN—15JUN11

Akseleratortrommel, vinger og slitestål

A—Skruer med runde hoder
B—Akseleratortrommelens slitasjebånd
C—Hodeskruer
D—Skovler montering
E—Posisjon, overlapping

OBS: Slå AV motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Både skovler og sliteplater på akseleratortrommelen kan skiftes uten å måtte ta ut trommelen.

Ta av skruene (A) og skift sliteplatene (B) ved behov. Stram hodeskruene iht. spesifikasjonen.

Spesifikasjon

Skruer for slitestål akseleratortrommel—Tiltrekkingsmoment	73 Nm (54 lb.-ft.)

Ta av skruene (C) og skift vingene (D) ved behov.

VIKTIG: Akseleratortrommelen må være statisk balansert. Føy til skiver til den er i balanse.

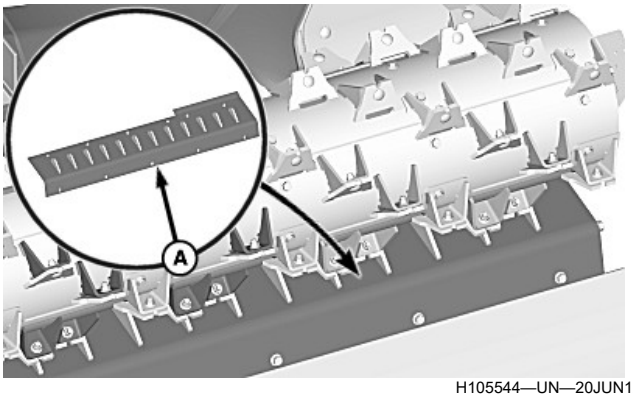
Monter vingene slik at de overlapper hverandre ved (E) som vist. Trekk til hodeskruene iht. spesifikasjonene.

Spesifikasjon

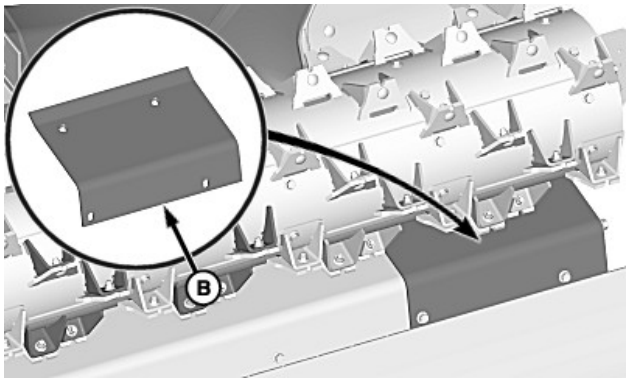
Skruer for skovler på akseleratortrommel—Tiltrekkingsmoment	73 Nm (54 lb.-ft.)

OUO6075,0001729-78-14JAN14

Kam-bunn (motstål) for tindeakselerator-trommel (Ristreskere)



H105544—UN—20JUN12



H105543—UN—20JUN12

A—Kam-motstål
B—Glatt motstål

MERK: Treskeren leveres fra fabrikk med glatt motstål under akseleratortrommelen. Kam-bunn KUN i kombinasjon med tindeakselerator-trommel.

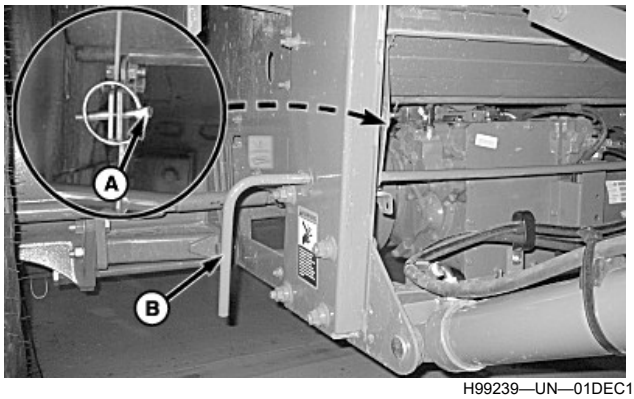
Tas kam-bunn (A) ut må det glatte motstålet (B) settes inn i stedet.

Informasjon vedr. høsting av annet enn ris

- Mais: Ta ut kam-motstål og sett i glatt motstål.
- Soyabønner: Dersom spreking er et problem Ta ut kam-motstål og sett i glatt motstål.
- Arter med smått frø: Ta ut kam-motstål og sett i glatt motstål.

OUO6075,0004557-78-02DEC16

Kam-motstål for tindeakselerator-trommel (Ristreskere) - demontering



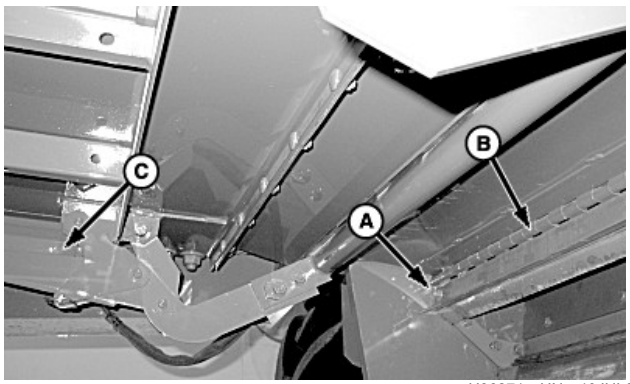
H99239—UN—01DEC10

A—Selepinne
B—Spak

OBS: Løft loelevatorkanalen, senk sikkerhetsstopperen, STANS motoren, gjør slik parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Ta ut hurtiglåsebolten (A) og flytt spaken (B) opp for å åpne steinlommen.

Mateplate (type A)



H86271—UN—10JUL06

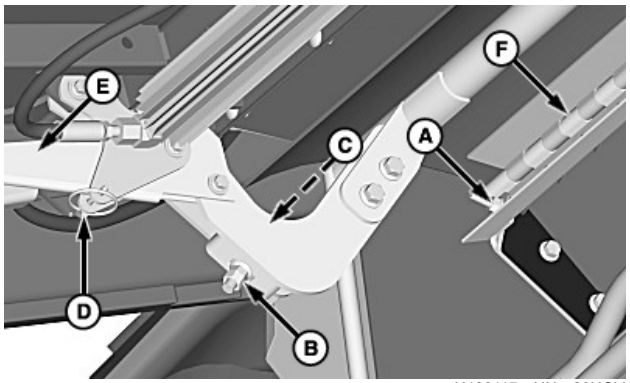
A—Hodeskruer og mutre
B—Bunnplate
C—Spak

Ta ut hodeskruene og mutrene (A) på begge sider.

Ta ut selepinnen (C) og flytt spaken (C) ned og bakover for å ta av mateplaten (B).

Løft spaken (C). Behold den tidligere avmonterte selepinnen.

Mateplate (type B)



H120117—UN—29NOV16

A—Hodeskruer og mutre
B—Muttere
C—Rundhodet bolt
D—Selepinne
E—Spak
F—Bunnplate

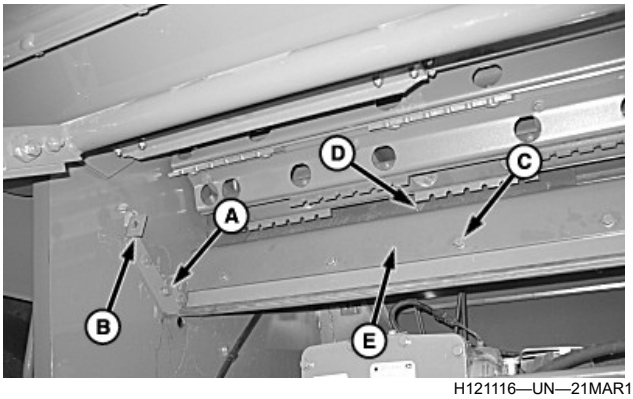
Ta ut hodeskruene og mutrene (A) på begge sider.

Ta av mutteren (B) og rundhode-skruen (C) fra begge sider av maskinen.

Ta ut selepinnen (D) og flytt spaken (E) ned og bakover for å ta av bunnplaten (F).

Løft spaken (E) og behold tidligere fjernet bolt (C) og behold den med tidligere fjernede muttere (B) på begge sider av maskinen.

Sett på selepinnen (D) som tidligere ble tatt av.



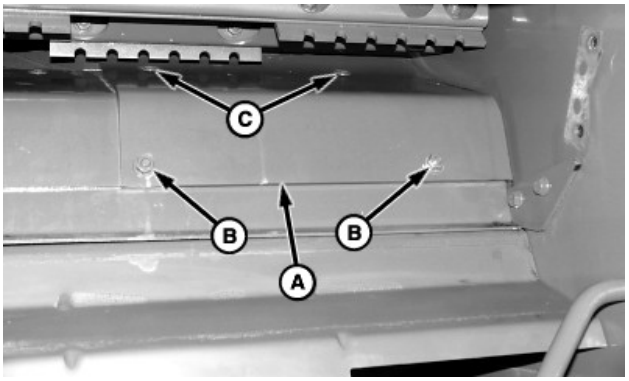
H121116—UN—21MAR17

A—Skruer (2 stk.)
B—Braketter (2 stk.)
C—Hodeskruer og mutre (5 stk.)
D—Plogskruer
E—Kam-motstål

Ta av skruene (A) og braketten (B) på begge sider.

Ta ut og behold hodeskruene og mutrene (C).

Ta av og behold plogskruene (D) og ta ut kam-motstålet (E).



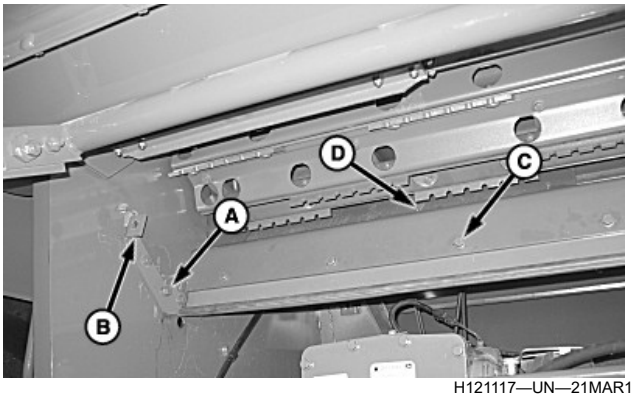
H105545—UN—21JUN12

A—Glatt motstål
B—Hodeskruer og mutre (2 stk.)
C—Plogskruer (2 stk.)

Sett inn glatt motstål (glatt bunn) (A) (som levert fra fabrikk) på venstre side.

Monter hodeskruene og mutrene som ble tatt av (B).

Installer tidligere demontere låseskruer (C).



H121117—UN—21MAR17

A—Skruer (2 stk.)
B—Braketter (2 stk.)
C—Hodeskruer og mutre (3 stk.)
D—Plogskruer (3 stk.)

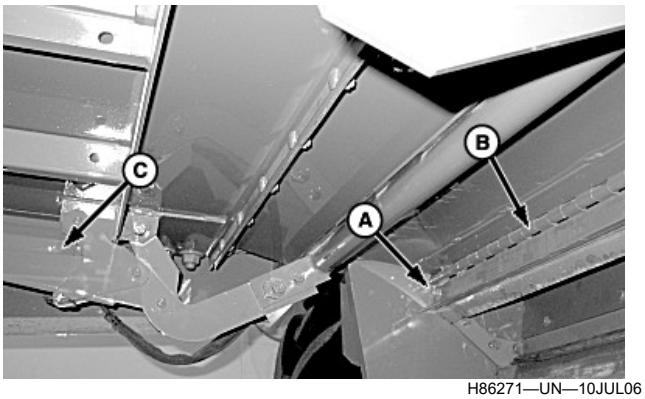
MERK: Låseskruene må installeres i hullene som tidligere festet kam-motstålet for å unngå kornspill.

Installer tidligere demontere plogskruer (D).

Monter hodeskruene og mutrene som ble tatt av (C).

Installer tidligere fjernet brakett (B) på begge sider av maskinen og fest med tidligere avmonterte skruer (A).

Mateplate (type A)



H86271—UN—10JUL06

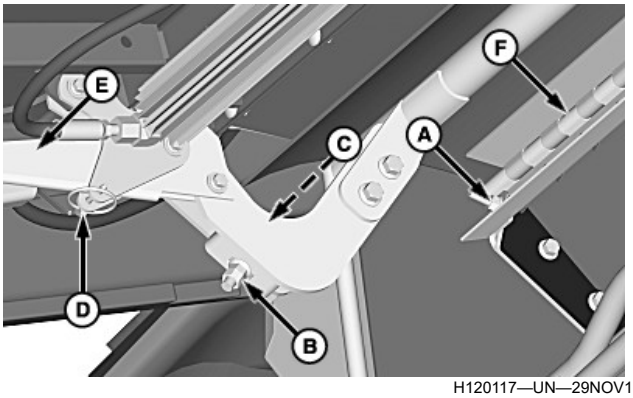
A—Hodeskruer og mutre
B—Bunnplate
C—Spak

Ta ut selepinnen og flytt spaken (C) ned og bakover.

Installer tidligere fjernet bunnplate (B) på begge sider av maskinen og fest med tidligere avmonterte skruer (A).

Før spaken forover og opp for å lukke bunnplate-luken. Sikre med selepinnen.

Mateplate (type B)



H120117—UN—29NOV16

A—Hodeskruer og mutre
B—Muttere
C—Rundhodet bolt
D—Selepinne
E—Spak
F—Bunnplate

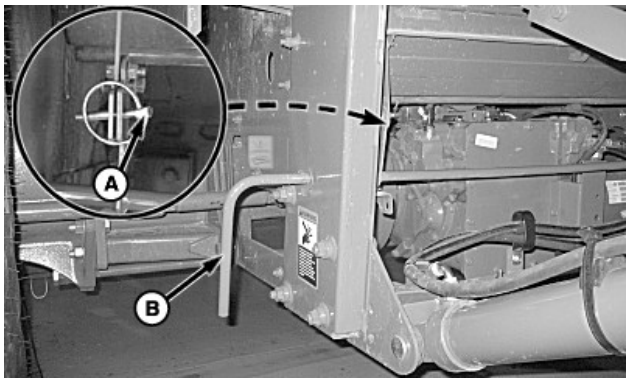
Ta av mutteren (B) og rundhode-skruen (C) fra begge sider av maskinen.

Ta ut selepinnen (D) og flytt spaken (E) ned og bakover.

Installer tidligere fjernet bunnplate (F) på begge sider av maskinen og fest med tidligere avmonterte skruer (A).

Løft spaken (E) og behold tidligere fjernet bolt (C) og behold den med tidligere fjernede muttere (B) på begge sider av maskinen.

Sett på selepinnen (D) som tidligere ble tatt av.



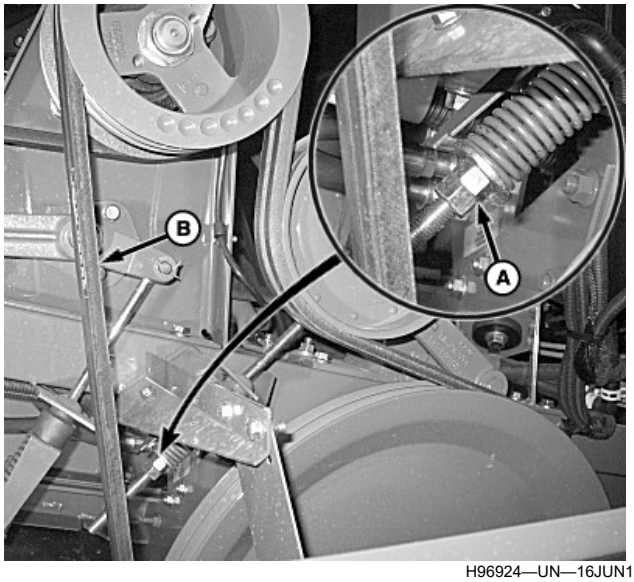
H99239—UN—01DEC10

A—Selepinne
B—Spak

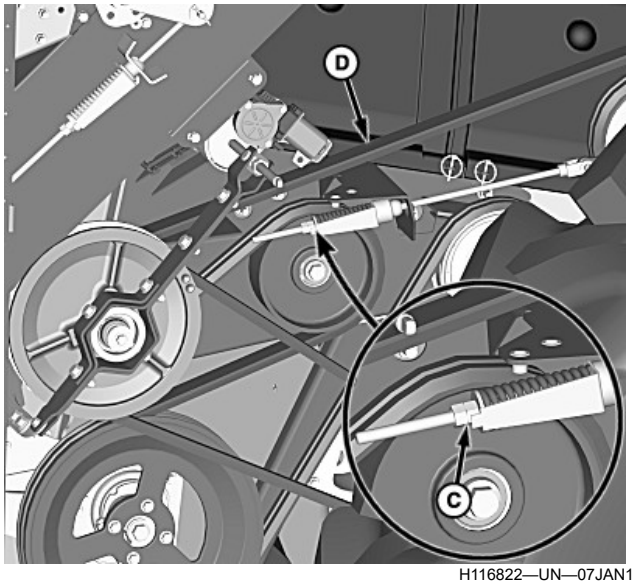
Lukk steinlommen ved å skyve ned spaken (B) og sikre med selepinnen (A).

OUO6075,00046A7-78-21MAR17

Akseleratortrommel, skifting av kilereim



H96924—UN—16JUN10



H116822—UN—07JAN16

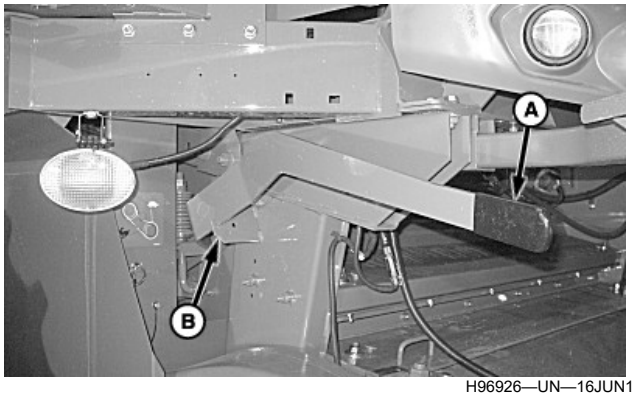
A—Muttere
B—Reim på fremre mellomaksel
C—Muttere
D—Reim

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Løsne mutrene (A) for å fjerne strammingen fra reima på mellomaksel (B).

Løsne mutrene (C) for å fjerne strammingen fra kilereima for såldkasse, transportskrue og vifte (D).

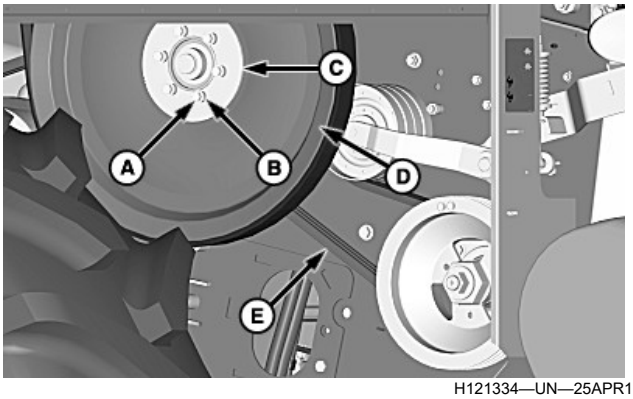
Ta av begge kilereimene fra reimskivene på mellomakselen for å kunne ta av reima for akseleratortrommelen.



H96926—UN—16JUN10

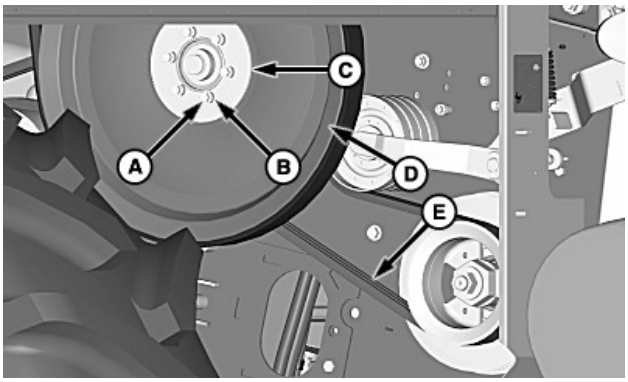
A—Spak
B—Brakett

Skyv spaken (A) opp og ut av sporet i braketten (B) for å løsne strammingen på reima til akseleratoren.



H121334—UN—25APR17

Kilereim for akselerator (Standardhastighet, høykapasitets)



H121335—UN—25APR17

Kilereim for akselerator (Høy-hastighet, høykapasitets)

A—Hodeskrue (6 stk.)
B—Avstandsstykke (6 stk.)
C—Mellomleggsskive (2 stk.)
D—Skive
E—Akseleratortrommel, reim

Ta av hodeskruene (A) og skivene (B), shimsen (C) og reimskiva (D).

Ta av reima for akseleratoren (E) og sett på ny.

Sett på reimskiva, shims og skiver og fest den med skruene.

Trekk til hodeskruene iht. spesifikasjonene.

Spesifikasjon

Hodeskruer—Tiltrekkingsmoment	70 N·m (52 lb·ft)

Skyv spaken opp og inn i sporet på braketten.

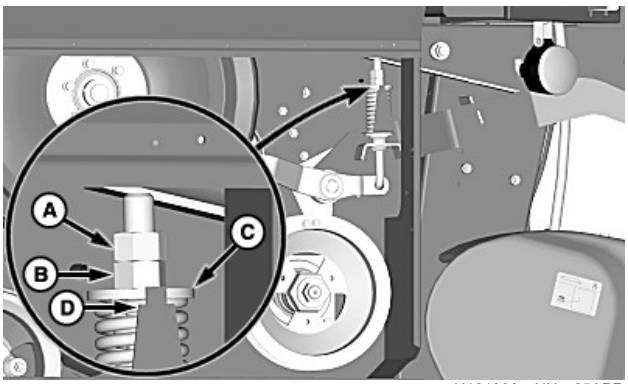
Juster strammingen på akselerator-reima til skiva er på linje med enden av måleren.

Monter reim for såldkasse, vifte og transportskrue samt reim for fremre mellomaksel.

Juster strammingen på reimene til skiva er på linje med enden av måleren og bunnen av trinnet.

OUO6075,0004727-78-25APR17

Akseleratortrommel - justering av reim



H121336—UN—25APR17

A—Mutter
B—Mutter
C—Skive
D—Indikator

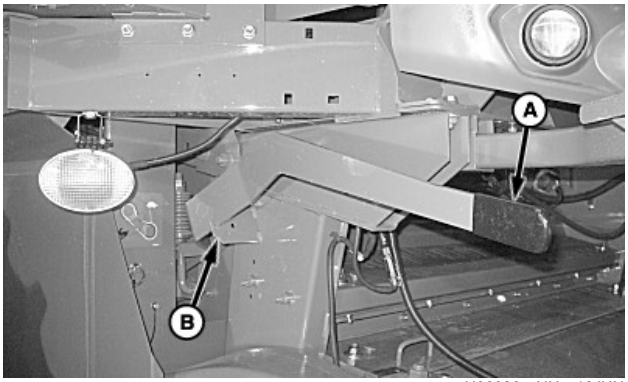
OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Strammerullen for reima til akseleratoren sitter på høyre side av maskinen, bak dreiepunktet for loelevatorkanalen.

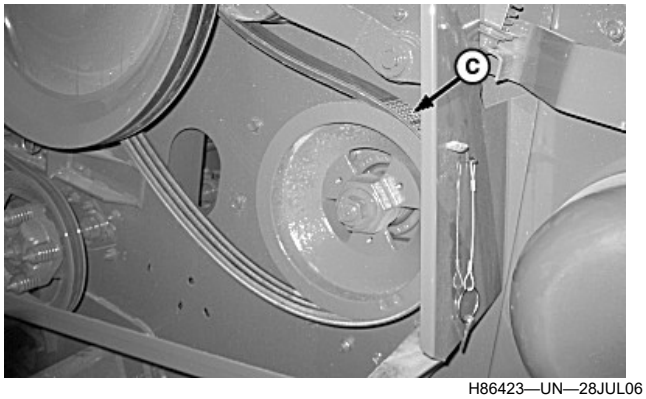
Løsne mutteren (A) og trekk til mutteren (B) til skiven (C) er posisjonert på linje med enden av måleren (D) og bunnen av trinnet. Trekk til låsemutteren.

OUO6075,0004728-78-25APR17

Akseleratortrommel standardhastighet—endre turtall



H96926—UN—16JUN10



H86423—UN—28JUL06

A—Spak
B—Brakett
C—Reim

MERK: Se Avlingsinnstillinger for anbefalte hastigheter på akseleratortrommelen.

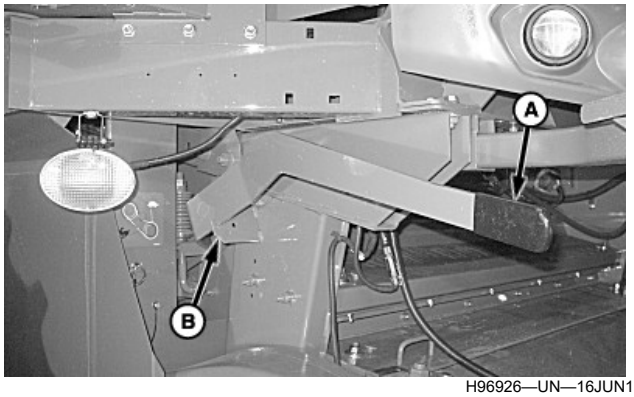
Ved endring av turtallet på akseleratoren, husk å slå PÅ og AV for å gjenkjenne det nye turtallsområdet.

For å endre turtallet på akseleratortrommelen til posisjon HØY:

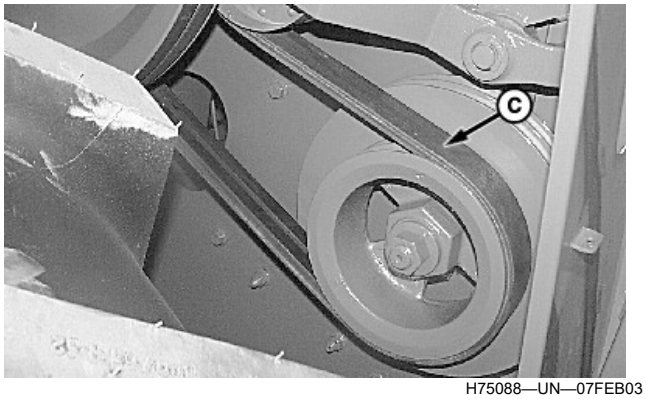
- Skyv spaken (A) opp og ut av sporet på braketten (B) for å løsne reima.
- Legg reima (C) på den indre reimskiva (begge skivene) for å øke turtallet.
- Skyv spaken opp og inn i låsesporet for å stramma reima.

OUO6075,00007F2-78-27OCT10

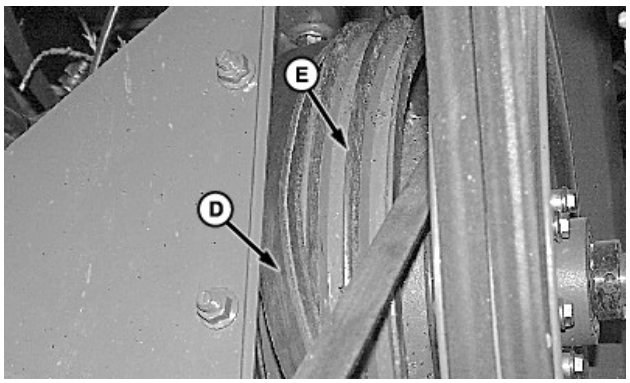
For å endre turtallet på akseleratortrommelen til posisjon LAV



H96926—UN—16JUN10



H75088—UN—07FEB03



H75076—UN—06FEB03

A—Spak
B—Brakett
C—Reim
D—Reim
E—Øverste skive

MERK: Se Avlingsinnstillinger for anbefalte hastigheter på akseleratortrommelen.

Ved endring av turtallet på akseleratoren, husk å slå PÅ og AV for å gjenkjenne det nye turtallsområdet.

For å endre turtallet på akseleratortrommelen til LAV:

- Skyv spaken (A) opp og ut av sporet på braketten (B) for å løsne reima.
- Ta av reima (C) fra den nedre reimskiva og la reima henge fritt fra den øvre.

MERK: Reima må vris for å gli mellom øvre reimskive og sideplata.

- Ta reima (D) fra den øvre skiva (E) og flytt den over på den indre for å endre til lavt turtall.
- Monter reima (C) på det indre sporet på den nedre reimskiva.
- Skyv spaken opp og inn i låsesporet for å stramma reima.

OUO6075,00007F3-78-14JUN11

Anbefalinger for slagerbro

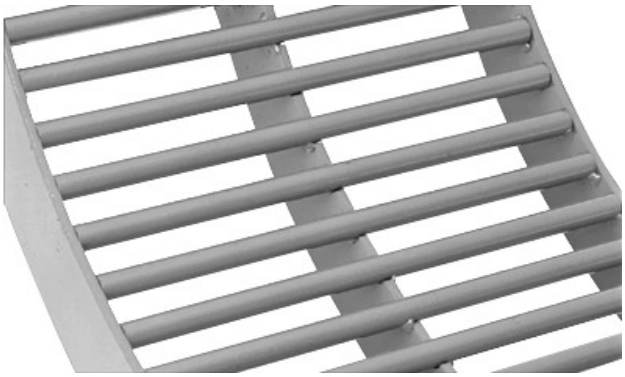
MERK: For anbefalte maskininnstillinger for ulike avlinger, se kapitlet Avlingsinnstilling for ytterligere informasjon.

Slagerbrotype	Mais	Soyabønner	Hvete Bygg Smått frø	Ris	Popkorn Mais (til mat)	Durra (Milo) Solsikker (Confection)	Solsikker (olje)	Raps
Liten vaier	NR	NR	Best	NR	NR	NR	Gjennomsnitt	Best
Stor vaier	GOD	GOD	GOD	Best	NR	Best	Best	GOD
Rund søyle	Best	Best	Gjennomsnitt	GOD	Best	Gjennomsnitt	Best	Gjennomsnitt

Best = Gir høyeste kapasitet.
God = Gir bra kapasitet.
Gjennomsnittlig = Gir en middels kapasitet.
NR = ikke anbefalt.

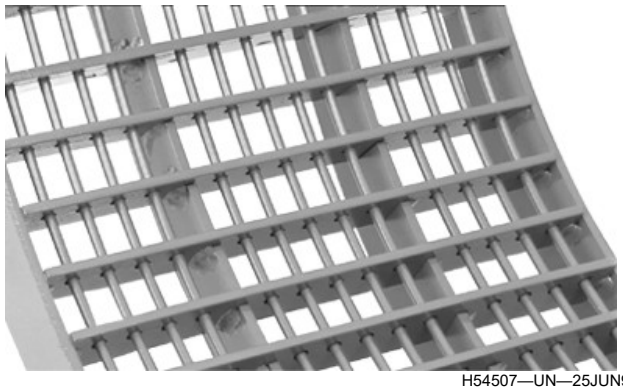
OUO6075,00017E2-78-07MAY14

Slagerbro (Rotorbro), typer



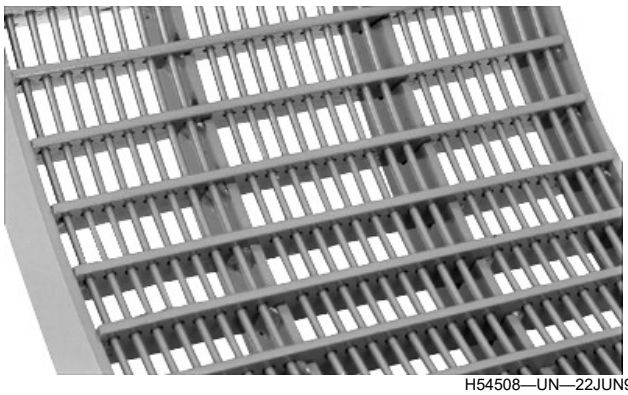
H54506—UN—23MAR99

Bro med runde staver - universal-bro



H54507—UN—25JUN99

Bro med tykke tråder



H54508—UN—22JUN99

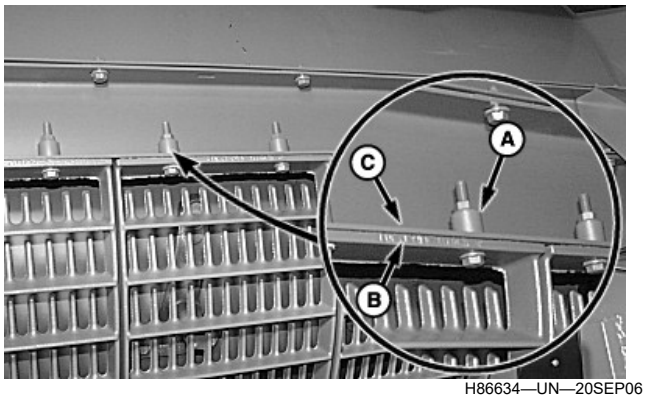
Bro med tynne tråder

Det kan leveres tre typer broer til forskjellige arter og forhold.

- Bro med runde staver egner seg for mais og soyabønner.
- Bro med tykke tråder for ris, soyabønner og durra.
- Bro med tynne tråder for øvrige arter med mindre frøstørrelse.

OUO6075,00007A8-78-02JUN10

Avstandshylser for rotorrist



H86634—UN—20SEP06

A—Avstandsringer
B—Rotor-rist
C—Rotorhus

Avstandshylsene er fra fabrikken satt (som vist) i lagringsposisjon.

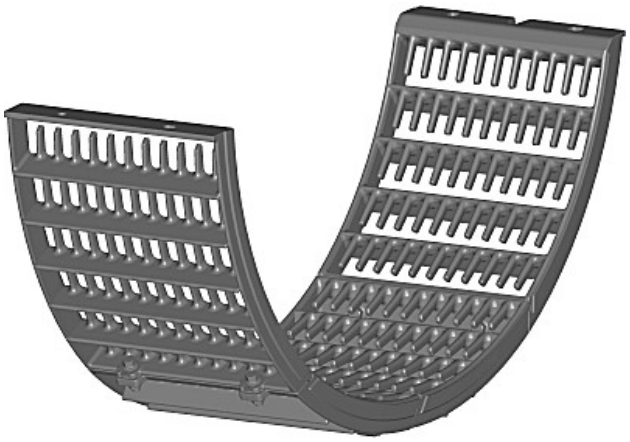
Avstandshylsene kan med fordel brukes i mais for å redusere mengden med knuste kolber.

VIKTIG: Avstandsstykker bør kun brukes i mais og soyabønner. Ta de av (sett dem i lagringsposisjon) for alle andre vekster (som vist).

Ta av alle hylsene (A) fra lagringsposisjon (som vist) om monter dem mellom rista (B) og rotorhuset (C).

OUO6075,0000B06-78-03JAN11

Risttyper for treskeverk



H107177—UN—06MAR13

Standard treskeverkrist



H107178—UN—06MAR13

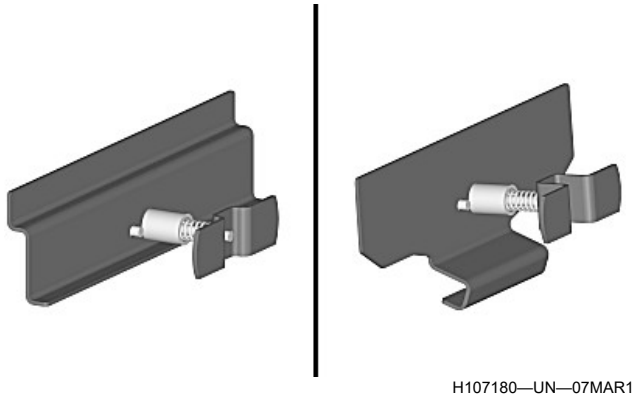
Robust treskeverkrist

To ulike treskeverkrister er tilgjengelige for denne maskinen.

- Standard rister under rotorene – kommer som standard på alle maskiner, med unntak av maskiner konfigurert for tresking av ris.
- Robuste treskeverkrister – brukes ved tøffe avlingsforhold. Disse ristene er ekstrautstyr på alle "Variable Stream Rotor"-modellene, men standard på maskiner konfigurert for smått frø og tung tresking av ris.

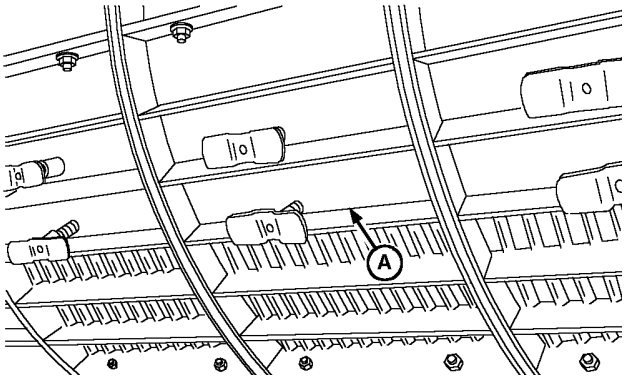
SS43267,00004EB-78-05FEB15

Deksel for treskeverrist (om utstyrt med)



H107180—UN—07MAR13

Standard ristdeksler/robuste ristdeksler



H54512—UN—01APR99

A—Deksler for treskeverkrist

Anbefales for små korn som er svært tørre. Deksler (A) er montert på treskeverkets gitre, slik at det er enklere å regulere agnerlast til rensesåldkassen.

Standard ristdeksler

- Monter to rader (åtte deksler) på høyre side og tre rader (tolv deksler) på venstre side. Foreta justeringer etter behov avhengig av forholdene.

Robuste ristdeksler

- Monter en rad (fire deksler) på høyre side og to rader (åtte deksler) på venstre side. Foreta justeringer etter behov avhengig av forholdene.

OUO6075,0001410-78-08MAR13

Separator-tinerist (om utstyrt med)



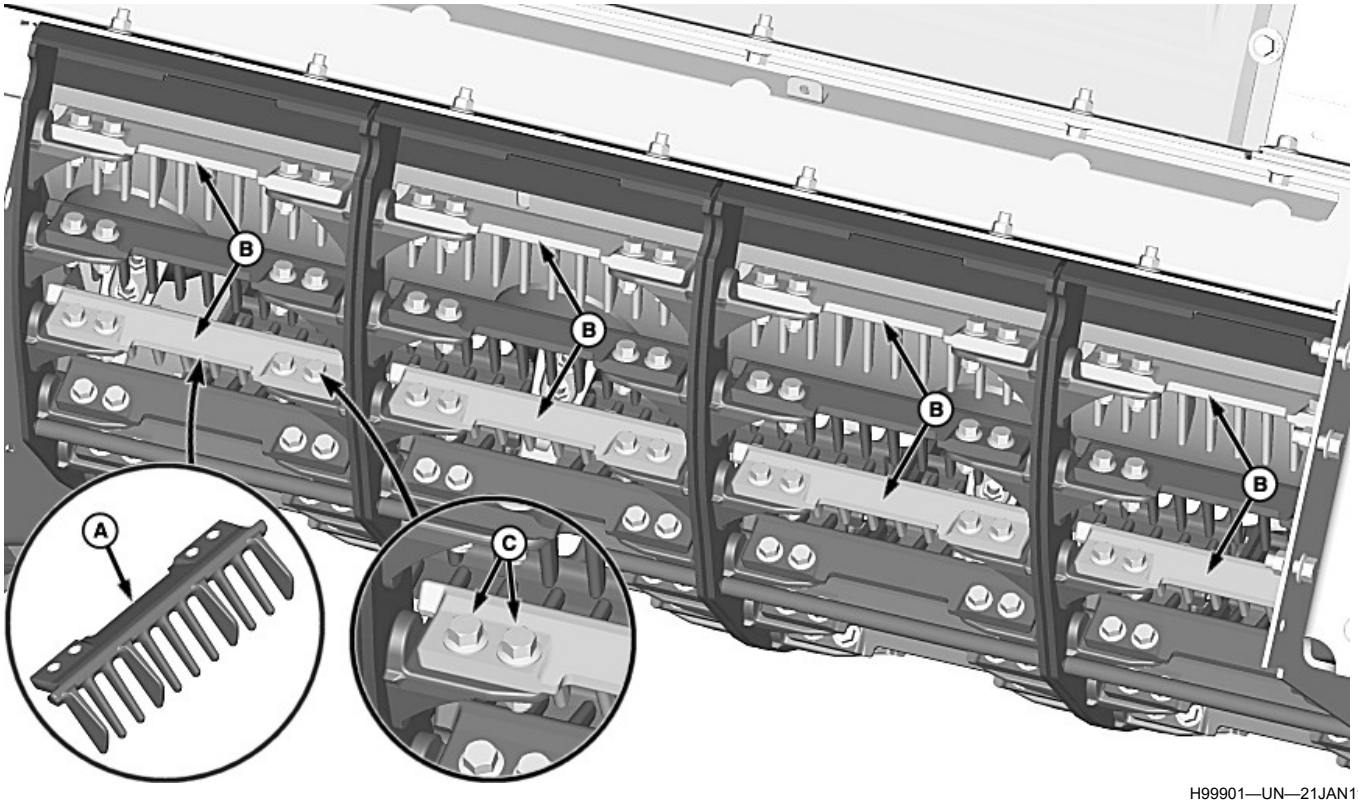
H99873—UN—27JAN11

Separator-rist brukes med rister for heavy-duty separator og er plassert på høyre side av maskinen, i rader en og tre.

Separator-tinerista gir en optimert fordeling av massen og forbedret utskilling.

OUO6075,00016F7-78-19DEC13

Separator-tinerist, plassering (om utstyrt med)



H99901—UN—21JAN11

A—Separator-tinerist (om utstyrt med)
B—Plasseringer (8 stk.)

VIKTIG: Separator-tinerist er ment for bruk på rekke en og tre på høyre side av separatorristene, som vist. Montering andre steder kan forårsake konflikter eller en reduksjon i maskinens ytelse.

Kontroller at rotoren dreier fritt etter installasjon av tineristene før du starter maskinen eller kobler inn separatoren.

1. Separator-tinerist (A) SKAL KUN monteres på stedet (B) som vist.

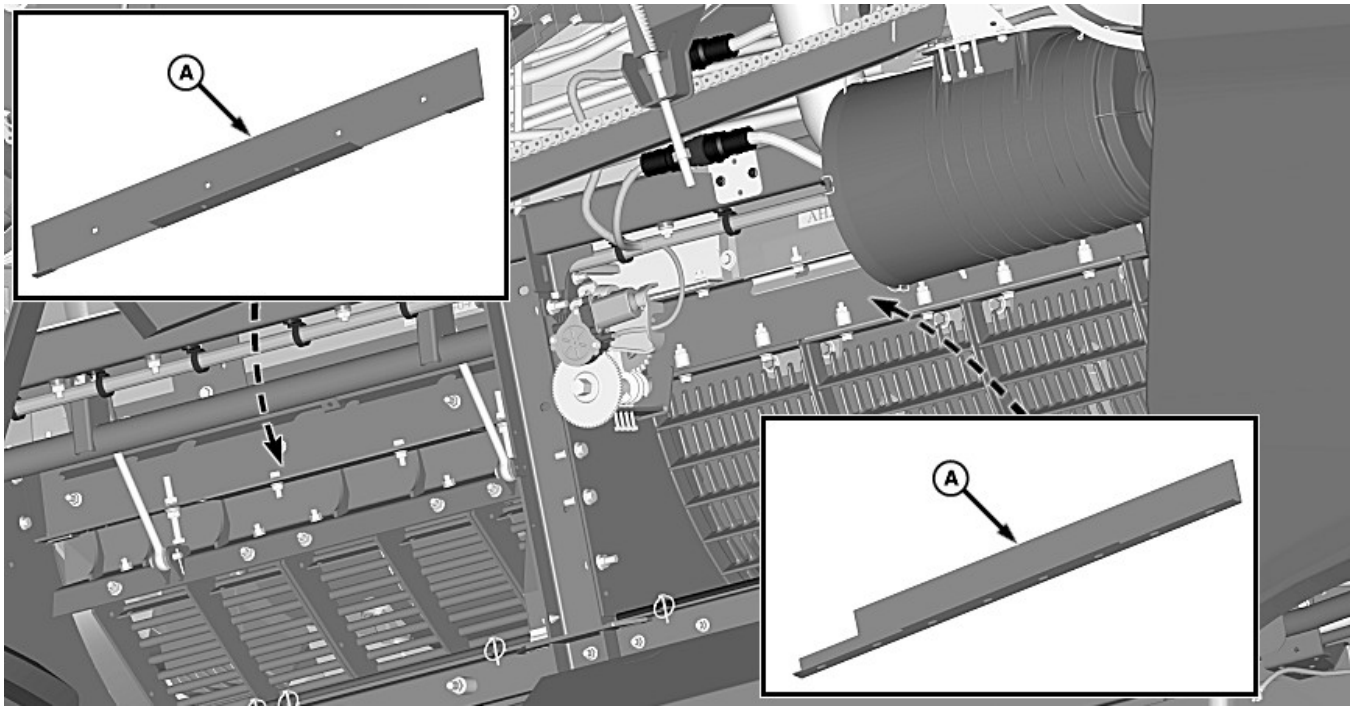
C—Hodeskruer og mutre (32 stk.)

2. Monter igjen ristene med skruene og mutene (C).
3. Trekk til hodeskruene iht. spesifikasjonene.

Spesifikasjon	
Hodeskruer—Tiltrekkingsmoment	73 Nm (54 lb.-ft.)

OUO6075,00016F8-78-19DEC13

Rotorskinnefôringer (hvis montert)



H126544—UN—20JUN19

A—Rotorskinnefôringer

MERK: Venstre rotorskinnefôringer er vist. Høyre rotorskinnefôringer er tilsvarende.

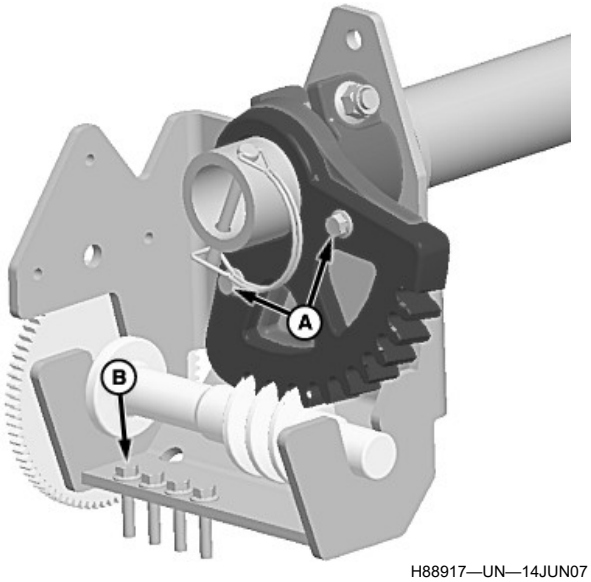
Rotorskinnefôringene (A) gir beskyttelse mot rotorskinnen ved innhøsting av avlinger.

Inspiser regelmessig venstre og høyre rotorskillefôringer for slitasje.

Fjern og skift ut rototskinnefôringer etter behov. John Deere-forhandleren gir deg nærmere opplysninger.

OUO6075,0004BCF-78-20JUN19

Bruddbolter for sektorgir rotorbro (standard slagerbro justering)



H88917—UN—14JUN07

A—Bruddbolter
B—Ekstra bruddbolter (4 stk.)

OBS: Slå AV motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Bruk kun originale JD-bruddbolter (A), Ta kontakt med John Deere-forhandleren for å få reservedeler.

Hvis bruddbolter knekker, erstatt dem med nye brytebolter (B), som sitter på braketten til sektorgiret.

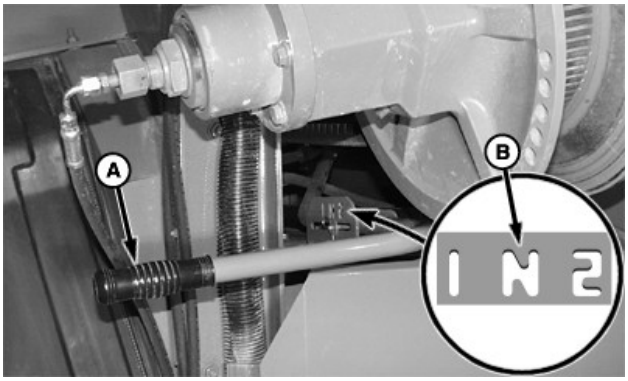
Trekk til bruddboltene iht. spesifikasjonen.

Spesifikasjon

Bruddbolter—Tiltrekkingsmoment	15 Nm (133 lb-in.)

OUO6075,0001800-78-13MAY14

Broseksjoner (standard slagerbro justering) - montering og demontering



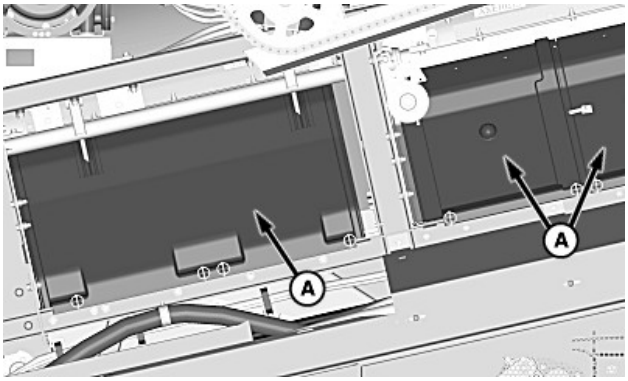
H96927—UN—17JUN10

A—Spak
B—Nøytral stilling

OBS: Broseksjonene er tunge og vanskelige å håndtere. Det trengs en medhjelper til jobben.

MERK: For å lette jobben: Steng broa helt.

1. Flytt spaken (A) for å skifte rotorgirkassen til nøytral stilling (B).

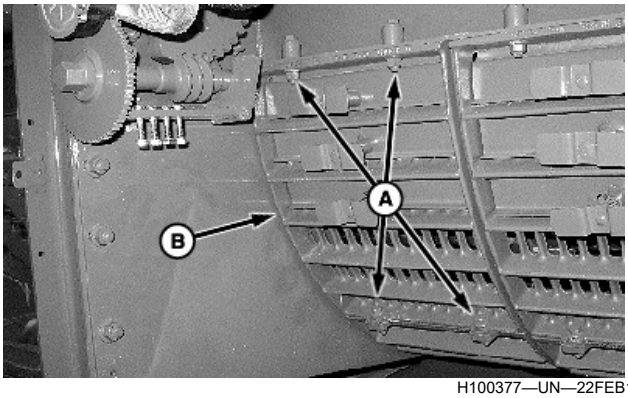


H111238—UN—13MAY14

A—Treskeverkdeksler

MERK: Fjern skjerming for å få tilgang til inspeksjonsdekslene.

2. Ta av dekslene (A).

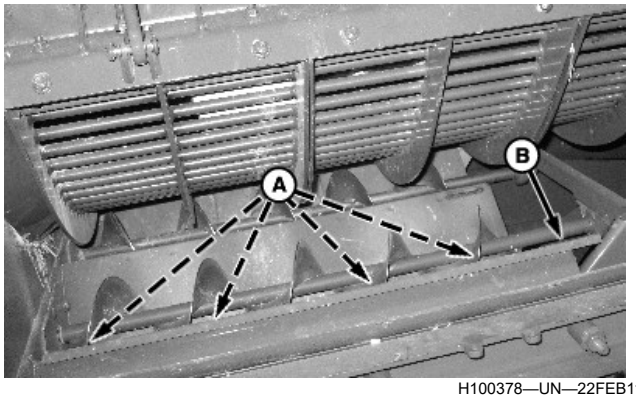


H100377—UN—22FEB11

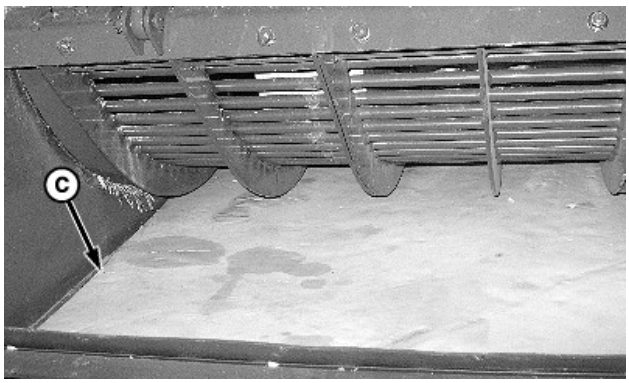
A—Hodeskruer
B—Rotor-rist

MERK: Ved å ta ut separatorrista oppnås grei adkomst til selve rotoren.

3. Fjern hodeskruene (A og rista (B).



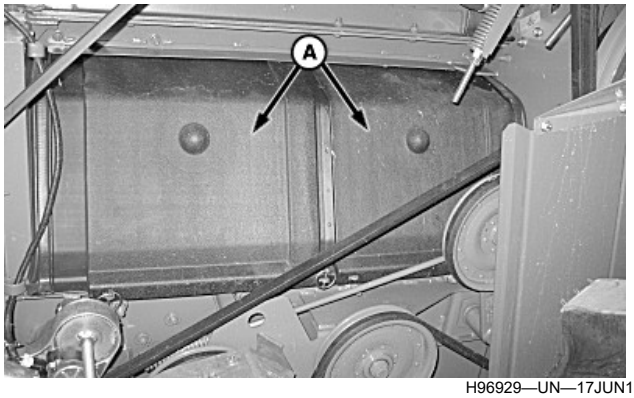
H100378—UN—22FEB11



H100380—UN—22FEB11

A—Hodeskruer (4 stk.)
B—Avlederpanel
C—Papplate

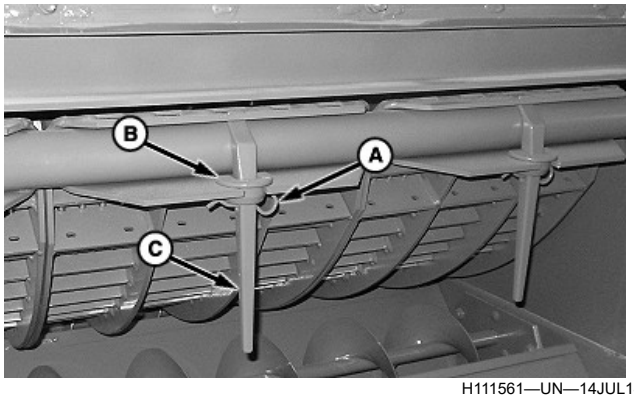
4. Løsne skruene (A) og ta av venstre skilleplate (B).
5. Legg papp (C) eller plast over transportskruene. Dette beskytter skruene og letter demonteringen av broseksjonene.



H96929—UN—17JUN10

A—Rotordeksler (2 stk.)

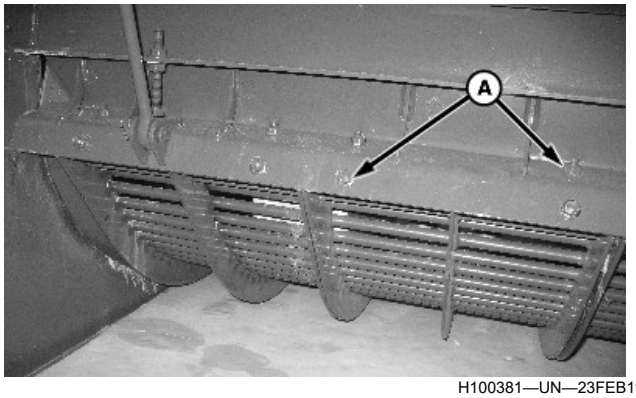
6. Fjern skjerming for å få tilgang til inspeksjonsdekslene.
7. Ta av selepinnene og de to fremre rotordekslene (A) på høyre side av maskinen.



H111561—UN—14JUL14

A—Fjærbolt
B—Broholder
C—Spak

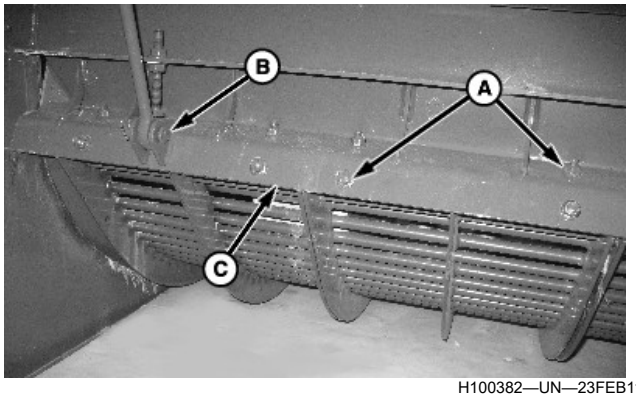
8. Ta ut hårnålssplinta (A) fra broholderen (B).
9. Løft broholderen (B) og ta av håndtaket (C) fra hver av seksjonene.



H100381—UN—23FEB11

A—Hodeskruer (12 stk.)

10. Løsne hodeskruene (A).



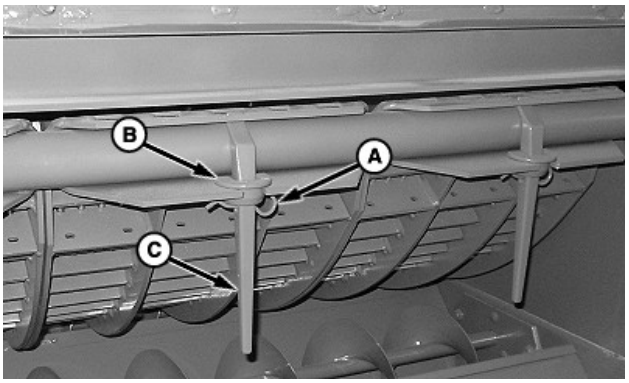
H100382—UN—23FEB11

A—Hodeskruer (12 stk.)
B—Bolter (2 stk.)
C—"Z"-stang

OBS: For å unngå skader, senk broa forsiktig ned på skruebunnen.

11. Fjern hodeskruene (A).

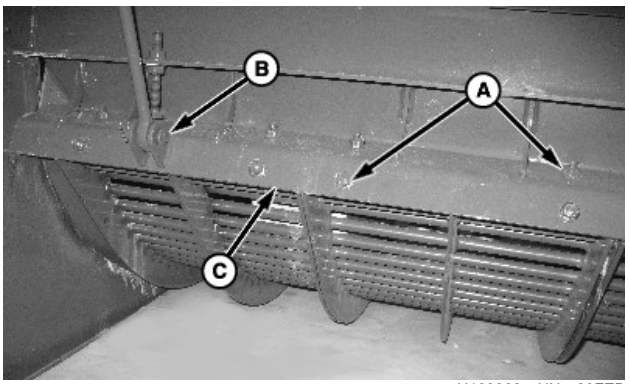
12. Ta ut hårnålssplintene, boltene (B) og ”Z”-stanga (C).
13. Drei rotoren slik at en åpningen i treskeelement-mønsteret vises midt på broa.
14. Ta av midtseksjonen av broa.
15. Skyv den bakre broseksjonen fram til senter og ta den ut.
16. Skyv den fremre broseksjonen bakover til senter og ta den ut.
17. Inspiser slitasje på broelementer / tindene ved hjelp av KXE10110 avstandsmåler.
18. Monter seksjonene i motsatt rekkefølge.



H111561—UN—14JUL14

A—Fjærbolt
B—Broholder
C—Spak

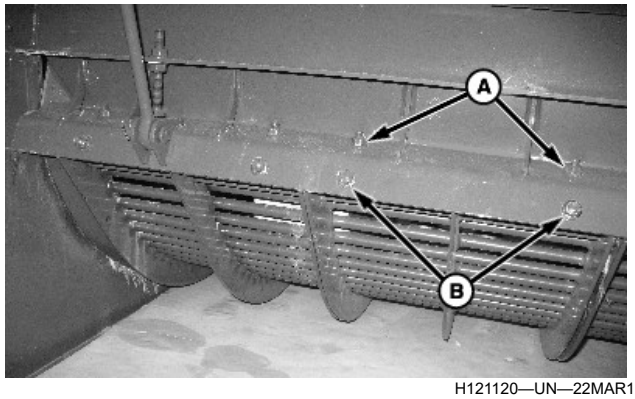
19. Monter håndtaket (C), broholderen (B) og hårnålsplinten (A) på broseksjoner.



H100382—UN—23FEB11

A—Hodeskruer (12 stk.)
B—Bolter (2 stk.)
C—"Z"-stang

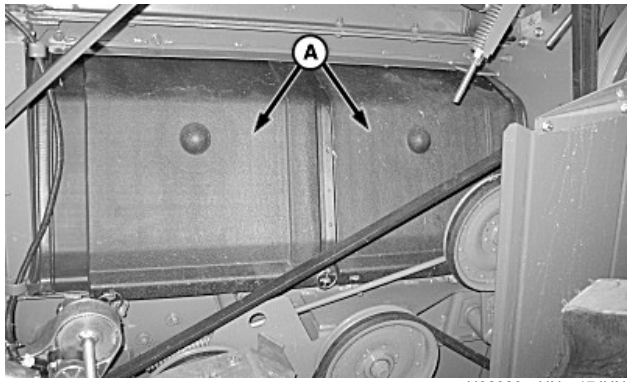
20. Posisjoner ”Z”-stanga (C) over enden av seksjonene og installer skruer, men ikke stram dem til.
21. Montere boltene (B).



H121120—UN—22MAR17

A—Hodeskruer (6 stk.)
B—Hodeskruer (6 stk.)

22. Pass på at broendene glir inn i sporet på ”Z”-stanga; fest med skruene på toppen (A) først.
23. Trekk deretter til skruene (B) i bunnen.
24. Juster bro-nivelleringen. Se Bro-avvatring (nivellering) (standard slagerbro, justering) senere i dette kapitlet.

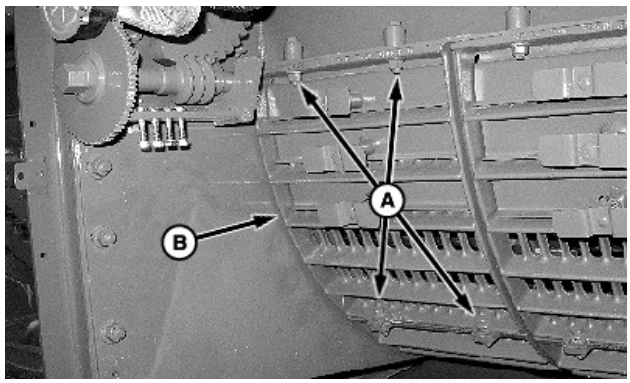


H96929—UN—17JUN10

A—Treskeverkdeksler

MERK: Sjekk at toppkanten på rotordekslet er under klipsene.

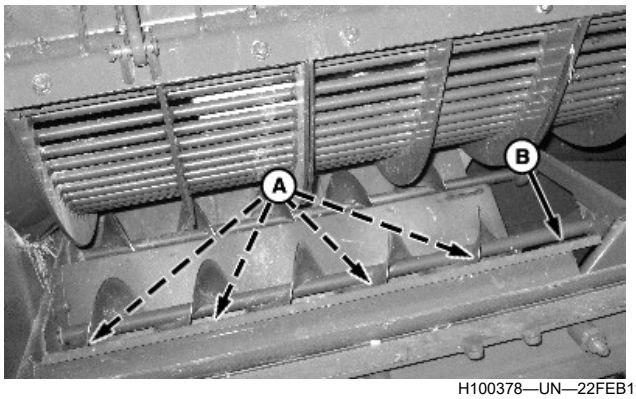
25. Monter dekslene (A).
26. Monter igjen alle deksler og deler som ble avmontert for å få tilgang til inspeksjonslukene rundt rotoren.



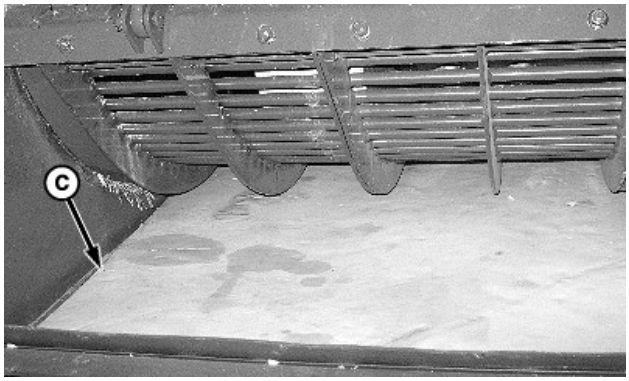
H100377—UN—22FEB11

A—Hodeskruer (4 stk.)
B—Rotor-rist

27. Monter igjen rotorrista (B) og fest den med skruene (A).



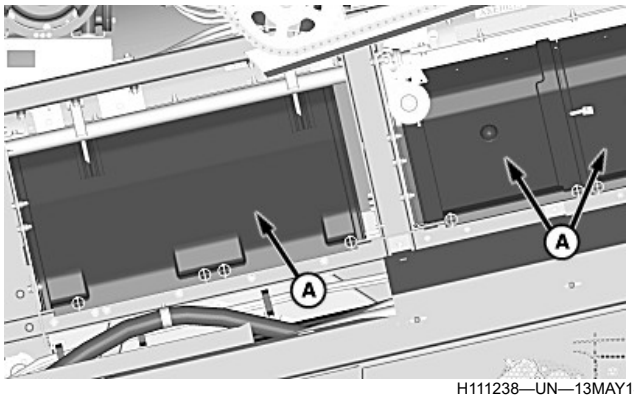
H100378—UN—22FEB11



H100380—UN—22FEB11

A—Hodeskruer (4 stk.)
B—Avlederpanel
C—Papplate

28. Ta vekk pappen (C) eller plasten som dekker skruene.
29. Monter skilleveggen på sin faste plass og trekk til skruene (A).



H111238—UN—13MAY14

A—Rotordeksler

30. Installer inspeksjonsdekslene (A).
31. Monter igjen alle deksler og deler som ble avmontert for å få tilgang til inspeksjonslukene rundt rotoren.
32. Plasser rotor-girkassen i ønsket gir.

OUO6075,0004605-78-04APR17

Broseksjoner (Aktiv slagerbro innfesting) - montering og demontering



H117012—UN—28MAR16

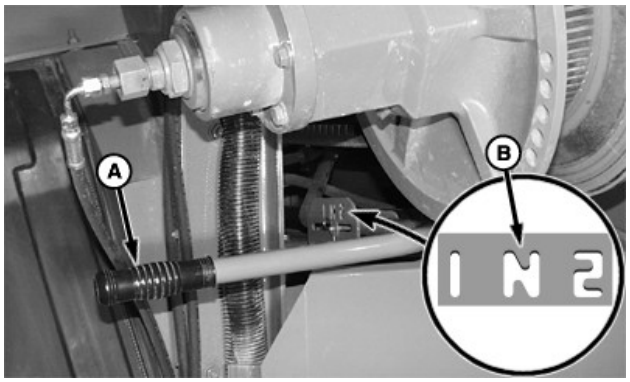
Justering av broavstand

OBS: Broseksjonene er tunge og vanskelige å håndtere. Det trengs en medhjelper til jobben.

1. Start motoren og trykk ned bryteren for justering av klaringen mellom rotor (separator) og bro.
2. For å muliggjøre lettere tilgang til "Z"-stanga, åpne broavstanden til 5.

MERK: Treskeklareringen kan være avhengig av maskinens konfigurasjon.

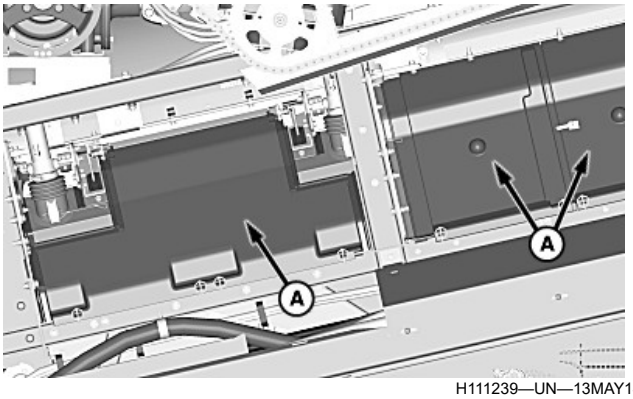
3. Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.



H96927—UN—17JUN10

A—Spak
B—Nøytral stilling

4. Flytt spaken (A) for å skifte rotorgirkassen til nøytral stilling (B).

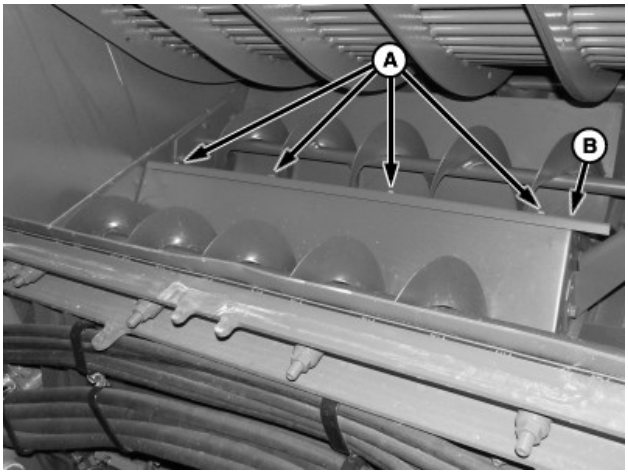


H111239—UN—13MAY14

A—Treskeverkdeksler

MERK: Fjern skjerming for å få tilgang til inspeksjonsdekslene.

5. Ta av dekslene (A).

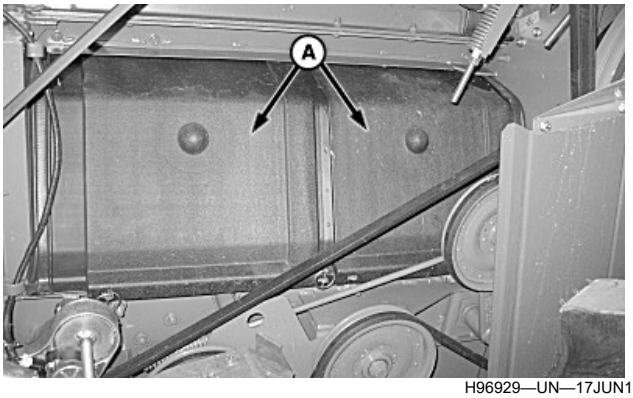


H109597—UN—18DEC13

A—Hodeskruer
B—Avlederpanel

6. Løsne skruene (A) og ta av venstre skilleplate (B).

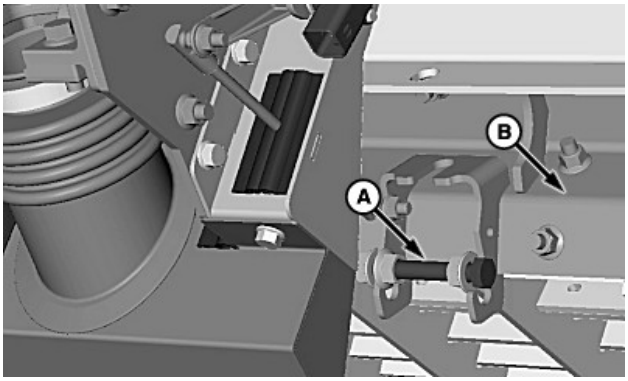
MERK: Legg papp (A) eller plast over transportskruene. Dette beskytter skruene og letter demonteringen av broseksjonene.



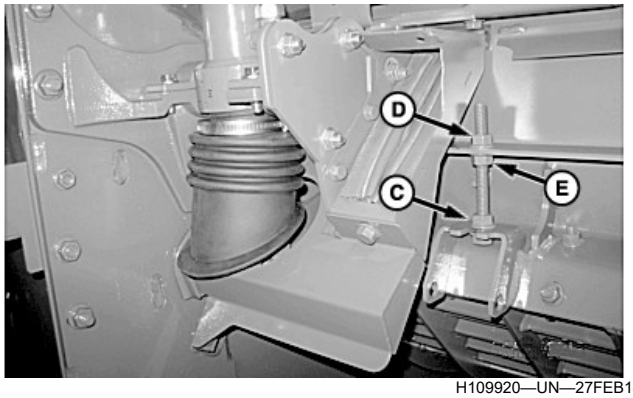
H96929—UN—17JUN10

A—Rotordeksler

7. Fjern skjerming for å få tilgang til inspeksjonsdekslene.
8. Ta av selepinnene og de to fremre rotordekslene (A) på høyre side av maskinen.



H109919—UN—27FEB14

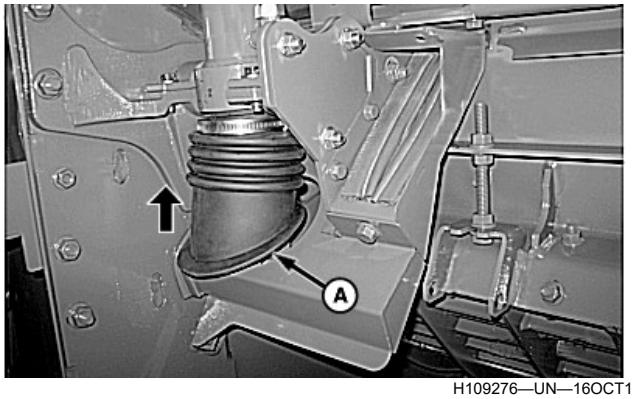


H109920—UN—27FEB14

A—Nivelleringsskrue (2 stk.)
B—"Z"-plate
C—Mutter (2 stk.)
D—Mutter (2 stk.)
E—Mutter (2 stk.)

9. Ta av nivelleringsskruene (A) fra braketten på “Z”-plata (B) og monter skinna for å holde broa og “Z”-plata.
10. Trekk til mutteren (C) for hånd mot “Z”-plate-braketten og trekk til mutteren (D) mot skinna på begge sider.

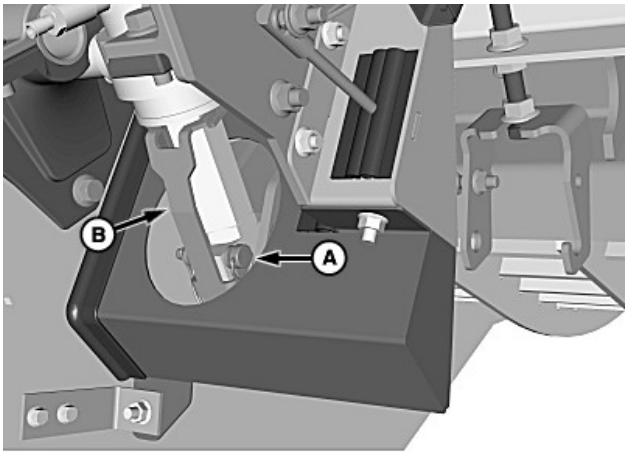
MERK: Sjekk at det er tilstrekkelig avstand mellom mutteren (E) og skinna for null-justering. Trekk IKKE til mutteren mot skinna.



H109276—UN—16OCT13

A—Gummitetning (2 stk.)

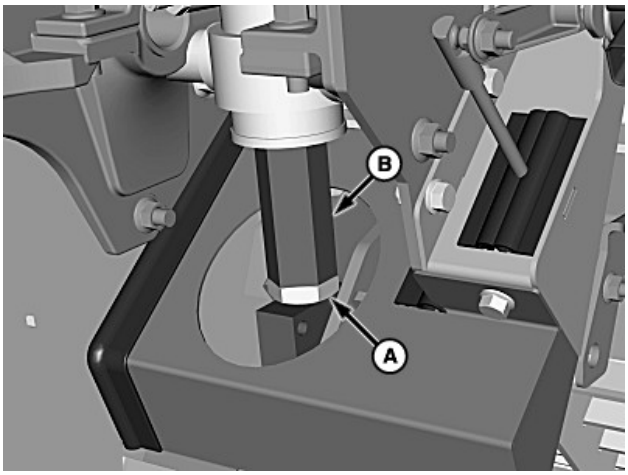
11. Fjern innfestingen på gummimuffa (A) og løft oppover på begge sylindrene.



H111261—UN—22MAY14

A—Bolt (2 stk.)
B—Sikkerhetsstopper for sylinder (2 stk.)

12. Ta ut bolten (A) og sikkerhetsstopper for sylinder (B) fra begge sylindrene.

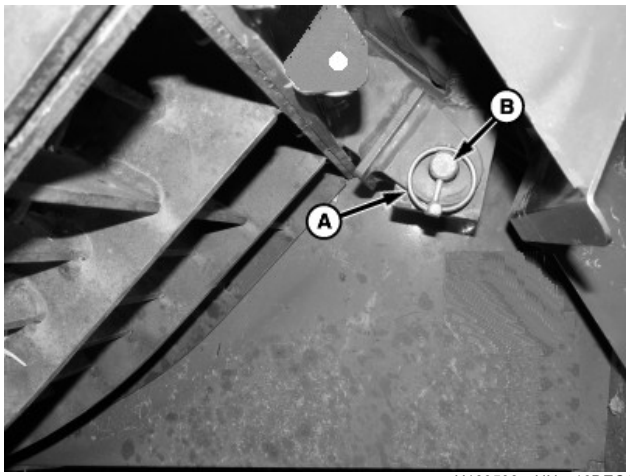


H109683—UN—22JAN14

A—Låsemutter (2 stk.)
B—Sylinderstopp (2 stk)

13. Løsne mutteren (A) fra sylinderstoppen (B) og senk stoppen på begge stempelstengene.

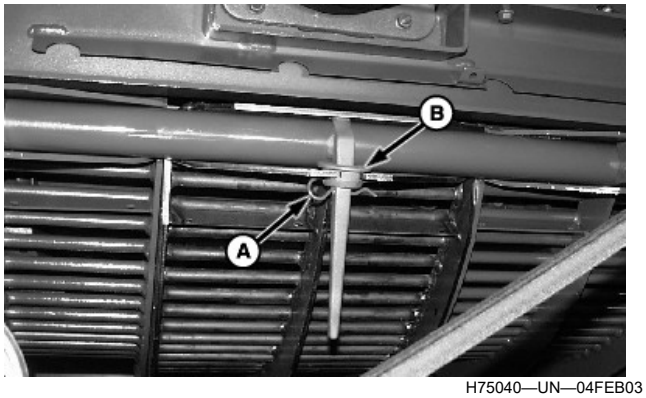
MERK: Mutteren og stoppen må senkes minst 15 mm (19/32 in.) fra gjeldende plassering.



H109593—UN—16DEC13

A—Hurtiglåsebolt (2 stk.)
B—Bolt (2 stk.)

14. Fjern selepinnen (A) og bolten (B) fra begge stempelstengene.

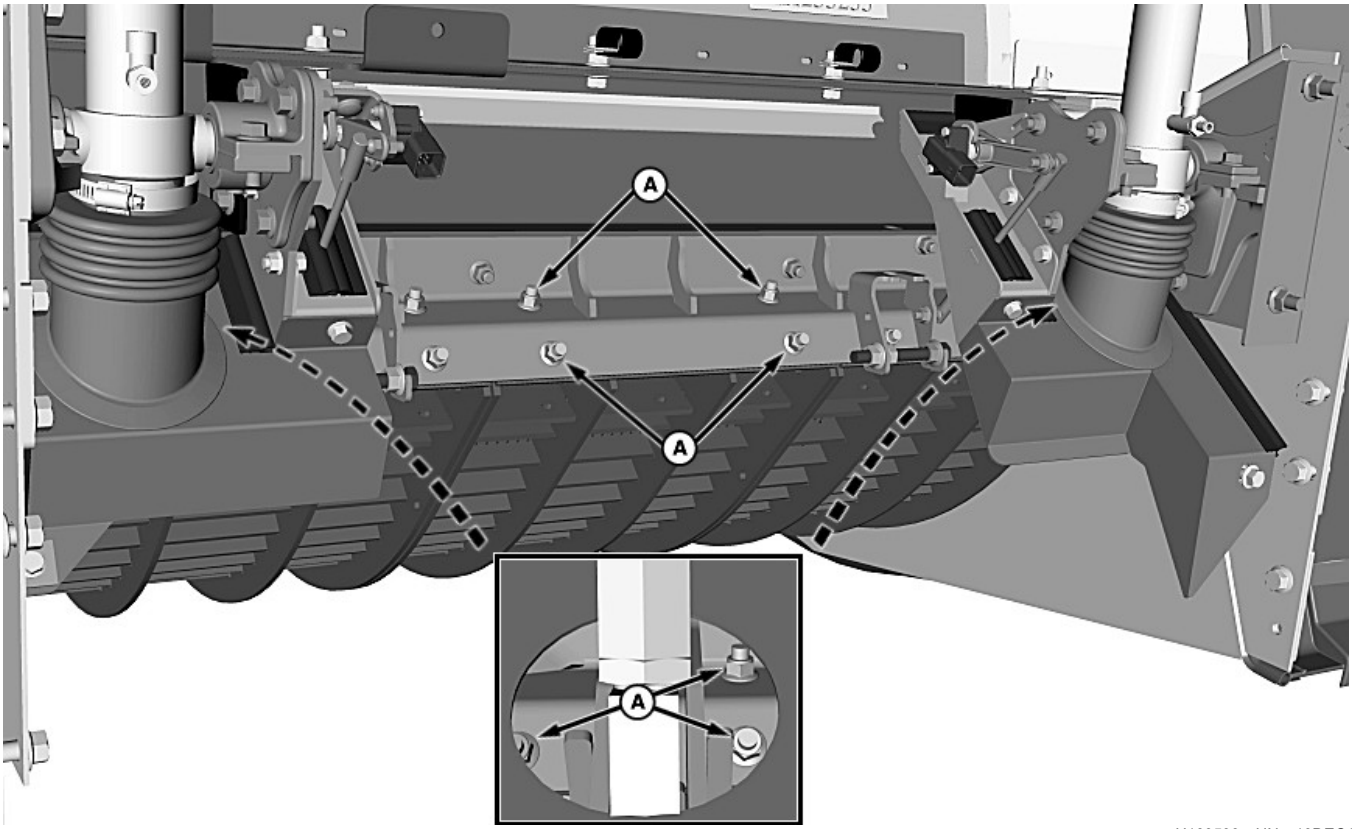


H75040—UN—04FEB03

Broholder

A—Fjærbolt
B—Broholder

15. Ta ut hårnålssplinta (A) fra broholderen (B).
16. Løft broholderen og ta av håndtaket fra hver av seksjonene.



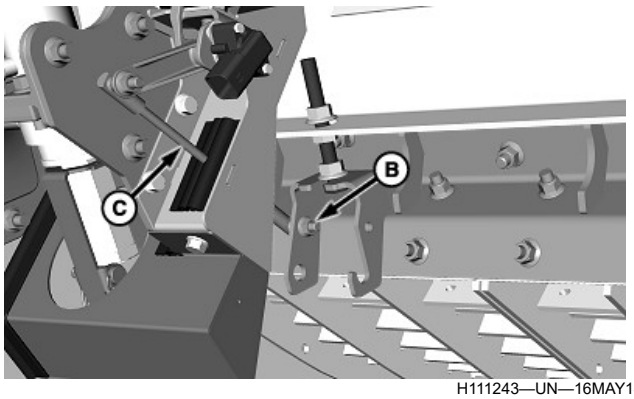
H109599—UN—19DEC13

A—Hodeskrue (14 stk.)

17. Løsne hodeskruene (A).



H109677—UN—21JAN14



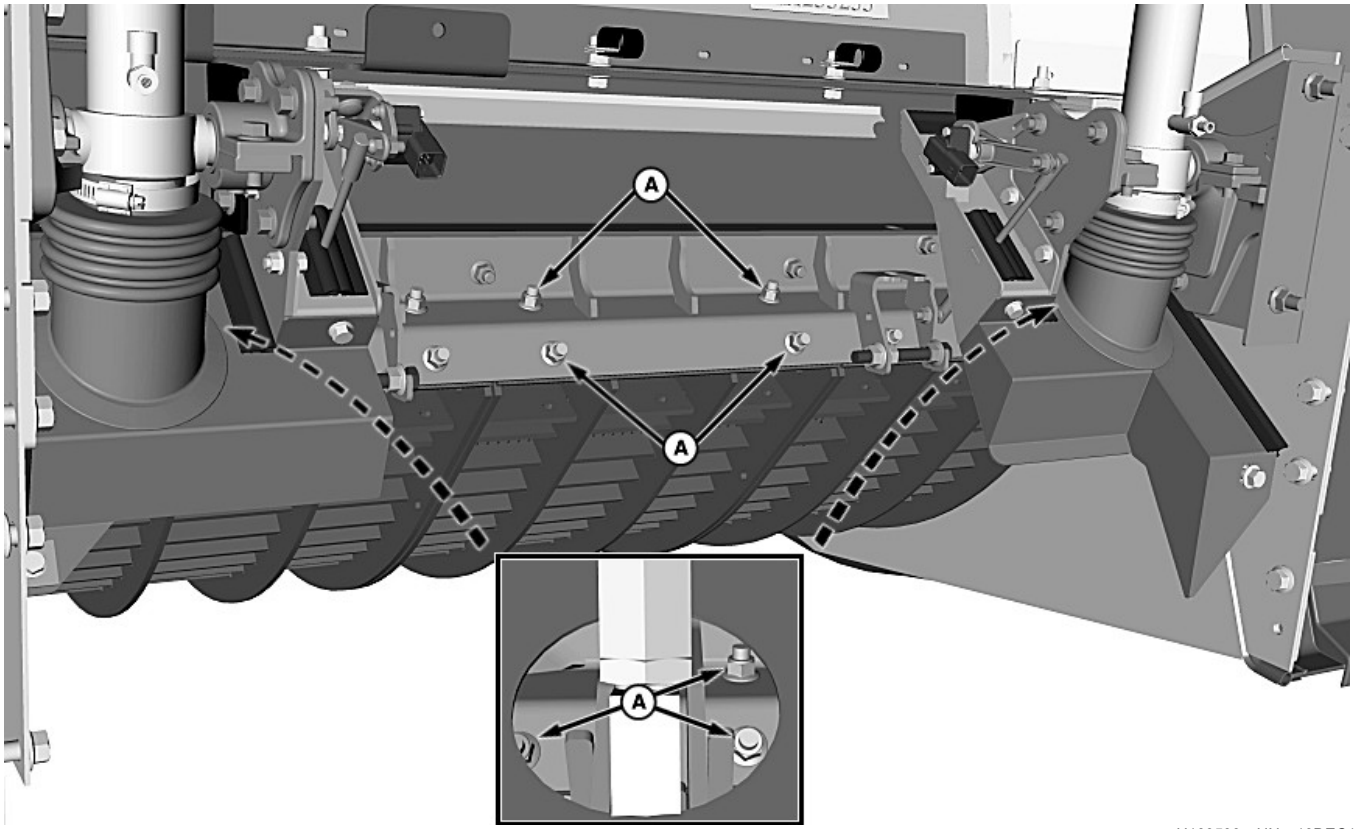
H111243—UN—16MAY14

A—Nivelleringsskrue (2 stk.)
B—Mutter (2 stk.)
C—Ledd (2 stk.)

18. Bruk nivelleringsskruens (A) for å justere “Z”-stanga og broa opp til ca. 10 mm (13/32 in.) eller til midtre bro enkelt kan fjernes.

MERK: Avhengig av maskinens konfigurasjon, det er mulig at "Z"-stanga må demonteres.

19. Ved demontering av “Z” -stanga, ta av mutrene (B) og lenkearmene (C).



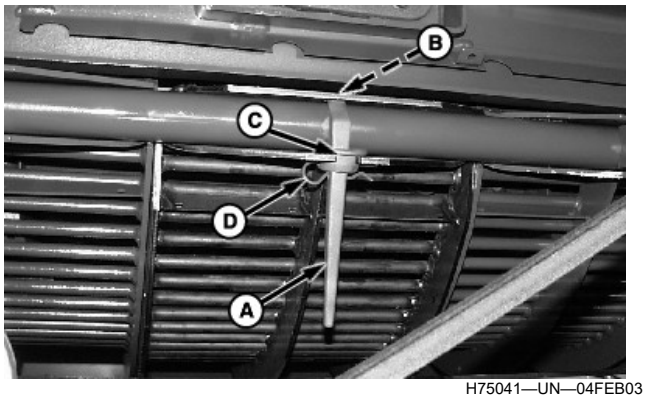
H109599—UN—19DEC13

A—Hodeskrue og mutter (14 stk.)

20. Demonter hodeskruer og mutre (A).

MERK: Drei rotoren slik at en åpningen i treskeelement-mønsteret vises midt på broa.

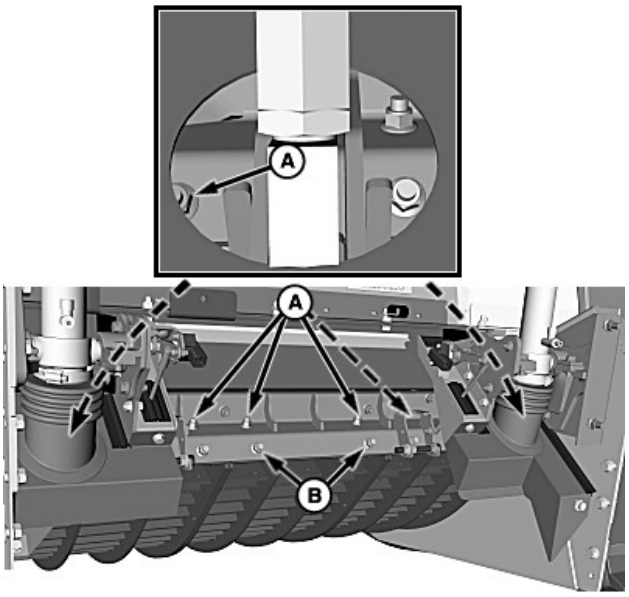
21. Ta av midtseksjonen av broa.
22. Skyv den bakre broseksjonen fram til senter og ta den ut.
23. Skyv den fremre broseksjonen bakover til senter og ta den ut.
24. Inspiser slitasje på broelementer / tindene ved hjelp av KXE10110 avstandsmåler.
25. Monter seksjonene i motsatt rekkefølge.



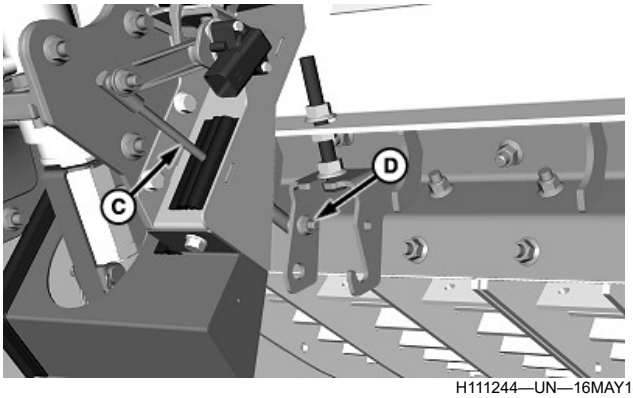
H75041—UN—04FEB03

A—Spak
B—Spor
C—Broholder
D—Fjærbolt

26. Sett håndtaket (A) inn i sporet (B) på broseksjonene.
27. Monter broholder (C) og fest med fjærbolten (D).



H109684—UN—22JAN14



H111244—UN—16MAY14

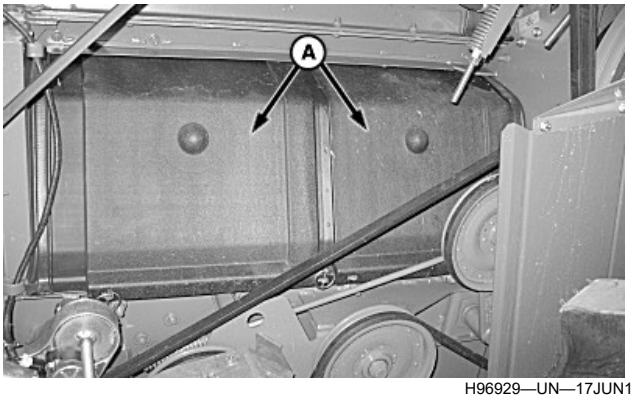
A—Hodeskrue og mutter (6 stk.)
B—Hodeskrue og mutter (8 stk.)
C—Ledd (2 stk.)
D—Mutter (2 stk.)

MERK: Dersom "Z"-plata ble demontert, monter igjen nå.

28. Bruk avvatringsskruene, senk "Z"-stanga og broa ca. 10 mm (13/32 in.) eller til lik avstand av av det den var på tidligere.

MERK: Kontroller at treskebro-delene er tett mot hverandre uten mellomrom før de festes.

29. Kontroller på at broendene glir inn i sporet på "Z"-stanga; fest med skruene og mutrene på toppen (A) først.
30. Trekk deretter til skruene og mutrene (B) i bunnen.
31. Dersom "Z"-stanga er tatt av, monter lenkearmene (C) med mutrene (D).
32. Juster bro-nivelleringen. Se "Nivellering av broseksjoner" (Aktiv bro innfesting) senere i dette avsnittet.



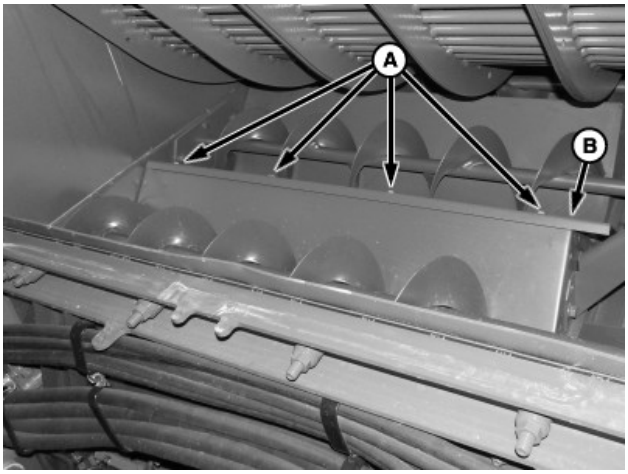
H96929—UN—17JUN10

A—Treskeverkdeksler

MERK: Sjekk at toppkanten på rotordekslet er under klipsene.

33. Monter dekslene (A).
34. Monter igjen alle deksler og deler som ble avmontert for å få tilgang til inspeksjonslukene rundt rotoren.

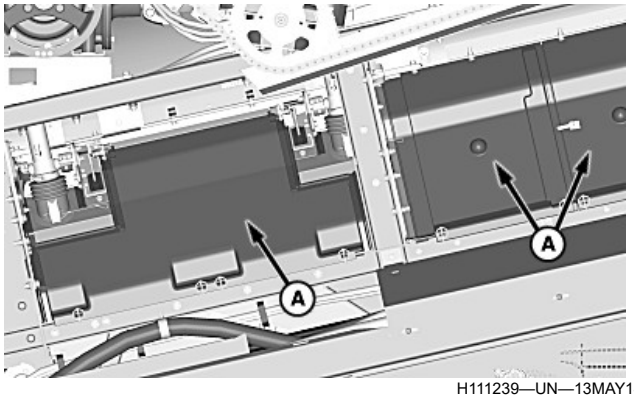
MERK: Ta vekk pappen eller plasten som dekker skruene.



H109597—UN—18DEC13

A—Hodeskrue (4 stk.)
B—Avlederpanel

35. Monter skilleveggen på sin faste plass og trekk til skruene (A).



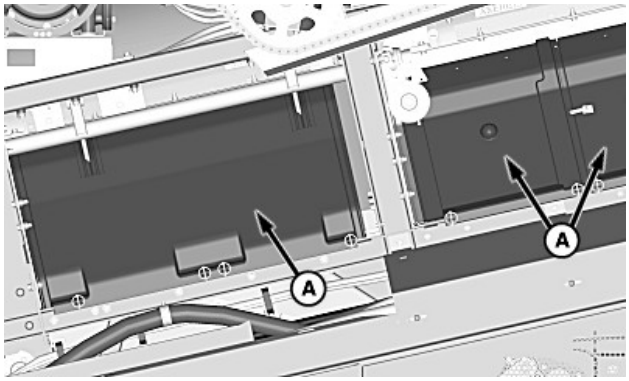
H111239—UN—13MAY14

A—Rotordeksler

36. Installer inspeksjonsdekslene (A).
37. Monter igjen alle deksler og deler som ble avmontert for å få tilgang til inspeksjonslukene rundt rotoren.
38. Sett rotorgirkassen i tidligere posisjon.

OUO6075,0004606-78-11APR17

Bro-avvatring (nivellering) (standard slagerbro, justering)

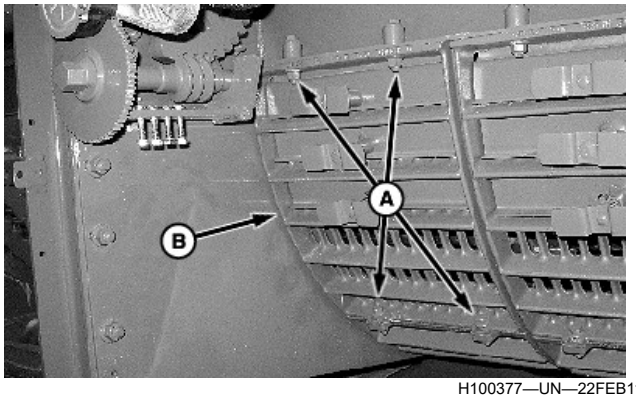


H111238—UN—13MAY14

A—Rotordeksler

MERK: Bro med runde staver (om montert) skal tas ut før nivellering av broseksjonene.

1. Fjern skjerming for å få tilgang til inspeksjonsdekslene.
2. Ta av dekslene (A).

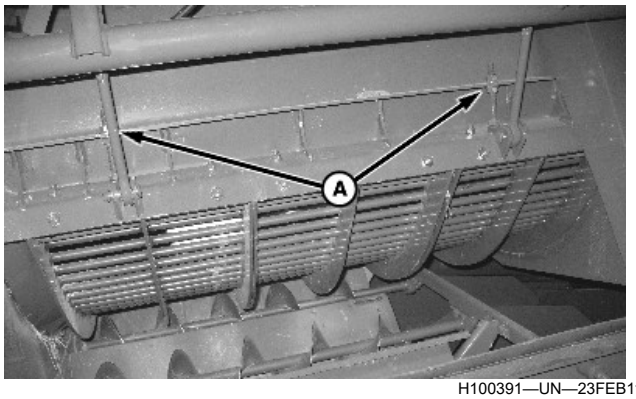


H100377—UN—22FEB11

A—Hodeskrue (4 stk.)
B—Rotor-rist

MERK: Ved å ta ut separatorrista oppnås grei adkomst til selve rotoren.

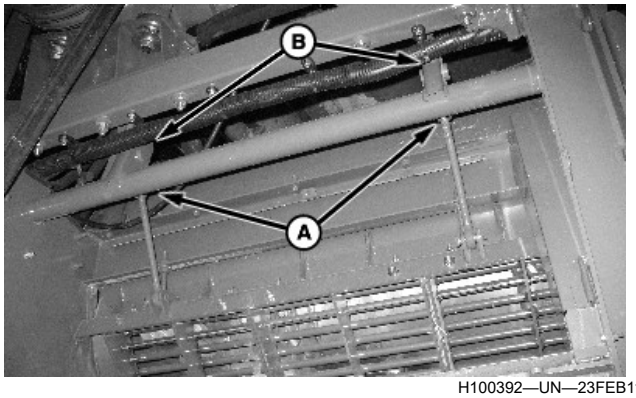
3. Fjern hodeskruene (A og rista (B).



H100391—UN—23FEB11

A—Stoppskruer (2 stk.)

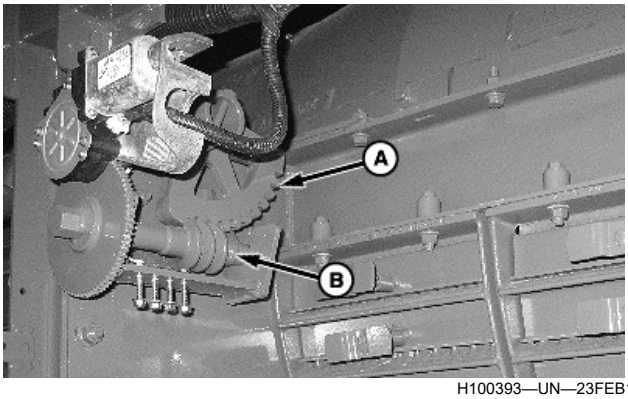
4. Løsne stoppeskruene (A).



H100392—UN—23FEB11

A—Nedre mutter (2 stk.)
B—Øvre mutter (2 stk.)

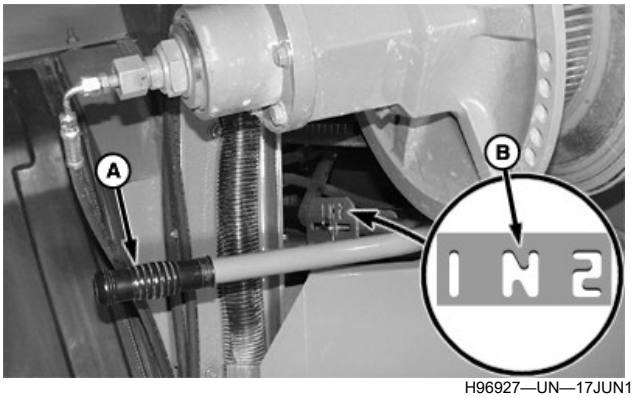
5. Løsne låsemuttere (A) og løsne mutrene (B) fem omdreininger hver.



H100393—UN—23FEB11

A—Sektortannhjul
B—Snekkedrev

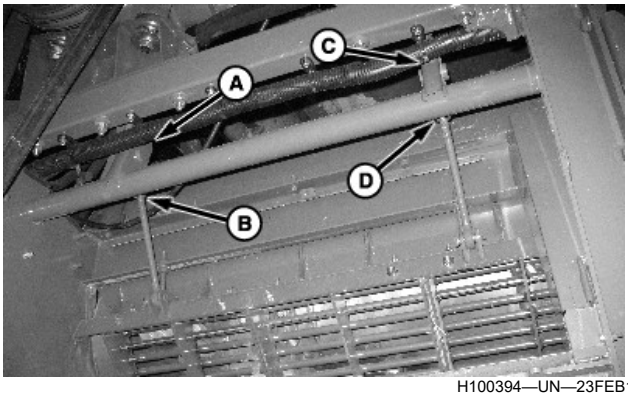
6. Bruk bro-justeringsbryteren for å justere broa til lukket stilling til snekkehjulet (B) og sektorhjulet (A) er bunnet i øvre posisjon.



H96927—UN—17JUN10

A—Spak
B—Nøytral stilling

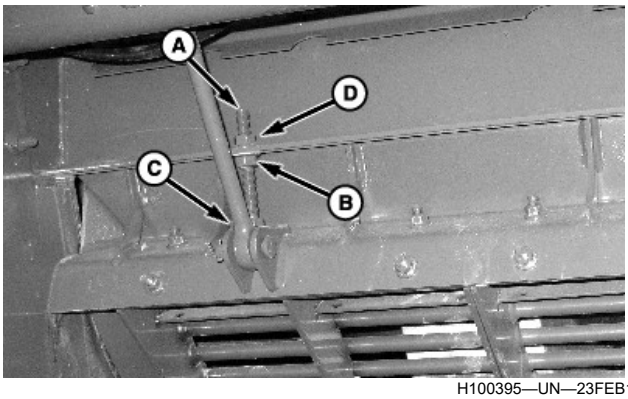
7. Flytt spaken (A) for å skifte rotorgirkassen til nøytral stilling (B).



H100394—UN—23FEB11

A—Fremre øyebolt, øvre mutter
B—Fremre øyebolt nedre låsemutter
C—Bakre øyebolt øvre mutter
D—Bakre øyebolt nedre låsemutter

8. Juster øvre mutter på fremre øyebolt (A) sakte til elementene "klikker svakt " mot broa mens rotoren dreier mot urretningen. Skru tilbake tre hele omdreininger.
9. Juster bakre mutter på øvre øyebolt (C) sakte til elementene "klikker svakt " mot broa mens rotoren dreier mot urretningen. Skru tilbake tre hele omdreininger.
10. Juster øvre mutter på fremre øyebolt (A) sakte ned til elementene "klikker svakt " mot broa. Skru sakte tilbake til "klikkingen" opphører. Så snart "klikkingen" har stoppet, drei tilbake en hel omdreining og trekk til den øvre mutteren.
11. Juster øvre mutter på bakre øyebolt (C) sakte ned til rotoren ”klikker" mot broa. Skru sakte tilbake til "klikkingen" opphører. Så snart "klikkingen" har stoppet, drei tilbake en hel omdreining og trekk til den øvre mutteren.
12. Trekk til nedre justeringsmutter på fremre broseksjon. Hold toppmutteren på fremre øyebolt (A) med en fastnøkkel og trekk til fremre øyebolts nedre låsemutter (B).
13. Trekk til nedre bakre justeringsmutter på broa. Hold toppmutteren på bakre øyebolt (C) med en fastnøkkel og trekk til bakre øyebolts nedre låsemutter (D).

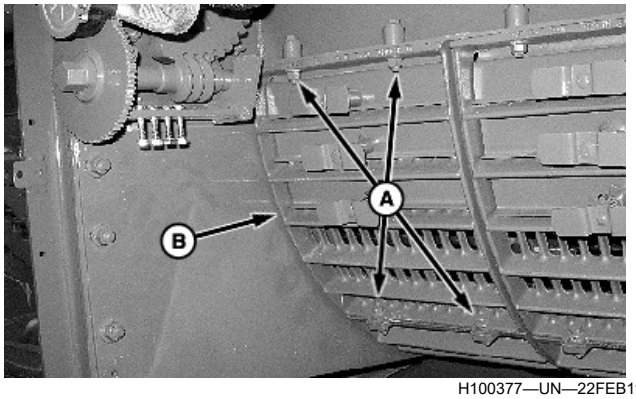


H100395—UN—23FEB11

Stoppskruer

A—Stoppskrue (2 stk.)
B—Låsemutter
C—Skruehode
D—Låsemutter

14. Juster fremre og bakre stoppskrue (A) ved å stramme nederste mutter (B) til hodet på skruen (C) ligger tett inntil broa. Trekk til toppmutteren (D) mens du holder nedre mutter (B) med en fastnøkkel.



H100377—UN—22FEB11

A—Hodeskrue (4 stk.)
B—Rotor-rist

15. Monter igjen rotorrista (B) og fest den med skruene (A).
16. Sett rotorgirkassen i tidligere posisjon.
17. Sett alle deksler på rundt rotoren på plass igjen.
18. Velg **Kalibrering av broavstand (STS Electric)** fra innsiden av førerhuset og følg informasjonen som vises på displayet. Se appen Kalibrering hjelp, eller Førerplass hjelp for ytterligere informasjon.

OUO6075,0004601-78-28MAR17

Bro-nivellering (Aktiv slagerbro innfesting)



H117012—UN—28MAR16

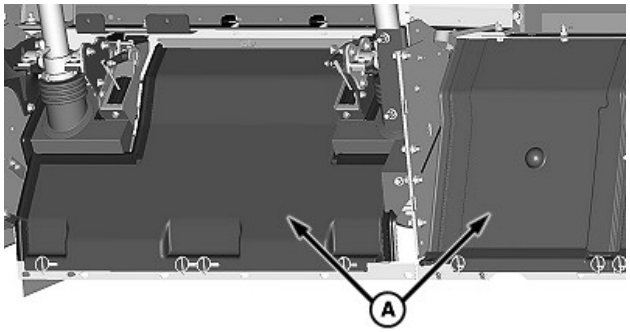
Justering av broavstand

MERK: Bro med runde staver (om montert) skal tas ut før nivellering av broseksjonene.

1. Start motoren og trykk ned bryteren for justering av klaringen mellom rotor (separator) og bro.
2. Still treskeklaring (broavstand) til 0.

MERK: Dersom tettpakkede tresketinder eller ris-elementer har erstattet kornelementer, sett klaringen til15.

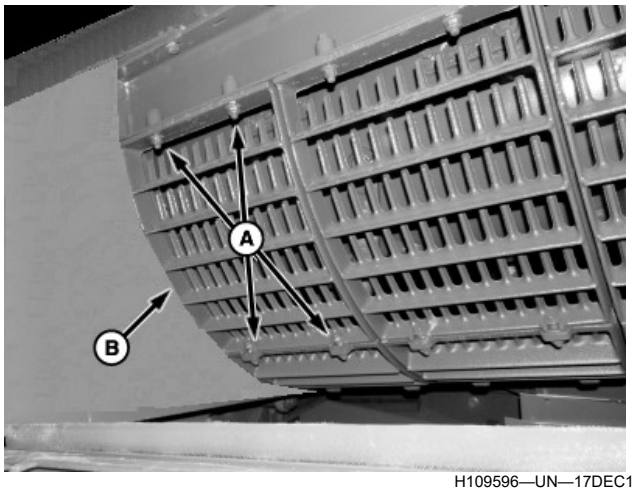
3. Stans motoren (tenningsnøkkel AV), sett på parkeringsbremsen og sett nøkkelen i PÅ.



H113295—UN—23MAR15

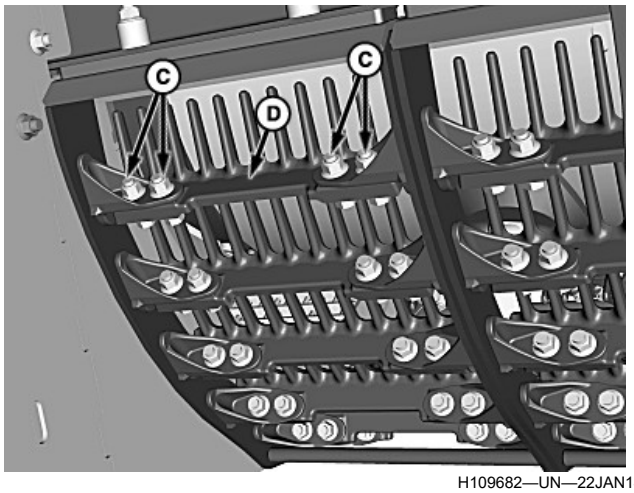
A—Inspeksjonsluker rotor

4. Ta av dekslene (A).



H109596—UN—17DEC13

Standard støpt separatorrist



H109682—UN—22JAN14

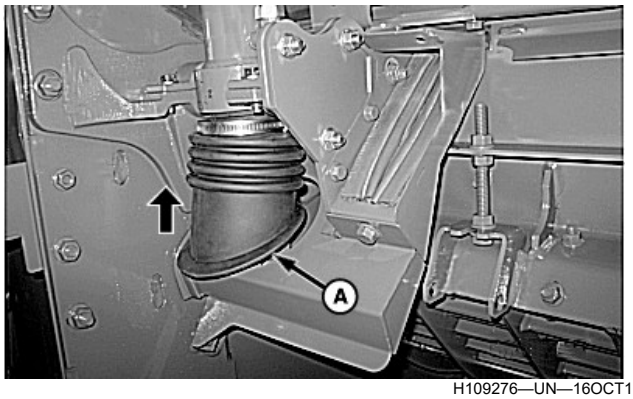
Heavy Duty Separatorrist

A—Hodeskruer (4 stk.)
B—Rotor-rist
C—Hodeskruer og mutre
D—Fingre - rotorrist

MERK: Ved å ta ut separatorrista oppnås grei adkomst til selve rotoren.

5. På maskiner utstyrt med standard separatorrister, ta av hodeskruer og muttere (A) og rister (B).
6. På maskiner utstyrt med heavy duty separatorrister av "fingertypen", ta av hodeskruer og muttere (C) og fingrene (D).

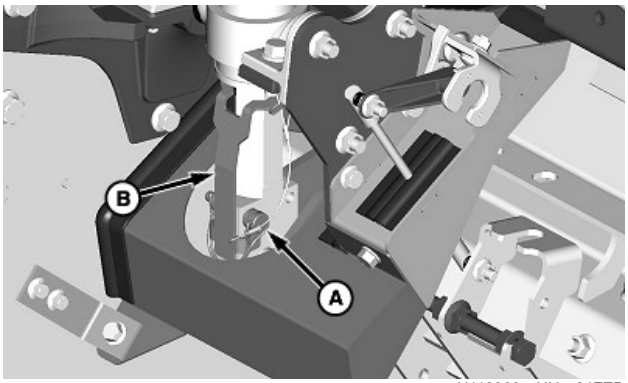
MERK: Det kan være nødvendig å fjerne to eller flere skilleristfingre for å tillate adgang for å dreie rotoren.



H109276—UN—16OCT13

A—Gummitetning (2 stk.)

7. Fjern innfestingen på gummimuffa (A) og løft oppover på begge sylindrene.

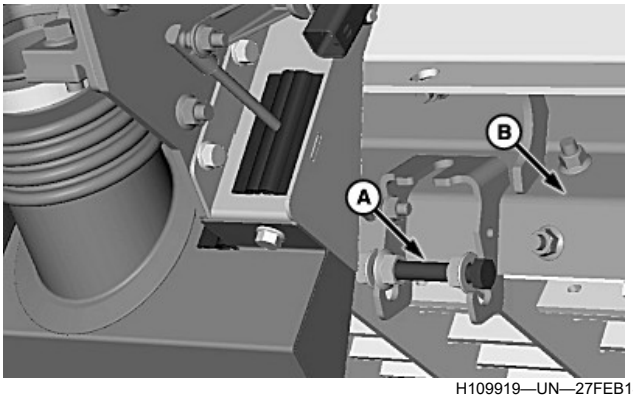


H113060—UN—24FEB15

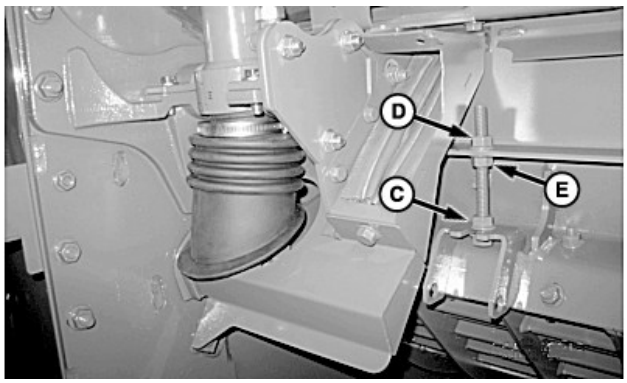
A—Bolt (2 stk.)
B—Sylinderlås (2 stk)

MERK: Broa må kanskje flyttes for å kunne ta av sylinderlåsen.

8. Ta ut bolten (A) og sylinderlåsen (B) på hver sylinder.



H109919—UN—27FEB14

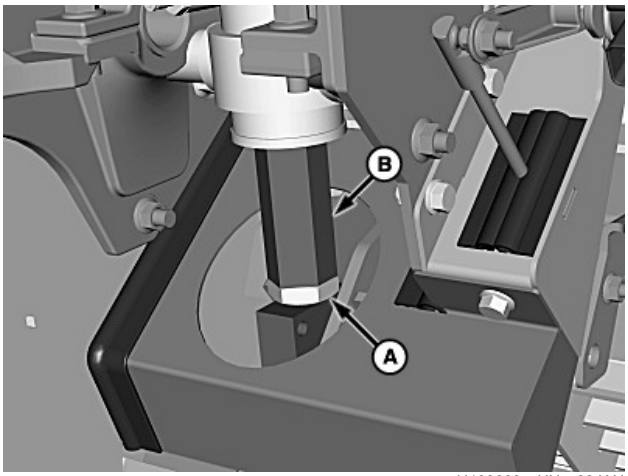


H109920—UN—27FEB14

A—Nivelleringsskruer (2 stk.)
B—"Z"-plate
C—Mutter (2 stk.)
D—Mutter (2 stk.)
E—Mutter (2 stk.)

9. Ta av nivelleringsskruene (A) fra braketten på “Z”-plata (B) og monter skinna for å holde broa og “Z”-plata.
10. Trekk til mutteren (C) for hånd mot “Z”-plate-braketten og trekk til mutteren (D) mot skinna på begge sider.

MERK: Sjekk at det er tilstrekkelig avstand mellom mutteren (E) og skinna for null-justering. Trekk IKKE til mutteren mot skinna.

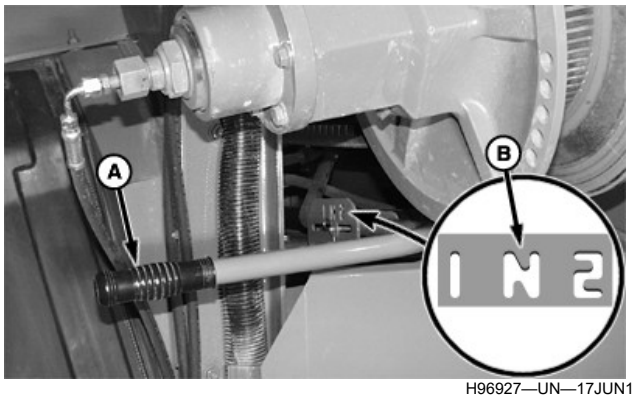


H109683—UN—22JAN14

A—Låsemutter (2 stk.)
B—Sylinderstopp (2 stk)

11. Løsne mutteren (A) fra sylinderstoppen (B) og senk stoppen på begge stempelstengene.
12. Velg **Avvatring av broavstand (STS Electric)** fra innsiden av førerhuset og følg informasjonen som vises på displayet. Se appen Kalibrering hjelp, eller Førerplass hjelp for ytterligere informasjon.

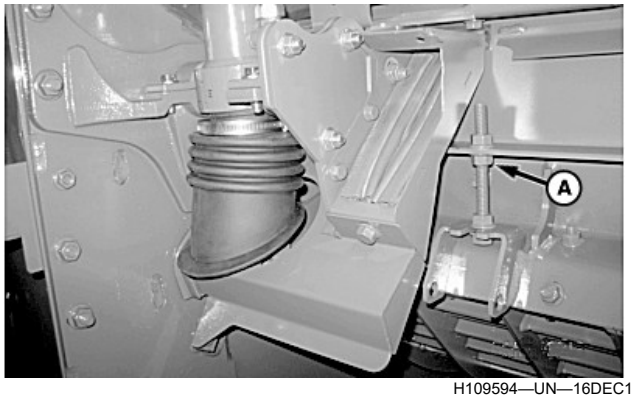
MERK: Tenningsnøkkelen MÅ være i PÅ mens du utfører følgende trinn utenfor førerhuset.



H96927—UN—17JUN10

A—Spak
B—Nøytral stilling

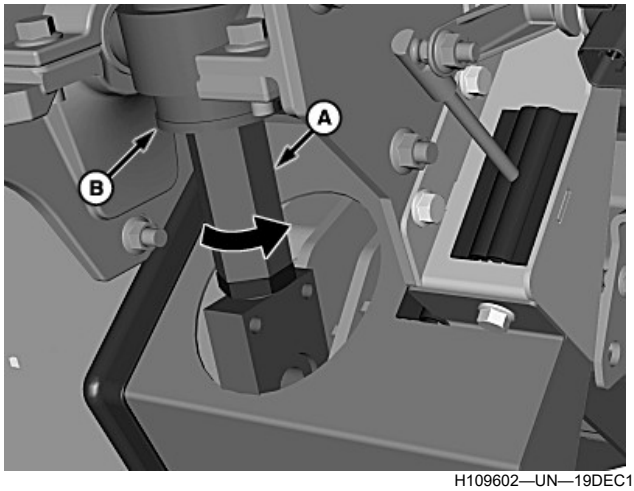
13. Flytt spaken (A) for å skifte rotorgirkassen til nøytral stilling (B).
14. Drei rotoren i mot urretningen (i revers) og stram den bakre nivelleringsskruen, trekk broa oppover til elementene "klikker". Så snart det høres "klikking", drei nivelleringsskruen tilbake to omdr.
15. Drei rotoren i mot urretningen (i revers) og stram den fremre nivelleringsskruen, trekk broa oppover til elementene "klikker". Så snart det høres "klikking", drei nivelleringsskruen tilbake to omdr.
16. Fortsett å dreie rotoren i mot urretningen (i revers) og stram den bakre nivelleringsskruen, trekk broa oppover til elementene "klikker". Så snart det høres "klikking", drei nivelleringsskruen tilbake en eller to halve omdr.
17. Fortsett å dreie rotoren i mot urretningen (i revers) og stram den fremre nivelleringsskruen, trekk broa oppover til elementene "klikker". Så snart det høres "klikking", drei nivelleringsskruen tilbake en eller to halve omdr.



H109594—UN—16DEC13

A—Mutter (2 stk.)

18. Trekk til mutteren (A) mot skinna for å låse broa i rett stilling.



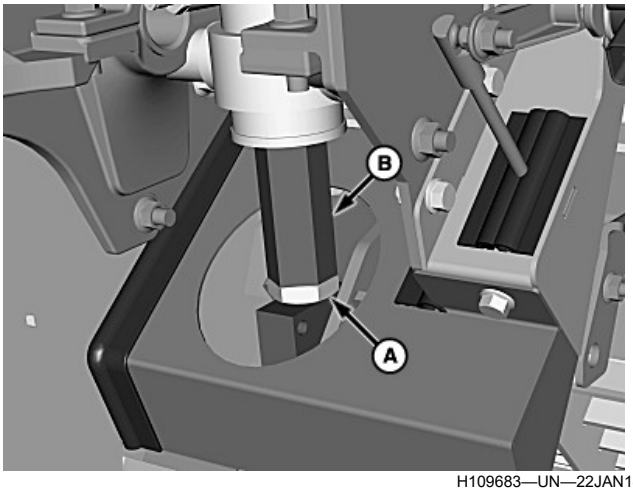
H109602—UN—19DEC13

A—Endestopp sylinder (2 stk)
B—Sylinder (selve sylinderen) (2 stk.)

19. Under kalibrering av bronavvatring er det viktig å justere sylinderstoppene korrekt.

MERK: Ikke trekk sylinder-stoppere til for hardt.

20. Drei sylinder-stopper (A) i pilens retning for hånd mot sylinderen (B).



H109683—UN—22JAN14

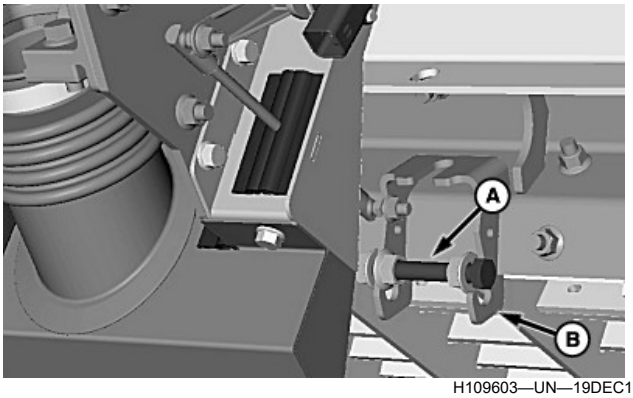
A—Låsemutter (2 stk.)
B—Sylinderstopp (2 stk)

MERK: Før låsemuttere (A) trekkes til, indekser sylinderstopperen (B) for å installere sylinderlåsene i riktig posisjon på den sekskantede delen av sylinderstopperen.

21. Stram mutteren (A) mot sylinderstopperen (B) på hver av sylindrene.

MERK: Nivellerings-hodeskruene MÅ forbli festet til braketten for "Z"-plata og skinna.

22. Fortsett med **Kalibrering av broavatring** til det er fullført.

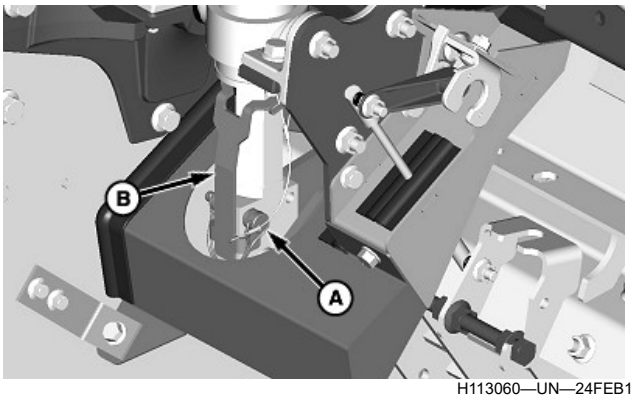


H109603—UN—19DEC13

A—Nivelleringsskrue (2 stk.)
B—Lagringsbrakett (2 stk.)

23. Hvis kalibrering ble akseptert, gå ut av **Kalibrering av broavvatring**, drei tenningsnøkkelen til AV og ta av nivelleringsskruene (A).
24. Lagre nivelleringsskruene på barketten (B).
25. Start motoren. Kalibrer **Kalibrering av broavstand (Hydr.)** fra innsiden av førerhuset og følg informasjonen som vises på displayet. Se appen Kalibrering hjelp, eller Førerplass hjelp for ytterligere informasjon.

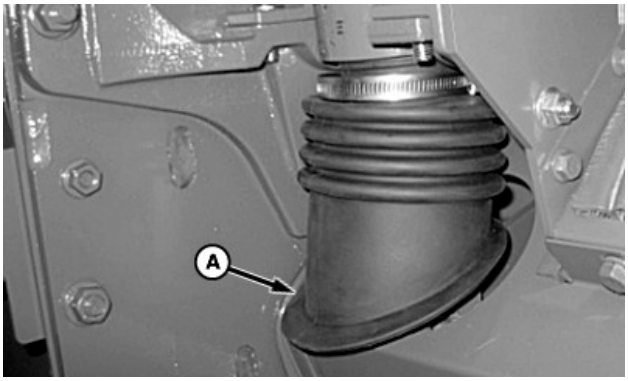
VIKTIG: En advarsel vises på skjermen for å avbryte kalibreringen fordi systemet har oppdaget en nullstilling av broa som ikke samsvarer med nivelleringen av broposisjonen. Hvis dette skjer, avbryt kalibreringen, gjenta prosedyren, og kalibrere broavvatringen (Hydraulisk) igjen.



H113060—UN—24FEB15

A—Bolt (2 stk.)
B—Sylinderlås (2 stk)

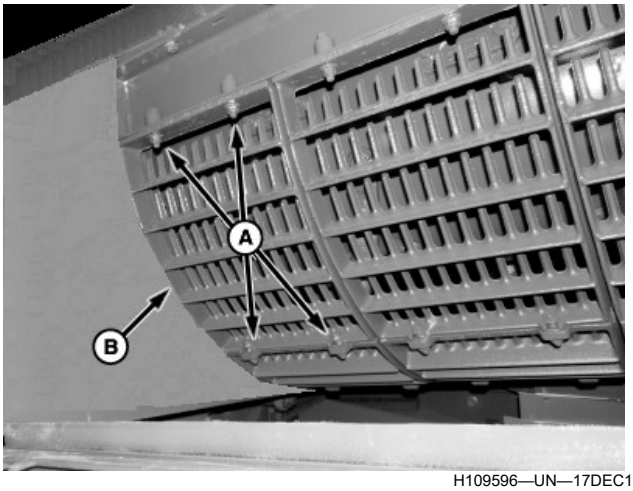
26. Åpne broa til 35 og installere tidligere avmonterte sylinderlåser (B) og bolter (A) på hver sylinder.



H109821—UN—10FEB14

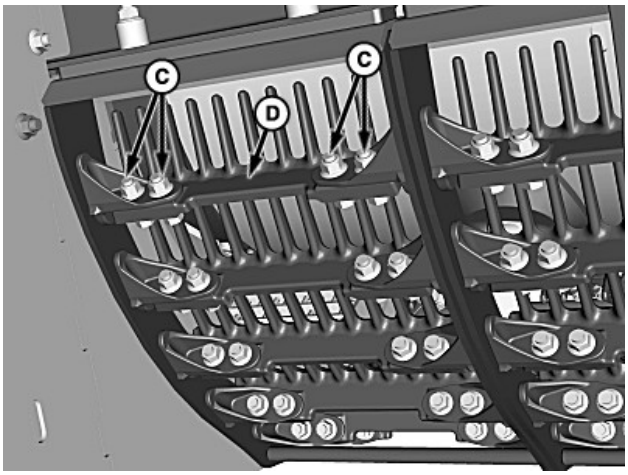
A—Gummitetning (2 stk.)

27. Sett på igjen gummikragen (A) på begge sylindrene.



H109596—UN—17DEC13

Standard treskeverkrist



H109682—UN—22JAN14

Robust treskeverkrist

A—Hodeskruer (4 stk.)
B—Rotor-rist
C—Hodeskruer og mutre
D—Fingre - rotorrist

28. På maskiner utstyrt med standard separatorrister, sett på ristene (B) med skruene (A).
29. Hvis maskinen var utstyrt med Heavy Duty separatorrister, monter fingrene (D) med skruer og muttere (C). Trekk til iht. spesifikasjonen.

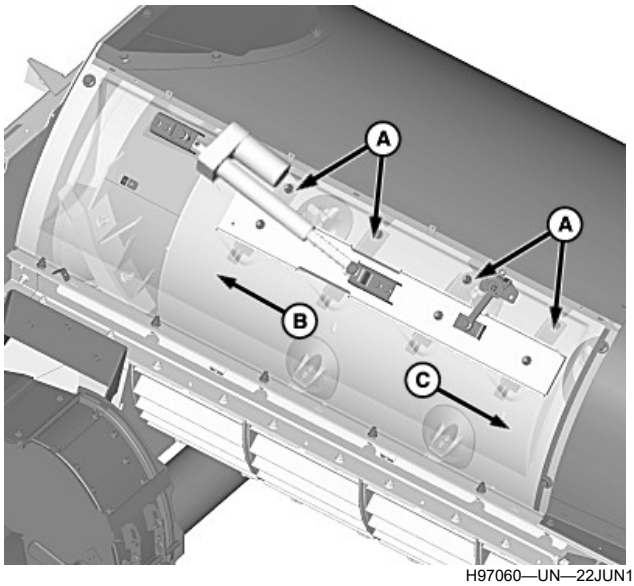
Spesifikasjon

Heavy Duty separatorrist - skruer og muttere—Tiltrekkingsmoment	73 N·m (54 lb·ft)

30. Sett rotorgirkassen i tidligere posisjon.
31. Sett alle deksler på rundt rotoren på plass igjen.

OUO6075,0004600-78-28MAR17

Toppvinger rotor (om utstyrt med)



H97060—UN—22JUN10

A—Toppvinger for rotor
B—Avansert stilling
C—Standardposisjon

Toppvingene (A) er plassert på høyre side av maskinen bak tankfylleskruen.

Toppvingene kan justeres til to forskjellige stillinger gjennom programvaren.

MERK: Med toppvingene i avansert stilling kan kornspillet i visse avlinger og forhold bli større. Materialstrømmen gjennom treskeverket er større, dette gir mindre halmskade, men fare for større spill.

- (B)—Avansert posisjon
- (C).-Standardposisjon

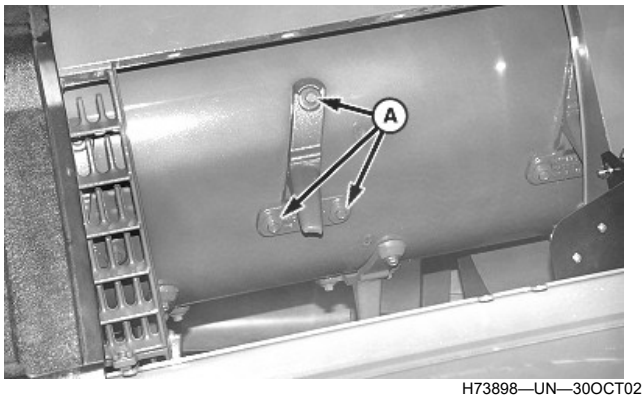
Se appen Behandling av halm og agn, eller Førerplass, for ytterligere informasjon.

OUO6075,0004392-78-31JAN17

separatorelementer og tinder (TriStream Rotor)—Demontering og montering



H82539—UN—07MAR05



H73898—UN—30OCT02

A—Hodeskrue

VIKTIG: Rotoren utgjør en balansert enhet

Elementer og tinder må skiftes ut i sett på tre for å opprettholde balansen. Utskiftingspakkene er tilgjengelige som reservedeler og inkludere nye hodeskruer med skruesikringen Threadlock og Sealer. Tinder eller elementer som løsner kan føre til skader på maskinen.

Hvis tinder eller elementer må fjernes for annet enn utskifting, merk plasseringen på tind (er) / element(er) og rotoren, før de fjernes. Installer samme sted som de satt for å opprettholde balansen. Bruk alltid nye hodeskruer.

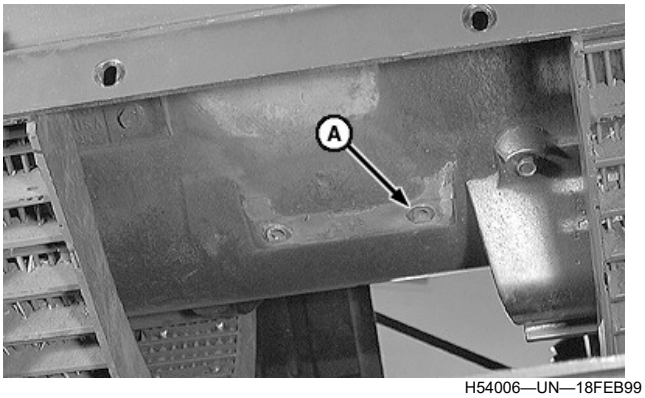
Sørg for å sjekke / rense skrueseksjonen, såldkasse og retursystemet for mulige fragmenter etter ødelagte tinder. Slike fragmenter vil kunne gjøres stor skade dersom de ikke blir fjernet.

1. Slå AV motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.
2. Ta ut broseksjon(er) og/eller rotorrist etter behov for å få tilgang til rotoren.

MERK: Avhengig av maskinalternativet, se følgende i dette avsnittet:

- *Broseksjoner (standard slagerbro justering) - montering og demontering*
- *Broseksjoner (Aktiv slagerbro innfesting) - montering og demontering*

3. Inspiser slitasje på treskeelementer / tindene ved hjelp av KXE10110 avstandsmåler.
4. Fjern hodeskruene (A) og treskeelement- eller tinde.



H54006—UN—18FEB99

A—Gjenget hull

5. Inspiser RIVNUT® det oppgjengede hullet (A). Skift ut ved skade.
6. Hvis ett element eller en tinde må erstattes, erstatte alle i gruppen. Eksempel: Hvis element 2 må skiftes, erstatte elementene 1 og 3 også.
7. Bruk diagrammet "Treske-elementer og tinder" for å identifisere elementer og tinder.
8. Trekk til hodeskruene iht. spesifikasjonene.

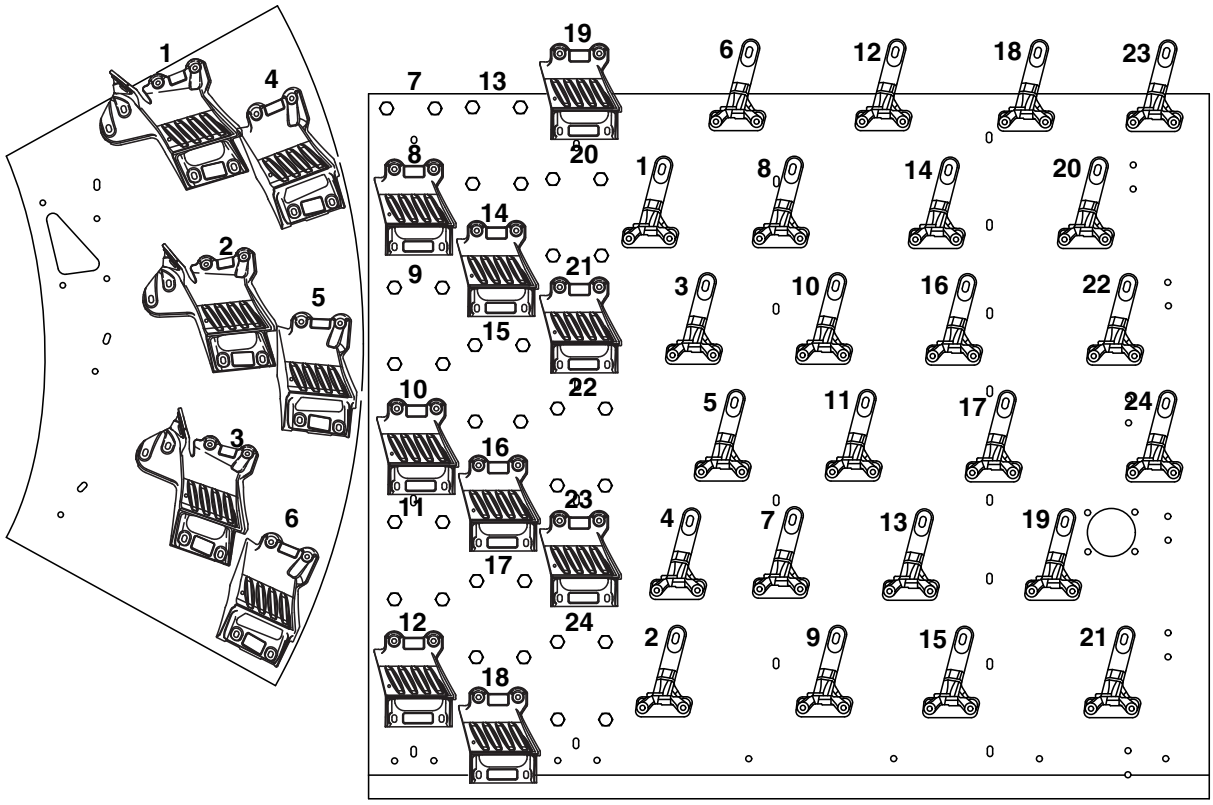
Spesifikasjon

Hodeskruer for treskeelementer- og tinder—Tiltrekkingsmoment	90 N m (66 lb.-ft.)

OUO6075,0001804-78-13MAY14

RIVNUT er et varemerke for RIVNUT Engineered Products Inc.

Plassering av separatorelementer- og tinder (TriStream Rotor "Hard" konfigurasjon)



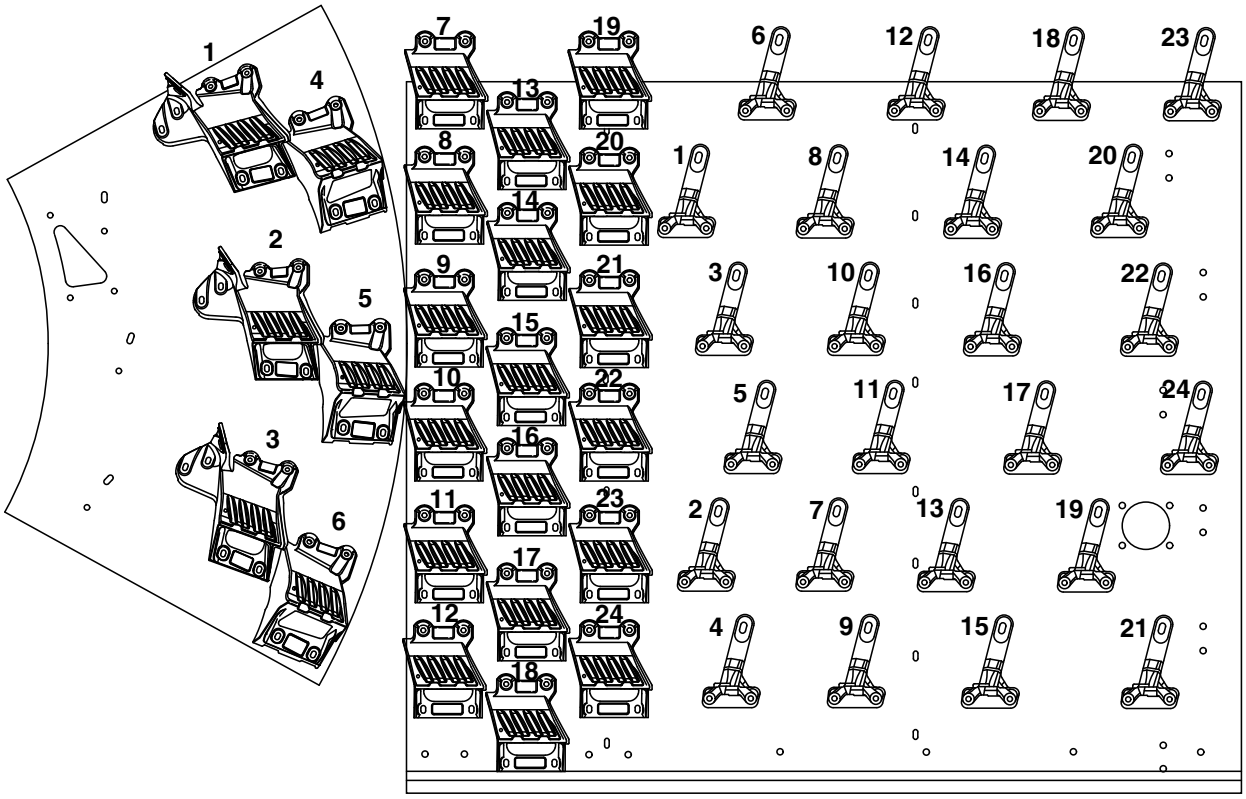
H82830—UN—23MAR05

MERK: Ekstra elementer kan legges til "hard" konfigurasjon i plassering med en ”O” stemplet inn i rotoren hvis en slik konfigurasjon er ønsket.

Grupper med elementer ("Hard" rotor-konfigurasjon)	Plassering av separatortinder (TriStream Rotor "Hard" konfigurasjon)
Gruppe 1 Elementer = 1, 2, 3	**Gruppe 1 Tinder =** 1, 4, 5
Gruppe 2 Elementer = 4, 5, 6	**Gruppe 2 Tinder =** 2, 3, 6
Gruppe 3 Elementer = 8, 10, 12	**Gruppe 3 Tinder =** 8, 9, 11
Gruppe 4 Elementer = 14, 16, 18	**Gruppe 4 Tinder =** 7, 10, 12
Gruppe 5 Elementer = 19, 21, 23	**Gruppe 5 Tinder =** 13, 16, 18
	Gruppe 6 Tinder = 14, 15, 17
	Gruppe 7 Tinder = 19, 22, 23
	Gruppe 8 Tinder = 20, 21, 24

OUO6075,0000B81-78-22MAR11

Plassering av separatorelementer- og tinder (TriStream Rotor "Myk" konfigurasjon)



H82364—UN—03FEB05

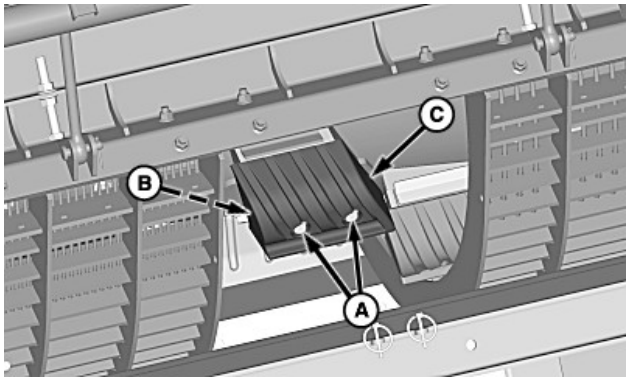
MERK: "Myk" konfigurasjon er kun feltomstilbar.

Grupper med elementer ("Myk" rotor-konfigurasjon)	Plassering av separatortinder ("Myk" Rotorkonfigurasjon)
Gruppe 1 Elementer = 1, 2, 3	**Gruppe 1 Tinder =** 1, 4, 5
Gruppe 2 Elementer = 4, 5, 6	**Gruppe 2 Tinder =** 2, 3, 6
Gruppe 3 Elementer = 7, 9, 11	**Gruppe 3 Tinder =** 8, 9, 11
Gruppe 4 Elementer = 8, 10, 12	**Gruppe 4 Tinder =** 7, 10, 12
Gruppe 5 Elementer = 13, 15, 17	**Gruppe 5 Tinder =** 13, 16, 18
Gruppe 6 Elementer = 14, 16, 18	**Gruppe 6 Tinder =** 14, 15, 17
Gruppe 7 Elementer = 19, 21, 23	**Gruppe 7 Tinder =** 19, 22, 23
Gruppe 8 Elementer = 20, 22, 24	**Gruppe 8 Tinder =** 20, 21, 24

OUO6075,0000B80-78-22MAR11

Treske-elementer og tinder (Variable Stream Rotor)—Demontering og montering

separatorelementer



H94732—UN—22SEP09

A—Hodeskruer
B—Gjenget platebit
C—Treskeelement

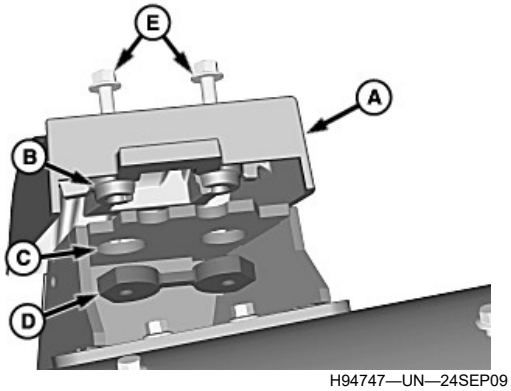
VIKTIG: Rotoren utgjør en balansert enhet Elementene må skiftes ut i grupper på tre for å opprettholde balansen. Ved innstallering av mer enn ett sett, ikke bland dem eller endre systemet. Utskiftingspakkene er tilgjengelige som reservedeler og inkludere nye hodeskruer med skruesikringen Thread lock og Sealer. Bruk alltid nye (vedlagte) hodeskruer. Elementer som blir løst kan føre til skader på maskinen.

1. Slå AV motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.
2. Fjern de broseksjoner som trengs for å få tilgang til treskelementer.

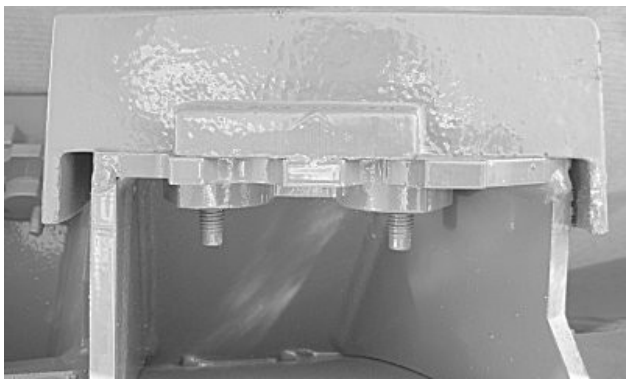
MERK: Avhengig av maskinalternativet, se følgende i dette avsnittet:

- *Broseksjoner (standard slagerbro justering) - montering og demontering*
- *Broseksjoner (Aktiv slagerbro innfesting) - montering og demontering*

3. Inspiser slitasjen på treskeelementene med måleren IKXE10110.
4. Fjern og kast skruene (A) og beholde gjenget plate (B) fra treskeelement (C) etter behov.

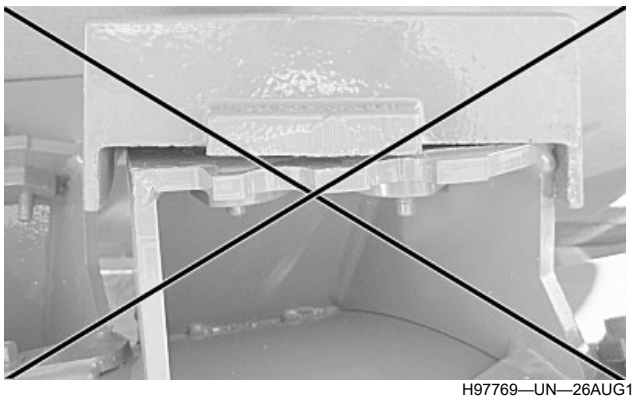


H94747—UN—24SEP09



H97768—UN—25AUG10

Helt tiltrukket



H97769—UN—26AUG10

Ikke helt tiltrukket

A—Treskeelement
B—Festetapper element
C—Rotorbase / hull for elementtapper
D—Gjenget platebit
E—Hodeskruer

5. Installer nytt treskeelement (A) i hullet. (Bruk diagrammet for å identifisere plassering av separatorelementer).

Treskelement-grupper
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. Sjekk at tappene på elementet (B) kommer på plass i hullene (C).
7. Installer tidligere fjernet gjenget plate (D) og sett på skruene (E).
8. Trekk til hodeskruene iht. spesifikasjonene.

Spesifikasjon

Hodeskruer for separatorelementer—Tiltrekkingsmoment. . . . . 87 ± 9 N·m (64 ± 7 lb.-ft.)

VIKTIG: Kontroller at elementer sitter ordentlig etter innstramming.

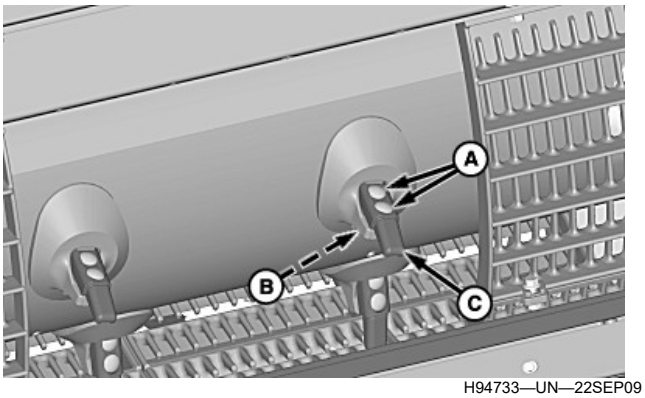
separatorelementer for ris er høyere enn mais / korn-elementer. Broa må justeres vannrett.

9. Juster broa vannrett. (Se “Nivellering av broa” i dette avsnittet).
10. Juster broa vannrett.

MERK: Avhengig av maskinalternativet, se følgende i dette avsnittet:

- *Bro-avvatring (nivellering) (standard slagerbro, justering)*
- *Bro-nivellering (Aktiv slagerbro innfesting)*

Rotor(separator)tinder



H94733—UN—22SEP09

A—Skruer med runde hoder
B—Låsemutre (2 brukt)
C—Rotor(separator)tinder

VIKTIG: Rotoren utgjør en balansert enhet Tinder må skiftes ut parvis for å opprettholde balansen. Ved innstallering av mer enn ett sett, ikke bland dem eller endre systemet. Bruk alltid nye (vedlagte) hodeskruer. Tinder som blir løst kan føre til skader på maskinen.

1. Ta av rotorrister etter behov for å få tilgang til rotor (treske)tindene.

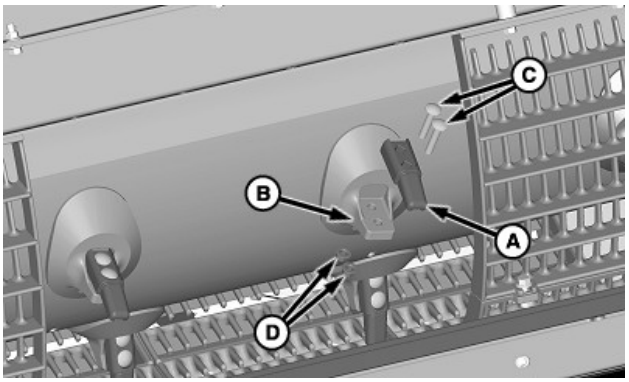
MERK: Avhengig av maskinalternativet, se følgende i dette avsnittet:

- *Broseksjoner (standard slagerbro justering) - montering og demontering*
- *Broseksjoner (Aktiv slagerbro innfesting) - montering og demontering*

2. Inspiser slitasjen på tresketindene med måleren lKXE10110.

MERK: For enkel demontering, skifte rotorgirkassen til nøytral posisjon.

3. Ta av og kast skruer (A), mutrene (B) og tinder (C) etter behov.



H94751—UN—25SEP09

A—separatortinder på rotor
B—Rotor, hull for elementtapper
C—Skruer med runde hoder
D—Muttere

VIKTIG: Rotorinder må skiftes ut parvis for å opprettholde balansen.

Tindepar	
1-2	11-12
3-4	13-14
5-6	15-16
7-8	17-18
9-10	19-20

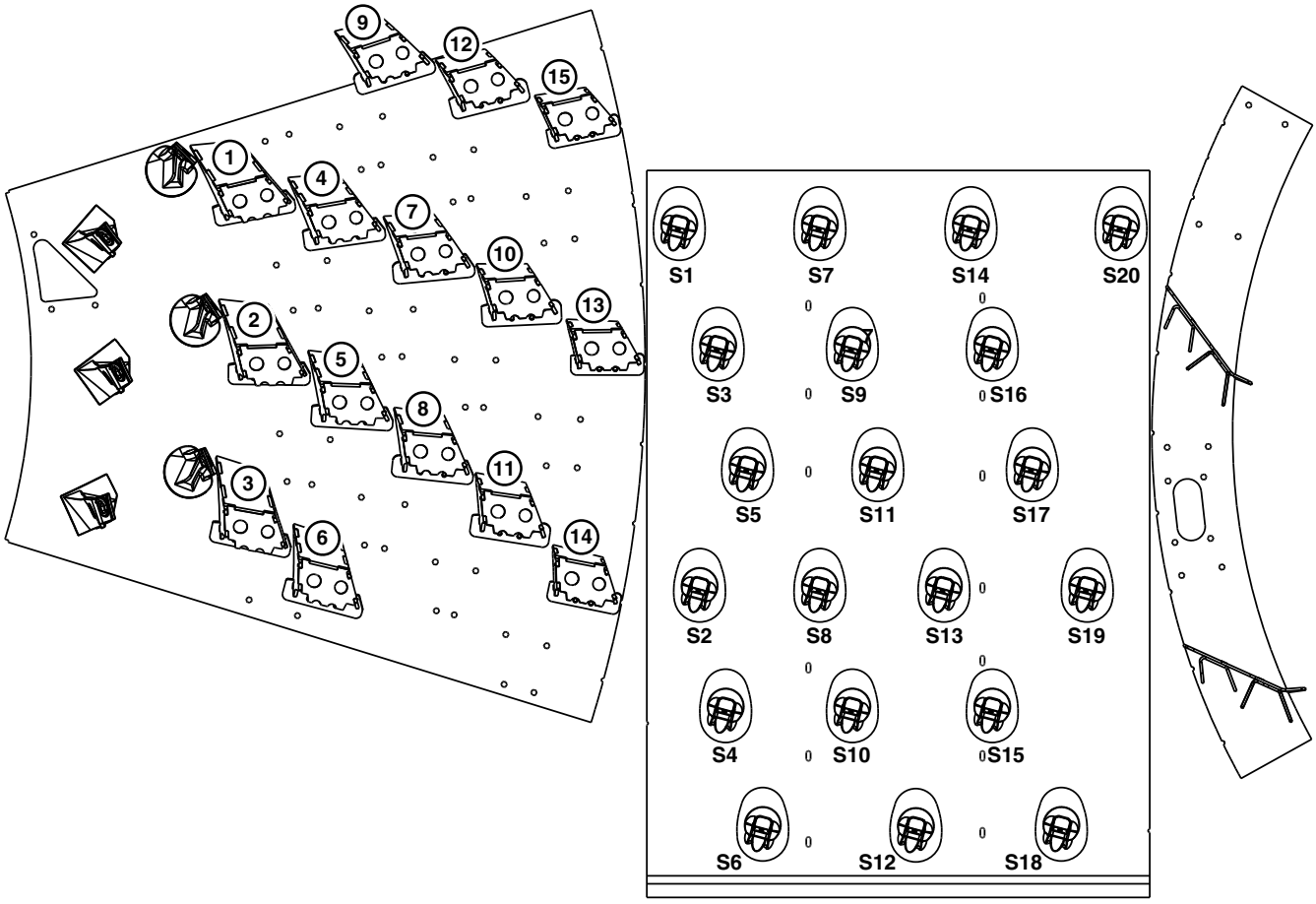
4. Installer levert tinde (A) på rotorbasen (B). (Bruk diagrammet "Treske-elementer og tinder" for å identifisere tindene).
5. Installer medfølgende skruer (C) og fest med mutrene (D).
6. Trekk til mutterne iht. spesifikasjoner.

Spesifikasjon

Hodeskruer for tinder—Tiltrekkingsmoment. . . . . 75 ± 11 N·m (55 ± 8 lb.-ft.)

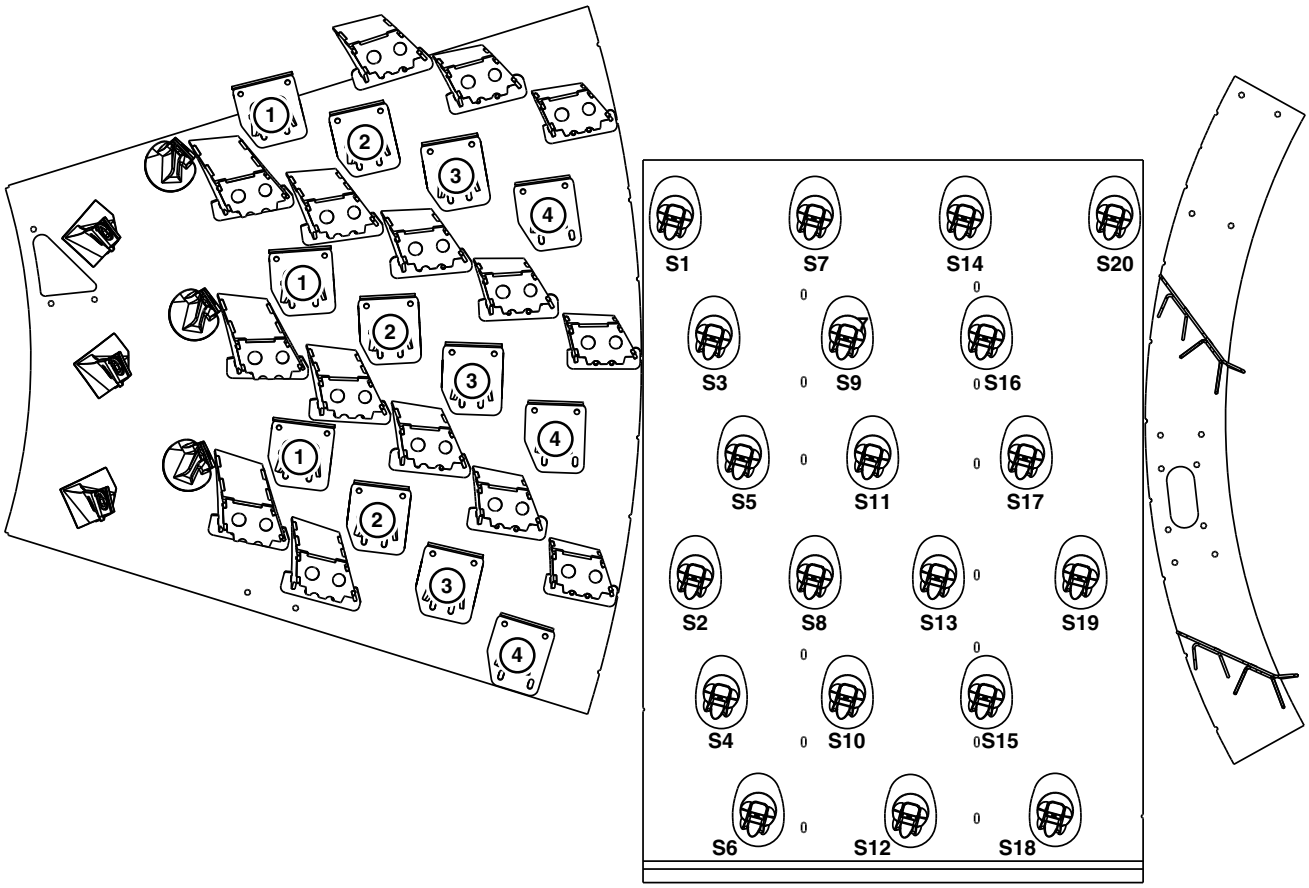
OUO6075,0001805-78-13MAY14

Plassering av separatorelementer- og tinder (Variabel Rotor "Standard" konfigurasjon)



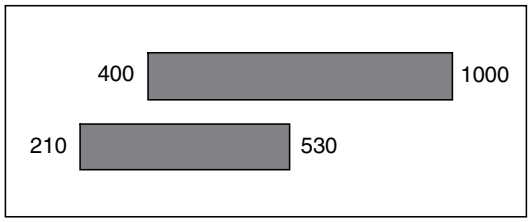
H94731—UN—09MAR10
OUO6075,0000B83-78-07APR11

Plassering av separatorelementer- og tinder (Variabel Rotor "Myk" konfigurasjon)

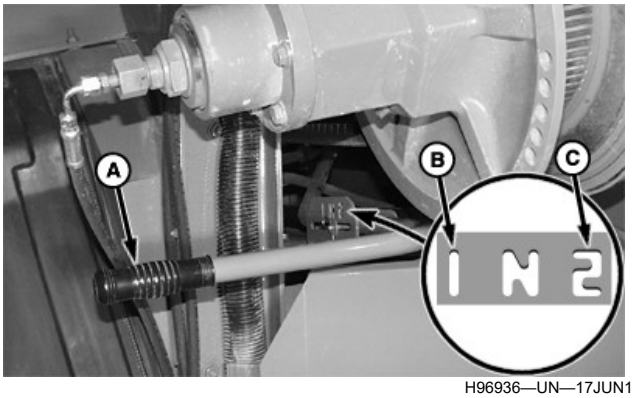


H94748—UN—08MAR10
OUO6075,0000B84-78-07APR11

Posi-Torq™ rotor—"Dual-Range" versjon



H96715—UN—02JUN10



H96936—UN—17JUN10

A—Spak
B—Posisjon for lav hastighet (1)
C—Posisjon for høy hastighet (2)

OBS: Stans motoren sett på P-bremsen og ta ut tenningsnøkkelen før skifting Posi-Torq™ separator.

Posi-Torq er et varemerke av Deere & Company

MERK: Bruk lavest mulig turtall på store frøavlinger for å hindre skade.

Flytt spaken (A) til i låst nøytral posisjon for å skifte fra lavt til høyt turtall eller fra høyt til lavt turtall.

Skyv spaken mot treskeverkets sideplate for å komme i posisjonen for lavt gir (B).

Skyv spaken bort fra treskeverkets sideplate for å komme i posisjonen for høyt gir (C).

For å få koblet inn hele driften kan det være nødvendig å rotere de variatorreimskivene litt mens du flytter på spaken.

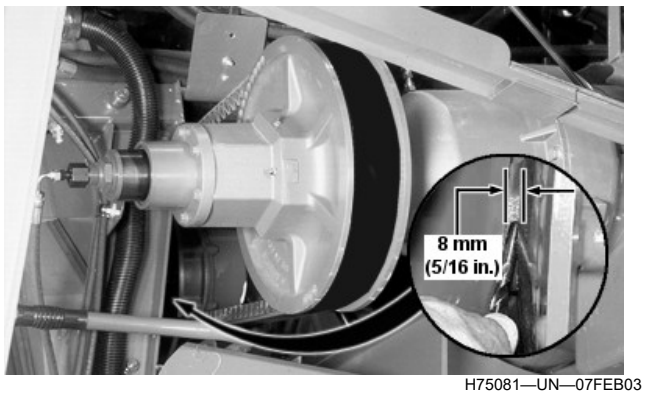
MERK: Kontroller at giret er innkoblet.

Ved endring av gir på treskeverket, husk å slå PÅ og AV for å gjenkjenne det nye turtallsområdet.

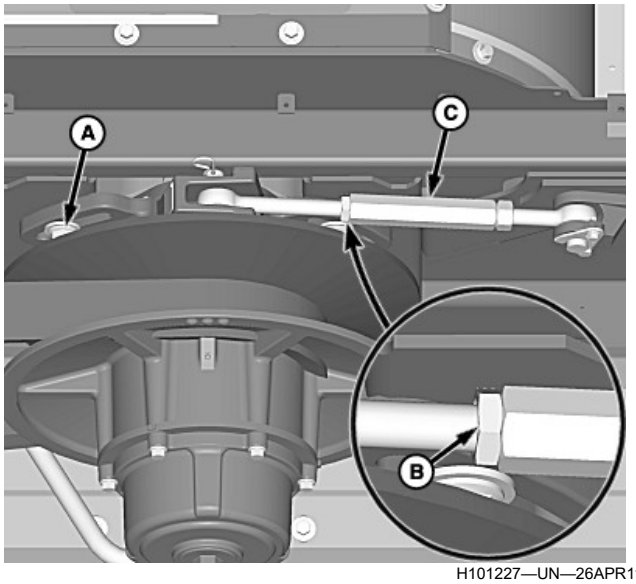
Skift til lavt turtall hvis du opererer under 530 o/min i lengre perioder.

OUO6075,00045D0-78-20MAR17

Reimskive-avstand for rotor—justering



H75081—UN—07FEB03



H101227—UN—26APR11

A—Hodeskrue (4 stk.)
B—Mutter
C—Spennskrue

VIKTIG: Dersom avstanden er mer enn 10 mm (3/8 in.), vil dette begrense vandringen på skivene. Disse feilene kan oppstå når skivene brukes i ytterpunkter, i enten det lave eller det høye området:

- **Strekt eller skadet reim**
- **Feil på lager eller aksel**

Dersom skivemellomrommet er mindre enn 6 mm (1/4 in.), vil dette begrense momentfølingen. Disse feilene kan oppstå når skivene brukes i ytterpunkter, i det lave området:

- **Remsvikt**
- **Reimsluring**

Hvis ikke kan oppnås høy hastighet i høy utveksling, eller reima slurer i lav utveksling, sjekk avstanden. For rett funksjon må skiveavstanden justeres etter spesifikasjon.

Spesifikasjon

Skiver—Avstand. . . . . 8 mm ± 2 mm (5/16 in ± 1/16 in)

Med rotoren i gang, sett rotorturtallet til laveste hastighet slik at skivene "lukkes".

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Løsne hodeskruene (A) rundt girkassa.

MERK: Sett girkassa til "nøytral" for å "kjøre" reima mellom skivene. Drei skivene manuelt mens strekkfisken justeres.

Løsne mutteren (B) og justere strekkfisken (C) for å oppnå spesifisert gap mellom skivene.

Spesifikasjon

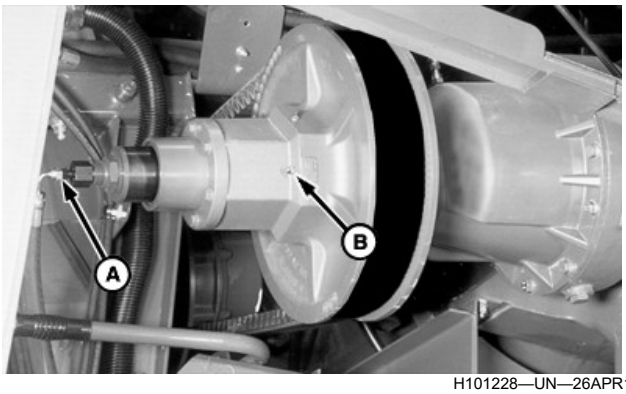
Skiver—Avstand. . . . . 8 mm (5/16 in)

Trekk til mutrene (B) og skruene (B).

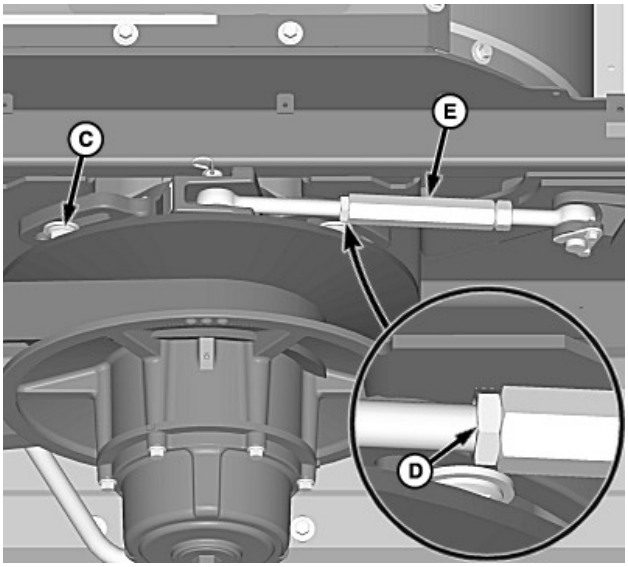
Sett utvekslingen til ønsket område.

OUO6075,00046EA-78-11APR17

Skifting av variatordrivreim - rotor



H101228—UN—26APR11



H101229—UN—26APR11

A—Slange
B—Plugg
C—Hodeskrue (4 stk.)
D—Mutter
E—Spennskrue

Med rotoren i gang, sett rotorturtallet til laveste hastighet slik at skivene "lukkes".

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Sett giret i nøytralposisjon.

Koble fra slangen (A) på den roterende hydraulikkoblingen ved å bruke to fastnøkler.

Gjør ren og ta av pluggen (B) å avlaste vakuumet.

Lirk skivene helt åpne.

MERK: Fjern skjermingen etter behov for å få tilgang til variatorreima for rotoren.

Løsne hodeskruene (C) rundt girkassa.

Løsne mutteren (D) og justere strekkfisken (E) for å flytte girkassen og skivesettet til venstre.

Ta ut og skifte reima. Drei skivene for hånd for at de skal "sette" seg.

Drei skivene og juster strekkfisken for å oppnå spesifisert gap mellom skivene.

Spesifikasjon

Skiver—Avstand	8 mm (5/16 in)

Trekk til mutrene (D) og skruene (C).

MERK: Monter igjen dekslene som ble tatt av for å få tilgang til variatorreima for rotoren.

Sett inn pluggen (B) og hydraulikkslange(A) på den drivende skiva.

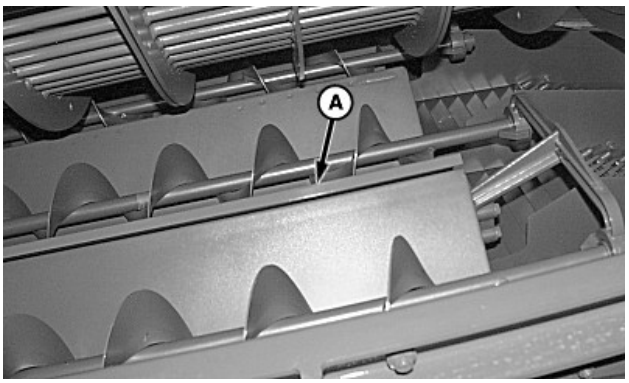
Sett utvekslingen til ønsket område.

Start motoren og kople inn rotoren. Kjør variatoren til ytterpunktene flere ganger. Koble ut rotordrifta.

MERK: Sjekk skiveavstanden etter noen timers drift og juster etter behov.

OUO6075,00046EB-78-11APR17

Skillevegger i skrueseksjon



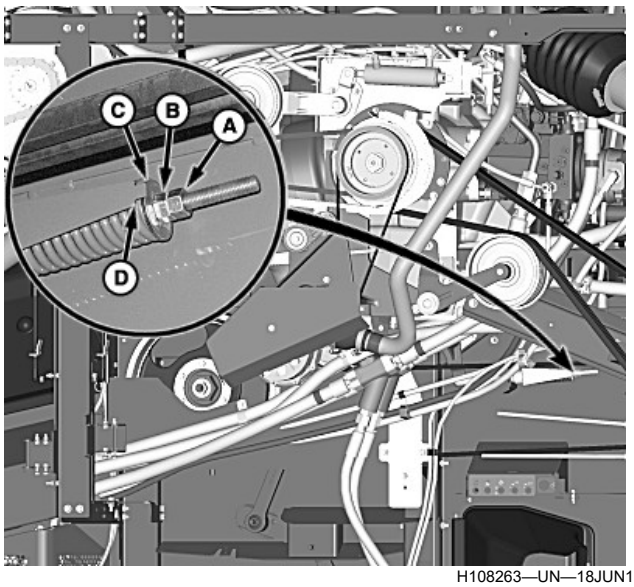
H83545—UN—20MAY05

A—Skillevegger i skrueseksjon

For å unngå at massen forskyves til en side i sidehellinger, noe som vil gi spill over såldkassa, flytt skilleveggene (A) litt høyere opp.

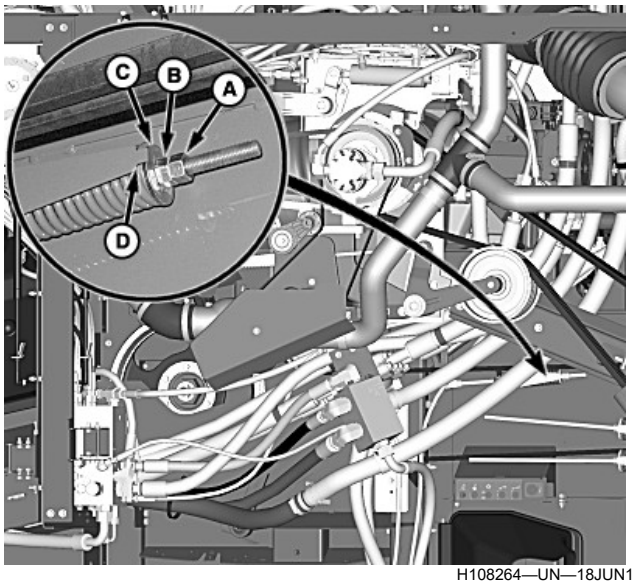
OUO6075,0000755-78-20MAR07

Utkastertrommelreim – justering



H108263—UN—18JUN13

Type A



H108264—UN—18JUN13

Type B

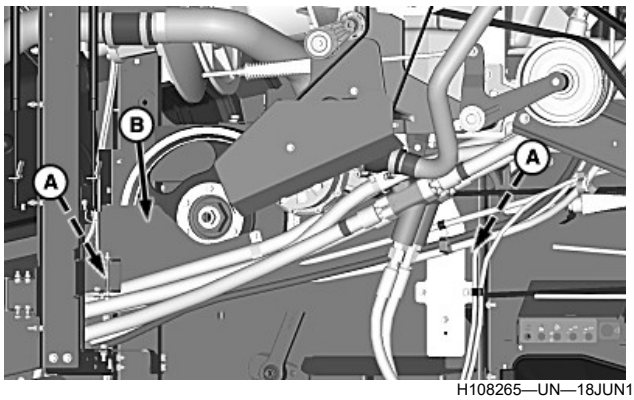
A—Mutter
B—Mutter
C—Skive
D—Indikator

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Løsne mutteren (A) og trekk til mutteren (B) til skiven (C) er posisjonert på linje med enden av måleren (D) og bunnen av trinnet. Trekk til låsemutteren.

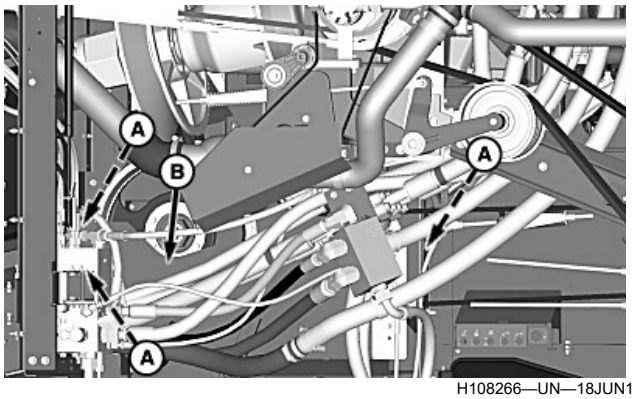
OUO6075,000438F-78-10OCT16

Utkastertrommelreim – utskifting



H108265—UN—18JUN13

Type A



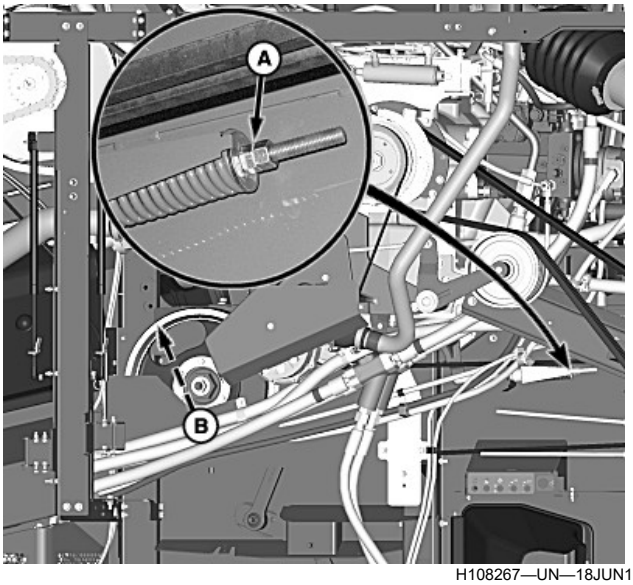
H108266—UN—18JUN13

Type B

A—Hodeskruer
B—Deksel

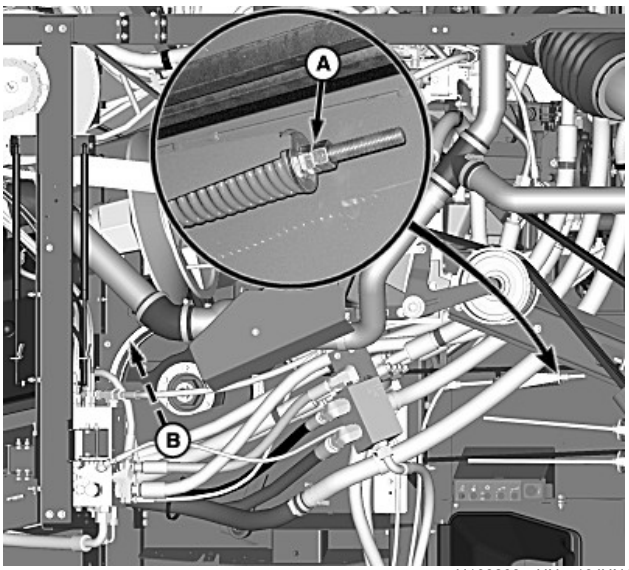
OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Fjern hodeskruene (A) og dekselet (B) fra maskinens venstre bakside.



H108267—UN—18JUN13

Type A



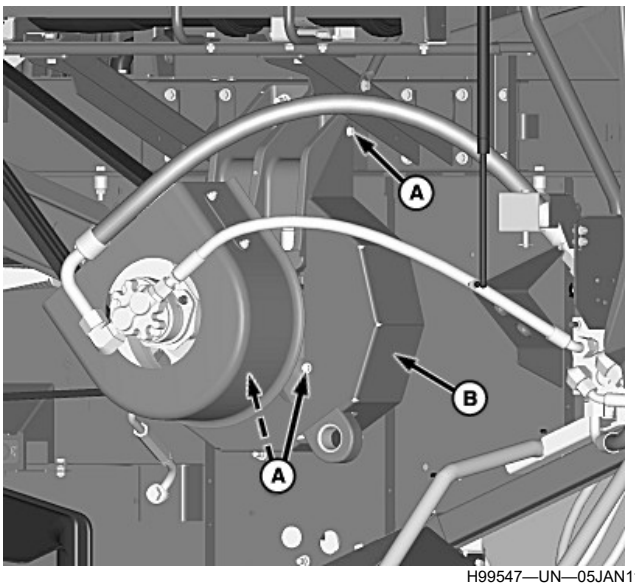
H108268—UN—18JUN13

Type B

A—Muttere
B—Utkastertrommel - reim

Løsne mutterne (A) og ta reima av reimskiven.

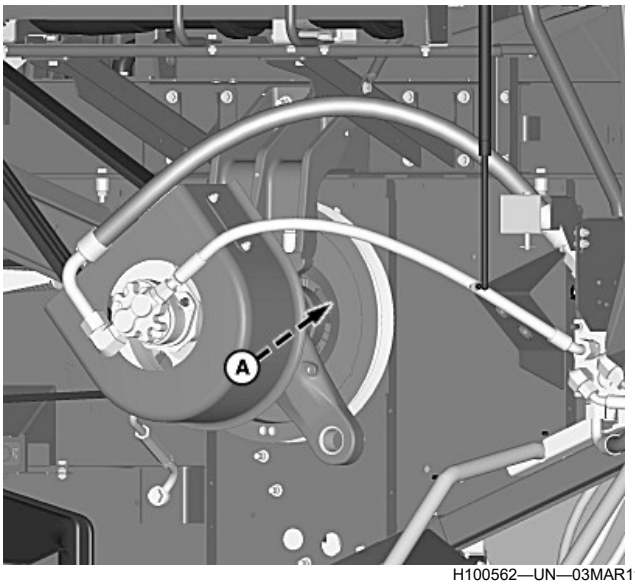
Maskiner utstyrt med spredere



H99547—UN—05JAN11

A—Hodeskruer
B—Deksel

Avmonter hodeskruene (A) og dekselet (B).



H100562—UN—03MAR11

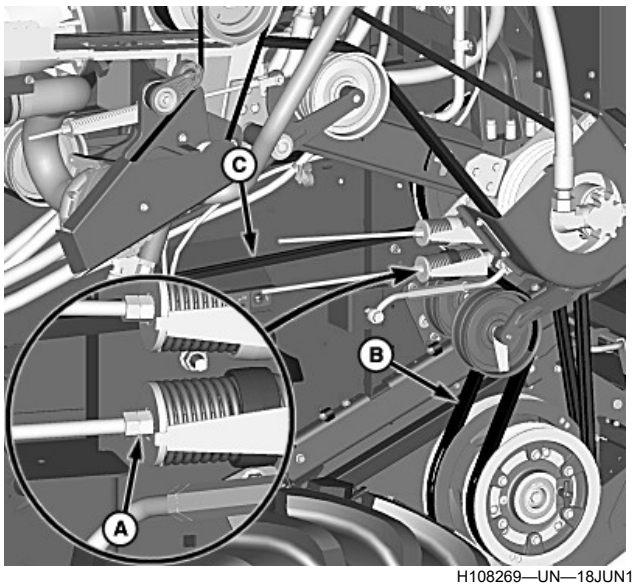
A—Utkastertrommel - reim

Fjern og kasser reimen (A) fra mellomakselen.

Sett på ny utkastertrommelreim på mellomakselen.

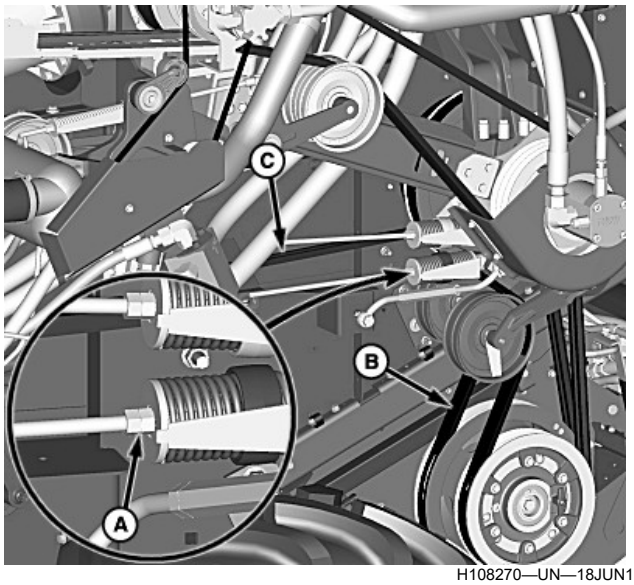
Monter dekselet og hodeskruene som tidligere ble fjernet.

Maskiner utstyrt med halmkutter



H108269—UN—18JUN13

Type A



H108270—UN—18JUN13

Type B

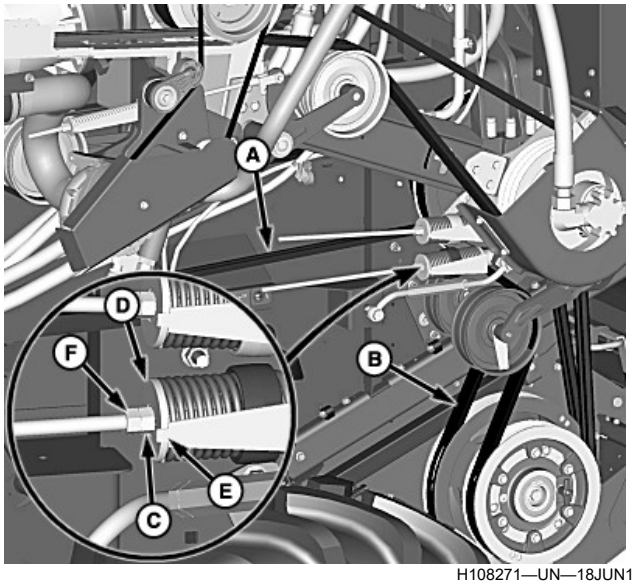
A—Muttere
B—Indre halmkutterdrivreim
C—Utkastertrommel - reim

Løft halmkutterenheten helt med bryteren på venstre sideplate og ta av halmkutterdekslene.

MERK: Merk plasseringen av strammemutterne før du løsner dem for å lette monteringen.

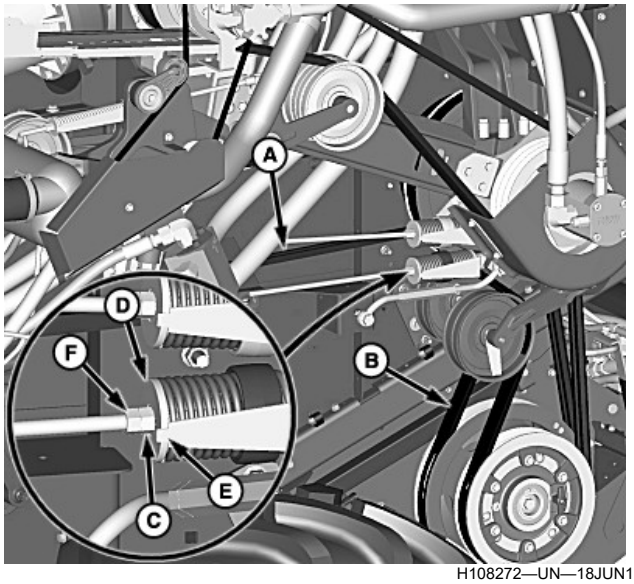
Løsne mutterne (A) og ta den indre reimen (B) av reimskiven.

Fjern og kasser reimen (C) fra halmkutterens mellomaksel.



H108271—UN—18JUN13

Type A



H108272—UN—18JUN13

Type B

A—Utkastertrommel - reim
B—Indre halmkutterdrivreim
C—Mutter
D—Skive
E—Måler
F—Låsemutter

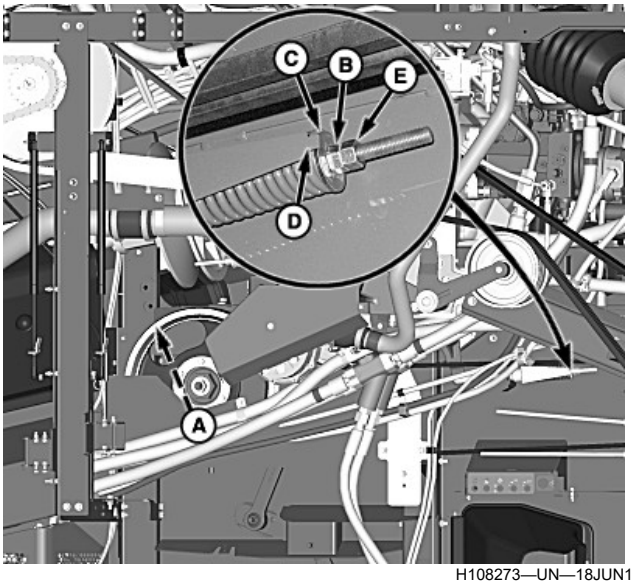
Sett på ny utkastertrommelreim (A) på halmkutterens mellomaksel.

Monter den indre reimen (B) og kontroller at reimen er i samsvar med reimskivene.

Senk halmkutterenheten helt med bryteren på venstre sideplate.

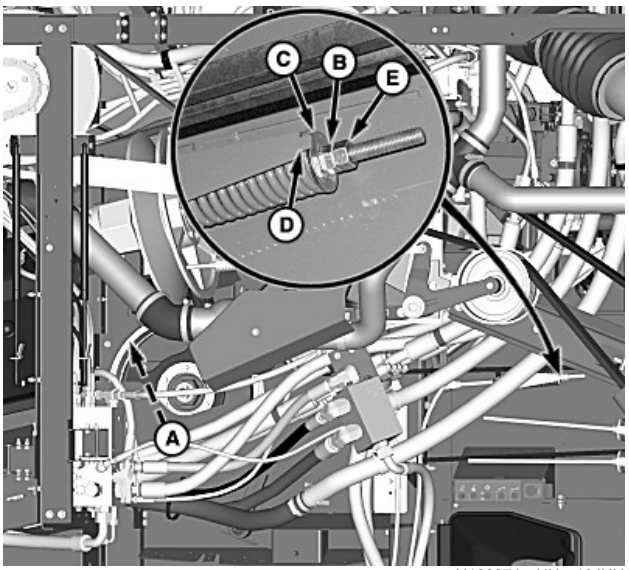
Stram mutteren (C) til skiven (D) er plassert mellom enden av måleren (E) og bunnen av trinnet. Stram låsemutteren (F).

Monter halmkutterdekslene som tidligere ble fjernet.



H108273—UN—18JUN13

Type A



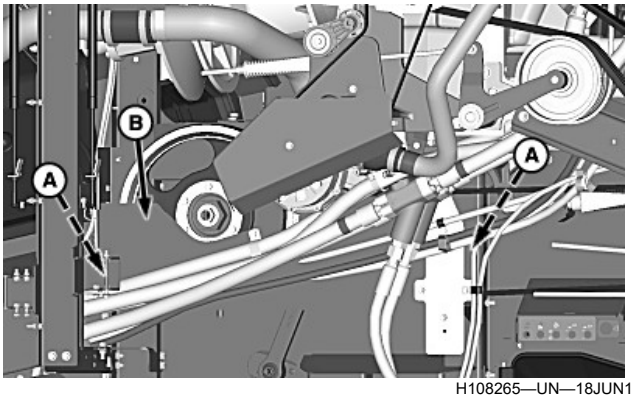
H108274—UN—18JUN13

Type B

A—Utkastertrommel - reim
B—Mutter
C—Skive
D—Indikator
E—Låsemutter

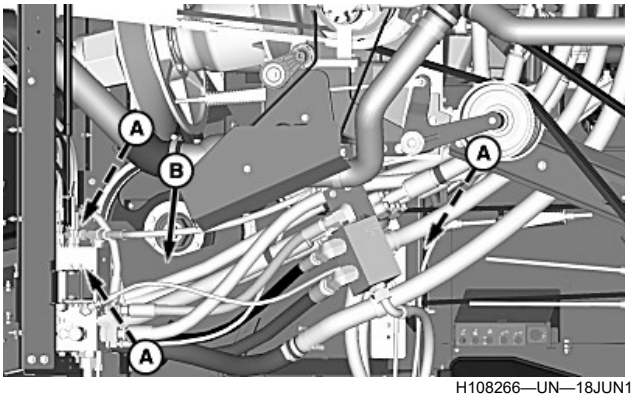
Monter utkastertrommelreim (A) på reimskiven.

Trekk til mutteren (B) til skiven (C) er posisjonert på linje med enden av måleren (D) og bunnen av trinnet. Stram låsemutteren (E).



H108265—UN—18JUN13

Type A



H108266—UN—18JUN13

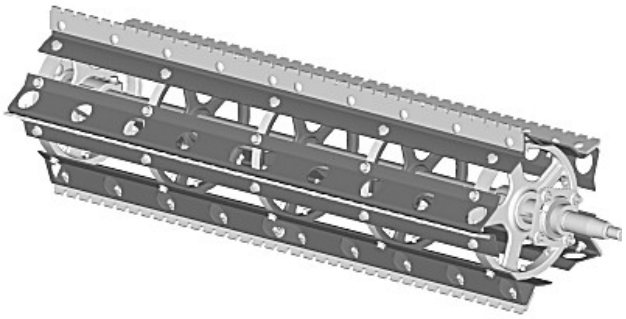
Type B

A—Hodeskruer
B—Deksel

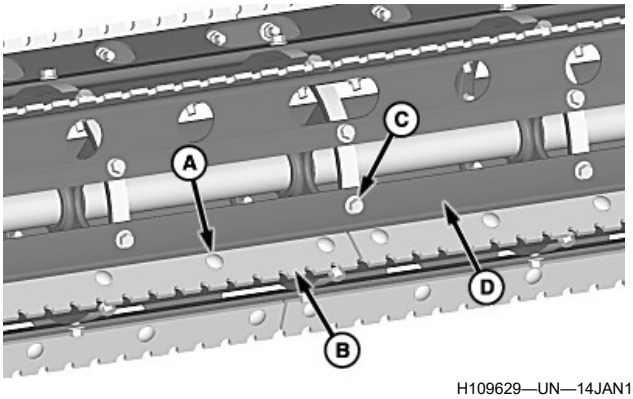
Monter dekselet (B) og fest med hodeskruene (A).

OUO6075,000438E-78-10OCT16

Utkastertrommel—utskifting av kamstål (type med 5 og 10 vinger)



H109628—UN—14JAN14



H109629—UN—14JAN14

A—Skruer med runde hoder
B—Utkastertrommel, kamstål
C—Hodeskruer
D—Vinger på utkastertrommel

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

MERK: Slitestålet kan snus og brukes videre.

Skovler og slitestål på utkastertrommelen kan skiftes uten å måtte ta ut trommelen.

MERK: Dersom trommelen er fjernet fra maskinen, eller har vært reparert, stram klemmeskruene før sikring av skovlene.

Ta av hodeskruene (A) og skift slitestålet (B) ved behov. Stram hodeskruene iht. spesifikasjonen.

Spesifikasjon

Utkastertrommel, slitestål – hodeskruer m/rundt hode—Tiltrekkingsmoment	70 N·m (52 lb·ft)

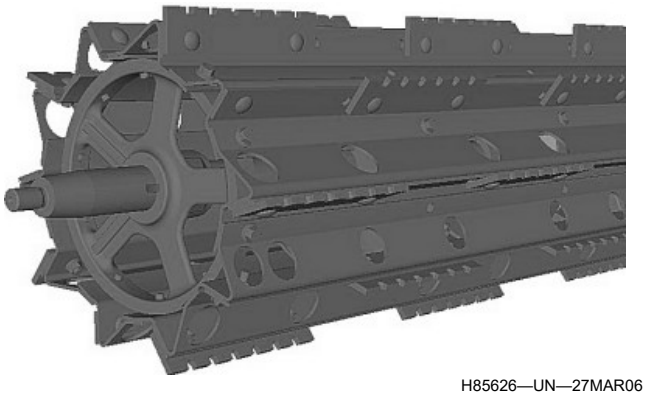
Fjern hodeskruene (C) og skift skovler på utkastertrommelen (D) som beskrevet. Trekk til hodeskruene iht. spesifikasjonene.

Spesifikasjon

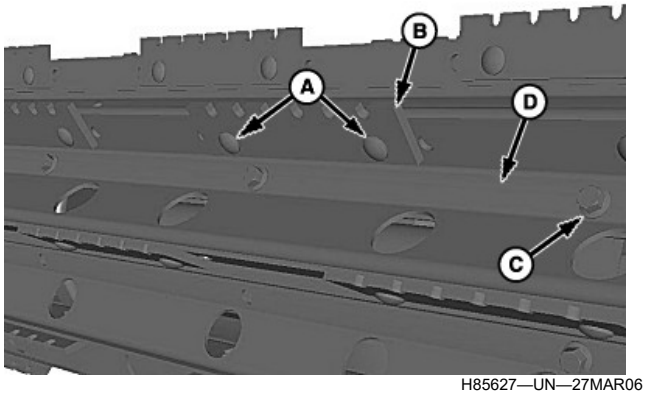
Utkastertrommel, hodeskruer for skovler—Tiltrekkingsmoment	70 N·m (52 lb·ft)

OUO6075,000464E-78-13MAR17

Standard utkastertrommel—utskifting av kamstål (type med 8 vinger)



H85626—UN—27MAR06



H85627—UN—27MAR06

Utkastertrommel, slitestål og skovler (Standard)

A—Rundhodebolter
B—Utkastertrommel, kamstål
C—Hodeskruer
D—Vinger på utkastertrommel

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

MERK: Slitestålet kan snus og brukes videre.

Skovler og slitestål på utkastertrommelen kan skiftes uten å måtte ta ut trommelen. Skovlene på utkastertrommelen må skiftes ut parvis for å opprettholde balansen.

MERK: Dersom trommelen er fjernet fra maskinen, eller har vært reparert, stram klemmeskruene før sikring av skovlene.

Ta av skruene (A) og skift slitestålet (B) ved behov. Trekk til skruene iht. spesifikasjonen.

Spesifikasjon

Utkastertrommel, slitestål – skruer m/rundt hode—Tiltrekkingsmoment	70 N·m (52 lb·ft)

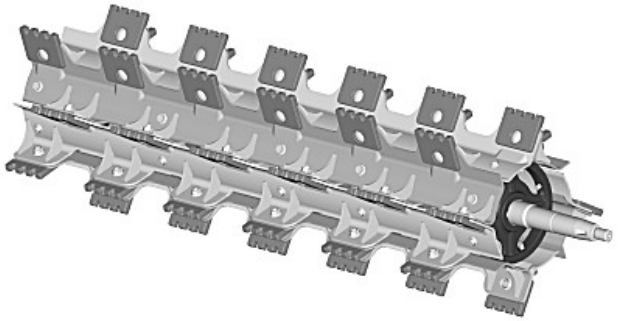
Fjern hodeskruene (C) og skift skovler på utkastertrommelen (D) som beskrevet. Trekk til hodeskruene iht. spesifikasjonene.

Spesifikasjon

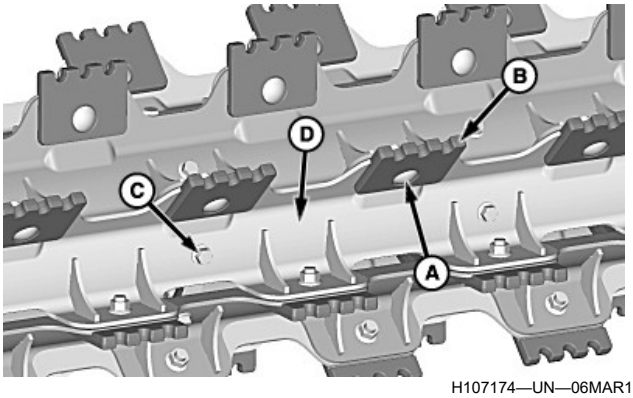
Utkastertrommel, hodeskruer for skovler—Tiltrekkingsmoment. . . . . 70 N·m (52 lb·ft)

OUO6075,000464F-78-20MAR17

Utkastertrommel, tung avling – utskifting av slitestål



H107173—UN—06MAR13



H107174—UN—06MAR13

Utkastertrommel, skovler og slitestål for (for tung, vanskelig avling)

A—Skruer med runde hoder
B—Utkastertrommel, kamstål
C—Hodeskruer
D—Vinger på utkastertrommel

⚠ OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Skovler og slitestål på utkastertrommelen kan skiftes uten å måtte ta ut trommelen. Skovlene på utkastertrommelen må skiftes ut parvis for å opprettholde balansen.

MERK: Dersom utkastertrommelen er fjernet fra maskinen, eller har vært reparert, må klemmeskruene strammes før sikring av skovlene.

Skift alltid skruer når du skifter slitestål på utkastertrommel.

Ta av hodeskruene (A) og skift slitestålet (B) ved behov. Stram hodeskruene iht. spesifikasjonen.

Spesifikasjon

Utkastertrommel, slitestål – hodeskruer m/rundt hode—Tiltrekkingsmoment. . . . . 107 N·m (79 lb-ft)

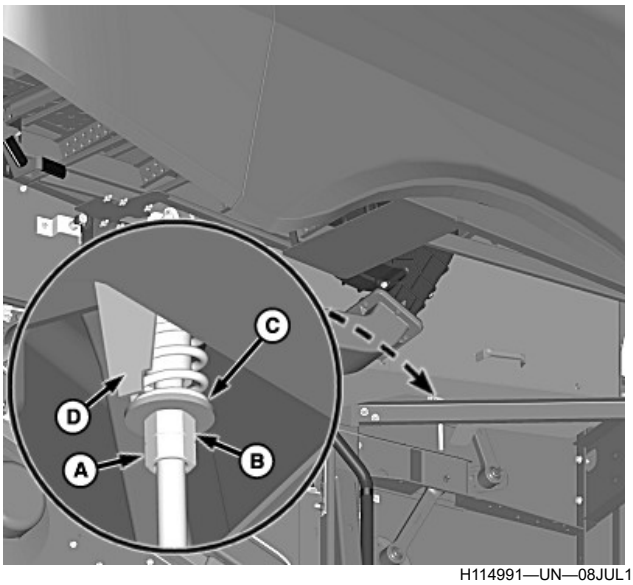
Fjern hodeskruene (C) og skift skovler på utkastertrommelen (D) som beskrevet. Trekk til hodeskruene iht. spesifikasjonene.

Spesifikasjon

Utkastertrommel, hodeskruer for skovler—Tiltrekkingsmoment. . . . . 70 N·m (52 lb-ft)

OUO6075,0004A14-78-09AUG18

Reim for "overfalls-trommel" (om utstyrt med)—Justering



H114991—UN—08JUL15

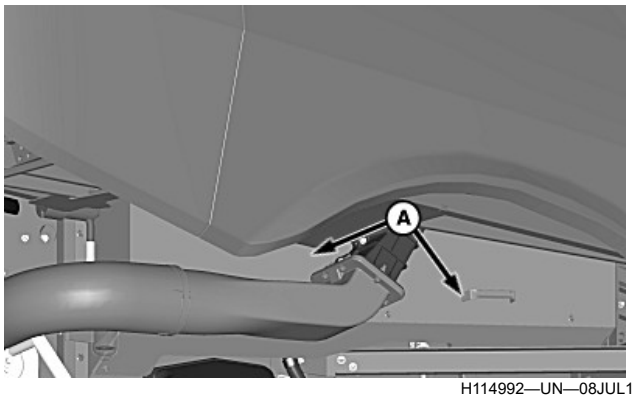
A—Mutter
B—Mutter
C—Skive
D—Indikator

⚠ OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Løsne mutteren (A) og trekk til mutteren (B) til skiven (C) er posisjonert på linje med enden av måleren (D) og bunnen av trinnet. Trekk til låsemutteren.

OUO6075,000438D-78-12OCT16

Reim for "Overfalls-trommel" (om utstyrt med)—skifting

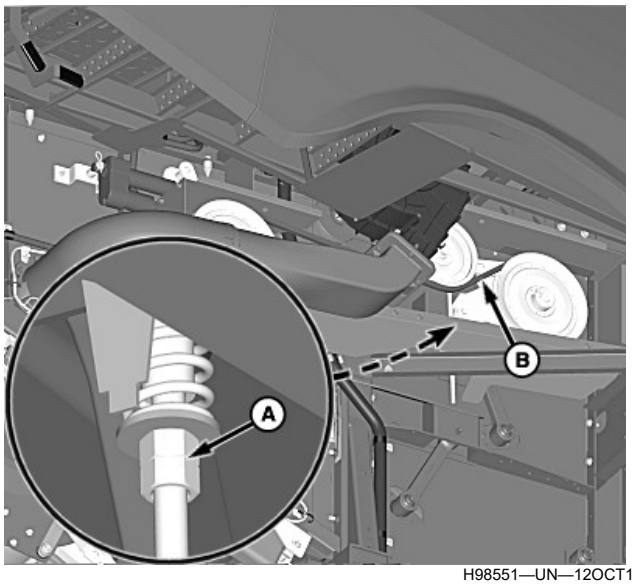


H114992—UN—08JUL15

A—Skjermer

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Fjern hodeskruene og dekslene (A) fra høyre, bakre side av maskinen.



H98551—UN—12OCT10

A—Muttere
B—Overfalls-trommel, reim

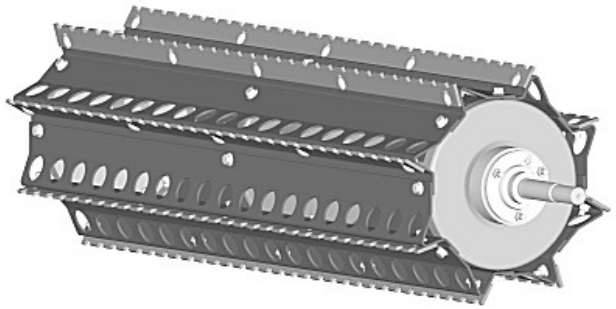
Løsne mutterne (A) og ta reima av reimskiven.

Installer ny kilereim og juster strammingen til skiva ligger mellom mellom enden på måleren og bunnen av trinnet. Trekk til låsemutteren.

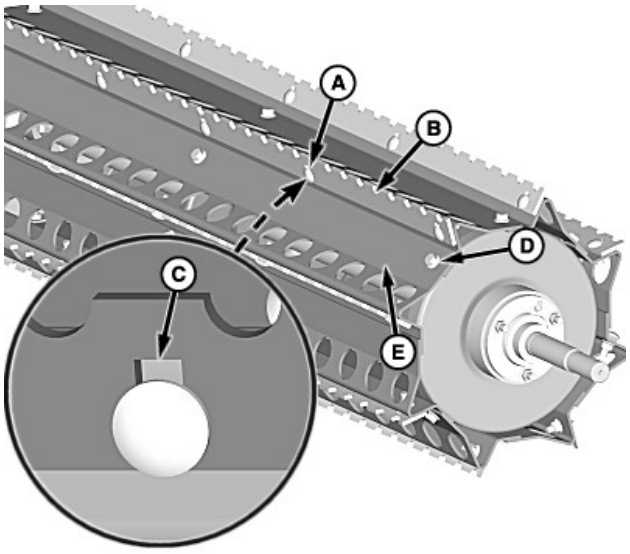
Installer dekslene og fest dem med skruene.

OUO6075,0004389-78-12OCT16

Standard "Overfalls-trommel" (om utstyrt med)—skifting av vinger



H98552—UN—12OCT10



H98553—UN—14OCT10

Overfallstrommel, kamstål og vinger (Standard)

A—Rundhodebolter
B—Overfalls-trommel, kamstål
C—Spor
D—Hodeskruer
E—Overfalls-trommel, vinger

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

MERK: Vingene kan snus og brukes videre.

Skovler og slitestål på overfalls-slageren kan skiftes uten å måtte ta ut trommelen. Vingene på overfalls-trommelen må skiftes ut parvis for å opprettholde balansen.

MERK: Dersom overfalls-trommelen er tatt av fra maskinen, eller har vært reparert, trekk til klemmeskruene før sikring av vinger. Trekk til hodeskruene iht. spesifikasjonene.

Ta av skruene (A) og skift trommelens kamstål (B) ved behov.

Juster kamstålet ut mot enden av sporet (C) som vist.

Trekk til skruene iht. spesifikasjonen.

Spesifikasjon

Overfalls-trommel - slitestål - skruer m/rundt hode—Tiltrekkingsmoment. . . . . 79 N·m (58 lb·ft)

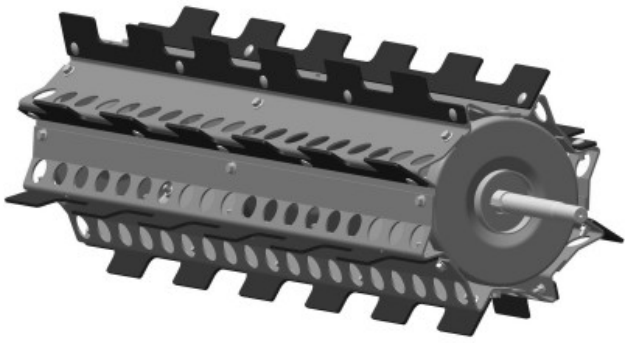
Fjern hodeskruene (D) og skift skovler på trommelen (E) som beskrevet. Trekk til hodeskruene iht. spesifikasjonene.

Spesifikasjon

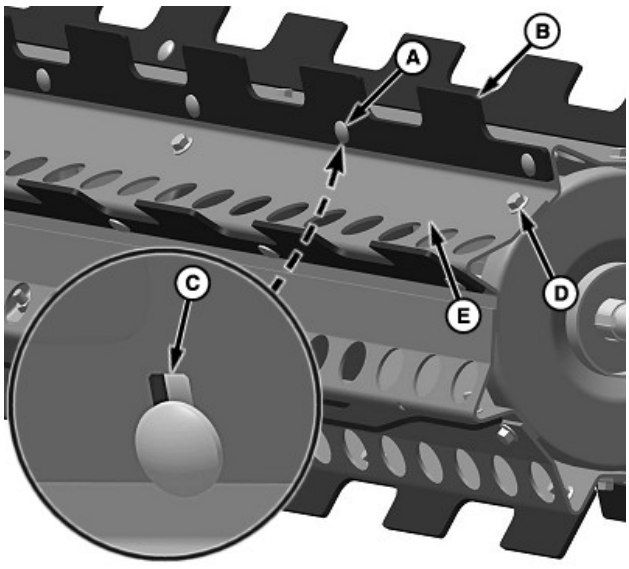
Overfalls-trommel, hodeskruer for skovler—Tiltrekkingsmoment. . . . . 79 N·m (58 lb·ft)

OUO6075,000458F-78-23JAN17

"Overfalls-trommel" med HD-vinger (om utstyrt med)—skifting av vinger



H120581—UN—23JAN17



H120582—UN—23JAN17

Overfallstrommel, vinger og kamstål for (for tung, vanskelig avling)

A—Rundhodebolter
B—Overfalls-trommel, kamstål
C—Spor
D—Hodeskruer
E—Overfalls-trommel, vinger

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

MERK: Vingene kan IKKE snus og brukes videre.

Vinger og kamstål på overfalls-slageren kan skiftes uten å måtte ta ut trommelen. Vingene på overfalls-trommelen må skiftes ut parvis for å opprettholde balansen.

MERK: Dersom overfalls-trommelen er tatt av fra maskinen, eller har vært reparert, trekk til klemmeskruene før sikring av vinger. Trekk til hodeskruene iht. spesifikasjonene.

Ta av skruene (A) og skift trommelens kamstål (B) ved behov.

Juster kamstålet ut mot enden av sporet (C) som vist.

Trekk til skruene iht. spesifikasjonen.

Spesifikasjon

Overfalls-trommel - slitestål - skruer m/rundt hode—Tiltrekkingsmoment. . . . . 79 N·m (58 lb·ft)

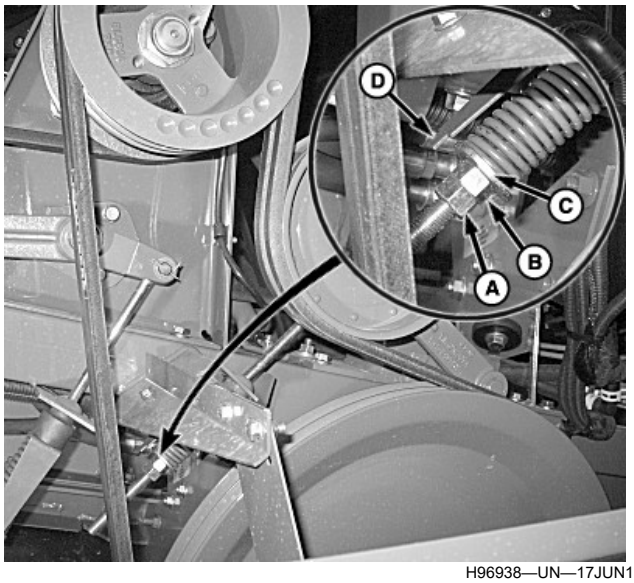
Fjern hodeskruene (D) og skift skovler på trommelen (E) som beskrevet. Trekk til hodeskruene iht. spesifikasjonene.

Spesifikasjon

Overfalls-trommel, hodeskruer for skovler—Tiltrekkingsmoment. . . . . 79 N·m (58 lb·ft)

OUO6075,0004590-78-23JAN17

Mellomaksel, høyre foran, kilereim-justering



H96938—UN—17JUN10

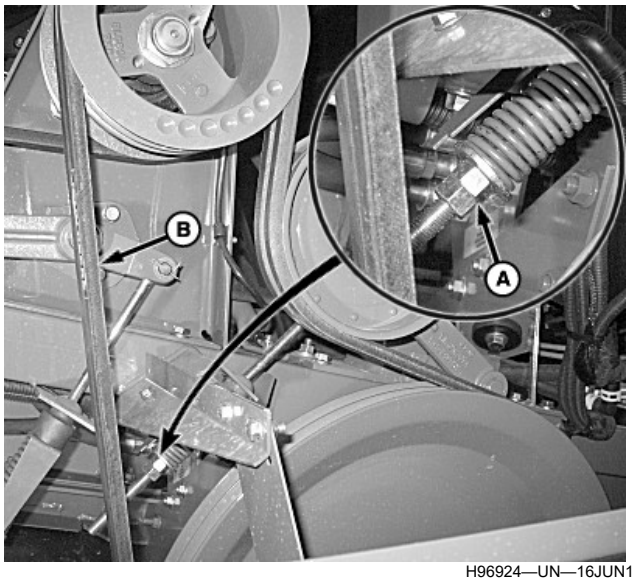
A—Mutter
B—Mutter
C—Skive
D—Måler

OBS: Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Løsne mutteren (A) og trekk til mutteren (B) til brikken (C) er posisjonert på linje med enden av måleren (D) og bunnen av trinnet. Stram til låsemutter.

OUO6075,00007F8-78-17JUN10

Mellomaksel, høyre foran, kilereim-utskifting



H96924—UN—16JUN10

A—Muttere
B—Kilereim, fremre høyre

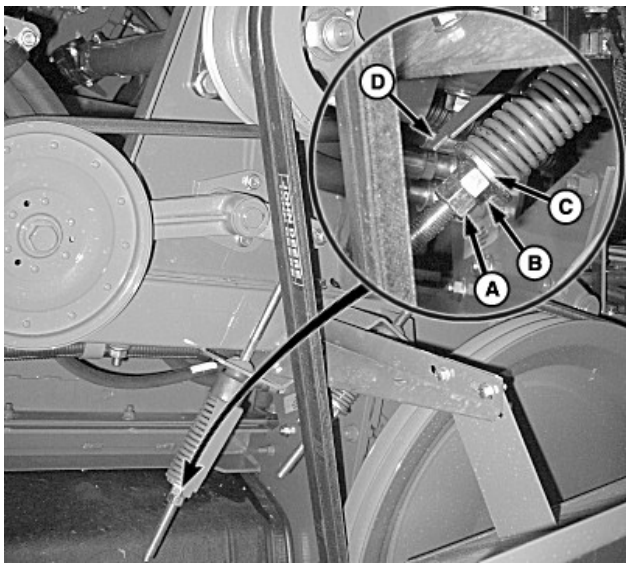
OBS: Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Løsne mutrene (A) og ta reima av (B).

Installer ny kilereim og juster strammingen til skiva ligger mellom mellom enden på måleren og bunnen av trinnet. Stram til låsemutter.

OUO6075,00007F9-78-17JUN10

Mellomaksel, høyre bak, kilereim-justering



H96939—UN—17JUN10

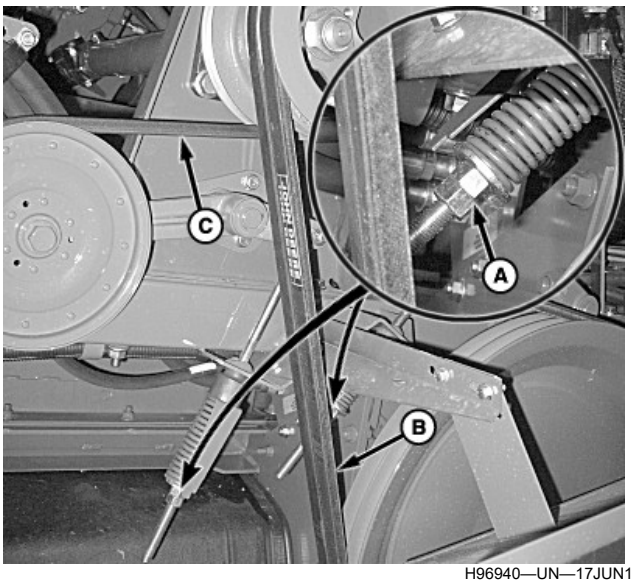
A—Mutter
B—Mutter
C—Skive
D—Måler

OBS: Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Løsne mutteren (A) og trekk til mutteren (B) til brikken (C) er posisjonert på linje med enden av måleren (D) og bunnen av trinnet. Stram til låsemutter.

OUO6075,00007FA-78-17JUN10

Mellomaksel, høyre bak, kilereim-utskifting



H96940—UN—17JUN10

A—Muttere
B—Mellomaksling, fremre reim
C—Mellomaksling, bakre reim

OBS: Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Løsne mutrene (A) og ta av fremre, høyre reim for mellomaksel (B).

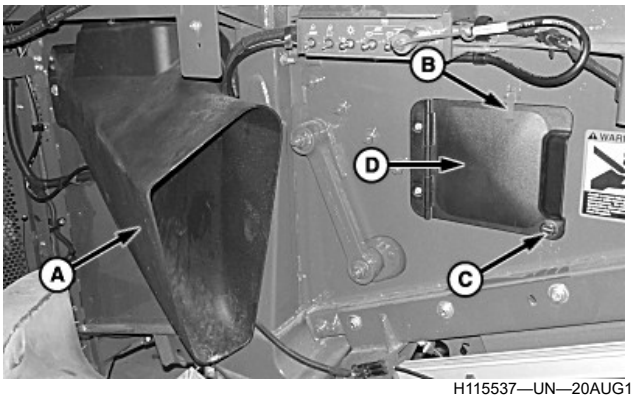
Løsne mutrene (A) og ta av bakre reim for mellomaksel (C).

Installer ny kilereim og juster strammingen til skiva ligger mellom mellom enden på måleren og bunnen av trinnet.

Installer ny fremre kilereim for mellomaksel og juster strammingen til skiva ligger mellom mellom enden på måleren og bunnen av trinnet.

OUO6075,00007FB-78-22JUN10

Tilgangsluke og luftekanaler for soldkasse



H115537—UN—20AUG15

A—Luftekanal (2 stk.)
B—Klips
C—Lås
D—Inspeksjonsluke for soldkasse

OBS: STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Fjern eventuelt materiale i luftekanalene (A).

MERK: Luke for adkomst til soldkassen er kun på venstre side av maskinen.

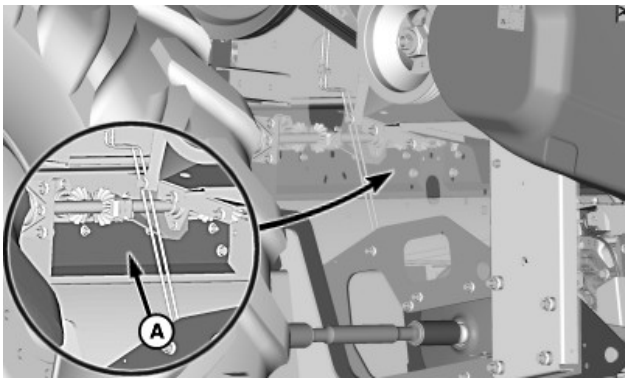
Åpne klipsen (B) og drei låsen (C) for å åpne luken til soldkassen (D).

Åpning av luken lar føreren se på soldkasseområdet ved justering av agnsold eller sikt eller under inspeksjon av soldkassen.

Steng tilgangsluken og fest den med lås og klips.

OUO6075,0004E8B-78-16JUN20

Rengjøring av soldkassegir—Manuell rengjøringsdør (om utstyrt med)



H102538—UN—29JUN11

A—Rengjøringsdør

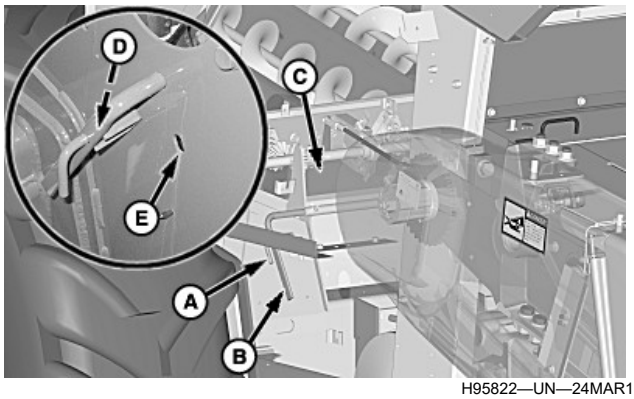
OBS: STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Lar føreren rengjøre og inspisere området rundt soldkassens skruegir.

1. Skru ut hodeskruene fra rengjøringsdøren (A) for å rengjøre.
2. Lukk rengjøringsdøren før du bruker maskinen.

OUO6075,0004E8C-78-08JUL20

Rengjøring drift for såldkasser - Renseluke (om utstyrt med)



H95822—UN—24MAR10

A—Utløserbolt
B—Håndtak
C—Renseluke
D—Lukket stilling
E—Åpen stilling

OBS: Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Gir tilgang for rengjøring og inspeksjon av drivlinjen for såldkasse-skruene.

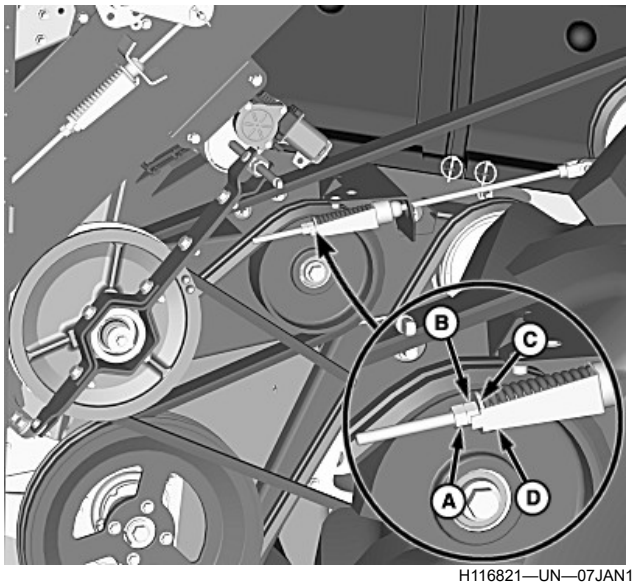
Trekk i utløserbolten (A) og beveg spaken (B) for å åpne eller stenge renseluken (C).

Flytt spaken til ønsket stilling:

- Lukket stilling (D)
- Åpen stilling (E)

OUO6075,0000F8B-78-09FEB12

Kilereim for såldkasse, vifte og transportskruer—Justering



H116821—UN—07JAN16

Deksel fjernet for illustrasjon

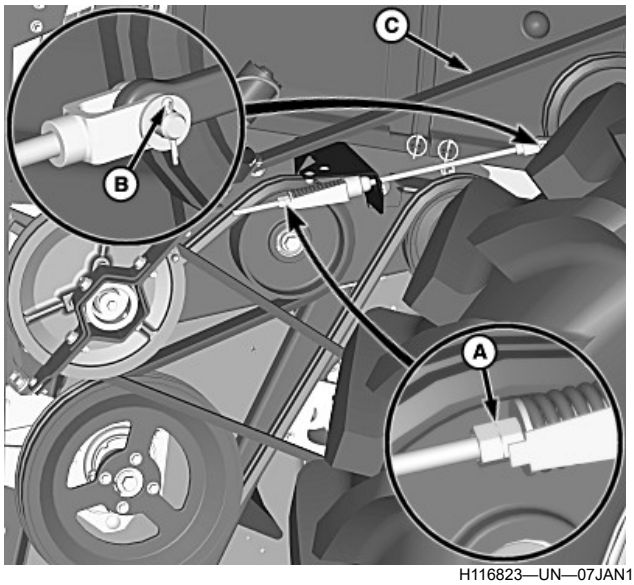
A—Mutter
B—Mutter
C—Skive
D—Indikator

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

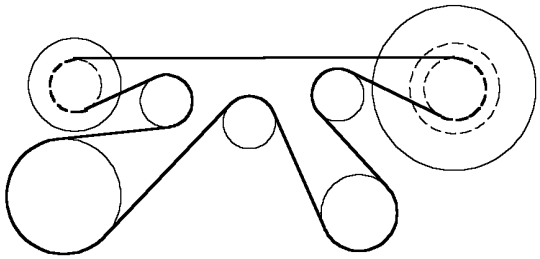
Løsne mutteren (A) og trekk til mutteren (B) til skiven (C) er posisjonert på linje med enden av måleren (D) og bunnen av trinnet. Trekk til låsemutteren.

OUO6075,00041C4-78-11APR16

Kilereim for såldkasse, vifte og transportskruer—Utskifting



H116823—UN—07JAN16



H54683—UN—17MAY99

Remføring

A—Muttere
B—Splint
C—Reim

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Ta av fremre, høyre reim for mellomaksel og variatorreima for rensevifta.

Løsne mutterne (A) og av låsesplinten (B) fra strammestaget.

Ta av reima for såldkassa, rensevifta og transportskruene (C).

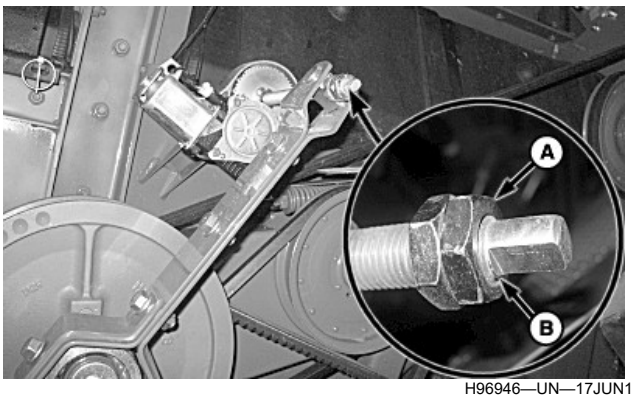
Installer ny kilereim og juster strammingen til skiva ligger mellom mellom enden på måleren og bunnen av trinnet.

Monter strammestaget og sett inn låsesplinten.

Installer ny fremre kilereim for mellomaksel og variatorreim for rensevifte og juster strammingene til skiva ligger mellom mellom enden på måleren og bunnen av trinnet.

OUO6075,00041C5-78-11APR16

Aktuator for rensevifte (UTEN Active Terrain Adjustment™)—Justering



H96946—UN—17JUN10

A—Muttere
B—Gjenge-ender

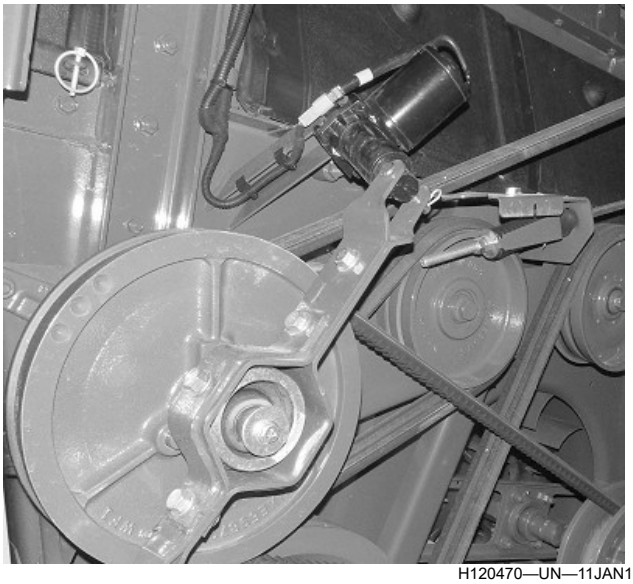
OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

MERK: Minimum / maksimum-turtall på rensevifta styres elektronisk. Stoppmutrene sikrer beskyttelse av driften dersom det er feil på elektronisk hastighetsinnstilling. Mutrene skal monteres som vist.

Pass på at mutrene (A) trekkes sammen til enden på gjengene (B) vises.

OUO6075,0004580-78-11JAN17

Aktuator for rensevifte (Active Terrain Adjustment™)—Justering

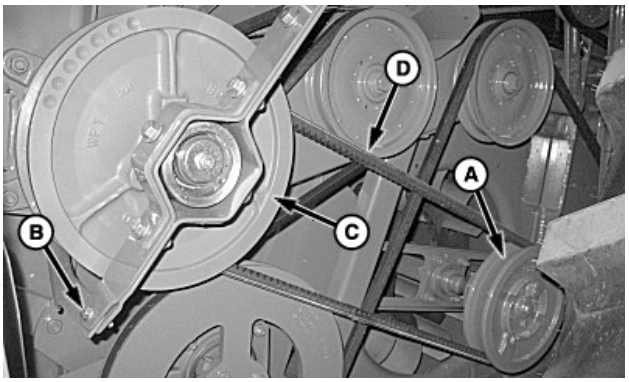


H120470—UN—11JAN17

Minimum / maksimum-turtall på rensevifta styres elektronisk, justering er unødvendig.

OUO6075,000457F-78-11JAN17

Drivreim for rensevifte (UTEN Active Terrain Adjustment™)—Utskifting



H96945—UN—17JUN10

A—Nederste skive
B—Støttearmer
C—Øverste skive
D—Reim

Start motoren og kople inn rotoren og kjør vifta på minste hastighet.

Slå av treskeverket og stans motoren. Ta ut tenningsnøkkelen.

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Kil den nederste skiven (A) til åpen posisjon.

Koble fra støttearmer (B) og sving armene unna.

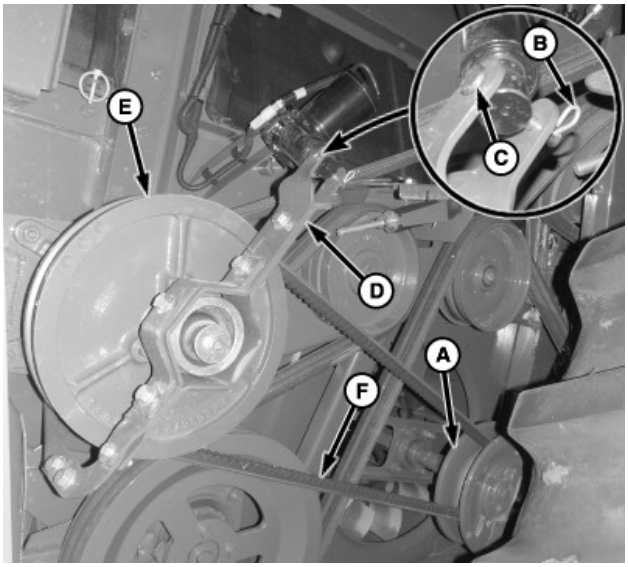
Ta av øvre reimskive (C) og før reima (D) over nedre reimskive.

Sett på ny reim, fjern hakk og kanter, og koble på støttearmene.

Kontroller renseviftehastighet.

OUO6075,000457D-78-11JAN17

Drivreim for rensevifte (Active Terrain Adjustment™)—Utskifting



H120469—UN—11JAN17

A—Nederste skive
B—Fjærbolt
C—Bolt
D—Støttearmer
E—Øverste skive
F—Reim

Start motoren og kople inn rotoren og kjør vifta på minste hastighet.

Slå av treskeverket og stans motoren. Ta ut tenningsnøkkelen.

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Kil den nederste skiven (A) til åpen posisjon.

Ta av hårnålssplinten (B) og bolten (C) fra aktuatormotoren.

Sving støttearmene (D) ut til siden.

Ta av øvre reimskive (E) og før reima (F) over nedre reimskive.

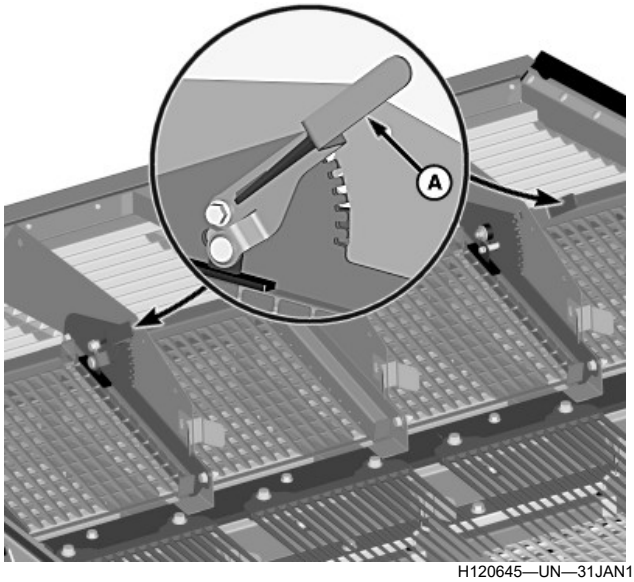
Sett på ny reim, fjern hakk og kanter, og koble på støttearmene.

Juster støttearmene mot aktuatormotoren og fest den med de tidligere avmonterte boltene.

Kontroller renseviftehastighet.

OUO6075,000457E-78-11JAN17

Justerbar fremre seksjon agnsåld (dersom dette er montert)



H120645—UN—31JAN17

A—Spak

OBS: Slå AV maskinen, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen for å hindre utilsiktet start og personskade.

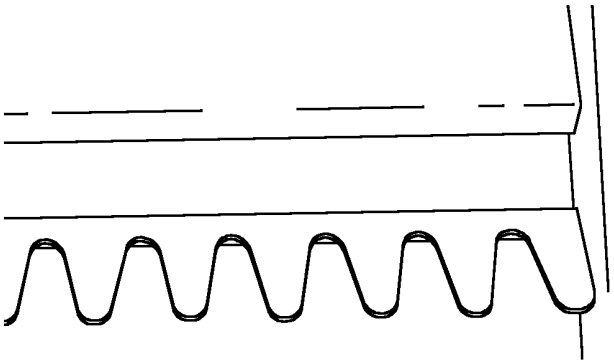
Fjern rotordekslene for å få tilgang til fremre del av agnsåldet.

Juster fremre del av agnsåld til ønsket posisjon med spaken (A).

MERK: Når spaken er helt oppe, er fremre del helt lukket. Når spaken er helt nede, er fremre del helt åpen. Et hakk utgjør omtrent 4 mm (5/32 in).

OUO6075,00045AC-78-02FEB17

Fast, fremre del agnsåld



H54528—UN—01APR99

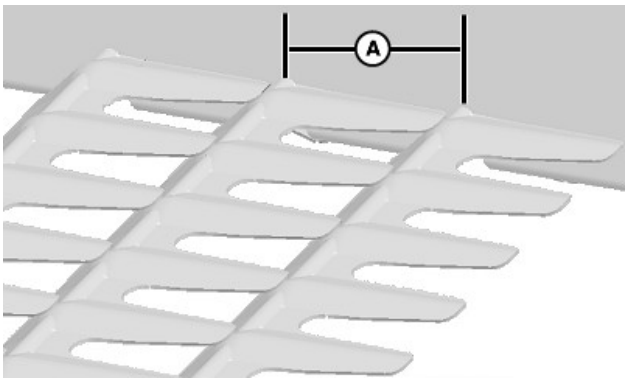
Fast, fremre del av agnsåld har fast åpning på 24 mm (15/16 in.).

Massen som faller gjennom fremre del av agnsåldet fordeles på selve agnsåldet.

OUO6075,00045AF-78-02FEB17

Agn- og kornsåld – måling

Lengde på lameller



H89699—UN—21AUG07

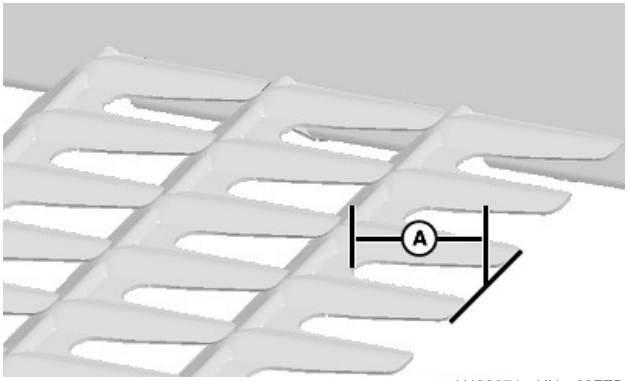
A—Wire til wire

Maskinen kan utstyres med to ulike typer oversåld og undersåld.

- **Premium mais**-agnsikt
  - **Agnsåld** 41 mm (1-5/8 in)
- Agn- og kornsåld med **dyp tann**.
  - **Agnsåld** 41 mm (1-5/8 in)
  - **Kornsåld** 30 mm (1-3/16 in)
- **Allsidig bruk (GP)** Agn- og kornsåld.
  - **Agnsåld** 30 mm (1-3/16 in)
  - **Kornsåld** 30 mm (1-3/16 in)

Riktig måte å måle lamellengden på Agn- og kornsåld er å måle fra tråd til tråd (A) som vist. Dette kan brukes til å bestemme om det skal monteres agnsåld eller kornsåld med dyp tann eller for generell bruk.

Lengde på såldlameller



H120674—UN—02FEB17

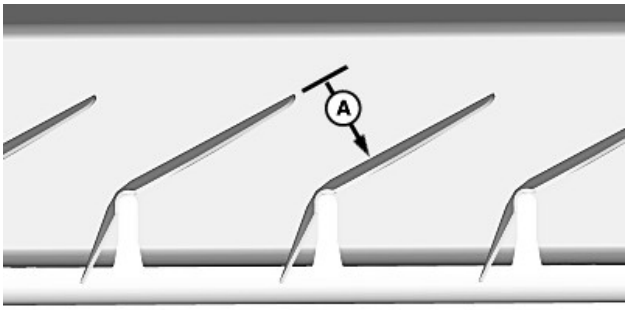
A—Lengde på såldlameller

Maskinen kan utstyres med to ulike typer agn- og kornsåld.

- **Grovtannet** kornsåld.
  - **Kornsåld** 22 mm (7/8 in)
- **Allsidig (GP)** kornsåld.
  - **Kornsåld** 10 mm (3/8 in)

Riktig måte å måle åpning på kornsåld (A) er å måle fra lamell-til-lamell som vist. Dette kan brukes til å bestemme om det skal monteres kornsåld med dyp tann/lamell eller for generell bruk.

Lamellklaring



H92974—UN—03OCT08

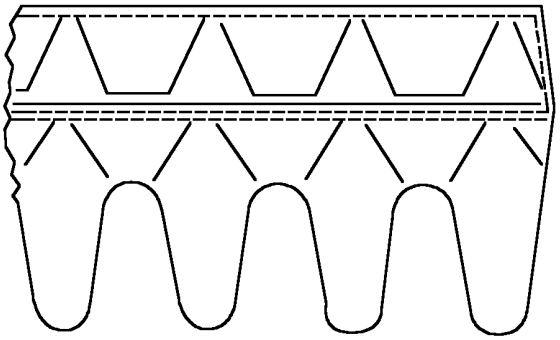
A—Lamell-til-lamell

MERK: Lukk alltid såldlamellene etter ønsket settpunkt og deretter åpne dem til ønsket settpunkt for å redusere spillet.

Riktig måte å måle åpning på agn- eller kornsåld er å måle fra lamell-til-lamell (A) som vist. Dette kan brukes til å bestemme om åpningen på agn- og kornsåld stemmer overens med innstillingen som vises på armlenedisplayet.

OUO6075,0004978-78-22MAY18

Allsidig (GP) agnsåld 30 mm (1-3/16 in.)



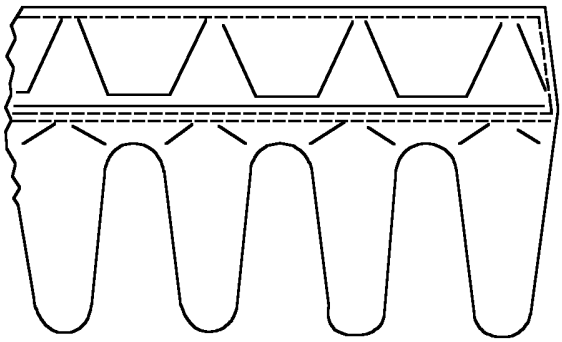
H54526—UN—01APR99

MERK: Målene som vises er avstand målt fra tråd til tråd.

Allsidig (GP) agnsåld er egnet for korn, soyabønner, durra, smått frø, oljefrø, grasfrø og mange andre spesielle arter. Det anbefales for tørre forhold og er motstandsdyktig mot "stikking" av maistoper og soya, solsikke og durrastilker.

OUO6075,00045B1-78-02FEB17

Grovtannet agnsåld 41 mm (1-5/8 in.)



H58751—UN—13JUL99

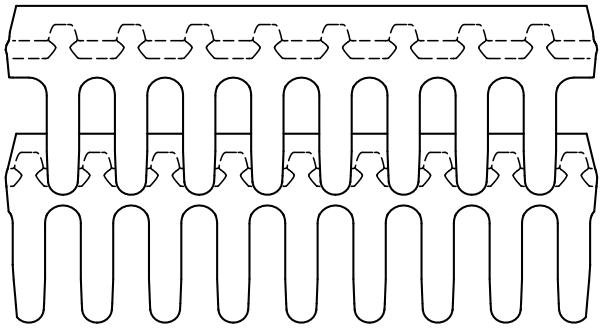
MERK: Målene som vises er avstand målt fra tråd til tråd.

Ikke anbefalt for bruk i små korn, matmais eller popcorn-mais.

Grovtannet agn- og kornsåld gir god utskillingskapasitet under fuktige forhold med stor kapasitet og rent korn i arter som mais og soyabønner.

OUO6075,000467C-78-20MAR17

Premium mais-agnsikt 41 mm (1-5/8 in)



H124256—UN—17MAY18

MERK: Målene som vises er avstand målt fra tråd til tråd.

Anbefalt i forhold med høyt-ytende våt mais (+ 25 %).

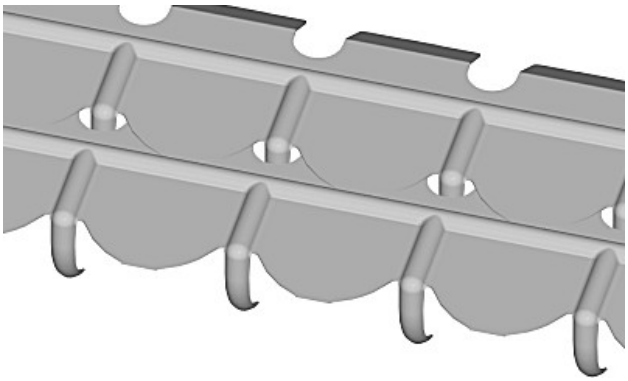
Premium mais-agnsikten er konstruert for best ytelse ved høsting av mais. Utformingen med en lengre luftdyse på agnsikten gir et større åpning og større kapasitet til å fange inn mais, spesielt i høyt-ytende mais eller ved høsting i skråninger der større luftdyse-åpninger kan bidra til å øke kapasiteten til såldkassen.

Andre fordeler med Premium mais-agnsikten er:

- Mindre rengjøring viser spill fra baksiden av maskinen.
- Mindre masse i retursystemet gir bedre kvalitet på kornprøvene, ettersom det er mindre kolbepartikler i korntanken, og dermed en renere kornprøve.
- Utformingen til Premium mais-agnsikten gir mindre materialopphopning i forhold med fuktig mais.
- På grunn av den bøyde spissen til lamellen er Premium mais-agnsikten enklere å rengjøre og mindre utsatt for å bli skadet under rengjøring. Forskyvningen av lamellene gjør at små stengler ikke like lett faller gjennom eller blir sittende fast i elementet.

OUO6075,0004944-78-25MAY18

High-Performance agnsåld 30 mm (1-3/16 in)



H125454—UN—06DEC18

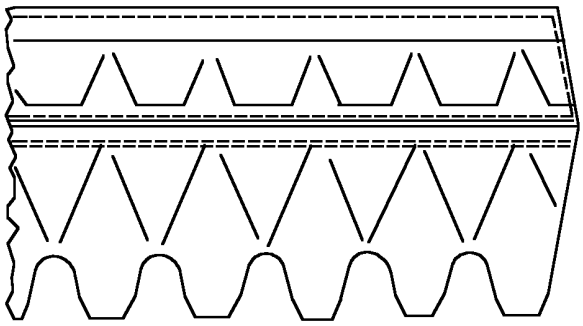
MERK: Målene som vises er avstand målt fra tråd til tråd.

Det høytytende agnsoldet krever en 2 mm (5/64 in.) lengre åpning og 100 o/min høyere viftehastighet sammenlignet med universalagnet.

Det høytytende agnsoldet forbedrer returvolum og korntankprøver, spesielt i vanskelige forhold (ugress og skjeggete avlinger), som for eksempel raps, oljefrø (raps), linser. Den krøllete agn-fingeren reduserer mengden lengre pinner som passerer gjennom agnet.

OUO6075,0004A67-78-10JAN19

GP kornsåld 30 mm (1-3/16 in.)



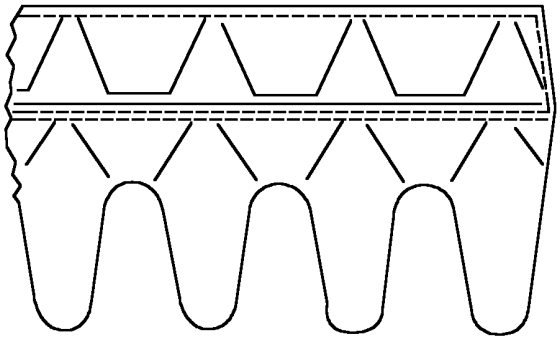
H54527—UN—01APR99

MERK: Målene som vises er avstand målt fra tråd til tråd.

Dette såldet er egnet i korn og mange spesialvekster.

OUO6075,00045B3-78-03FEB17

Grovtannet kornsåld 30 mm (1-3/16 in.)



H54526—UN—01APR99

MERK: Målene som vises er avstand målt fra tråd til tråd.

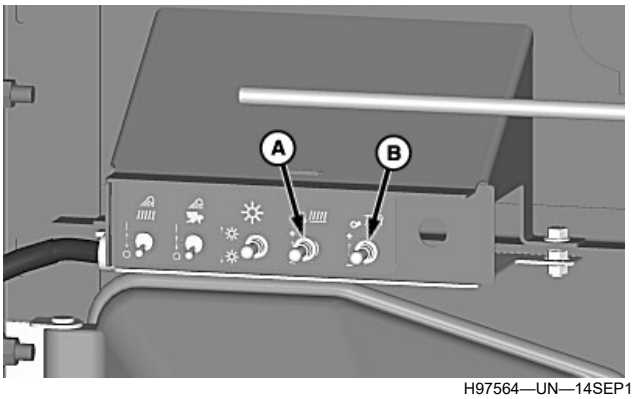
Ikke anbefalt for bruk i små korn, matmais eller popcorn-mais.

Grovtannet kornsåld gir god utskillingskapasitet under fuktige forhold med stor kapasitet.

Dette såldet, sammen med grovtannet agnsåld gir høy kapasitet og rent korn i mais og soyabønner.

OUO6075,000467D-78-20MAR17

Bryter for justering av agn/kornsåld



H97564—UN—14SEP10

A—Bryter for justering av agnsåld
B—Bryter for justering av såldkasse

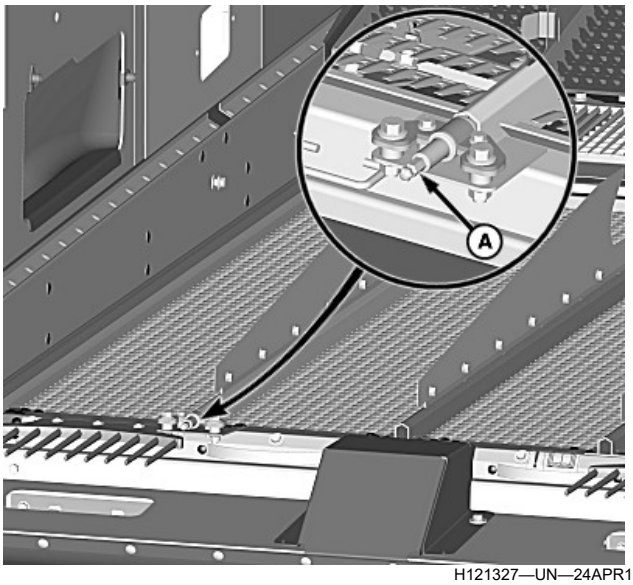
VIKTIG: Skal såldene tas ut eller settes inn må lamellene stenges helt for å unngå at de skades.

Justeringsbryter for agnsåld (A) og kornsåld (B) sitter på venstre side av maskinen.

Med disse bryterne er det enkelt å justere både agn- og kornsåld.

OUO6075,00007DC-78-21MAR11

Dobbelsone justering av bakre del av agnsåldet – justering



H121327—UN—24APR17

A—Justering stag

OBS: Slå AV maskinen, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen for å hindre utilsiktet start og personskade.

Hev halmkutter/sprederenheten.

Drei justeringsstaget (A) med klokken for å lukke agnsåldet og mot klokken for å åpne det.

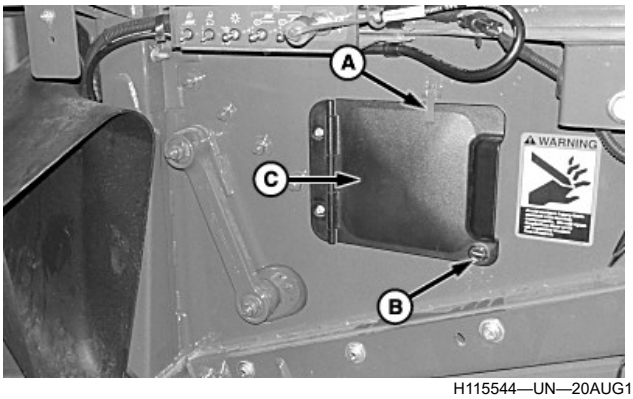
Lukk såldlamellene etter ønsket settpunkt og åpne deretter lamellene til ønsket settpunkt for å redusere kornspillet.

MERK: Se kapitlet Avlingsinnstillinger for anbefalte innstillinger for Dual Zone (dobbelsone) justering av bakre agnsåld.

Mål avstanden mellom lamellene og kontroller innstillingene.

OUO6075,0004726-78-24APR17

Agn- og kornsåld-elementer-montering og demontering



H115544—UN—20AUG15

A—Klemme
B—Lås
C—Luke

OBS: Slå AV maskinen, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen for å hindre utilsiktet start og personskade.

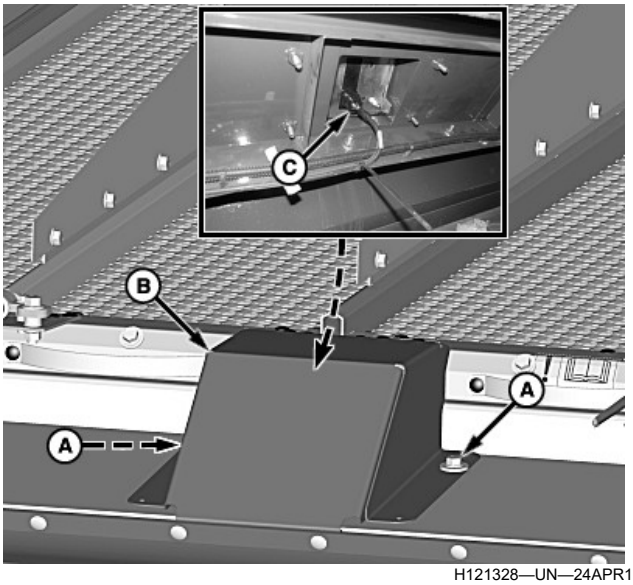
VIKTIG: For å unngå skade på såldene steng lamellene helt før elementer fjernes fra maskinen.

MERK: Maskiner med elektrisk knivbankaktuator: For å gjøre det mulig å fjerne såld-/silelementene juster knivbredden til 100 % innkoblet posisjon. Se Behandling av halm og agn, eller Førerplass, for ytterligere informasjon.

Det er ikke nødvendig å ta av halmkutter eller agnspreder (hvis montert) for å kunne ta ut såldene. Kutteren eller sprederen må imidlertid løftes helt opp.

Kornsåldet tas ut på samme måte som agnsåldet.

1. Åpne klipset (A) og drei låsen (B) for å åpne luken til såldkassa (C).

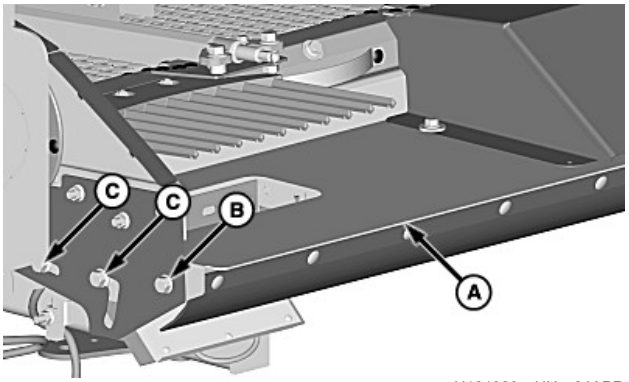


H121328—UN—24APR17

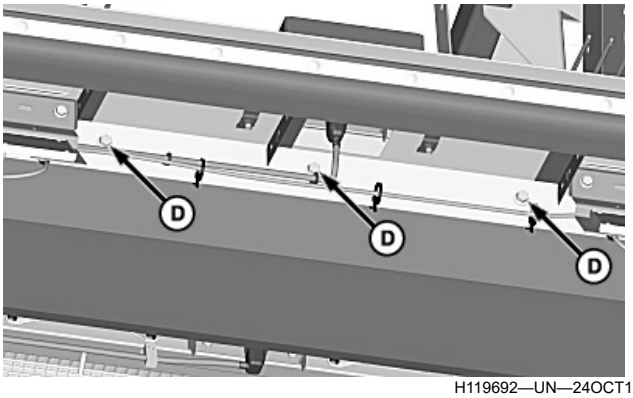
A—Hodeskrue (2 brukes)
B—Deksel
C—Elektrisk ledningsnett

MERK: Det er ikke nødvendig å fjerne agnmotoren.

2. Ta av hodeskruene (A) og dekselet (B).
3. Koble fra det elektriske ledningsnettet (C) fra agnsåld-motoren.



H121329—UN—24APR17

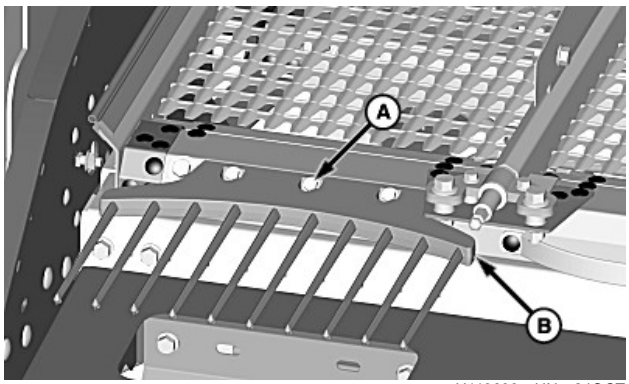


H119692—UN—24OCT16

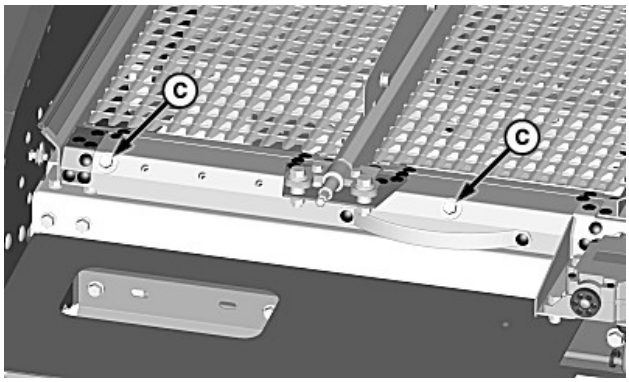
A—Spredeplate
B—Hodeskruer og muttere (2 stk.)
C—Hodeskrue (4 brukes)
D—Hodeskruer og muttere (3 stk.)

MERK: Det er ikke nødvendig å fjerne spredeplaten.

4. **Senk bakveggen (A):**
   a. Fjern hodeskrue og mutter (B) på begge sidene av maskinen.
   b. Løsne hodeskruene (C) på begge sider av maskinen.
   c. Avmonter hodeskruene og mutrene (D) under senter av bakveggen.
   d. Skyv bakveggen bak- og nedover.



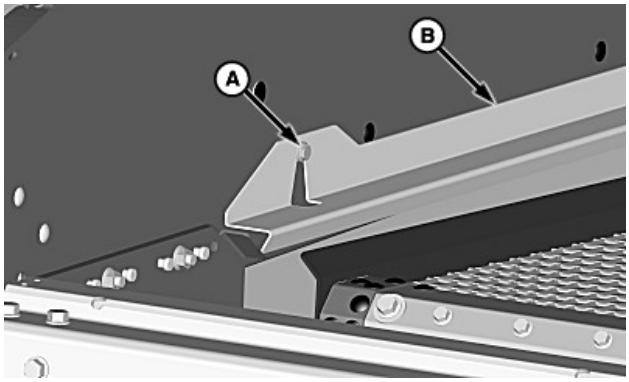
H119693—UN—24OCT16



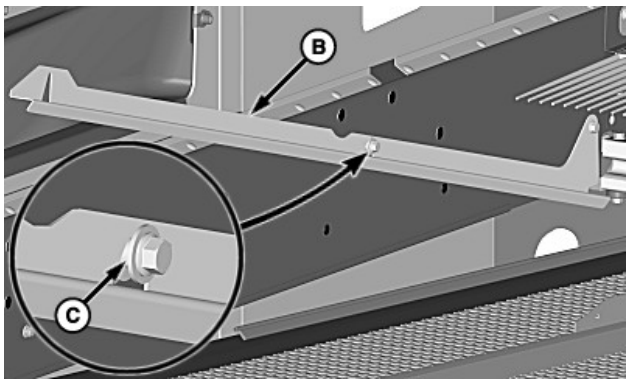
H119913—UN—02NOV16

A—Hodeskrue (6 brukes)
B—Plastfinger (2 stk.)
C—Hodeskrue (4 stk.)

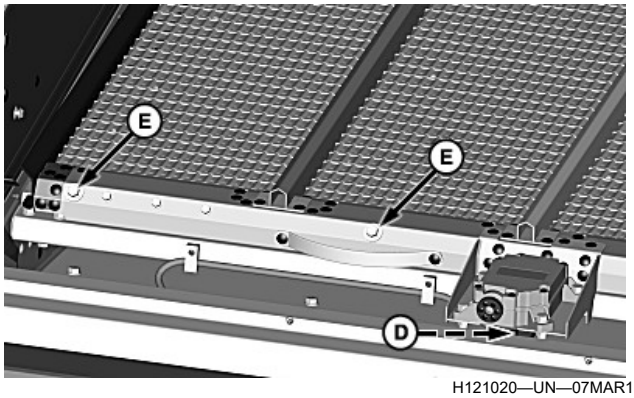
5. **Demontering av agnsåld:**
   a. Ta av skruene (A) og plastfingrene (B) fra begge sider av maskinen.
   b. Fjern hodeskruene (C) fra begge sider av maskinen.
   c. Trekk forsiktig såldet ut bakover.
   d. Kontroller tetningen rundt begge såldene og reparer eller skift etter behov.



H119696—UN—24OCT16



H119695—UN—24OCT16



H121020—UN—07MAR17

A—Hodeskrue
B—Ledning
C—Bøssing
D—Elektrisk ledningsnett
E—Hodeskrue (4 stk.)

6. **Demontering av kornsåld:**
   a. Løsne hodeskruene (A) på begge sidene av maskinen.
   b. Løft skinnen (B) og plasser den over foringen (C).
   c. Koble fra det elektriske ledningsnettet (D) fra kornsåld-motoren.
   d. Fjern hodeskruene (E) fra begge sider av maskinen.
   e. Trekk forsiktig såldet ut bakover.
   f. Kontroller tetningen rundt såldene og reparer eller skift etter behov.

7. **Montering av kornsåld:**

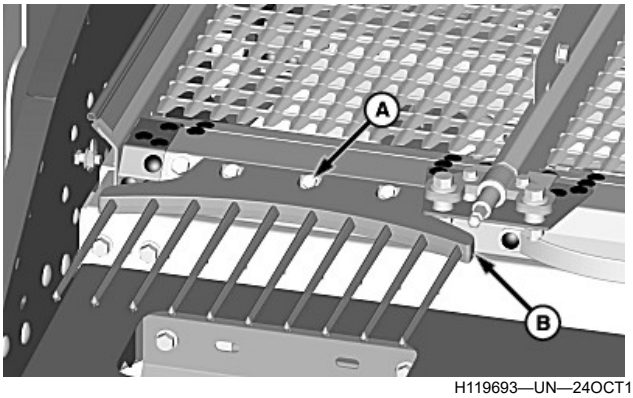
   a. Monter sikt-elementet gjennom bakenden av maskinen.

   b. Senk skinnen og monter på det elektriske ledningsnettet.

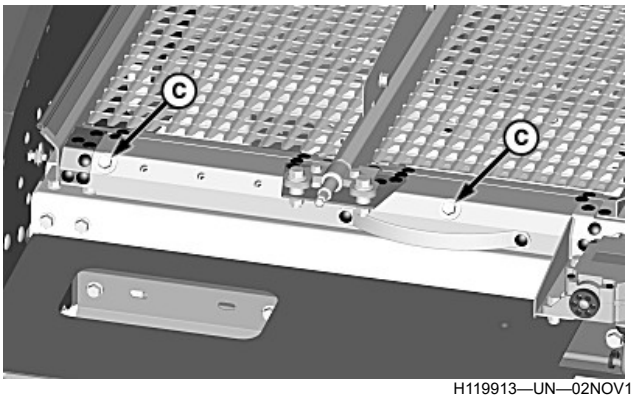
   c. Trekk til hodeskruene iht. spesifikasjonene.

Spesifikasjon

Hodeskruer—Tiltrekkingsmoment. . . . . 37 N·m (27 lb-ft)



H119693—UN—24OCT16



H119913—UN—02NOV16

A—Hodeskrue (6 brukes)
B—Plastfinger (2 stk.)
C—Hodeskrue (4 stk.)

8. **Montering av agnsåld:**

   a. Installer agnsåldet og det elektriske ledningsnettet.

   b. Trekk til hodeskruene (C) i henhold til spesifikasjon.

Spesifikasjon

Skruer for agnsåldet—Tiltrekkingsmoment. . . . . 37 N·m (27 lb-ft)

   c. Monter plastfingrene (B) på begge sider av agnsåldet.

   d. Trekk til hodeskruene (A) iht. spesifikasjonen.

Spesifikasjon

Plastfinger - Skruer—Tiltrekkingsmoment. . . . . 8 N·m (71 lb-in)

9. Løft opp bakveggen og monter skruene og mutrene som ble tatt av.

10. Installer det tidligere fjernet dekslet. Monter hodeskruene og mutrene som ble tatt av.

11. Steng luken og fest den med lås og klips.

OUO6075,0004A49-78-09NOV18

Agnsåld / kornsåld / returpanne

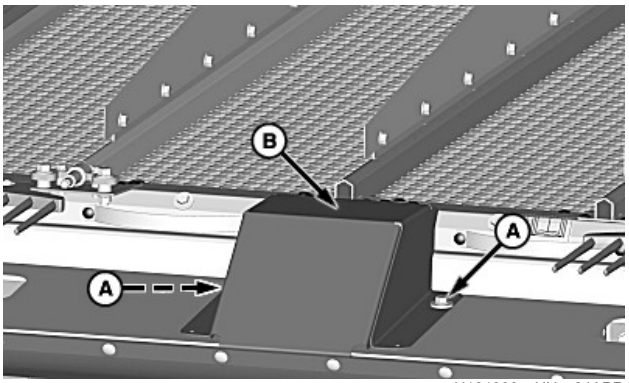
Følgende deler inneholder strukturelle fester som ikke kan brukes om igjen / repareres:

- Venstre og høyre rammesider agnsåldet
- Venstre og høyre rammesider kornsåldet
- Ramme returplate
- Agnsåld
- Kornsåld

MERK: De oppførte deler kan erstattes gjennom servicedeler. Be John Deere-forhandleren om mer informasjon.

SS43267,0000623-78-11JUN15

Agn/kornsåld-motor—manuell justering



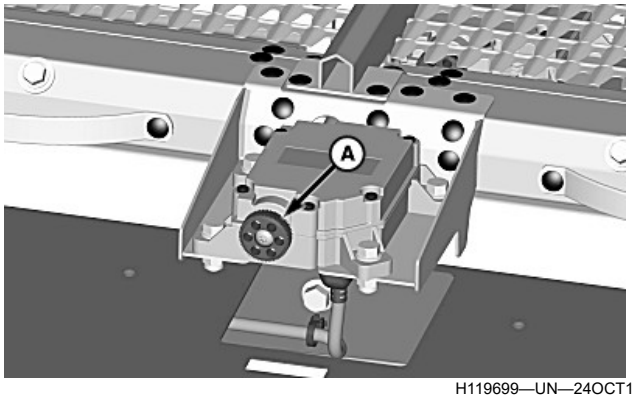
H121330—UN—24APR17

A—Hodeskruer
B—Deksel

OBS: Slå AV maskinen, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen for å hindre utilsiktet start og personskade.

MERK: Det kan benyttes samme prosedyre for manuell justering med agn/kornsåld-motor.

1. Fjern skruene (A) og dekselet (B).



H119699—UN—24OCT16

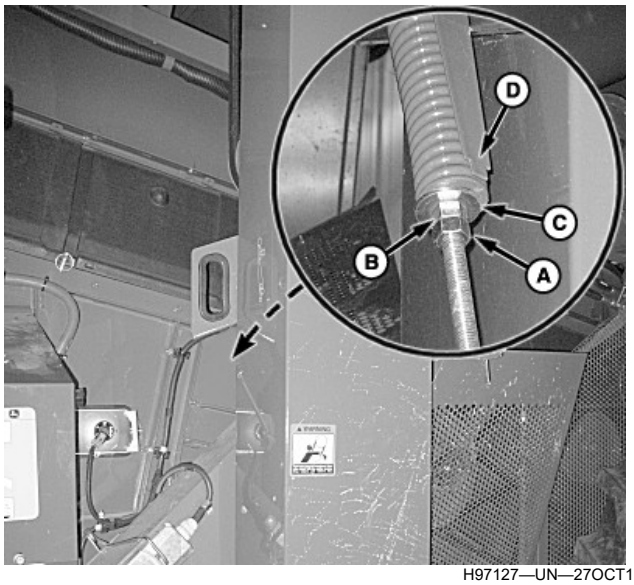
A—Knapp

VIKTIG: For å unngå skade på reguleringsmotoren, bryt ikke hårdt på knappen.

2. Bruk knotten (A) for å justere motoren. Drei knotten med uret for å lukke, og mot uret for å åpne såldene.

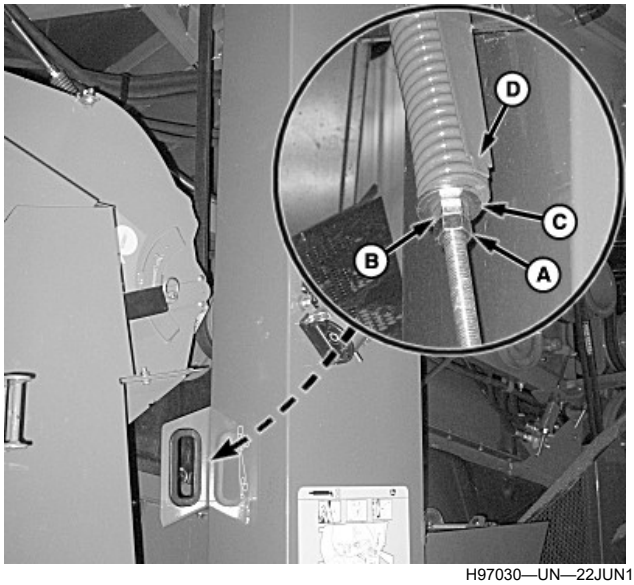
OUO6075,000467E-78-24APR17

Justere kornelevatorens kilereim



H97127—UN—27OCT10

Type A



H97030—UN—22JUN10

Type B

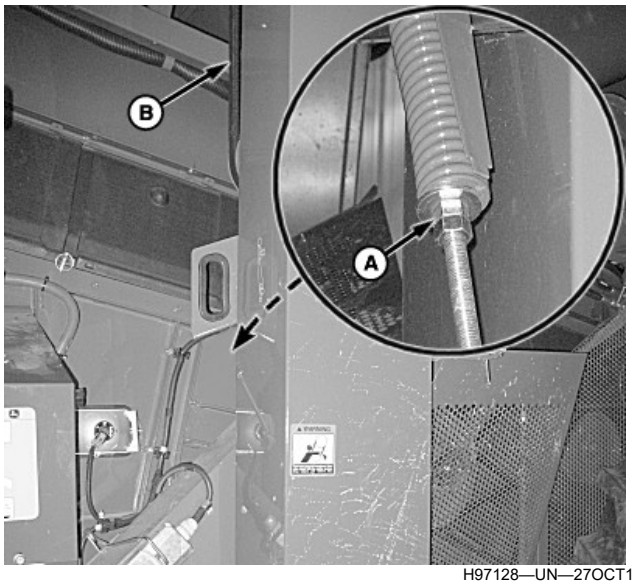
A—Mutter
B—Mutter
C—Skive
D—Indikator

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Løsne mutteren (A) og trekk til mutteren (B) til skiven (C) er posisjonert på linje med enden av måleren (D) og bunnen av trinnet. Trekk til låsemutteren.

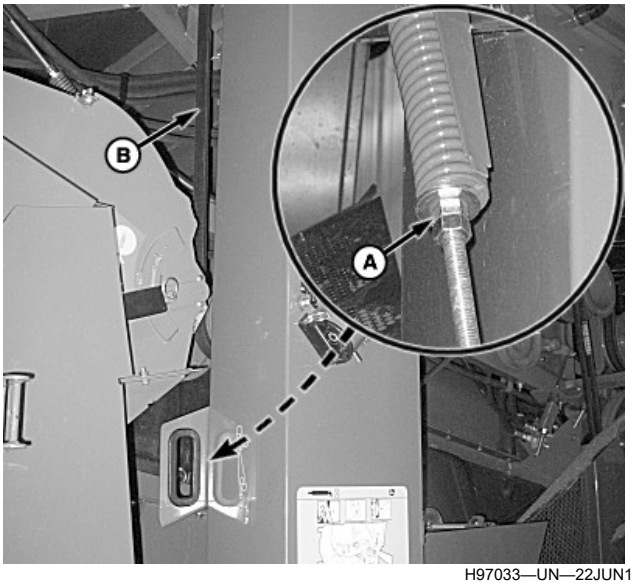
OUO6075,0004385-78-10OCT16

Kornelevator, reim - utskifting



H97128—UN—27OCT10

Type A



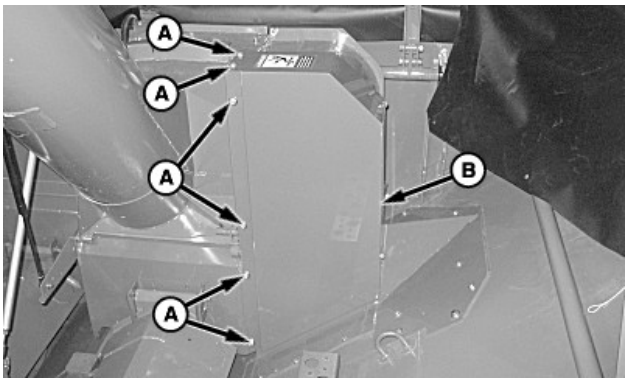
H97033—UN—22JUN10

Type B

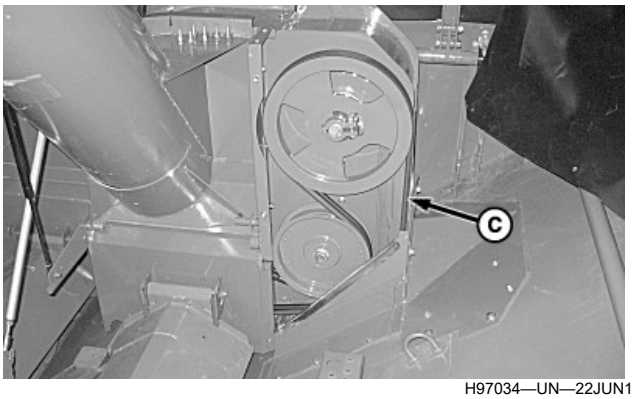
A—Muttere
B—Kornelevator, reim

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Løsne mutrene (A) for å løsne strammingen på kornelevatorreima (B).



H97032—UN—22JUN10



H97034—UN—22JUN10

A—Hodeskruer
B—Deksel
C—Kornelevator, reim

Fjern skruene (A) og dekselet (B).

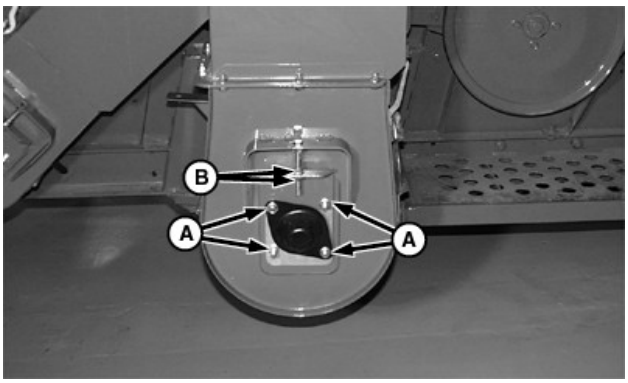
Fjern kornelevatorreima (C) fra reimskivene.

Installer ny kilereim og juster strammingen til skiva ligger mellom mellom enden på måleren og bunnen av trinnet. Trekk til låsemutteren.

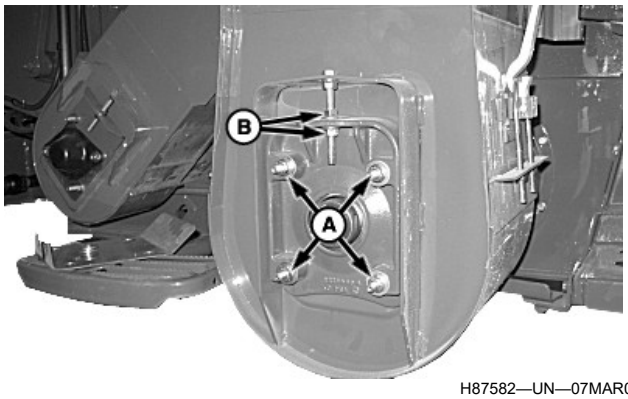
Installer det tidligere fjernet dekslet. Monter hodeskruene og mutrene som ble tatt av.

OUO6075,0004384-78-10OCT16

Kornelevatorkjede—Justering



H62184—UN—13JAN00



H87582—UN—07MAR07

A—Mutter (4 stk.)
B—Mutter (2 stk.)

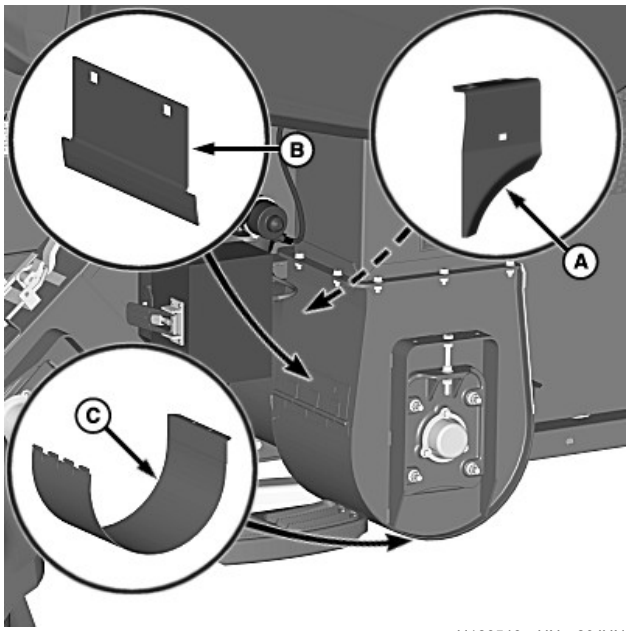
OBS: STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

1. Frigjør låsehaken og åpne den nedre luken.
2. Ta av mutrene fra lagerdekselet (om utstyrt med).
3. Løsne mutrene (A) og bruk mutrene (B) for å justere kjedet. Trekk lagerbukkene nedover for å stramme kjedet.
4. Elevatorkjedet er korrekt justert når den nederste delen av kjedet kan beveges fra side til side i kjedehjulet, men ikke kan trekkes ned fra kjedehjulet. Når kjedet er så slakt at det "henger" 6 mm (1/4 in) ned fra kjedehjulet må det strammes. Etter en tids bruk kan det være nødvendig å ta vekk en halvlekk for å få strammet kjedet korrekt.

5. Monter lagerdekselet (hvis montert) og fest med mutre.
6. Steng og lås den nedre luken.

OUO6075,0004E8D-78-17JUN20

Rengjør kornelevatorens bakre sliteplate og luke (hvis montert)



H126546—UN—20JUN19

Følgende deler gir beskyttelse mot kornelevatoren ved innhøsting av avlinger:

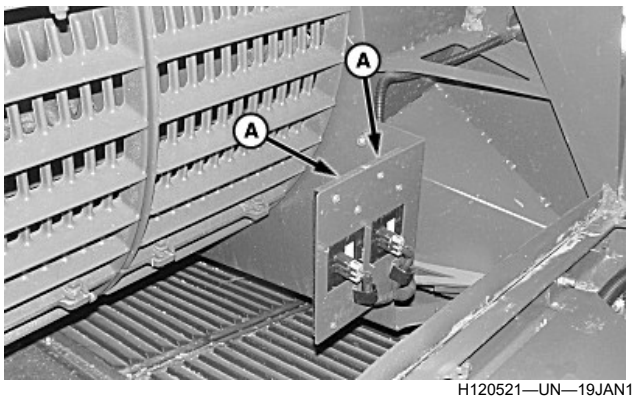
- Bakre slitasjeplate (A)
- Slitasjeplate (B)
- Luke (C)

Inspiser regelmessig disse kornelevatorene for slitasje.

Fjern og skift ut disse kornelevatordelene ved behov. John Deere-forhandleren gir deg nærmere opplysninger.

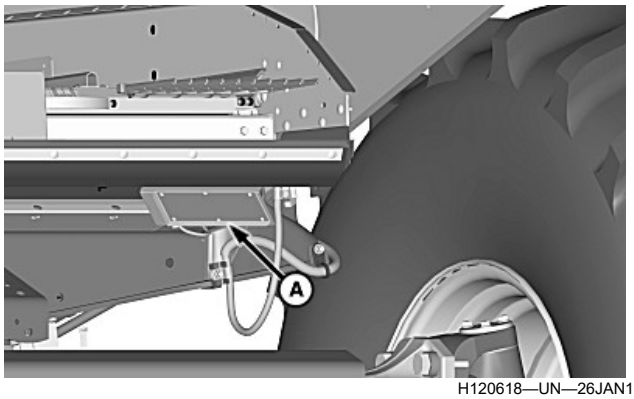
OUO6075,0004BD0-78-20JUN19

VisionTrak™ funksjonskontroller



H120521—UN—19JAN17

Sensorer for rotor/treskeverk



H120618—UN—26JAN17

Høyre såldkassesensor

A—Sensorer

MERK: Det trengs to personer til å utføre denne funksjonskontrollen. En person må sitte i førersetet, mens en annen person slår lett på sensorene.

Rotor-sensorer sitter på venstre side av maskinen, under rotordekslene.

Sensorer for såldkassa sitter bak på maskinen.

1. Vri tenningsnøkkelen til KJØR-posisjon, men ikke start maskinen.
2. Bryter for tilkobling av skjærebord.

MERK: MÅ være i en avling som tidligere er kalibrert. Kalibreringsverdi for kornspill MÅ være mindre enn 50.

3. Slå lett på sensorene (A) flere ganger. Personen som ser på VisionTrak™-displayet skal se at spillindikatoren for renseverk eller treskeverk (rotor) gir utslag.

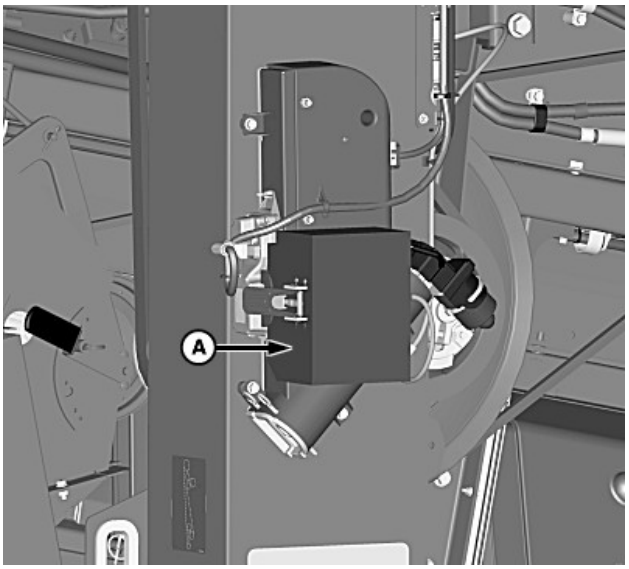
MERK: Returner kalibreringsverdi for korntap til opprinnelig verdi eller utfør en annen avlingskalibrering.

VisionTrak er et varemerke for Deere & Company.

4. Koble ut skjærebord-bryteren og slå AV tenningsnøkkelen.
5. Hvis VisionTrak™ ikke virker etter disse kontrollene, ta kontakt med din John Deere-forhandler.

OUO6075,000447B-78-26JAN17

ActiveVision™ overvåkingskamera kornelevator (dersom dette er montert)



H125312—UN—06NOV18

A—ActiveVision™ overvåkingskamera kornelevator

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen før kameraet tas av.

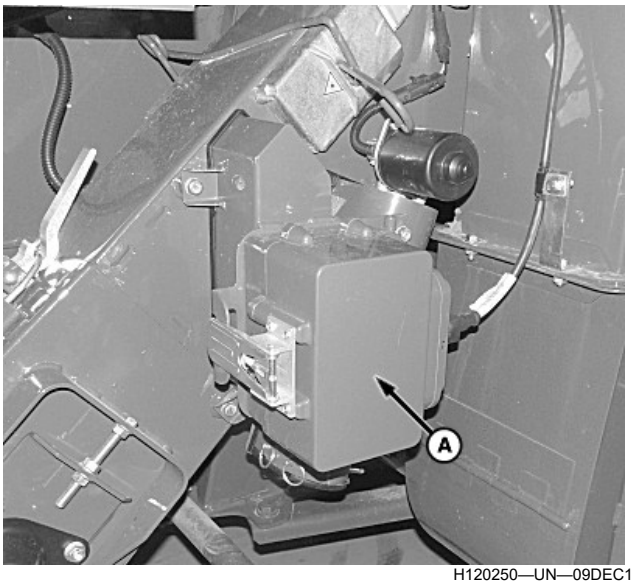
MERK: Indikator for linse-forurensing i programvaren varsler føreren når kameralinsen må rengjøres, da systemfunksjonaliteten kan reduseres.

Hyppigheten for rengjøring varierer avhengig av en rekke faktorer som driftsforhold, vær, avlingstilstand, maskininnstillinger og øvrige forhold. Gjør rent kameralinsen med en myk, fuktig klut.

Åpne låsen og rengjør ActiveVision™ kameraet (A).

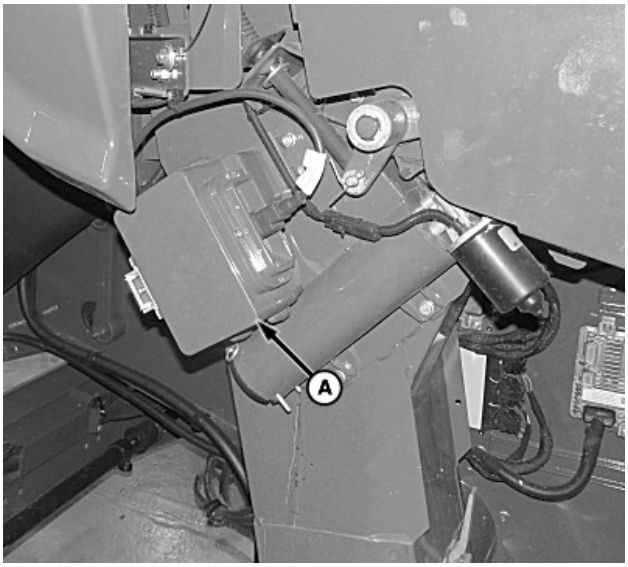
OUO6075,0004A40-78-06NOV18

ActiveVision™ Retursystem, kamera (om utstyrt med)



H120250—UN—09DEC16

ActiveVision™ Retursystem, kamera for elevator (type A)



H120251—UN—09DEC16

ActiveVision™ Retursystem, kamera for elevator (type B)

A—ActiveVision™ Retursystem, kamera

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen før kameraet tas av.

MERK: Indikator for linse-forurensing i programvaren varsler føreren når kameralinsen må rengjøres, da systemfunksjonaliteten kan reduseres.

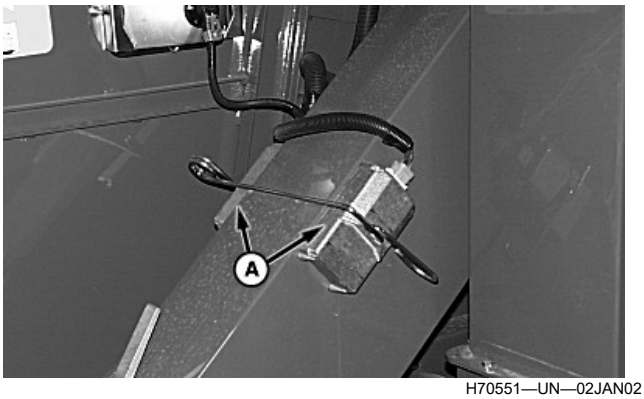
Hyppigheten for rengjøring varierer avhengig av flere faktorer som driftsforhold, vær, avlingstilstand, maskininnstillinger og øvrige forhold. Gjør rent kameralinsen med en myk, fuktig klut.

ActiveVision er et varemerke som tilhører Deere & Company

Åpne låsen og rengjør ActiveVision™ kamera retursystem (A).

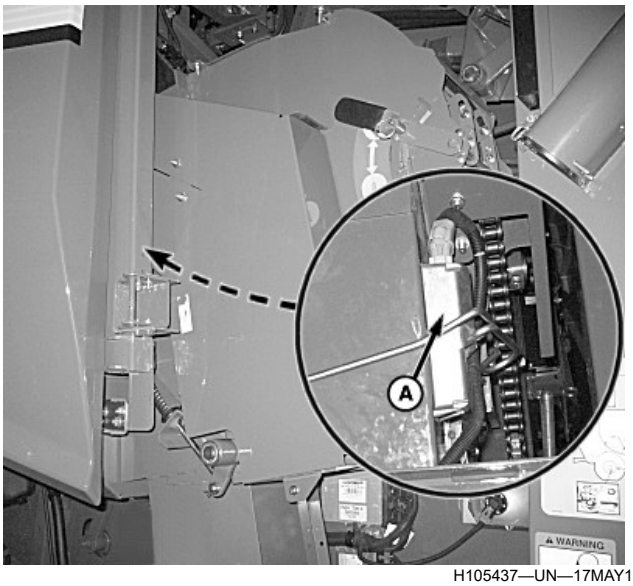
OUO6075,0004567-78-24JAN17

Sensor returelevator



H70551—UN—02JAN02

Type A



H105437—UN—17MAY12

Type B

A—Retursensorer

Hvis det står "full" på retursensorskjermen (alle søyler lyser) når det ikke høstes inn, eller "tom" (ingen søyler lyser) under innhøsting, kan det tyde på at sensorens linse er dekket av materiale, eller at det har kommet inn støv gjennom tetningen.

OBS: Sensoren er en Class 1M laser, som sender ut laserstråler når den er i drift. Ved service eller demontering: Vær forsiktig med sensoren. Berør ikke linsen.

Tenningsnøkkelen skal være slått AV og retursensoren skal kobles fra før service eller demontering av den.

Bruk ikke sensoren dersom linsa er fjernet. Laser, avgitt effekt når linsa er på plass:

- 850 nm
- 500 nsec puls med
- ≤ 500 Hz repeterbar rate
- < 90 nJ per puls
- 43 uW gj.snitt-effekt
- Klasse 1-nivå (Øyesikkerhet)

Tilgjengelig lasereffekt hvis sensor opereres uten linse er:

- 850 nm
- 500 nsec puls med
- ≤ 500 Hz repeterbar rate
- < 380 nJ per puls
- 188 uW gj.snitt-effekt
- Klasse 3R-nivåer (lite potensial for øyeskader)

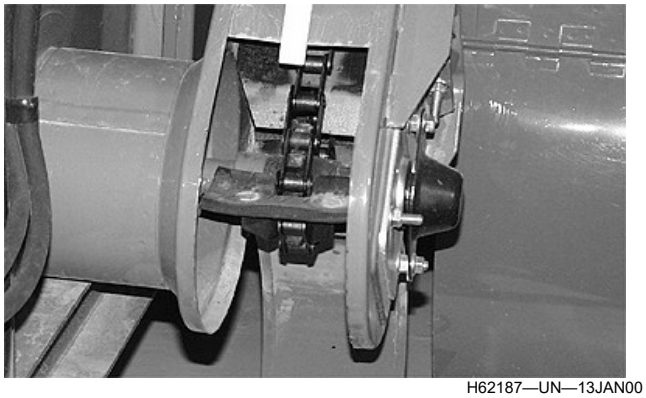
1. Ta av sensoren (A) ved behov, og gjør forsiktig ren linsen.
2. Dersom linsen synes å være ren, ta av og sjekk om det er støv i sensoren. Dersom det er støv på linsa, rens området nøye og sett linsen tilbake på enheten. Sørg for at pakningen tetter fullstendig.
3. Kontroller om linsen er komplett med alle tidligere fjernet skruer/deler før installasjon.

OBS: Unnlates det å setet på plastdeksel før utskifting av sensorer på elevatoren kan forårsake funksjonsfeil, feil avlings-avlesninger, eller sensorskader, og kan gi potensielt farlig øyeskade når sensoren fjernes.

4. Sett på sensoren og test systemet.
5. Dersom displayet fortsetter å vise fullt eller tomt, må du kontakte John Deere forhandleren.

OUO6075,0004568-78-12DEC16

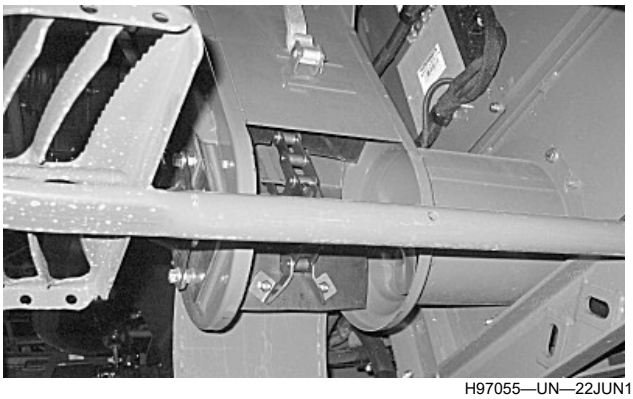
Returelevator skovler



H62187—UN—13JAN00

Type A

ActiveVision er et varemerke som tilhører Deere & Company



H97055—UN—22JUN10

Type B

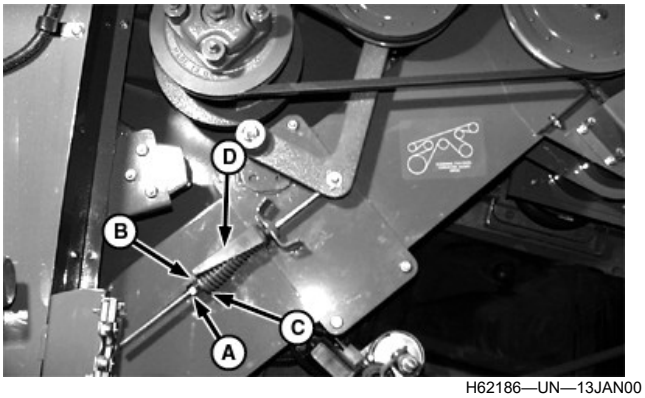
OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Sjekk elevatorkjedene sporadisk for dårlige eller manglende skovler.

Under svært fuktige og vanskelige forhold, kan det monteres inn en stålskovl, denne vil virke som en avskraper.

OUO6075,0004382-78-10OCT16

Drivreim returelevator - justering (type A)



H62186—UN—13JAN00

A—Låsemutter
B—Mutter
C—Skive
D—Indikator

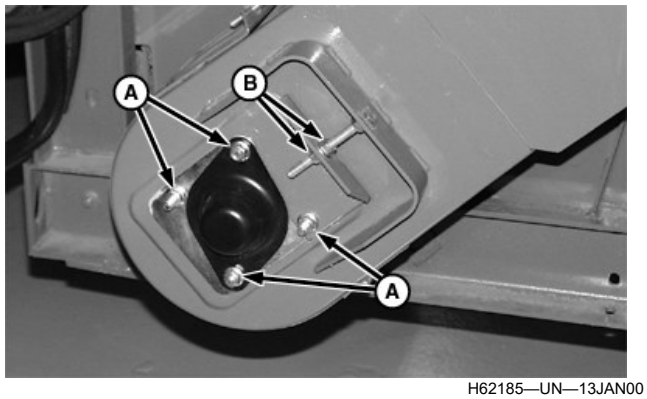
OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Løsne låsemutteren (A).

Trekk til mutteren (B) til skiven (C) er posisjonert på linje med enden av måleren (D) og bunnen av trinnet. Trekk til låsemutteren.

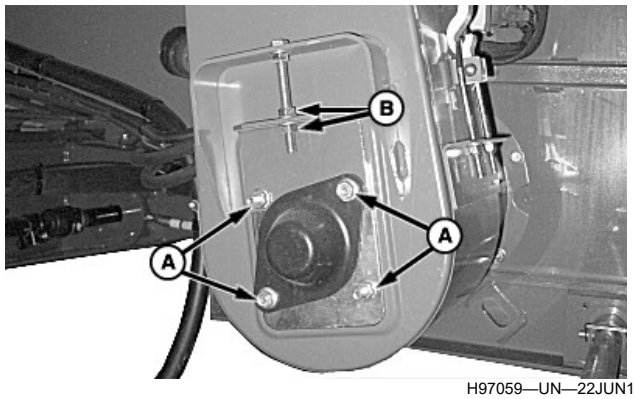
OUO6075,0004381-78-26JAN17

Skovlekjedet på returmassesystemet – Justering



H62185—UN—13JAN00

Type A



H97059—UN—22JUN10

Type B

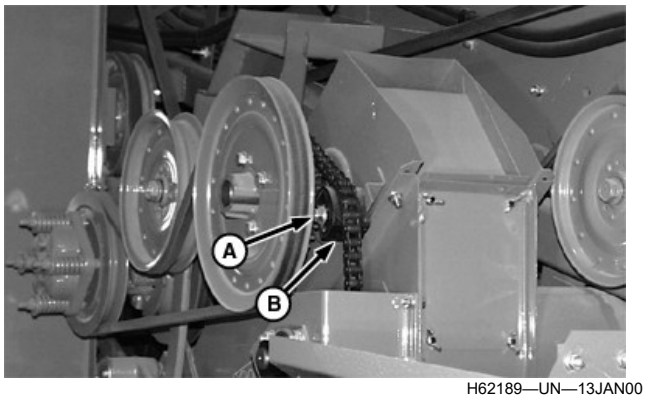
A—Mutter (4 stk.)
B—Mutter (2 stk.)

OBS: STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

1. Frigjør låsehaken og åpne den nedre luken.
2. Ta av mutrene på lagerdekselet.
3. Løsne mutrene (A) og bruk mutrene (B) for å justere kjedet. Trekk lagerbukkene nedover for å stramme kjedet.
4. Elevatorkjedet er korrekt justert når den nederste delen av kjedet kan beveges fra side til side i kjedehjulet, men ikke kan trekkes ned fra kjedehjulet. Når kjedet er så slakt at det "henger" 6 mm (1/4 in) ned fra kjedehjulet må det strammes. Etter en tids bruk kan det være nødvendig å ta vekk en halvlekk for å få strammet kjedet korrekt.
5. Monter lagerdekselet og fest med mutre.
6. Steng og lås den nedre luken.

OUO6075,0004E8E-78-17JUN20

Øvre returskrue, drivkjede—Justering (Type A



H62189—UN—13JAN00

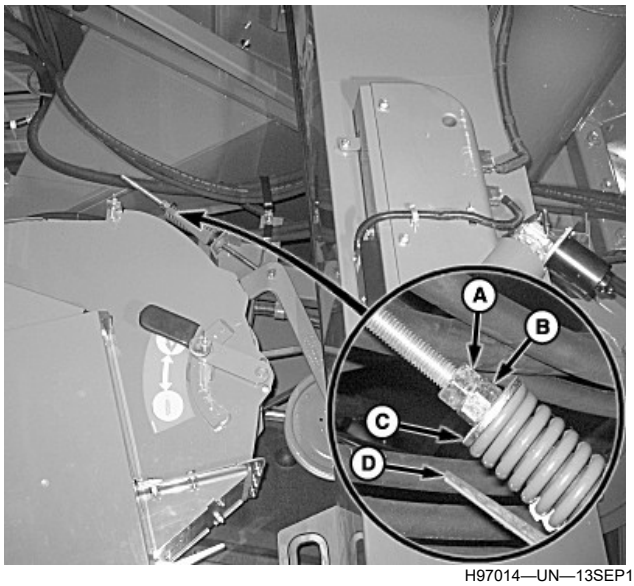
A—Hodeskrue
B—Blokk

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Løsne hodeskruen (A) og justere kjedestrammeren (B) for å stramme kjedet. Trekk til skruen når kjedet er stramt.

OUO6075,000437F-78-26JAN17

Drivreim returelevator - justering (type B



H97014—UN—13SEP10

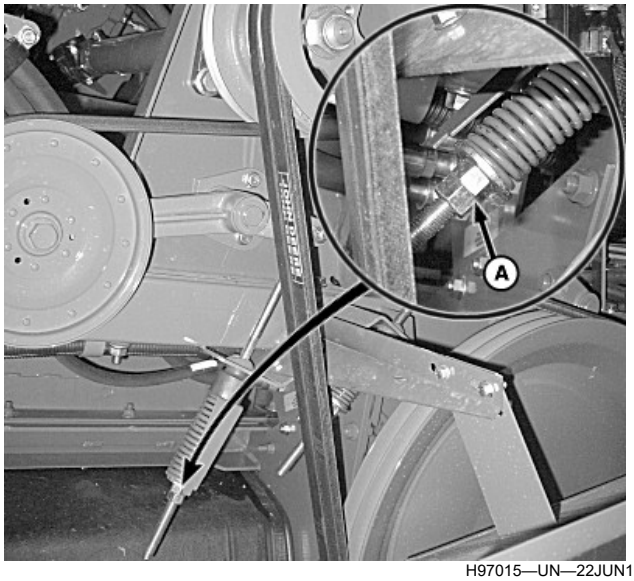
A—Mutter
B—Mutter
C—Skive
D—Indikator

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

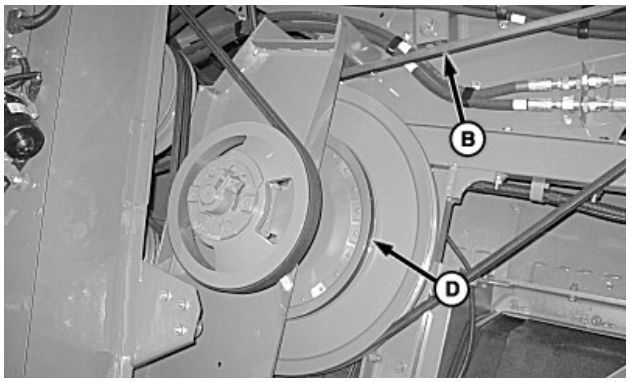
Løsne mutteren (A) og trekk til mutteren (B) til skiven (C) er posisjonert på linje med enden av måleren (D) og bunnen av trinnet. Trekk til låsemutteren.

OUO6075,0004377-78-26JAN17

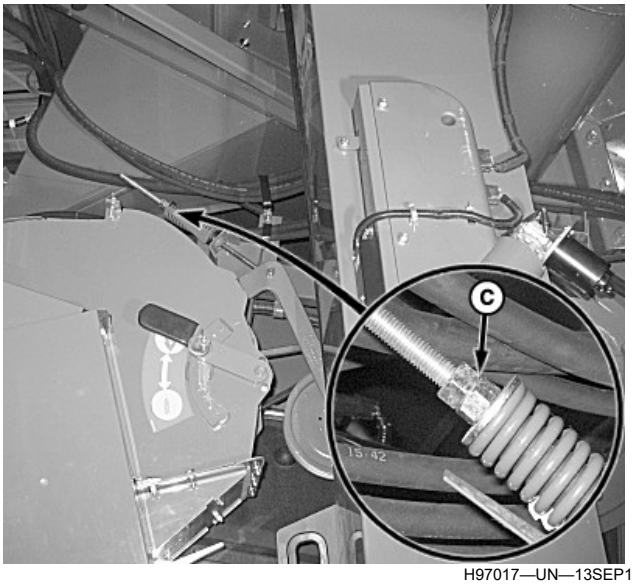
Kilereim på returelevator - utskifting (Type B)



H97015—UN—22JUN10



H97016—UN—22JUN10



H97017—UN—13SEP10

A—Muttere
B—Mellomaksling, bakre reim
C—Muttere
D—Kilereim på returelevator

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Løsne mutrene (A) og ta av bakre reim for mellomaksel (B) av reimskiva.

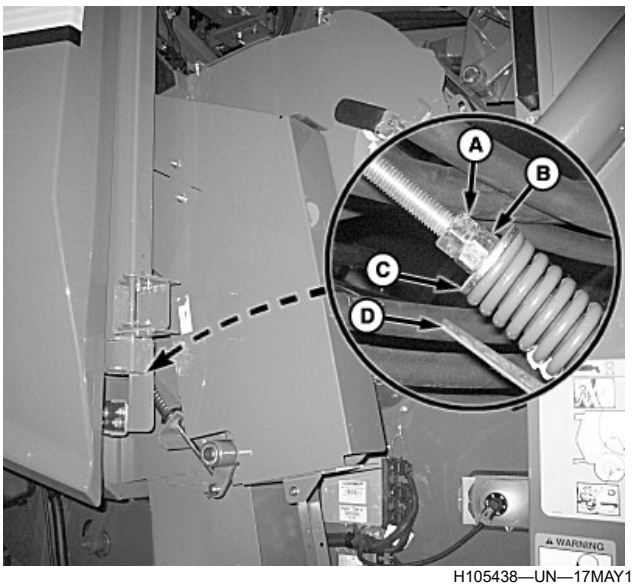
Løsne mutrene (C) og ta av kilereim på returelevator (D).

Installer ny kilereim og juster strammingen til skiva ligger mellom mellom enden på måleren og bunnen av trinnet.

Installer ny bakre kilereim på skiva for mellomaksel og juster strammingen til skiva ligger mellom mellom enden på måleren og bunnen av trinnet.

OUO6075,0004378-78-26JAN17

Drivkjede returelevator - justering (type B



H105438—UN—17MAY12

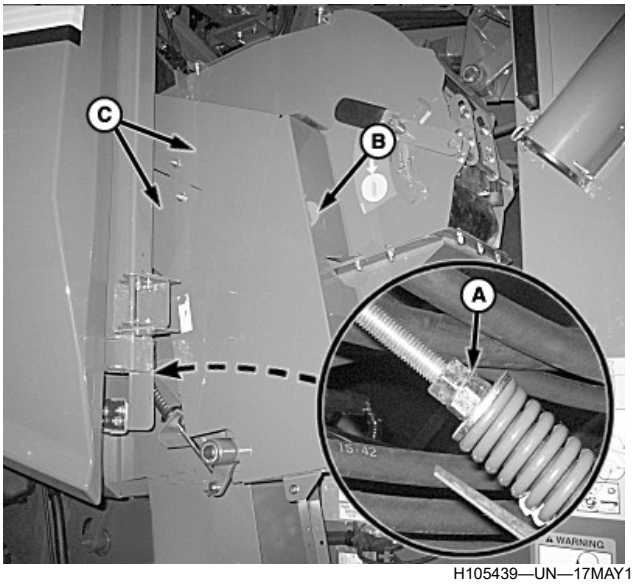
A—Mutter
B—Mutter
C—Skive
D—Indikator

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Løsne mutteren (A) og trekk til mutteren (B) til skiven (C) er posisjonert på linje med enden av måleren (D) og bunnen av trinnet. Trekk til låsemutteren.

OUO6075,0004379-78-26JAN17

Drivkjede retursystem - utskifting (Type B)

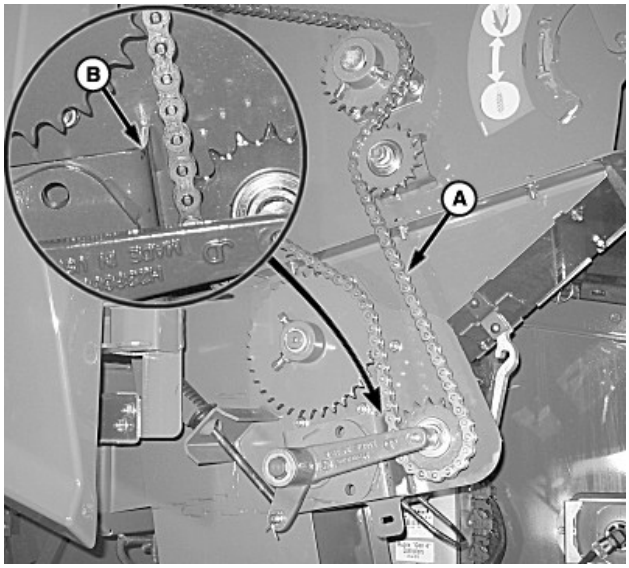


H105439—UN—17MAY12

A—Muttere
B—Deksel
C—Skjermer

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Løsne mutrene (A) og ta av dekslene (B) og (C).



H97963—UN—30JUN11

A—Kjetting
B—Brakett

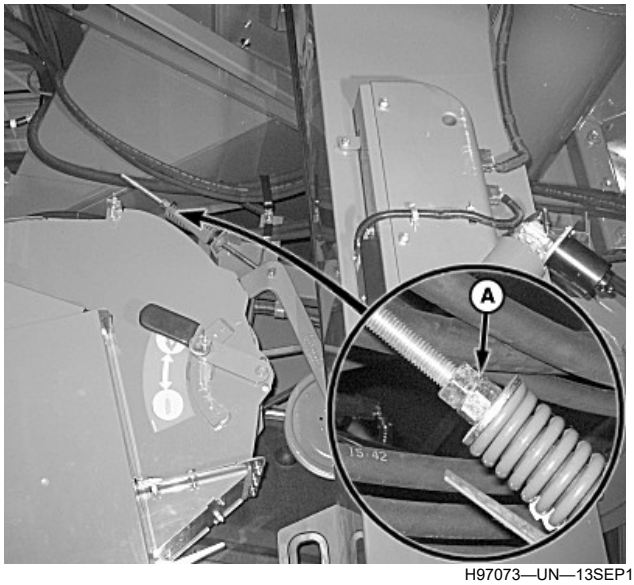
Skift dersom et fullstrammet kjede (A) berører - eller er mindre enn 3 mm (1/8 in.) fra braketten (B).

Installer nytt kjede og juster strammingen til skiva ligger mellom mellom enden på måleren og bunnen av trinnet.

Sett alle deksler på plass igjen.

OUO6075,000437A-78-26JAN17

Slitestål og slagerjern på returslager—Montering og demontering (type B)

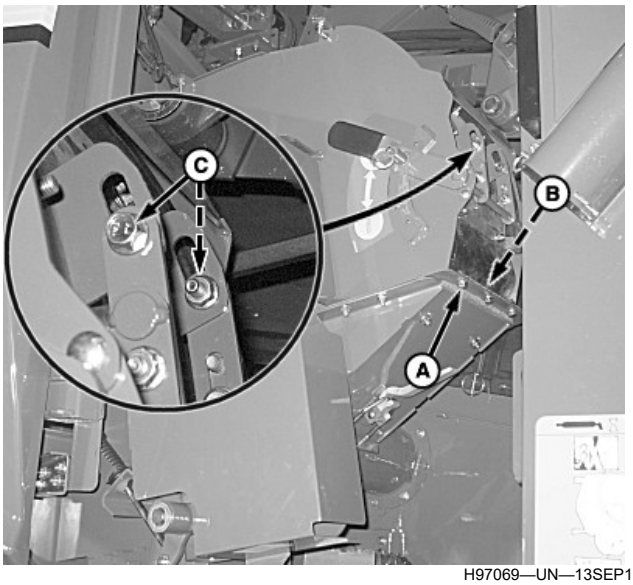


H97073—UN—13SEP10

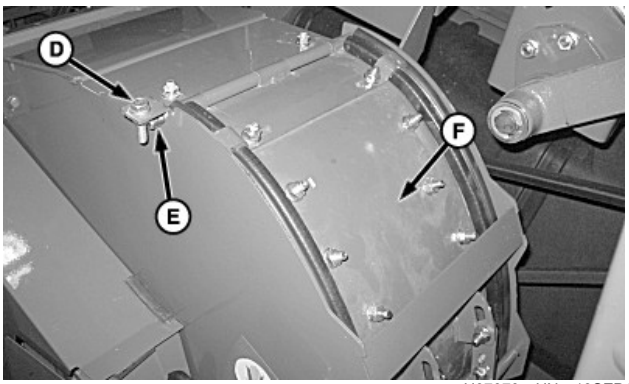
A—Muttere

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Løsne mutrene (A) for å løsne strammingen fra reima for retursystemet.



H97069—UN—13SEP10

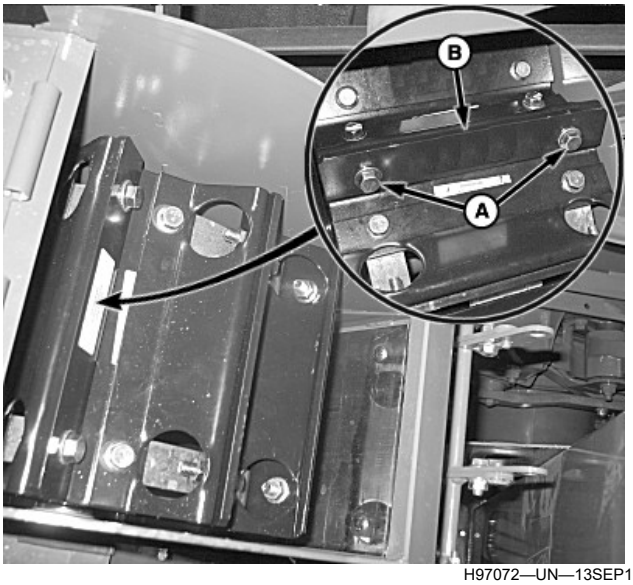


H97070—UN—13SEP10

A—Hodeskruer (3 stk.)
B—Låsespak
C—Kragebolter (2 stk.)
D—Hodeskrue
E—Stang
F—Inspeksjonsluke

Fjern hodeskruene (A) og platebiten (B).

Ta ut krageskruene (C), hodeskruen (D) og staget (E) fra dekslet (F).



H97072—UN—13SEP10

A—Hodeskruer og mutre
B—Kamstål

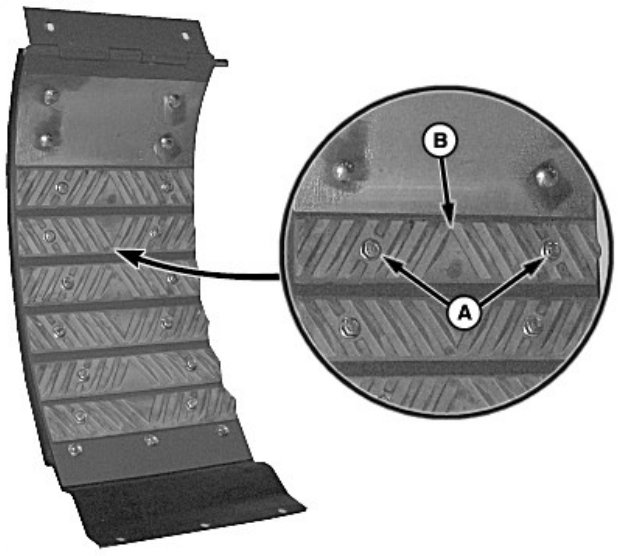
Avmonter hodeskruene og mutrene (A) fra slitestålet.

Ta av og skift ut slitestål etter behov.

Trekk til hodeskruene for slitestålet iht. spesifikasjonene.

Spesifikasjon

Hodeskruer for slitestål—Tiltrekkingsmoment. . . . . 70 N·m (52 lb·ft)



H97084—UN—23JUN10

A—Hodeskruer og mutre
B—Slagerjern

Fjern hodeskruene og mutrene (A) slagerjernet (B).

Ta av og skift ut slagerjern etter behov.

Trekk til hodeskruene for slagerjern iht. spesifikasjonene.

Spesifikasjon

Hodeskruer for slagerjern—Tiltrekkingsmoment. . . . . 37 N·m ± 7 N·m (27 lb.-ft. ± 5 lb.-ft)

MERK: Sjekk at teninger på dekselet er på plass og i orden på alle steder i retursystemet.

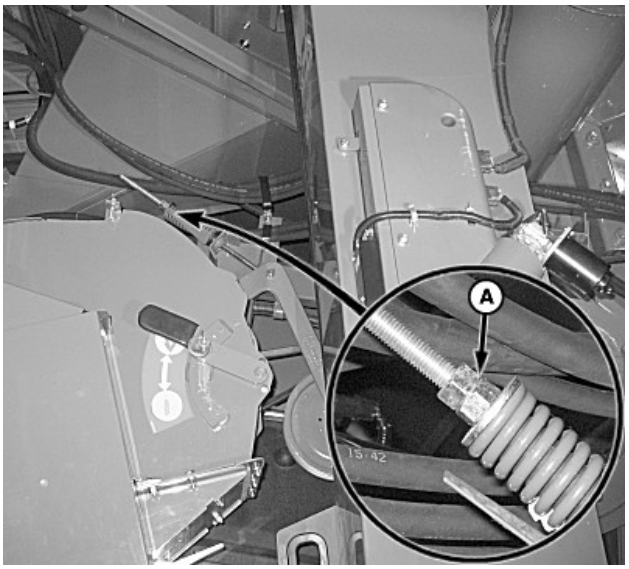
Installer adkomstdekslet. Monter hodeskruene og mutrene.

Monter krageboltene og justere gummistykk med hull og sett på platebiten og skruene.

Juter reima for retursystemet til skiva ligger mellom mellom enden på måleren og bunnen av trinnet.

OUO6075,000437B-78-26JAN17

Slitestål og slagerjern på "returslager"—Justering (type B)

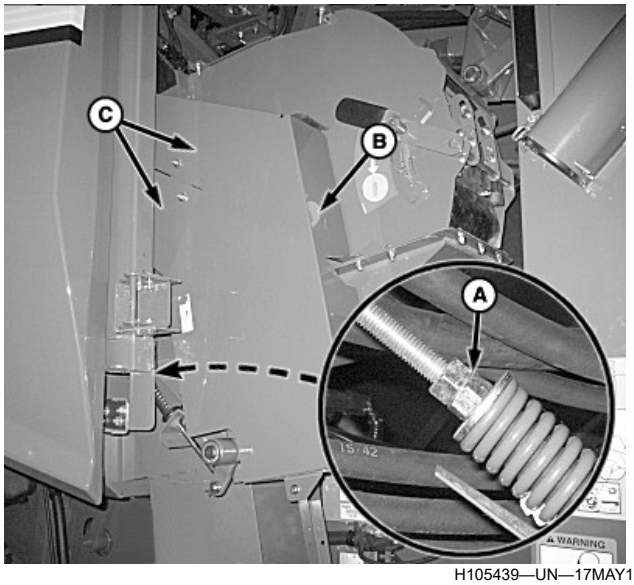


H97073—UN—13SEP10

A—Muttere

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Løsne mutrene (A) for å løsne strammingen fra reima for retursystemet.

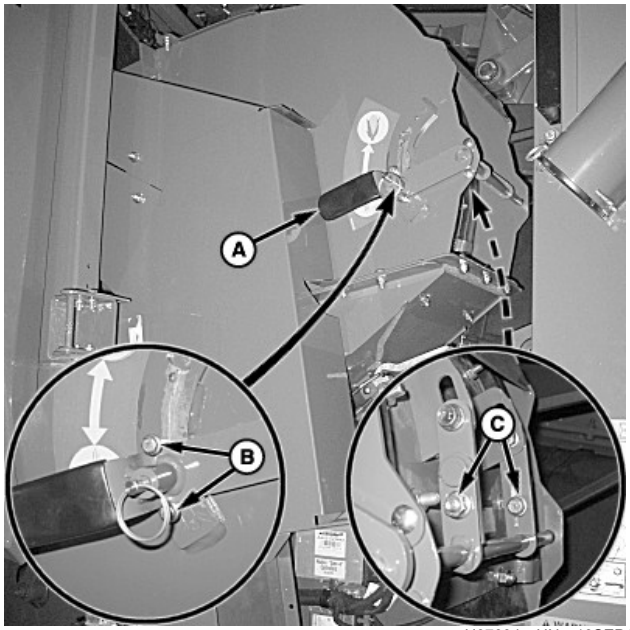


H105439—UN—17MAY12

A—Muttere
B—Deksel
C—Skjermer

Løsne mutrene (A) og ta av dekslene (B) og (C).

Ta av drivkjede på retursystemet slik at det kan dreis for hånd.



H97094—UN—13SEP10

A—Justeringshåndtak
B—Hodeskruer, M6
C—Hodeskruer og mutre

MERK: Flytt justeringshåndtaket mot "null"-posisjonen mellom slitestål og slagerjern.

Flytt justeringshåndtaket (A) nedover som vist og sett på hodeskruene (B) i eksisterende hull.

Løsne skruene og mutene (C).

Juster luken forsiktig mens du roterer returslageren til det høres en "klikking".

Ta litt tilbake til "klikkingen" stanser. Trekk til skruer og muttere.

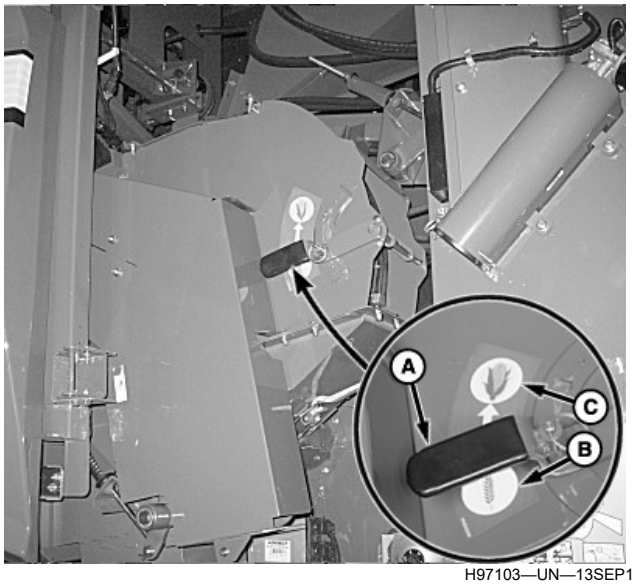
Juter reima for retursystemet til skiva ligger mellom mellom enden på måleren og bunnen av trinnet.

Sett på nytt kjede og juster strammingen til skiva ligger mellom mellom enden på måleren og bunnen av trinnet.

Sett alle deksler på plass igjen.

OUO6075,000437C-78-26JAN17

Justering av slagerbro retursystem (type B)



H97103—UN—13SEP10

A—Spak for type avling
B—Stilling for smått frø
C—Stilling for store korn

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

VIKTIG: For å forhindre personskader eller maskinskade, beveg ikke spaken for valg av type avling når maskinen er i gang.

MERK: Se kapitlet Vekst-innstillinger for anbefalte innstillinger av returbroa.

Stilling for smått frø (B):

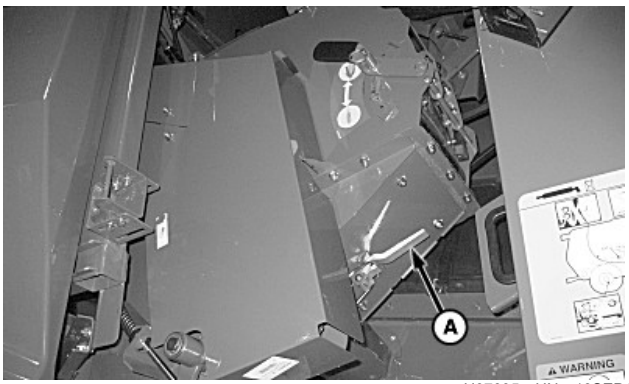
Spaken for valg av avling (A) bør være i "nedre" posisjon, ved innhøsting av smått frø.

Stilling for store korn (C):

Spaken for valg av vekst (A) bør være i "øvre" posisjon, ved innhøsting av stort frø eller arter som lett skades.

OUO6075,000467F-78-20MAR17

Retursystem, renseluke (type B)



H97095—UN—13SEP10

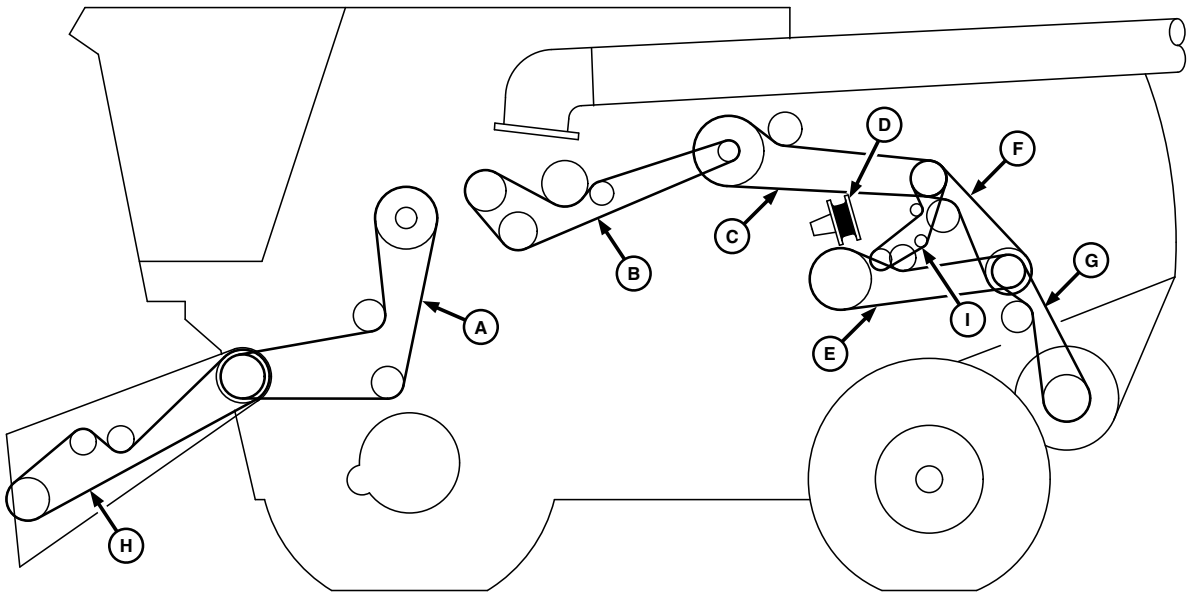
A—Spak

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Bruk spaken (A) for å åpne renseluken på retursystemet for grundig rengjøring.

OUO6075,000437E-78-26JAN17

Drivreimer—Venstre side



H107018—UN—25FEB13

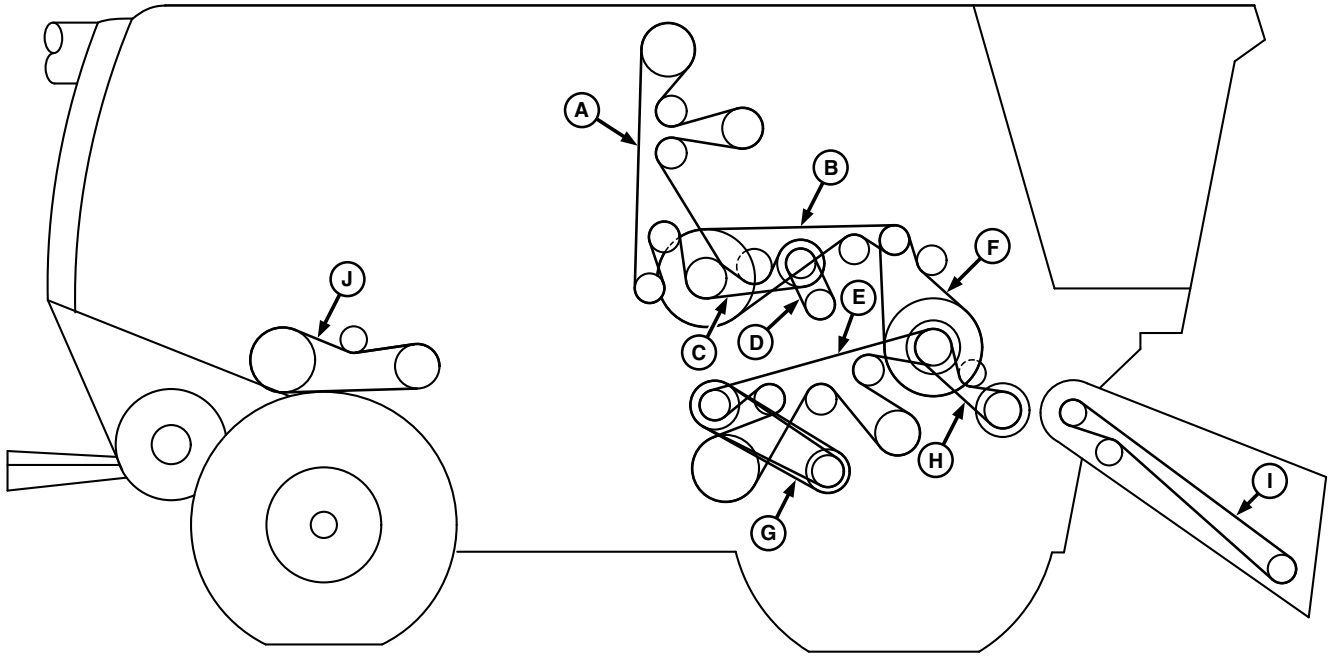
Type A			
A	Skjærebord og vindepumpe med standard-/høykapasitetsreim	F	Reim for aksel, utkastertrommel og halmkutter
B	Tømmeskruesystem, #60 rullekjede	G	Reimer for halmkutter
C	Reim for tømmeskruesystem	H	Drivreim til loelevatorkanal med fast turtall Loelevatorkanal med variator med standard-/høykapasitetsreim
D	Drivreim i treskeverk med variator	I	Reim for avsug motor (Final Tier 4/Stage V)
E	Reim for utkastertrommel (ikke rismaskiner) Reimer for utkastertrommel (rismaskiner)		
Type B			
A	Skjærebord og vindepumpe med standard-/høykapasitetsreim eller drivreim for CommandTouch™ loelevatorkanal med Multi-Speed (ekstrautstyr)		
B	Tømmeskruesystem for korntank, #60 rullekjede (10572 l (300 bu.) korntank) Tømmeskruesystem, #80 rullekjede (14096 l (400 bu.) korntank)		
C	Reim for tømmeskruesystem		
D	Drivreim i treskeverk med variator		
E	Reimer for utkastertrommel		
F	Reim for aksel, utkastertrommel og halmkutter		

G	Reimer for halmkutter
H	Drivreim til loelevatorkanal med fast turtall Loelevatorkanal med variator med standard-/høykapasitetsreim eller drivreim for CommandTouch™ loelevatorkanal med trinngir (ekstrautstyr)
I	Reim for avsug motor (Final Tier 4/Stage V)

CommandTouch er et varemerke for Deere & Company

OUO6075,00047E1-78-13NOV17

Drivreimer—Høyre side (type A)

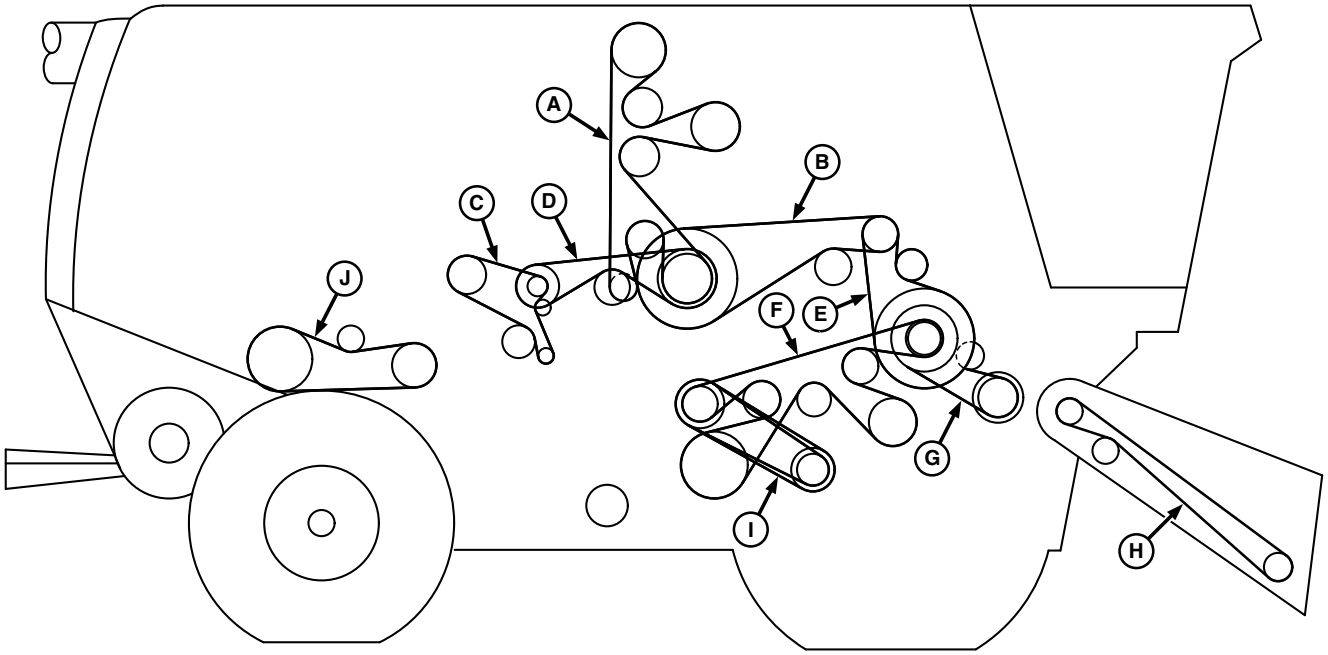


H99322—UN—10DEC10

A—Kornelevator, reim
B—Mellomaksel, kilereim, bakre høyre
C—Kilereim returskrue og returelevator
D—Returskrue, nr.50 kjede
E—Kilereim for såldkasse, vifte og transportskrue
F—Mellomaksel, kilereim, fremre høyre
G—Reim for variator rensevifte
H—Akseleratortrommel, reim
I—Elevatorkjede (kjede), nr.60 kjede
J—"Overfalls-trommel" - drivreim (om utstyrt med)

OUO6075,0004375-78-26JAN17

Drivreimer—Høyre side (type B)



H96904—UN—16JUN10

A—Kornelevator, reim
B—Mellomaksel, kilereim, bakre høyre
C—Returelevator/returskrue nr. 60 kjede
D—Kilereim på returelevator
E—Mellomaksel, kilereim, fremre høyre
F—Kilereim for såldkasse, vifte og transportskrue
G—Akseleratortrommel, reim
H—Elevatorkjede (kjede), nr.60 kjede
I—Reim for variator rensevifte
J—Overfalls-trommel, reim (ekstrautstyr)

OUO6075,0004374-78-26JAN17

Akseleratortrommel - fjerne blokkeringer

MERK: Bruk spesialverktøyet for fjerning av blokkeringer i Feed Accelerator (Akseleratortrommel) hvis tilgjengelig. John Deere-forhandleren gir deg nærmere opplysninger.

1. Koble ut treskeverket.
2. Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.
3. Sett rotor-girkasse i lavgir.
4. Ta av reimstrammingen fra drift for akseleratortrommel ved å skyve spaken opp og ut fra hakket i braketten.
5. Åpne steinlommen og tøm ut innholdet. La steinlommen stå åpen.
6. Bruk hornet, start motoren og sett motoren på halvt turtall.
7. Start treskeverket (rotoren) for å tømme rotor, utkastertrommel, halmkutter.
8. Koble ut treskeverket.
9. Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.
10. Ta av luker på akseleratortrommelen og fjern planterester. Etter å ha fjernet blokkeringen, drei akseleratortrommelen for hånd for å kontrollere at den er fri.
11. Koble inn akseleratortrommelen ved å skyve spaken opp og inn i hakket i braketten.
12. Bruk hornet, start motoren og sett motoren på halvt turtall.
13. Kople inn rotoren. Hvis blokkeringen fortsatt er der, koble fra rotordrift og gjenta trinn 9 — 13.
14. Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.
15. Steng steinlommen og sett broavstanden tilbake der den var. Sett på igjen dekslene på akseleratortrommelen.
16. Dersom rotorturtallet er for høyt etter oppstart, endre utvekslingen tilbake til det opprinnelige og fortsett arbeidet.

OUO6075,00046EC-78-29MAR17

Treskeverk – koble fra

Koble ut treskeverket.

MERK: Merk deg broavstanden og åpne deretter broa helt opp.

Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Sett girkassa for rotordrift i nøytralposisjon.

Ta av reimstrammingen fra drift for akseleratortrommel ved å skyve spaken opp og ut fra hakket i braketten.

Åpne steinlommen og tøm ut innholdet. Steng steinlommen.

Bruk hornet, start motoren og sett motoren på halvt turtall.

Koble inn treskeverket for å renske utkastertrommelen for materiale.

Juster treskeverkets regulerbare reim til midtområdet.

Koble ut treskeverket.

Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Sett rotor-girkasse i lavgir.

Bruk hornet, start motoren og sett motoren på halvt turtall.

VIKTIG: For å unngå skade på hovedmotorens girkasse og våtkløtsj, må du IKKE koble inn treskeverkets kløtsj med et blokkert treskeverk mer enn tre ganger i løpet av tre minutter.

Vent ett minutt mellom innkobling av blokkert treskeverk mens maskinen går på tomgang.

Koble inn rotoren for å løsne blokkering. Hvis blokkeringen ikke slipper, koble ut driften.

Hvis rotoren ikke kan løsne blokkeringen, må broer og rister løsnes og blokkeringen tas ut manuelt. Etter at blokkeringen er fjernet, sett broer og rister på plass igjen.

Etter at treskeverket er koblet fra, lukk steinlommen og sett slagerbroavstanden tilbake til opprinnelig innstilling.

Koble inn akseleratortrommelen ved å skyve spaken opp og inn i hakket i braketten.

Hvis den opprinnelig opererte i høy hastighet, sett rotorgirkassa til høyt turtall. Juster treskeverkets hastighet tilbake til opprinnelige innstilling og gjenoppta driften.

OUO6075,0004939-78-12APR18

Utkastertrommel - løsne blokkeringer

MERK: Bruk spesialverktøyet for fjerning av blokkeringer fra utkastertrommel ("Discharge Beater") dersom det er tilgang til verktøyet. John Deere-forhandleren gir deg nærmere opplysninger.

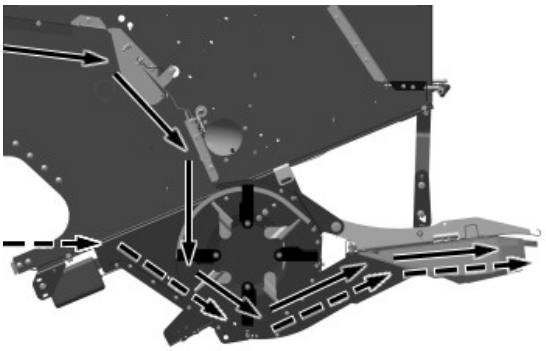
1. Koble ut drift av skjærebord og rotor.

MERK: Merk deg broavstanden og åpne deretter broa helt opp.

2. Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.
3. Løft opp halmkutteren.
4. Ta av luker på utkastertrommelen og fjern planterester.
5. Ta av dekslene over drift av trommelen for å kunne dreie reimskiva for hånd.
6. Etter å ha fjernet blokkeringen, drei utkastertrommelen for hånd for å kontrollere at den er fri.
7. Sett girkassa for rotordrift i nøytralposisjon.
8. Ta av reimstrammingen fra drift for akseleratortrommel ved å skyve spaken opp og ut fra hakket i braketten.
9. Bruk hornet, start motoren og sett motoren på halvt turtall.
10. Start treskeverket (rotoren) for å tømme hele systemet - rotor, utkastertrommel, halmkutter.
11. Koble ut treskeverket.
12. Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.
13. Sett rotor-girkasse til normalt turtall.
14. Koble inn akseleratortrommelen ved å skyve spaken opp og inn i hakket i braketten.
15. Sett alle demonterte deksler på plass igjen.
16. Senk halmkutteren tilbake til arbeidsposisjon.
17. Bruk hornet, start motoren og sett motoren på halvt turtall.
18. Kople inn separator.
19. Sett broavstanden tilbake der den var og fortsett arbeidet.

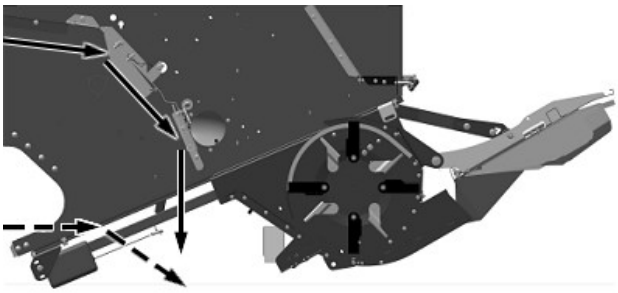
OUO6075,00046EE-78-29MAR17

Ekstrautstyr for resthåndtering (Intermediate/Deluxe Residue)



H125189—UN—15OCT18

Halmkutter Chopping Deluxe



H125190—UN—22OCT18

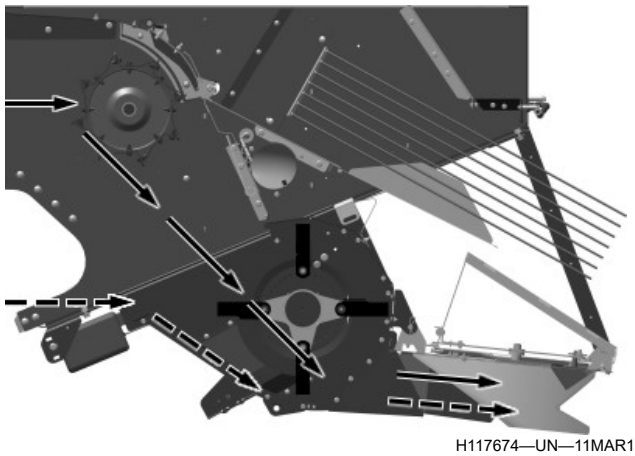
Rankelegging Windrowing Deluxe

MERK: Heltrukne piler representerer retningen på halmstrømmen. Prikkete piler representerer retningen på agnstrømmen.

Halm og agner legges sammen i en streng.

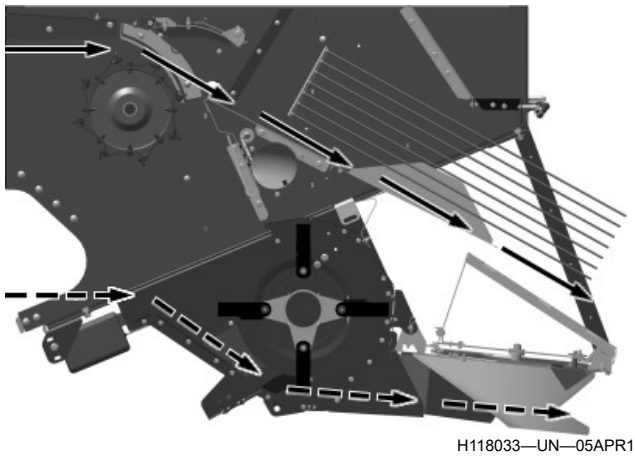
OUO6075,0004A2E-78-15OCT18

Ekstrautstyr for resthåndtering (Premium Residue)



H117674—UN—11MAR16

Halmkutter Premium



H118033—UN—05APR16

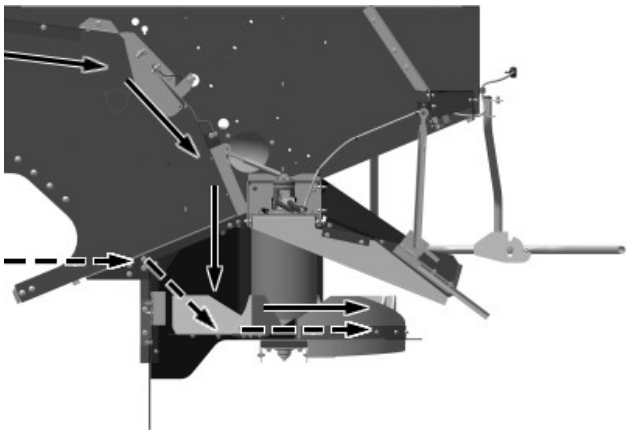
Ranklegging Premium

MERK: Heltrukne piler representerer retningen på halmstrømmen. Prikkete piler representerer retningen på agnstrømmen.

Legger ned halmen og sprer agner.

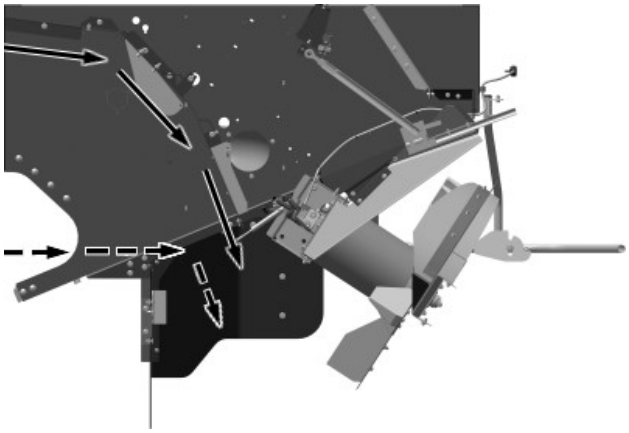
OUO6075,00049BD-78-31MAY18

Ekstrautstyr for resthåndtering (halmspreder)



H117675—UN—11MAR16

Sprederstilling



H118034—UN—05APR16

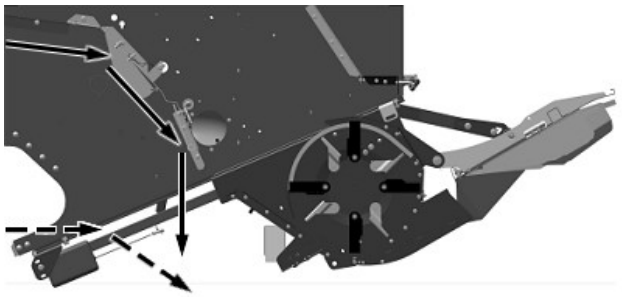
Strenglegging

MERK: Heltrukne piler representerer retningen på halmstrømmen. Prikkete piler representerer retningen på agnstrømmen.

Materialet er spredt og kuttes ikke

OUO6075,00049BE-78-31MAY18

Generell informasjon om strenglegging (Intermediate/Deluxe)



H124423—UN—30MAY18

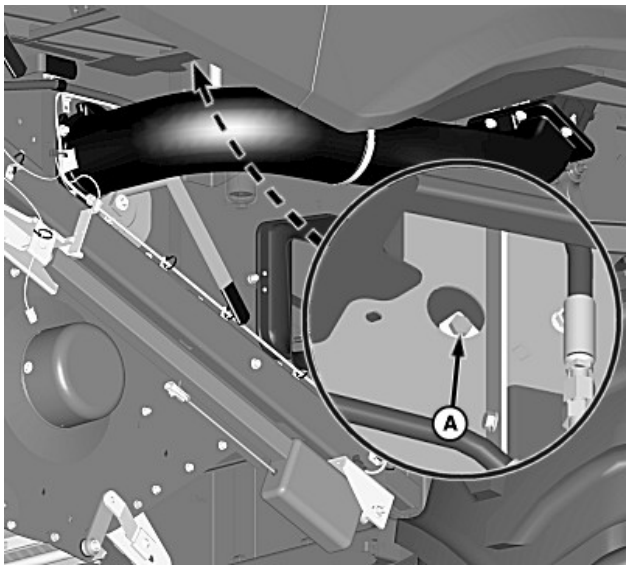
Strenglegging Intermediate/Deluxe

MERK: Heltrukne piler representerer retningen på halmstrømmen. Prikkete piler representerer retningen på agnstrømmen.

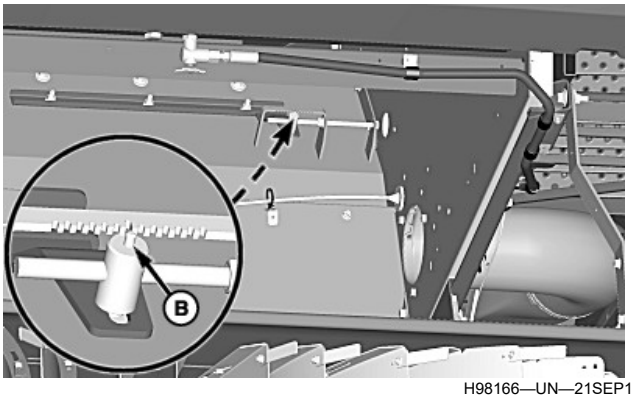
- Løft halmkutteren helt opp. Se Justeringsbryter halmkutter senere i dette avsnittet.
- Sett kutterdrift i NØYTRAL. Se Turtall halmkutter —"Skifting" senere i dette kapitlet.

OUO6075,00049B9-78-18JUN18

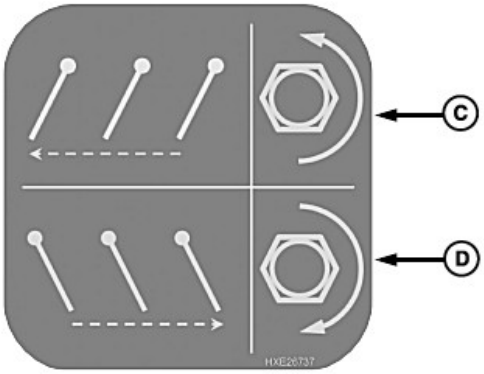
Skillevegger - justering



H98165—UN—21SEP10



H98166—UN—21SEP10



H98708—UN—19OCT10

A—Hodeskrue
B—-indikator
C—Mot urviseren
D—Med urviseren

OBS: Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

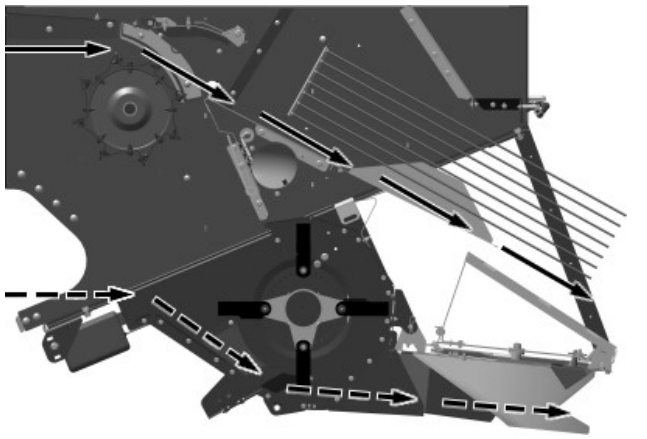
Dreies hodeskruen (A) justeres indikatoren (B) og flytter opp skilleveggene.

- Mot klokken (C) - flytter skilleveggen mot venstre side av maskinen.
- Med klokken (C) - flytter skilleveggen mot høyre side av maskinen.

MERK: Juster veggene til materialstrømmen fordeles likt over hele bredden.

OUO6075,00009CD-78-17NOV10

Generell informasjon om strenglegging (Premium)



H118033—UN—05APR16

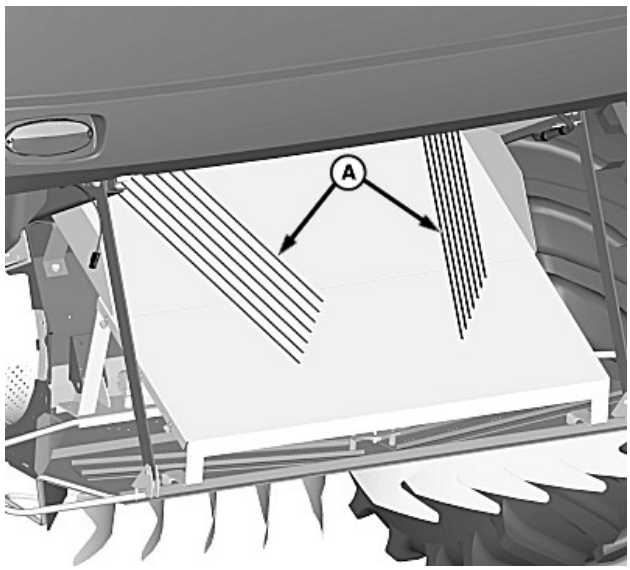
Ranklegging Premium

MERK: Heltrukne piler representerer retningen på halmstrømmen. Prikkete piler representerer retningen på agnstrømmen.

- For å legge halmen i strenger: Åpne luken (chop-to-drop) (Premium Modell). Se appen Behandling av halm og agn, eller Førerplass, for ytterligere informasjon.
- Ved høsting der det er lite halm, senk stråskilleren til "Mais-stilling". Se Stråskiller for ytterligere informasjon.

OUO6075,00046FF-78-05APR17

Samlefingre for strenglegging



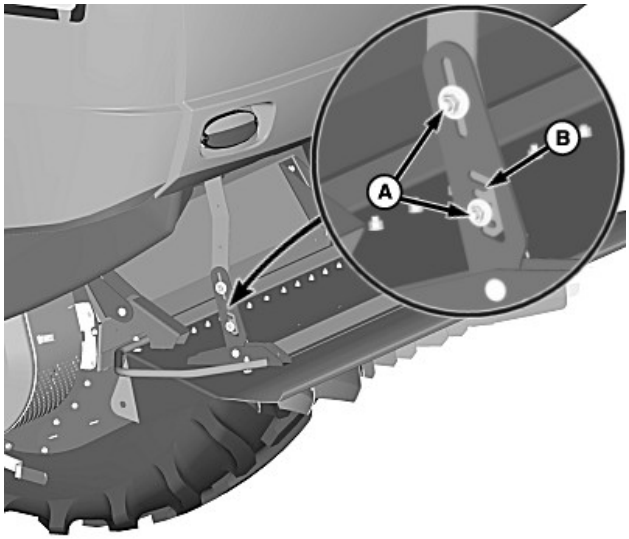
H98368—UN—30SEP10

A—Samlefingre

Samlefingre (A) samler halmen i en smalere streng.

OUO6075,0004700-78-05APR17

Spredeplate "Tailboard" - justering (Deluxe)



H98131—UN—20SEP10

A—Hodeskruer (4 stk.)
B—Hakk

OBS: Slå AV motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

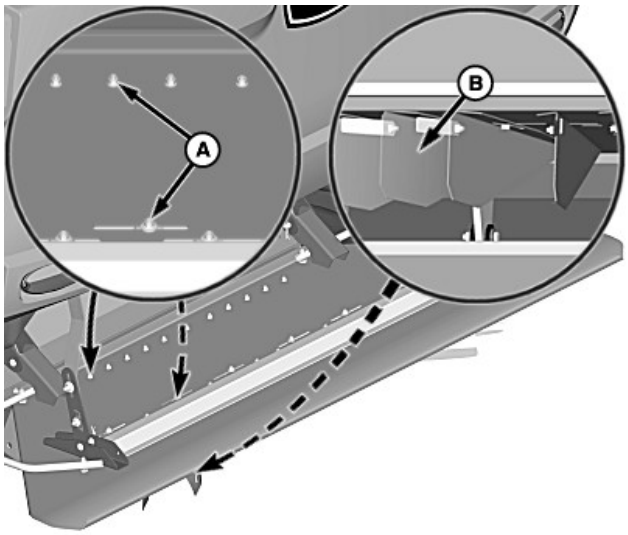
Løsne hodeskruene (A) på begge sider av spredeplata.

Juster spredeplata opp eller ned i hakkene (B) for å kontrollere spredebredden.

Trekk til hodeskruene på begge sider av spredeplata til låst stilling.

SS43267,000060A-78-04JUN15

Spredeplatevinger (manuelt) - Justering (Deluxe)



H98133—UN—20SEP10

A—Muttere
B—Spredeplate-vinge

OBS: Slå AV motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

MERK: Vingenes posisjon på spredplata kan endres dersom fabrikkinnstillingen ikke gir tilfredsstillende spredebredde eller jevn fordeling.

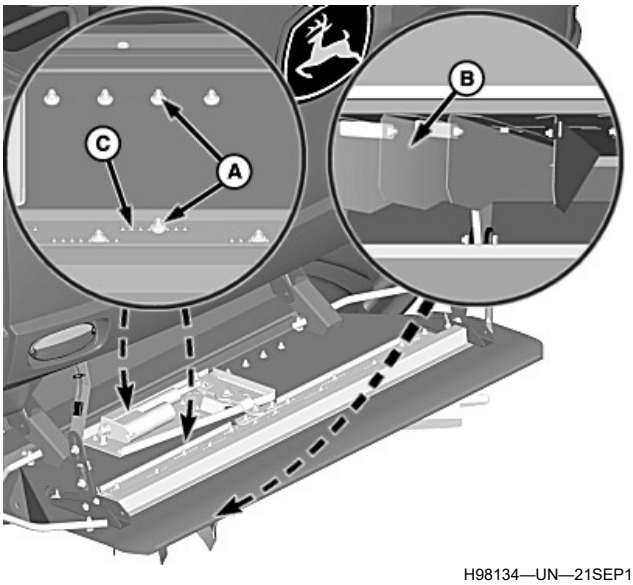
Fra fabrikken er vingene tilpasset 9,1 m (30 ft.) brede skjærebord.

Løsne mutrene (A) og juster vingene (B) for å oppnå ønsket spredebilde. Se spredeplate-vinger (Manuell justering)—Fabrikkinnstillinger, senere i denne delen.

Stram mutterne og gjenta etter behov på gjenværende vinger.

SS43267,000060B-78-04JUN15

Spredeplate-vinger (reguleringsmotor) - Justering (Deluxe Residue)



H98134—UN—21SEP10

A—Muttere
B—Spredeplate-vinge
C—Hull

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

MERK: Vingenes posisjon på spredeplata kan endres dersom fabrikkinnstillingen ikke gir tilfredsstillende spredebredde eller jevn fordeling.

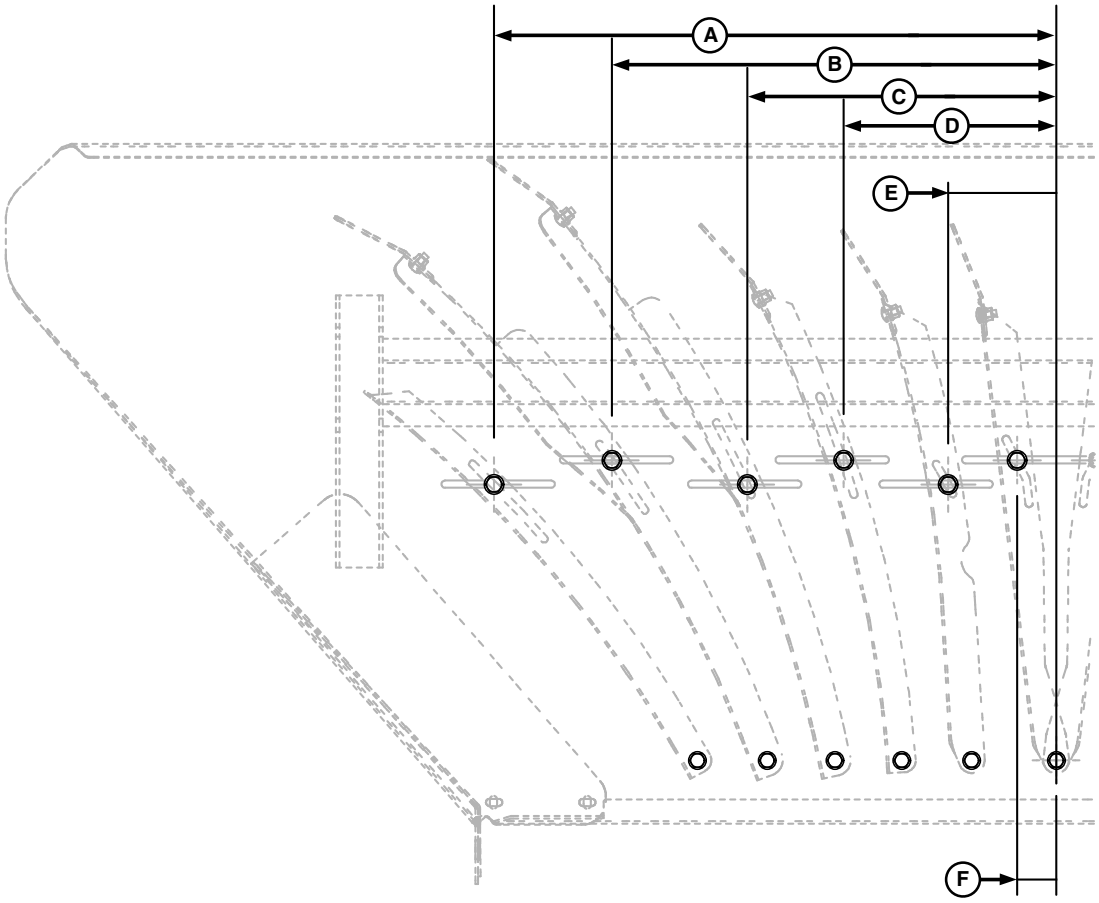
Fra fabrikken er vingene tilpasset 9,1 m (30 ft.) brede skjærebord.

Løsne mutrene (A) og juster vingene (B) i hullene (C) for å oppnå ønsket spredebilde. Se spredeplate-vinger (Elektrisk justering)—Fabrikkinnstillinger, senere i denne delen.

1. Trekk til mutrene på Spredeplate-vinger.
2. Løsne mutteren en hel omdr. foran på vingen.
3. Løsne mutteren 1-1/2 omdr. bak på vingen.
4. Kontroller at vingen er lett flyttbar.
5. Gjenta etter behov på gjenværende vinger

OUO6075,0004702-78-05APR17

Spredeplate-vinger (Manuell justering)—Fabrikkinnstillinger (Deluxe Residue)



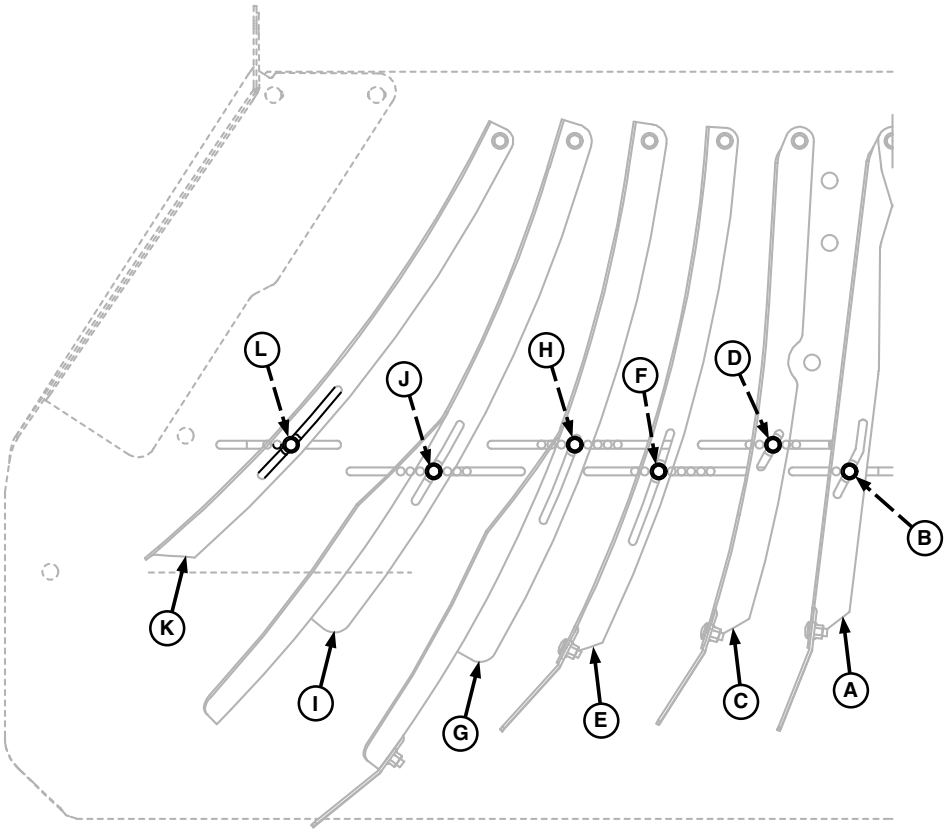
H100407—UN—23FEB11

Innstilling av spredeplatevinger for 9,1 m (30 ft.) skjærebord (sett ovenfra spredeplata)

A—693 mm (27,3 in.)
B—548 mm (21,6 in.)
C—382 mm (15 tommer)
D—262 mm (10,3 in.)
E—133 mm (5,2 in.)
F—48 mm (1,9 in.)

SS43267,000060D-78-04JUN15

Spredeplate-vinger (Elektrisk justering)—Fabrikkinnstillinger (Deluxe Residue)



H100408—UN—23FEB11

Innstilling av spredeplatevinger for 9,1 m (30 ft.) skjærebord (sett fra undersiden av spredeplata)

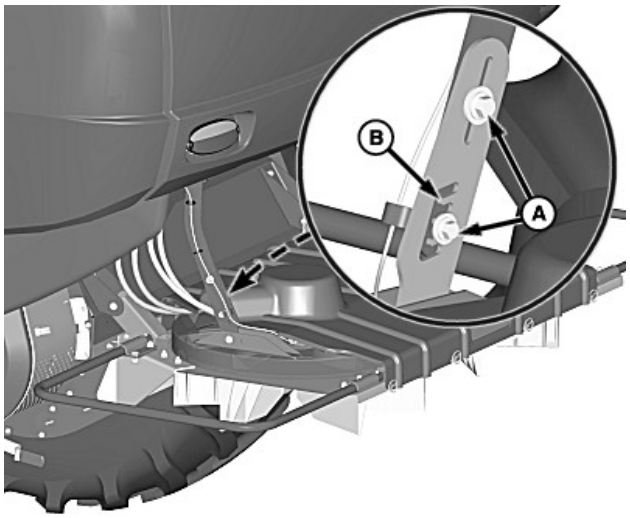
A—Vinge nr. 1
B—Andre hull
C—Vinge nr. 2
D—Tredje hull
E—Vinge nr. 3
F—Sjette hull
G—Vinge nr. 4
H—Femte hull
I—Vinge nr. 5
J—Fjerde hull
K—Vinge nr. 6
L—Første hull

MERK: Plassering av hullene er fra senter av spredeplata, utover, ved justering av vingene.

Ved bruk av 7,6 m (25 ft.) bredt skjærebord, kontakt John Deere-forhandleren som gir deg nærmere opplysninger om ombyggingssett.

SS43267,000060E-78-04JUN15

PowerCast™ agnspreder—Justering (ekstrautstyr)



H98132—UN—20SEP10

A—Hodeskruer (4 stk.)
B—Hakk

OBS: La ALDRI noen stå bak agnsprederen mens den er i gang. Stans motoren, ta ut tenningsnøkkelen og trekk til parkeringsbremsen før justering.

For best resultat bør PowerCast™ være parallelle med underlaget. Avhengig av dekk-kombinasjoner, kan det være nødvendig å løfte eller senke sprederen.

Parker maskinen på et jevnt underlag.

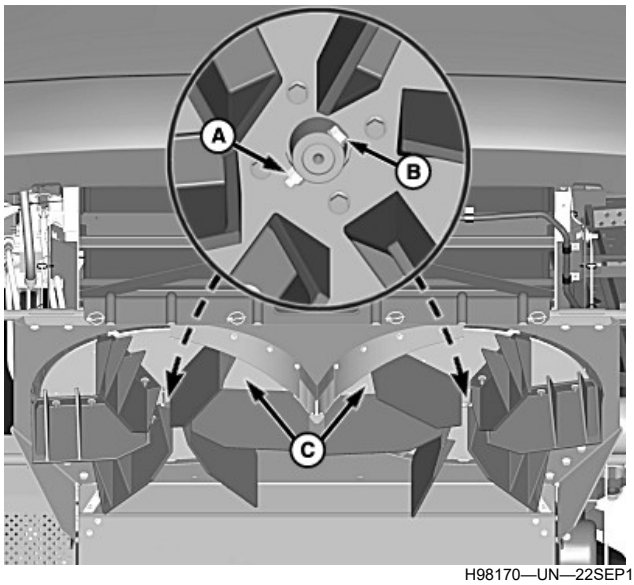
Løsne hodeskruene (A) på begge sider av PowerCast™.

Juster PowerCast™ opp eller ned i sporene (B) for å vatre av PowerCast™.

Trekk til hodeskruene på begge sider av PowerCast™ til låst stilling.

OUO6075,0004701-78-05APR17

PowerCast™ agnspreder, skifting av vinge (ekstrautstyr)



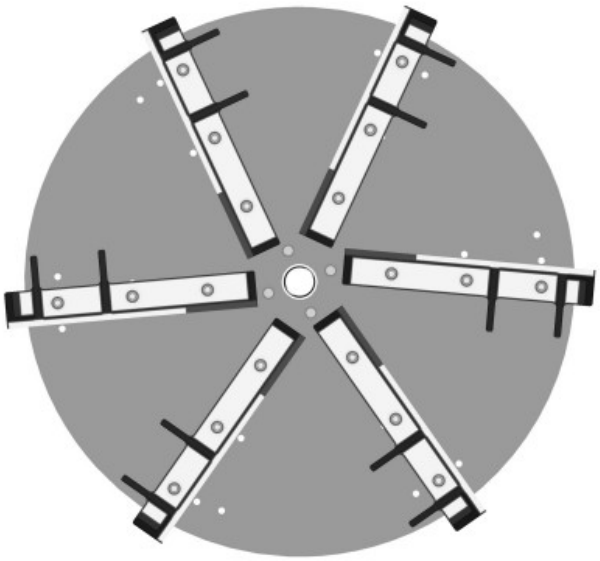
H98170—UN—22SEP10

A—Låsemutter
B—Hodeskrue
C—Spredeskive montering

OBS: Vekten av spredeskivene er totalt 13 kg (29 lb.).

VIKTIG: Skivene er venstre- og høyre-skiver. Merk skivene før du tar dem av.

Fjern låsemutter (A) og hodeskrue(B) fra skivene (C).



H98171—UN—22SEP10

VIKTIG: Ved utskifting av slitte eller skade vinger, pass på å erstatte vingen på motsatte side samtidig tid for å opprettholde avbalanseringen.

Vingene er montert i vekslende hullmønstre for å oppnå

PowerCast er et varemerke som tilhører Deere & Company

et godt spredebilde. Pass på montere nye vinger i samme hull som de opprinnelige.

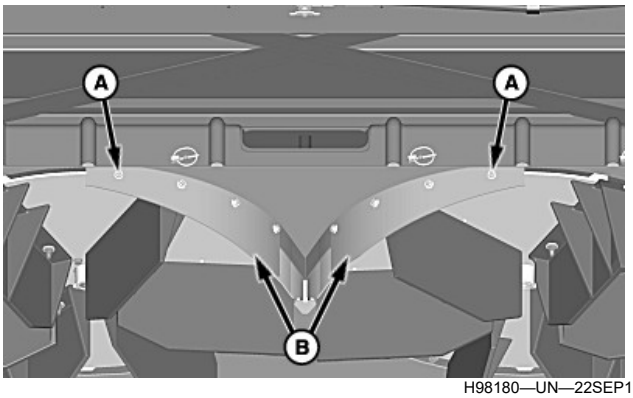
Sett på nye vinger etter behov og trekk til alle skruene etter spesifikasjon.

Spesifikasjon

Skruer for vinger—Tiltrekkingsmoment	22 N·m (16 lb·ft)

OUO6075,0004706-78-05APR17

PowerCast™ agnspreder (ekstrautstyr), bakre skjermer



H98180—UN—22SEP10

A—Skruer (8 stk.)
B—Bakre sektorskjermer

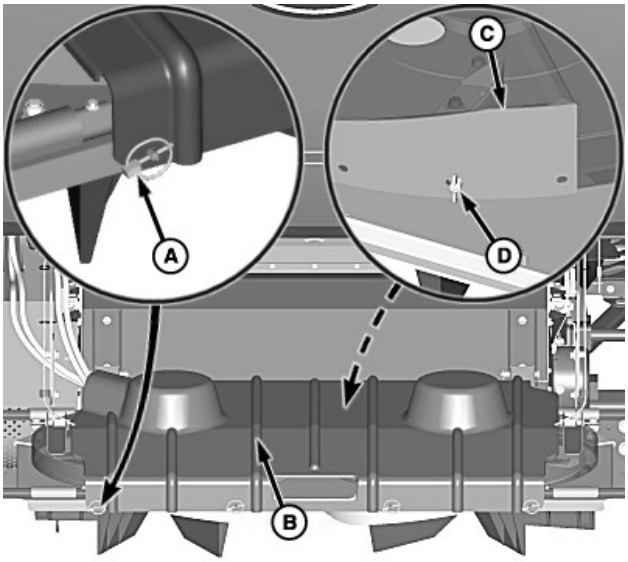
MERK: Sektorskjermene kan fjernes for å spre mer materiale mot midten av maskinen under forhold med tung halm.

Fremre og bakre sektorskjermer bør alltid være installert for å gi optimal fordeling ved høsting av mais.

Felt-/Jordestilling

Med sektorskjermene kan spredebredden tilpasses forskjellige skjærebordsbredder.

Monter de bakre sektorskjermene (B) bak den sveiste platebiten (som vist) og fest med skruene (A).



H98181—UN—22SEP10

A—Hurtiglåsebolter
B—Deksel
C—Bakre sektorskjermer
D—Vingemutter

Lagringsposisjon

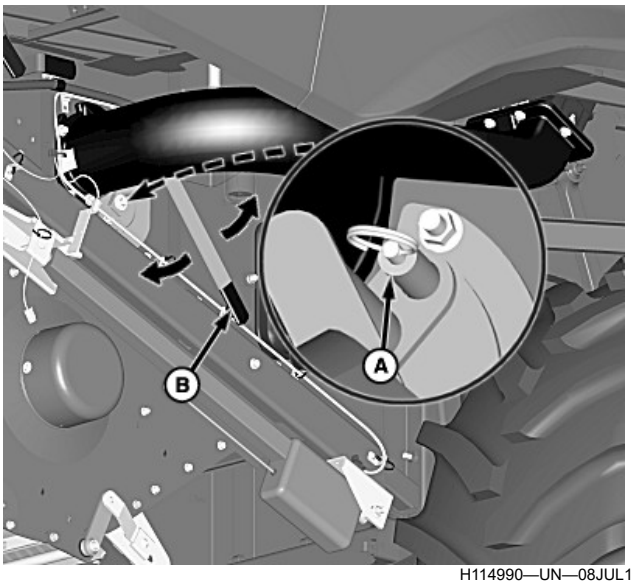
Ta ut og behold selepinnene (A) og dekslet (B).

Monter de bakre sektorskjermene (C) på den sveiste platebiten (som vist) og fest med vingemutrene (D).

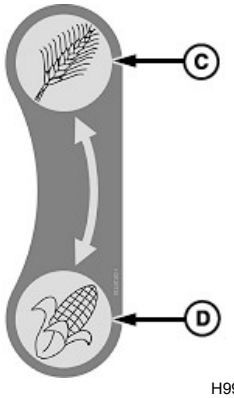
Installer tidligere fjernet deksel og selepinner.

OUO6075,0004707-78-05APR17

Skillevegger



H114990—UN—08JUL15



H99171—UN—23NOV10

A—Låsepinne
B—Skillevegg, spak
C—Stilling for smått frø
D—Stilling for store korn

VIKTIG: For å forhindre personskader eller maskinskade, beveg ikke spaken for skilleveggen når maskinen er i gang.

Stilling for smått frø (C):

Trekk ut låsetappen (A) og flytt spaken (B) til "ØVRE "-posisjon. Spaken for skilleveggen bør plasseres i "ØVRE" stilling under rengjøring av såldkassa.

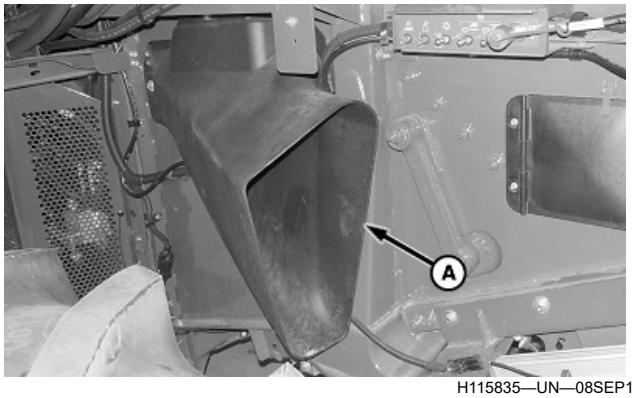
Stilling for store korn (D):

MERK: Spaken for valg av avling bør være i "nedre" posisjon, ved innhøsting av mais og solsikker.

Trekk ut låsetappen (A) og flytt spaken (B) til "NEDRE"-posisjon. Skilleveggen beskytter såldkassa fra skade ved å hindre materialet fra å bli kastet fremover.

SS43267,000067D-78-08JUL15

Luftkanaler



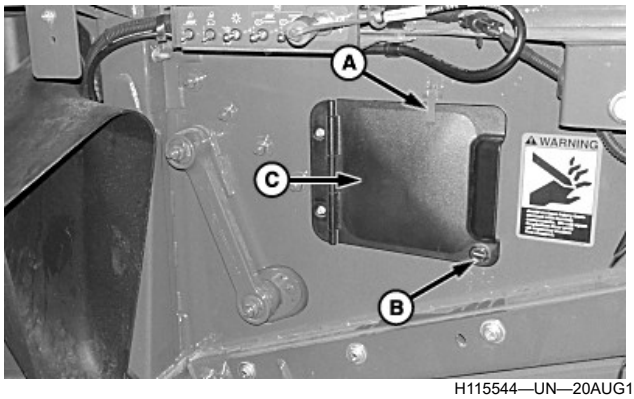
H115835—UN—08SEP15

A—Luftkanal

Luftkanaler (A) på begge sider av sideplatene lar såldkassa "puste" friere, spesielt når du kjører med lav lufthastighet. Avhengig høsteforholdene kan kvaliteten på kornet i tanken optimaliseres og agnmengden reduseres.

OUO6075,000417A-78-11APR16

Bunnplate på overkast-trommel (om utstyrt med) – Demontering (Premium-resthåndtering)



H115544—UN—20AUG15

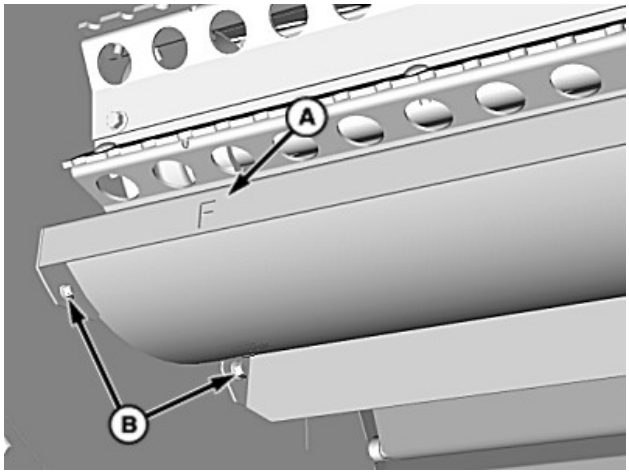
A—Klips
B—Lås
C—Inspeksjonsluke for soldkasse

OBS: STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

MERK: Kontakt din forhandler av John Deere for å få mer informasjon om bunnplaten til overkast-trommelen.

Bunnplaten under overkast-trommelen må monteres for arter med store korn og mais, og ikke brukes for små korn.

1. Åpne klipset (A) og drei låsen (B) for å åpne luken til soldkassen (C).



H113090—UN—03MAR15

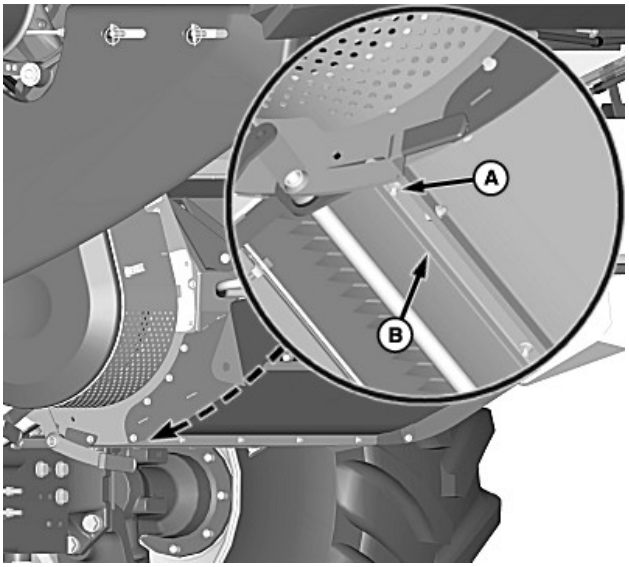
A—Bunnplate for overkast-trommel
B—Hodeskruer og mutre (2 stk.)

MERK: Det kreves to personer for å ta ut bunnplata i overkast-trommelen. En person må støtte bunnplata, mens den andre tar av skruer og muttere.

2. Støtt bunnplata (A) og ta av skruer og muttere (B) på begge siden av maskinen.
3. Steng tilgangsluken og fest den med lås og klips.

OUO6075,0004E91-78-23JUN20

Halmkutter, spredebjelke (ekstrautstyr)



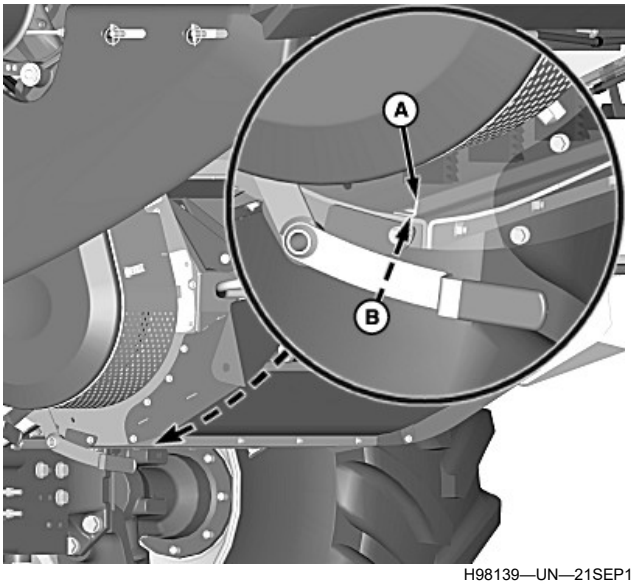
H98138—UN—21SEP10

A—Bolter og mutre
B—Spredebjelke

VIKTIG: Spredebjelken skal tas ut og plasseres i lagringsstilling ved innhøsting av mais. Unnlates dette kan det resultere i skade på agnsprederen.

Spredebjelken forbedrer kutt-kvalitet og spredningen under forhold med tung halm. John Deere-forhandleren gir deg nærmere opplysninger.

Fjern skruene (A) og spredebjelken (B) fra bunnen på kutteren.



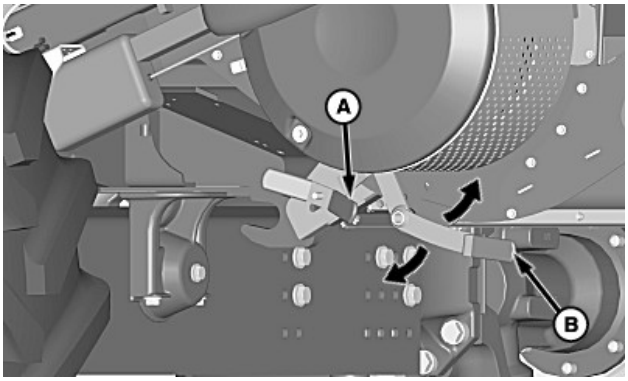
H98139—UN—21SEP10

A—Spredebjelke
B—Bolter og mutre

Løft kutteren helt opp for å montere spredebjelken (A) på innsiden av kutteren som vist og fest med skruene (B).

OUO6075,00009BF-78-21SEP10

Halmkutter stasjonær kniv (uten elektrisk aktuator) — justering



H98137—UN—20SEP10

Knivbank innkoblet stilling

A—Vingemutter
B—Håndtak

OBS: STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

VIKTIG: Knivbanken må være helt utkoblet for mais.

MERK: Halmkutter kan kjøres med kniver utkoblet. Kuttekvalitet reduseres imidlertid.

Midtstillingen gir i de fleste tilfelle tilfredsstillende kutt med et rimelig energibehov.

Motknivene justeres trinnløst i hele området. Stillingen på motknivene bestemmer kuttlengden på halmen.

Knivbank innkoblet stilling:

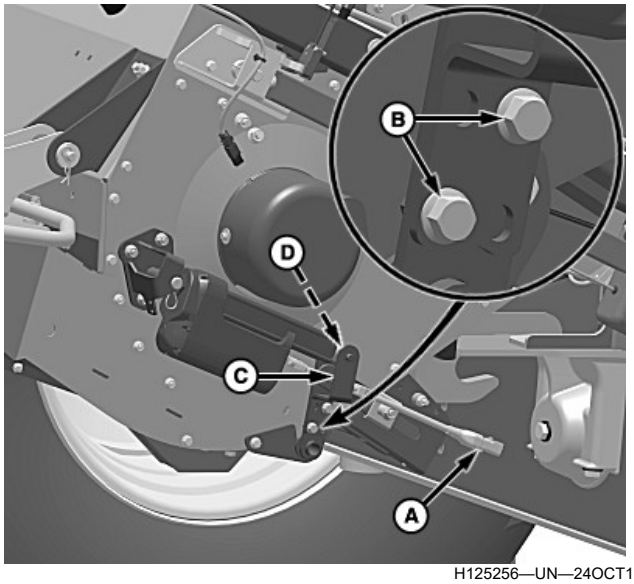
1. Løsne vingemutteren (A) på kutteren.
2. Flytt justeringshåndtaket (B) nedover til knivbanken er på toppen av justeringssporet.
3. Trekk til vingemutteren for å låse knivbanken i stilling.

Knivbank frakoblet posisjon:

1. Løsne vingemutteren (A) på kutteren.
2. Flytt justeringshåndtaket (B) oppover til knivbanken er på bunnen av justeringssporet.
3. Trekk til vingemutteren for å låse knivbanken i stilling.

OUO6075,0004BAF-78-30MAY19

Halmkutter stasjonær kniv (elektrisk aktuator) – demontere (hvis montert)

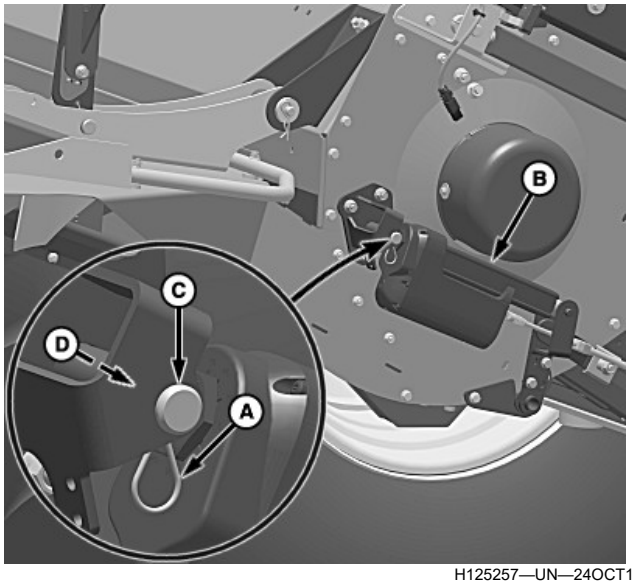


H125256—UN—24OCT18

A—Elektrisk kontakt
B—Hodeskrue (2 brukes)
C—Brakett
D—Skive (2 stk.)

OBS: STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

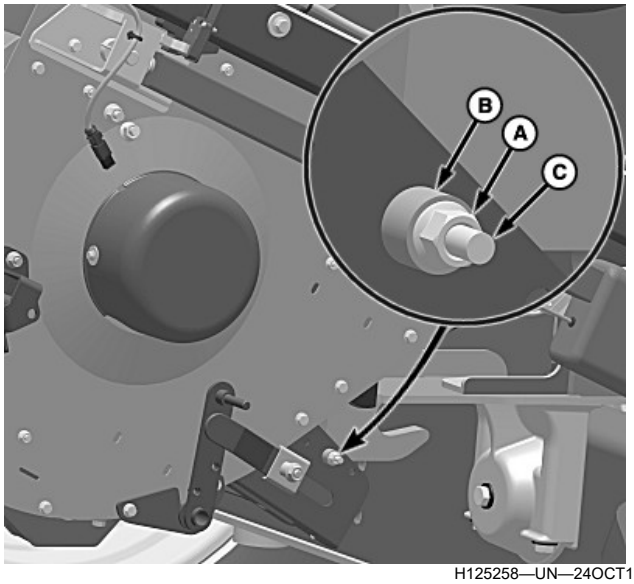
1. Kople fra den elektriske konnektoren (A).
2. Fjern hodeskruer (B), brakett (C) og skiver (D).



H125257—UN—24OCT18

A—Fjærbolt
B—Aktuator
C—Bolt
D—Skive

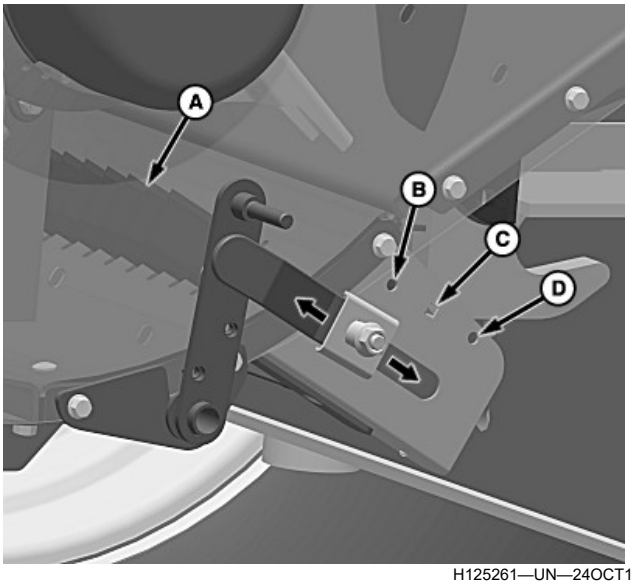
3. Avmonter fjærbolt (A).
4. Ta ut bolten (C) og skiven (D) mens du støtter aktuatoren (B).
5. Fjern aktuatoren fra halmkutteren.



H125258—UN—24OCT18

A—Mutter (2 stk.)
B—Avstandsstykke (2 stk.)
C—Hodeskrue (2 brukes)

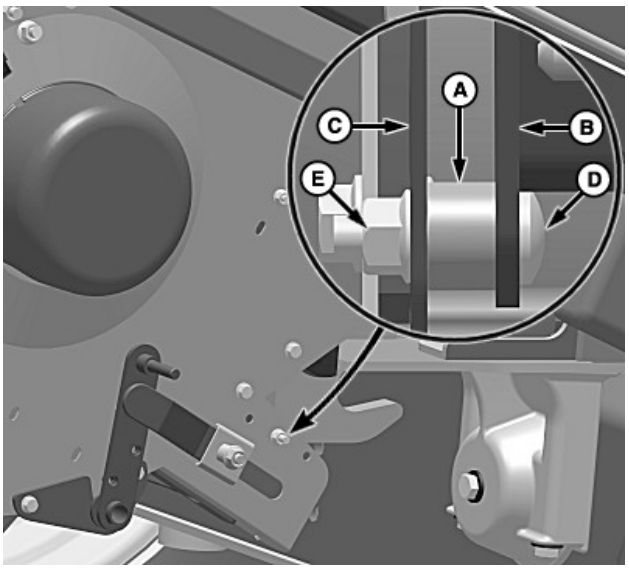
6. Fjern mutter (A), avstandsstykke (B) og hodeskrue (C) fra begge sidene av maskinen.



H125261—UN—24OCT18

A—Knivbank
B—Hull (100 % innkoblet)
C—Hull (50 % innkoblet)
D—Hull (0 % innkoblet)

7. Rett inn knivbanken (A) med de ønskede hullene (B – D) i sideplaten på begge sider av maskinen.
   - Hull (B)-knivbank 100 % innkoblet.
   - Hull (C) - knivbank 50 % innkoblet.
   - Hull (D) - knivbank 0 % innkoblet.



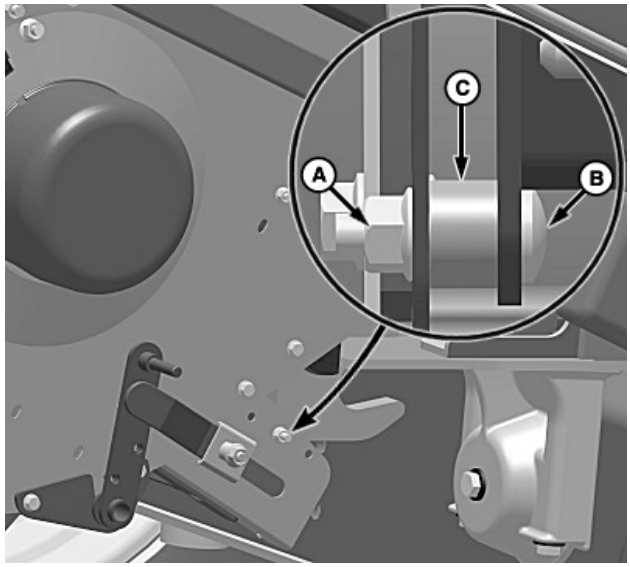
H125260—UN—24OCT18

A—Avstandsring (2 stk.)
B—Knivbank
C—Sideplate
D—Hodeskrue (2 brukes)
E—Mutter (2 stk.)

8. Monter avstandsstykket (A) som tidligere ble fjernet mellom knivbanken (B) og sideplaten (C) på begge sider av maskinen.
9. Monter tidligere fjernet hodeskrue (D) og mutter (E) på begge sider av maskinen.

OUO6075,0004BAE-78-30MAY19

Halmkutter stasjonær kniv (elektrisk aktuator) – montering (hvis montert)

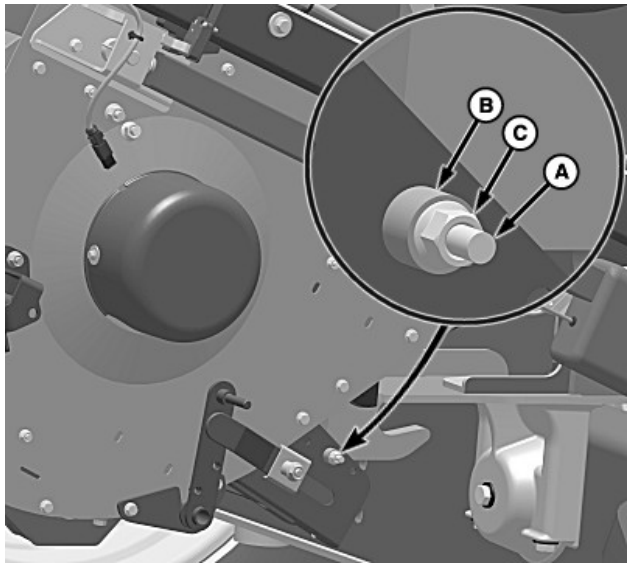


H125262—UN—24OCT18

A—Mutter
B—Hodeskrue
C—Avstandsring

OBS: STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

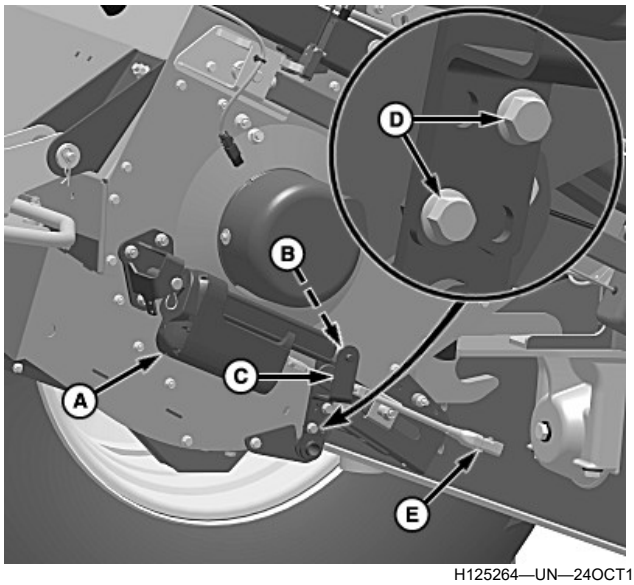
1. Fjern mutter (A), hodeskrue (B) og avstandsstykke (C) på begge sidene av maskinen.



H125263—UN—24OCT18

A—Hodeskrue (2 brukes)
B—Avstandsstykke (2 stk.)
C—Mutter (2 stk.)

2. Monter hodeskruen (A), avstandsstykket (B) og mutteren (C) i lagringsposisjonshullet på begge sider av maskinen.



H125264—UN—24OCT18

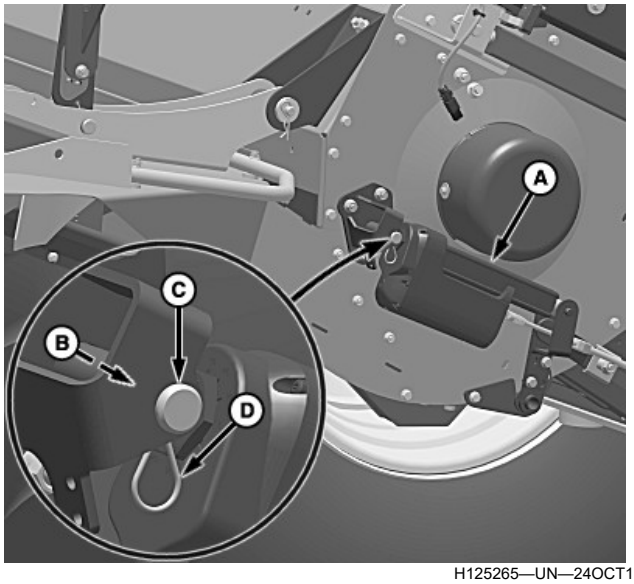
A—Aktuator
B—Skive (2 stk.)
C—Brakett
D—Hodeskrue (2 brukes)
E—Elektrisk kontakt

3. Monter aktuatoren (A) som vist.
4. Monter skivene (B) mellom aktuatoren og braketten (C) og fest med hodeskruene (D).
5. Trekk til hodeskruene iht. spesifikasjonene.

Spesifikasjon

Hodeskruer—Tiltrekkingsmoment	40 N·m (30 lb-ft)

6. Koble elektrisk kontakt (E) i maskinens ledningsnett.



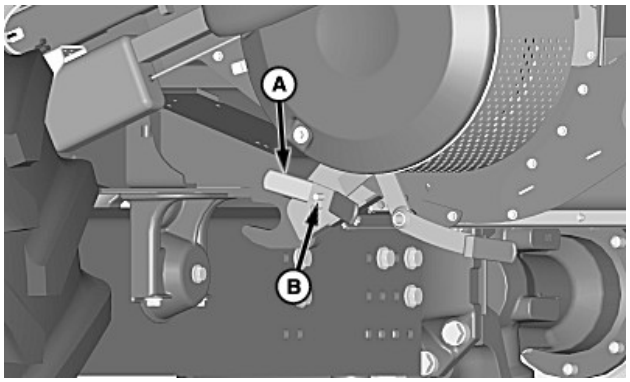
H125265—UN—24OCT18

A—Aktuator
B—Skive
C—Bolt
D—Fjærbolt

7. Hev knivbanken til aktuatoren (A) er på linje med hullet i braketten.
8. Monter skiven (B) mellom aktuatoren og braketten, og fest med bolten (C) og fjærbolten (D) som vist.

OUO6075,0004BB0-78-30MAY19

Halmkutter stasjonære kniver (uten elektrisk aktuator) – utskifting



H98140—UN—21SEP10

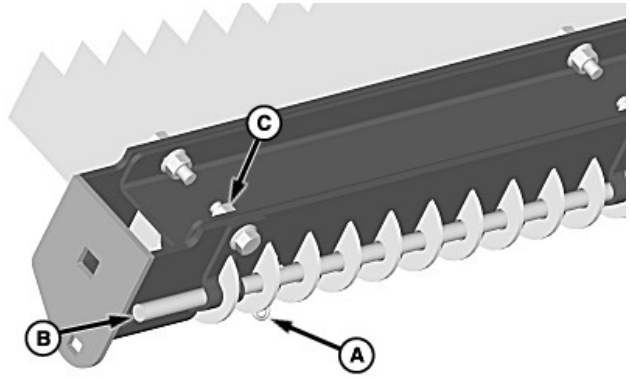
A—Vingemutter
B—Strammestag

OBS: STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen. Knivene er skarpe.

1. Løsne vingemutteren (A) på kutteren.
2. Flytt justeringshåndtaket oppover til knivbanken er på bunnen av justeringssporet.

MERK: Ta vare på foringer på de ytre endene av knivbanken for senere montering.

3. Støtt opp knivbanken og fjern strekkstangen (B) fra høyre side av maskinen.



H126355—UN—21MAY19

A—Bolt
B—Forbindelses-stag

C—Låsemutter

4. Ta ut låsesplinta (A) fra forbindelses-staget (B).
5. Løsne låsemuttere (C) på klipsen på forbindelses-staget.
6. Trekk staget ut til kniven(e) som må skiftes frigjøres.
7. Vend knivene dersom de er OK på den andre siden, eller skift ut med nye.
8. Rett inn knivene med staget.
9. Trekk til mutrene på klipsen og sett på splinta.

MERK: Posisjoner foringene på de ytre endene av knivbanken.

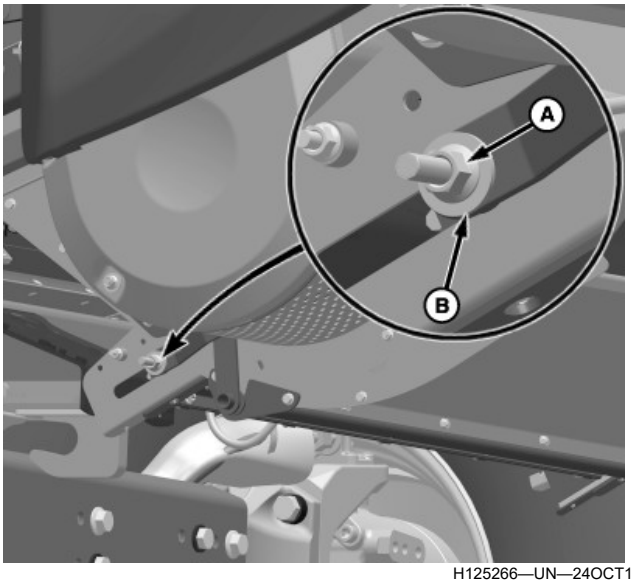
10. Monter knivbank og skyvstrekkstangen fra høyre side av maskinen.
11. Sett på vingemutteren og juster knivbanken til ønsket posisjon.

VIKTIG: Knivbanken må være helt utkoblet for mais.

12. Trekk til vingemutteren for å låse knivbanken i stilling.

OUO6075,0004BAD-78-21MAY19

Stasjonære kniver på halmkutter (elektrisk aktuator) – Utskifting

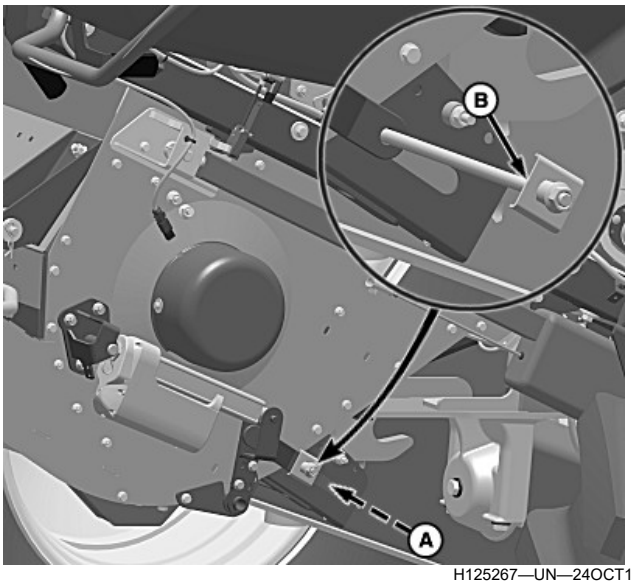


H125266—UN—24OCT18

A—Mutter
B—Skive

OBS: STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen. Knivene er skarpe.

1. Fjern mutteren (A) og skiven (B) fra venstre side av knivbanken.

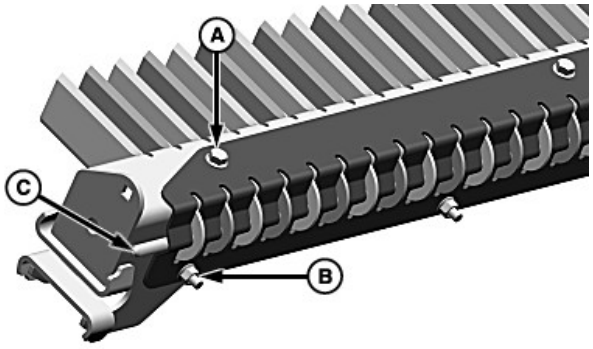


H125267—UN—24OCT18

A—Knivbank
B—Strekkstag

MERK: Ta vare på foringene på de ytre endene av knivbanken for senere montering.

2. Mens du støtter knivbanken (A), fjerner du strekkstaget (B) fra høyre side av maskinen.

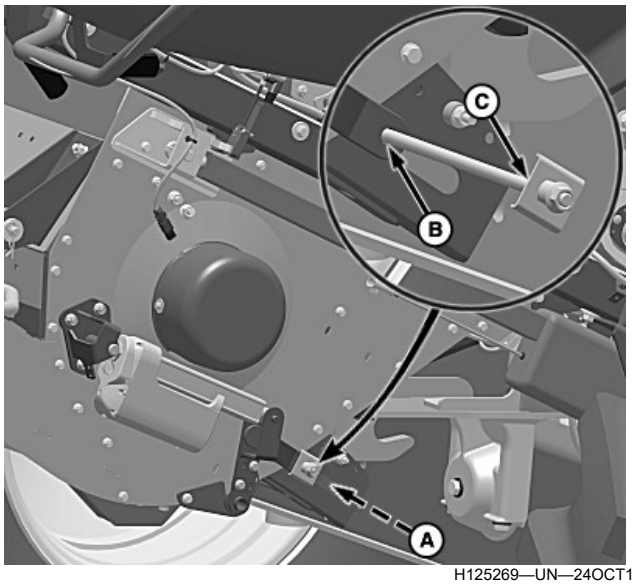


H130611—UN—24JUN20

A—Hodeskrue
B—Hodeskrue og låsemutter
C—Holdestag

3. Løsne hodeskruene (A) etter behov.
4. Løsne hodeskruer og muttere (B) etter behov.
5. Skyv holdestaget (C) til det går klart av knivene som må skiftes ut.
6. Vend knivene dersom de er OK på den andre siden, eller skift ut med nye.
7. Rett inn holdestaget etter knivene.
8. Trekk til tidligere løsnede hodeskruer og muttere (B) etter behov.

9. Trekk til de tidligere løsnede hodeskruene (A) etter behov.



H125269—UN—24OCT18

A—Knivbank
B—Justeringsarm
C—Strekkstag

10. Monter knivbanken (A) og rett inn hullet i justeringsarmen (B) med knivbanken.

MERK: Posisjoner foringene på de ytre endene av knivbanken.

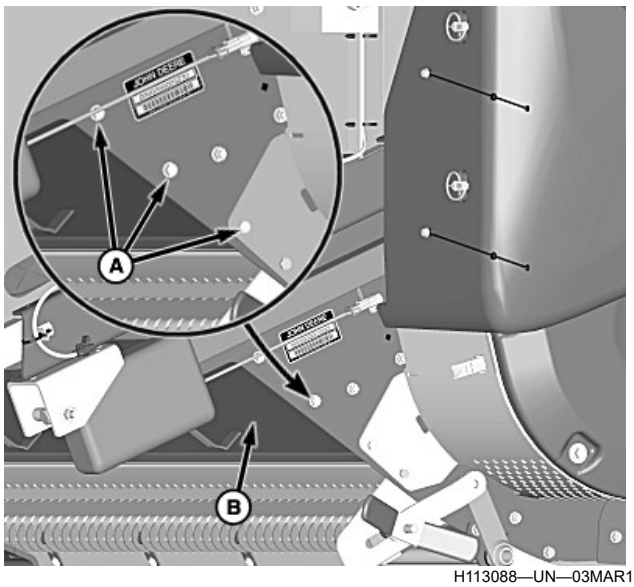
11. Skyv strekkstaget (C) fra høyre side av maskinen.

VIKTIG: Knivbanken må være helt utkoblet for mais.

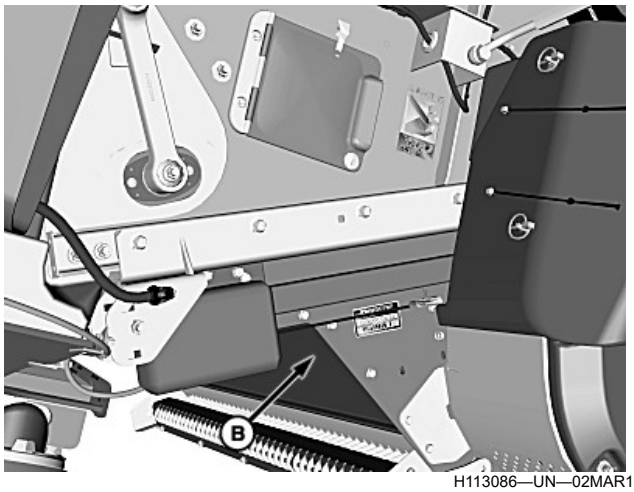
12. På venstre side av maskinen monterer du skiven du fjernet tidligere, og fest med mutteren du tidligere fjernet.

OUO6075,0004E9D-78-08JUL20

Adkomstluke til halmkutter



H113088—UN—03MAR15



H113086—UN—02MAR15

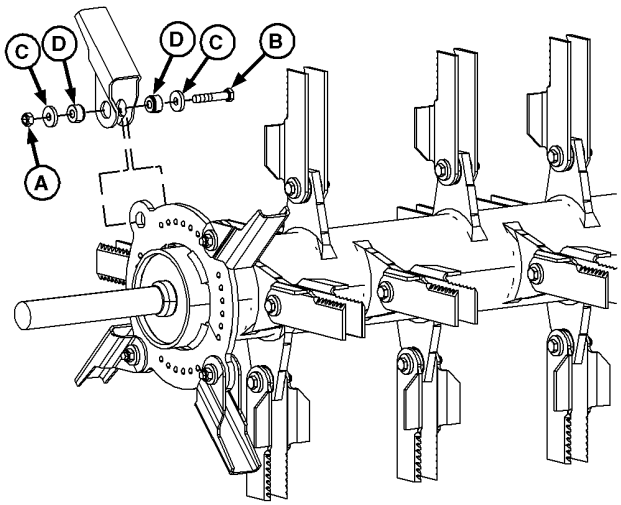
A—Hodeskrue (3 stk.)
B—Luke

OBS: STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

1. Løsne hodeskruene (A) på begge sider av halmkutteren for å ta av adkomstluken (B).
2. Monter addkomstluken før du bruker maskinen.

OUO6075,0004E90-78-17JUN20

Kutterkniver med fint kutt – utskifting og konfigurasjon



H87281—UN—01AUG07

A—Låsemutter
B—Hodeskrue
C—Skiver
D—Bøssinger

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

MERK: Rotoren på illustrasjonen viser eksempler på utskifting av både krumme og åreformede kniver. Bruk alltid knivmønsteret som ble levert fra fabrikken.

Utvendige kniver

MERK: Hvis du fjerner kniver eller bøssinger for inspeksjon, kontroller at du monterer knivene på SAMME støtte som de ble fjernet fra. Dette må gjøres for å opprettholde balansen. Det er lurt å markere hver kniv før fjerning.

Monter nytt festemateriell i samme retning som det ble fjernet, når du montere eller skifter kniver.

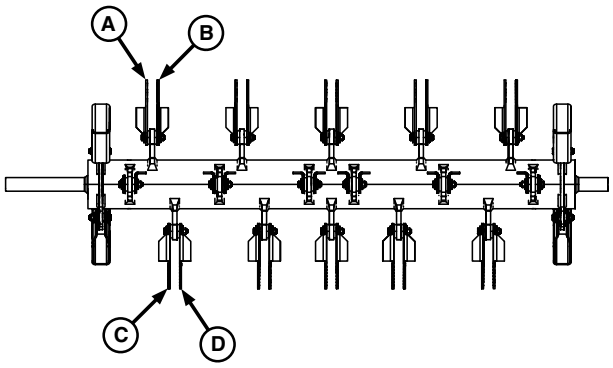
Fjern låsemutter (A), hodeskrue (B), skiver (C) og bøssinger (D).

MERK: Kontroller og skift foringer hvis de er slitt. Erstatt låsemutre og hodeskruer med nye.

Skift ut kniver og bøssinger. Monter hodeskruer, skiver og låsemuttere. Trekk til mutteren i henhold til spesifikasjonen.

Spesifikasjon

Låsemutter for kutterkniv—Tiltrekkingsmoment	65 N·m (48 lb-ft)



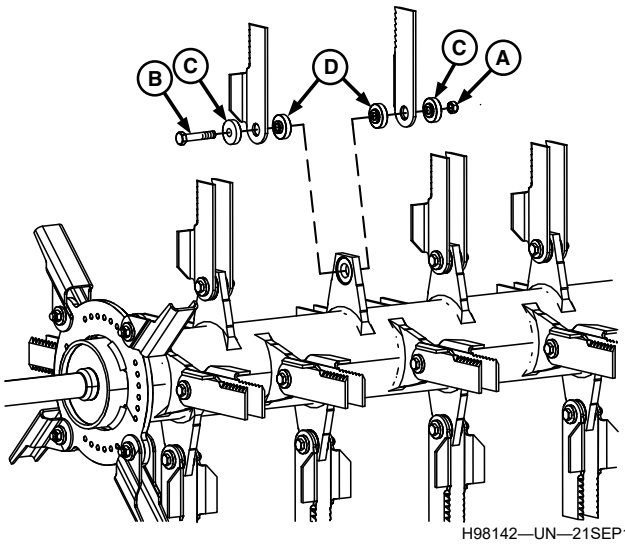
H107307—UN—22MAR13

A—D—Åreformede kniver

Knivkonfigurasjon

VIKTIG: Halmkutterbalansen MÅ opprettholdes. Skift BEGGE knivene på enkeltstøtten og BEGGE knivene på motsatt støtte (180 grader). Fire kniver MÅ monteres for å erstatte en ødelagt kniv, eller alle knivene kan skiftes ut på en gang. Dette må gjøres for å opprettholde balansen.

Hvis kniv (A) er brukket, skift dem ut (A–D).



H98142—UN—21SEP10

A—Låsemutter
B—Hodeskrue
C—Bøssinger
D—Bøssinger

Indre kniver

MERK: Hvis du fjerner kniver eller bøssinger for inspeksjon, kontroller at du monterer knivene på SAMME støtte som de ble fjernet fra. Dette må gjøres for å opprettholde balansen. Det er lurt å markere hver kniv før fjerning.

Monter nytt festemateriell i samme retning som det ble fjernet, når du montere eller skifter kniver.

Fjern låsemutter (A) og hodeskrue (B).

Fjern og kontroller bøssingene (C og D).

MERK: Kontroller og skift foringer hvis de er slitt. Erstatt låsemutre og hodeskruer med nye.

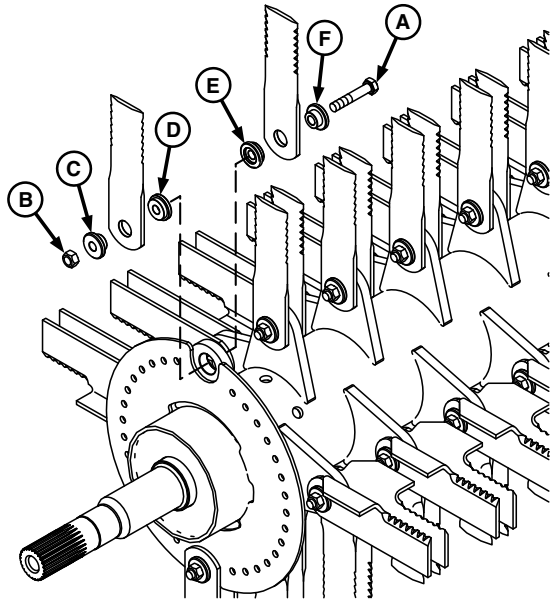
Skift ut kniver og bøssinger. Monter hodeskrue og låsemutter. Trekk til mutteren i henhold til spesifikasjonen.

Spesifikasjon

Låsemutter for kutterkniv—Tiltrekkingsmoment	65 N·m (48 lb-ft)

OUO6075,0004928-78-29MAR18

Kutterkniver med ekstra fint kutt – utskifting og konfigurasjon



H99000—UN—12NOV10

A—Låsemutter
B—Hodeskrue
C—Hylse
D—Hylse
E—Hylse
F—Hylse

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

MERK: Rotoren på illustrasjonen viser eksempler på utskifting av både åreformede og rette kniver. Bruk alltid knivmønsteret som ble levert fra fabrikken.

Utvendige kniver

MERK: Hvis du fjerner kniver eller bøssinger for inspeksjon, kontroller at du monterer knivene på SAMME støtte som de ble fjernet fra. Dette må gjøres for å opprettholde balansen. Det er lurt å markere hver kniv før fjerning.

Monter nytt festemateriell i samme retning som det ble fjernet, når du montere eller skifter kniver.

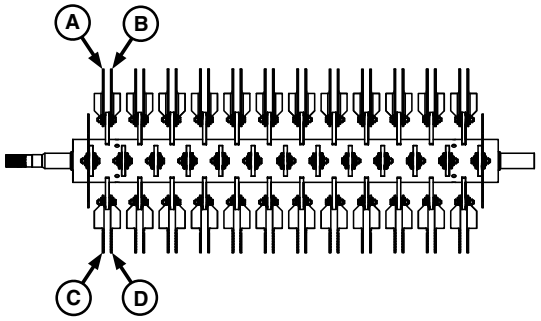
Fjern låsemutter (A), hodeskrue (B) og bøssinger (C, D, E, F).

MERK: Kontroller og skift foringer hvis de er slitt. Erstatt låsemutre og hodeskruer med nye.

Skift ut kniver og bøssinger. Monter hodeskrue, skive, bøssinger og låsemutter. Trekk til mutteren i henhold til spesifikasjonen.

Spesifikasjon

Låsemutter for kutterkniv—Tiltrekkingsmoment	65 N·m (48 lb-ft)



H107308—UN—22MAR13

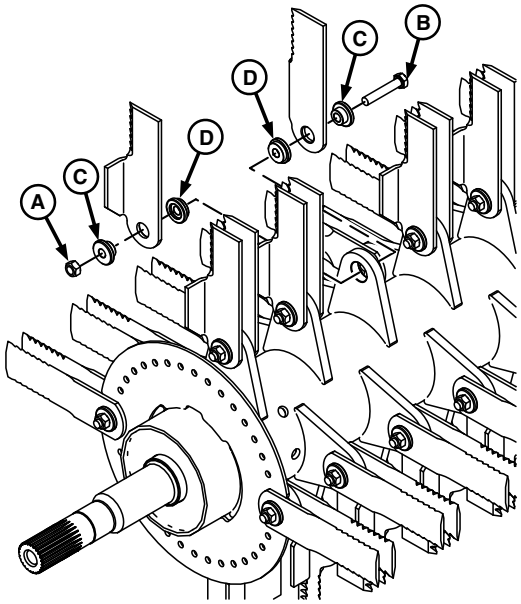
A—D—Åreformede kniver

Knivkonfigurasjon

VIKTIG: Halmkutterbalansen MÅ opprettholdes. Skift BEGGE knivene på enkeltstøtten og BEGGE knivene på motsatt støtte (180 grader). Fire kniver MÅ monteres for å erstatte en ødelagt kniv, eller alle knivene kan skiftes ut på en gang. Dette må gjøres for å opprettholde balansen.

Hvis kniv (A) er brukket, skift dem ut (A–D).

VIKTIG: Kontroller klaringen mellom rotorknivene og de stasjonære knivene ved å rotere rotoren for hånd før du bruker halmkutteren.



H99002—UN—12NOV10

A—Låsemutter
B—Hodeskrue
C—Bøssinger
D—Bøssinger

Indre kniver

MERK: Hvis du fjerner kniver eller bøssinger for inspeksjon, kontroller at du monterer knivene på SAMME støtte som de ble fjernet fra. Dette må gjøres for å opprettholde balansen. Det er lurt å markere hver kniv før fjerning.

Monter nytt festemateriell i samme retning som det ble fjernet, når du montere eller skifter kniver.

Fjern låsemutter (A) og hodeskrue (B).

Fjern og kontroller bøssingene (C og D).

MERK: Kontroller og skift foringer hvis de er slitt. Erstatt låsemutre og hodeskruer med nye.

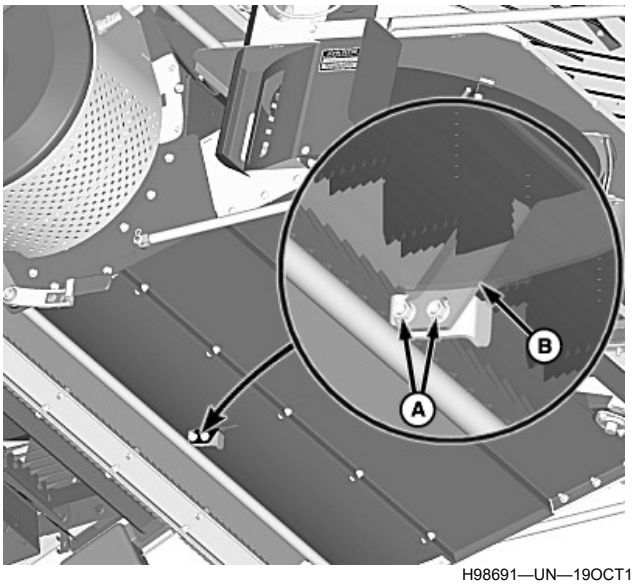
Skift ut kniver og bøssinger. Monter hodeskrue og låsemutter. Trekk til mutteren i henhold til spesifikasjonen.

Spesifikasjon

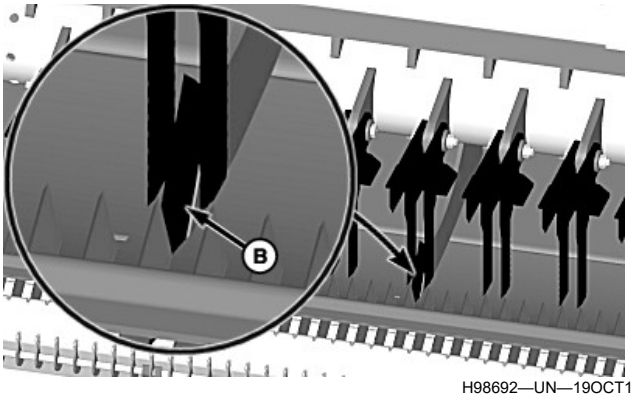
Låsemutter for kutterkniv—Tiltrekkingsmoment	65 N·m (48 lb-ft)

OUO6075,0004929-78-29MAR18

Senter-kniv—Utskifting (avansert PowerCast™)



H98691—UN—19OCT10



H98692—UN—19OCT10

A—Festeanordning
B—Senter-kniv

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen. Knivene er svært skarpe.

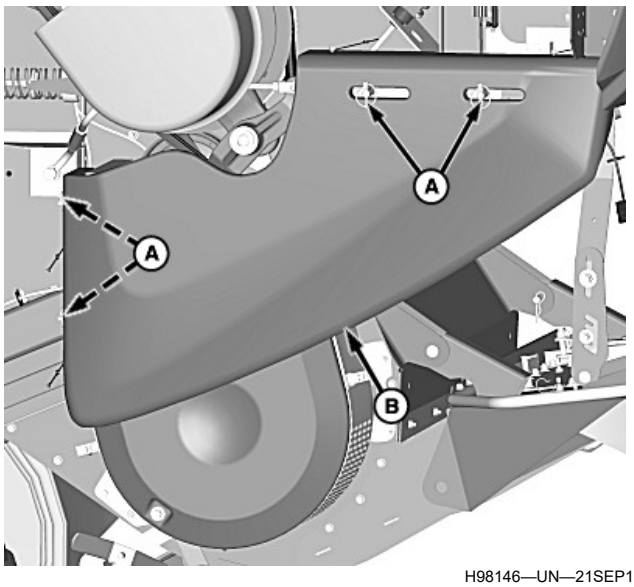
Ta av skruene (A) og kast midten senterkniven (B).

MERK: Kniven må sitte mot senter-kniven slik at det ikke finnes noe gap.

Sett på senter-kniven og monter skruene og mutrene som ble tatt av.

OUO6075,00046FE-78-05APR17

Kutterkniver—sentrering

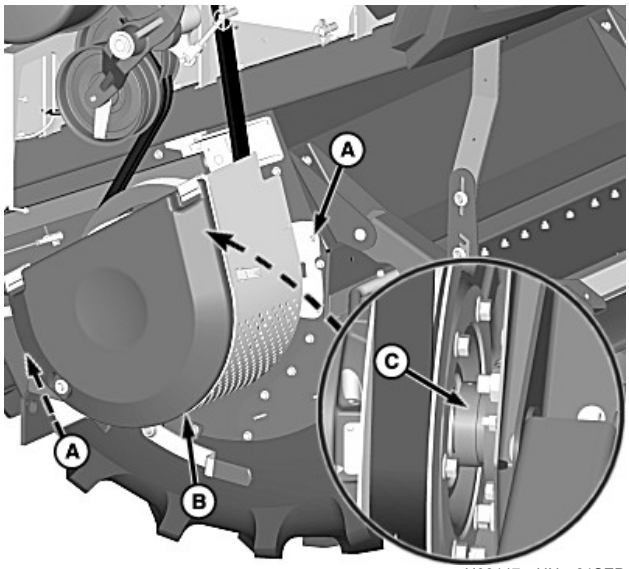


H98146—UN—21SEP10

A—Selepinner
B—Deksel

⚠ OBS: Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Løft kutteren helt opp. Ta ut selepinnene (A) og dekslet (B).

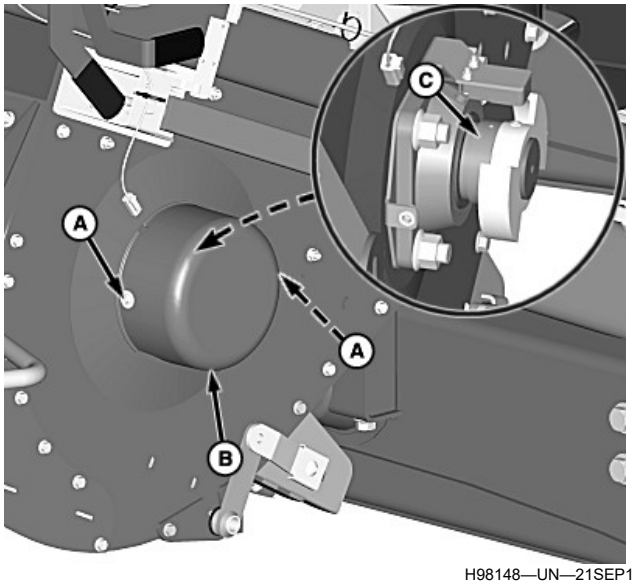


H98147—UN—21SEP10

A—Hodeskruer (4 stk.)
B—Deksel
C—Låsekrage

Avmonter hodeskruene (A) og dekselet (B).

Løsne settskruen og låsekragen (C) på venstre side.

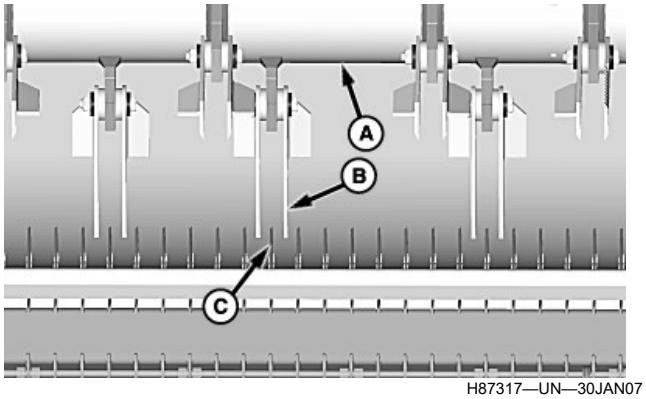


H98148—UN—21SEP10

A—Hodeskruer (2 stk.)
B—Lagerdeksel
C—Låsekrage

Fjern skruene (A) og lagerdekselet (B).

Løsne settskruen og låsekragen (C) på høyre side.



H87317—UN—30JAN07

A—Halmkutter-rotor
B—Rotorkniver
C—Stasjonære kniver

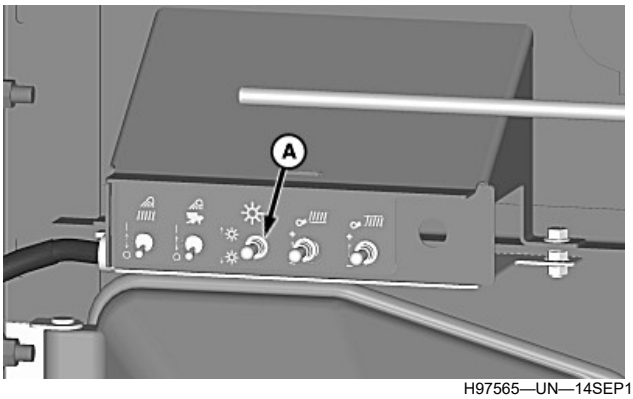
Rett inn rotoren (A) mot høyre eller venstre slik at rotorknivene (B) går klar av (går mellom) motknivene (C).

Stram låsekragene på begge sider i rotasjonsretningen og sett på skruene.

Installer lagerdekselet på høyre side og kutterskjoldet på venstre side.

OUO6075,00009C4-78-21SEP10

Bryter for justering av halmkutter



H97565—UN—14SEP10

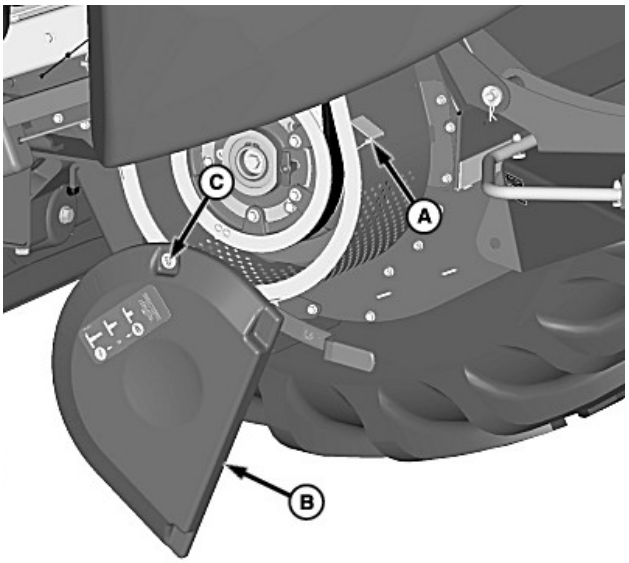
A—Bryter for halmkutter

Justeringsbryter for halmkutter (A) sitter på venstre side av maskinen.

Med denne bryteren er det enkelt å justere kutteren til forskjellige posisjoner.

OUO6075,00009C6-78-21SEP10

Se Turtall halmkutter—Turtallsendring



H105440—UN—18MAY12

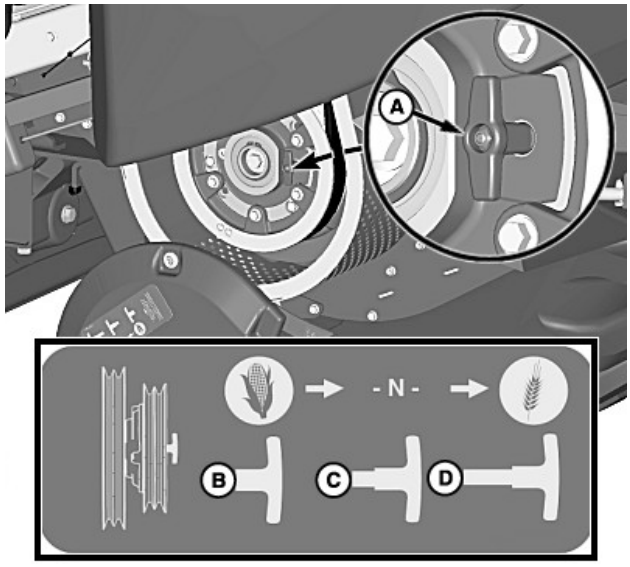
A—Låsehake
B—Deksel
C—Svingarm

OBS: Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Løsne låsen (A) og drei dekslet (B) på svingarmen (C).

Lavgir:

MERK: Det kan være nødvendig å dreie reimskiva litt under flytting av girvelgeren.



H105441—UN—18MAY12

A—Girvelger
B—Lavgir
C—Nøytral
D—Høygir

Flytt spaken (A) til posisjon (B).

- Mais

Nøytralstilling:

MERK: Det kan være nødvendig å dreie reimskiva litt under flytting av girvelgeren.

Flytt spaken (A) til posisjon (C).

Høygir:

MERK: Det kan være nødvendig å dreie reimskiva litt under flytting av girvelgeren.

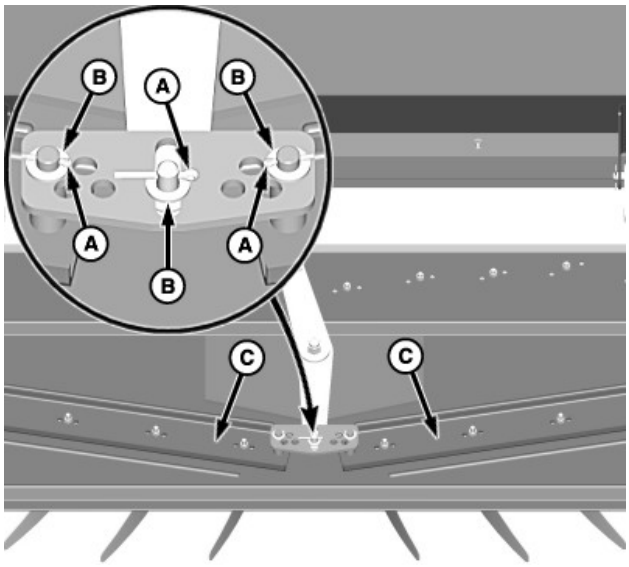
Flytt girskiftspaken (A) til posisjon (D).

- Korn

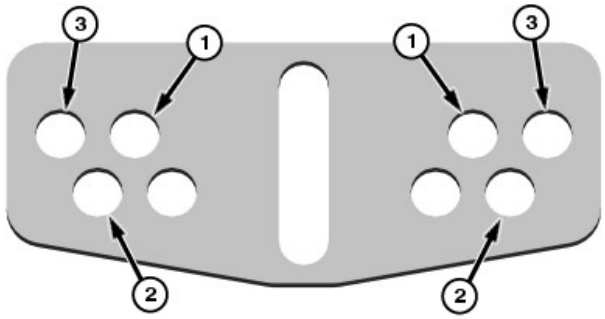
Steng dekslet og fest med låsen.

OUO6075,000113F-78-18MAY12

Spredeplate "Tailboard" - justering (Intermediate halm/agnspreder)



H98656—UN—19OCT10



H98657—UN—19OCT10

A—Splinter
B—Skiver
C—Styreskinne

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

MERK: Vingenes posisjon på spredplata kan endres dersom fabrikkinnstillingen ikke gir tilfredsstillende spredebredde eller jevn fordeling.

Fra fabrikken er vingene tilpasset 9,1 m (30 ft.) brede skjærebord.

Ta ut og behold hårnålssplintene (A) og skivene (B).

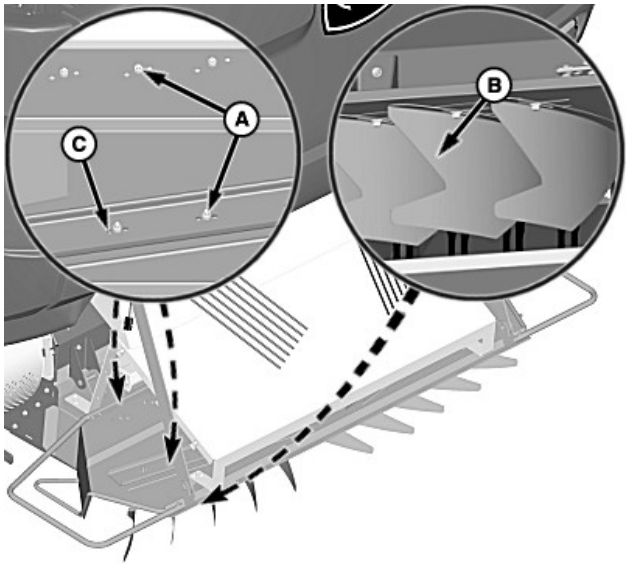
Juster styreskinnene (C) til ønskede hull i justeringsplata.

- Hull 1: 6,7 m (22 ft.) Skjærebordposisjon
- Hull 2: 7,6 m (25 ft.) Skjærebordposisjon
- Hull 3: 9,1 m (30 ft.) Skjærebordposisjon

Installer tidligere fjernet skive og hårnålssplint.

OUO6075,00041D9-78-11APR16

Spredeplate-vinger (reguleringsmotor) - Justering (Intermediate halm/agnspreder)



H98365—UN—30SEP10

A—Muttere
B—Spredeplate-vinge
C—Hull

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

MERK: Vingenes posisjon på spredeplata kan endres dersom fabrikkinnstillingen ikke gir tilfredsstillende spredebredde eller jevn fordeling.

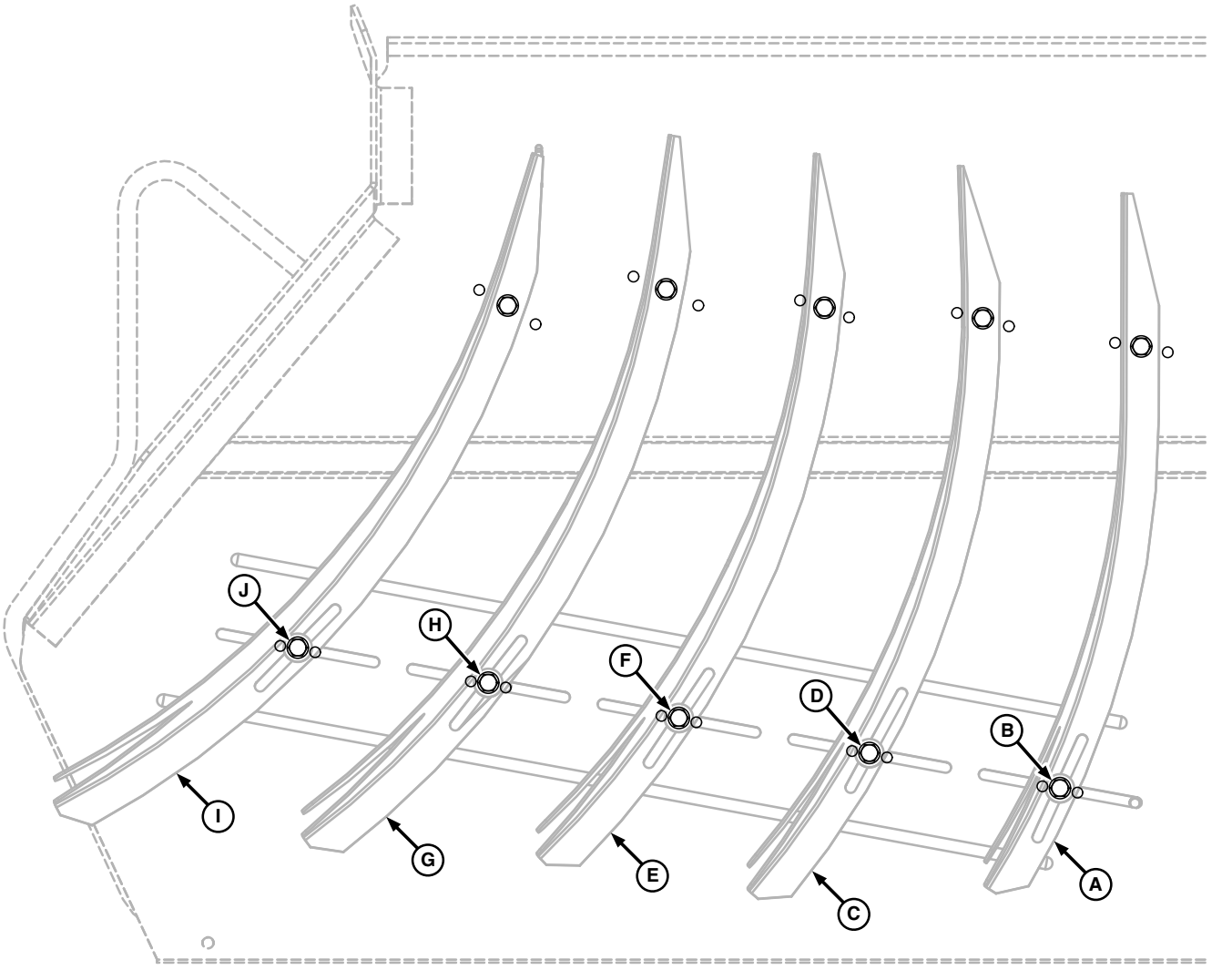
Fra fabrikken er vingene tilpasset 9,1 m (30 ft.) brede skjærebord.

Løsne mutrene (A) og juster vingene (B) i hullene (C) for å oppnå ønsket spredebilde. Se spredeplate-vinger (Elektrisk justering)—Fabrikkinnstillinger, senere i denne delen.

1. Trekk til mutrene på Spredeplate-vinger.
2. Løsne mutteren en hel omdr. foran på vingen.
3. Løsne mutteren 1-1/2 omdr. bak på vingen.
4. Kontroller at vingen er lett flyttbar.
5. Gjenta etter behov på gjenværende vinger

OUO6075,0004703-78-05APR17

Spredeplate-vinger (Elektrisk justering)—Fabrikkinnstillinger (Intermediate halm/ agnspreder)



H98343—UN—01OCT10

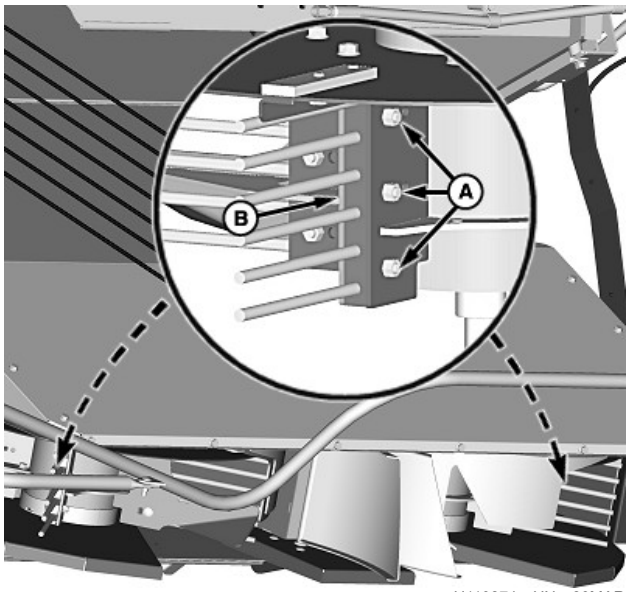
Innstilling av spredeplatevinger for 9,1 m (30 ft.) skjærebord (sett fra undersiden av spredeplata)

A—Vinge nr. 1
B—Midtre hull
C—Vinge nr. 2
D—Midtre hull
E—Vinge nr. 3
F—Midtre hull
G—Vinge nr. 4
H—Midtre hull
I—Vinge nr. 5
J—Midtre hull

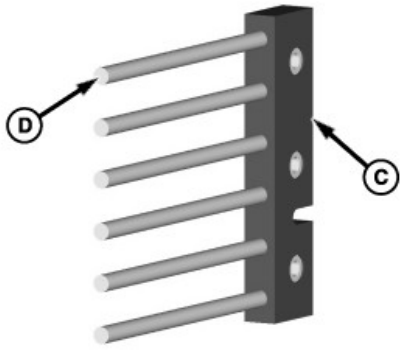
MERK: Plassering av hullene er fra senter av spredeplata, utover, ved justering av vingene.

OUO6075,00041DB-78-21MAR16

"Advanced PowerCast" Spredeskiver - Utskifting



H113274—UN—26MAR15



H98694—UN—19OCT10

A—Bolter og muttere
B—Brakett
C—Gummistøtte
D—Fingre

⚠ OBS: Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Fjern festeanordningene (A) og braketten (B).

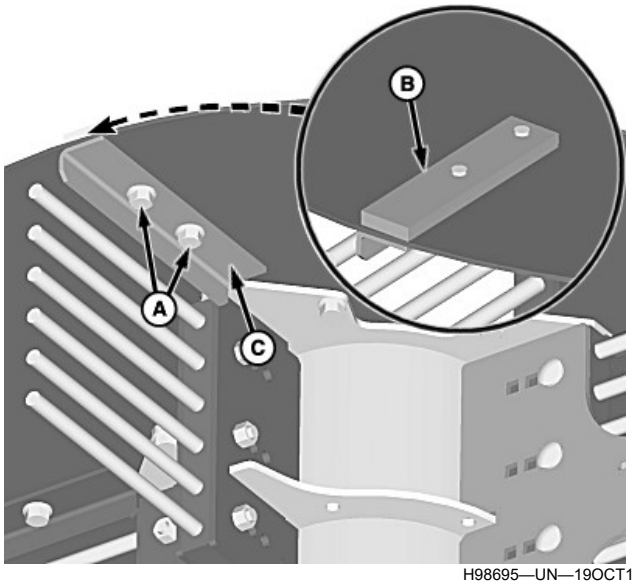
Inspisere og erstatte gummistøtten (C) og fingrene (D) etter behov. Ta kontakt med John Deere-forhandleren for å få reservedeler.

VIKTIG: Erstatt alle gummistøtter å opprettholde balansen i skivene.

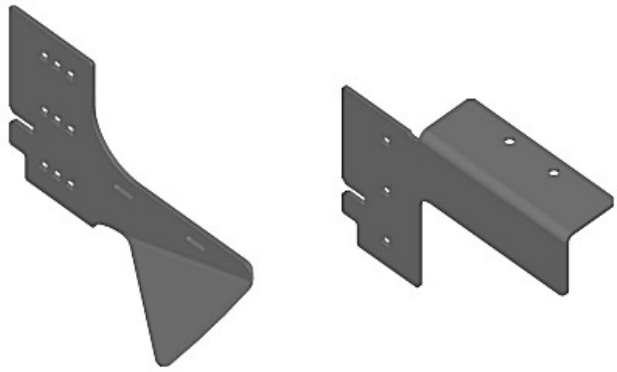
Installer nye gummistøtter og fingre etter behov.

Sørg for at gummistøtte og brakett monteres tilbake i samme hull som de opprinnelige.

Trekk til skruene og gjenta etter behov på de andre skivevingene.



H98695—UN—19OCT10



H102241—UN—23JUN11

Skovl for smått frø / Skovl for mais

A—Hodeskruer
B—Plate
C—Skovel-braketter

Avmonter hodeskruene (A) fra plata (B).

Inspisere og erstatte skovel-braketten (C) etter behov. Ta kontakt med John Deere-forhandleren for å få reservedeler.

VIKTIG: Erstatt alle skovel-braketter for å opprettholde balansen i skivene.

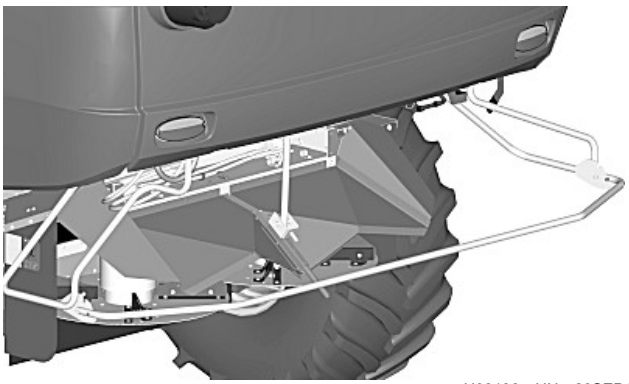
Installer nye skovel-braketter etter behov.

Trekk til skruene og gjenta etter behov på de andre skivevingene.

MERK: For maistresking: Ta av skovler for smått frø og skift de ut med skovler for mais.

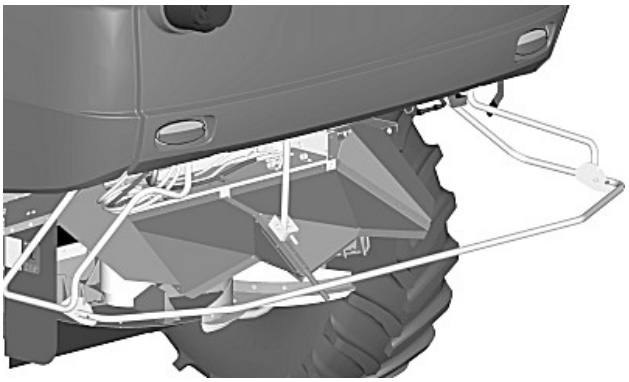
SS43267,0000592-78-26MAR15

Agnspreder (Generell informasjon)



H98186—UN—23SEP10

Spreder med én hastighet



H98187—UN—23SEP10

Spredere med to hastigheter

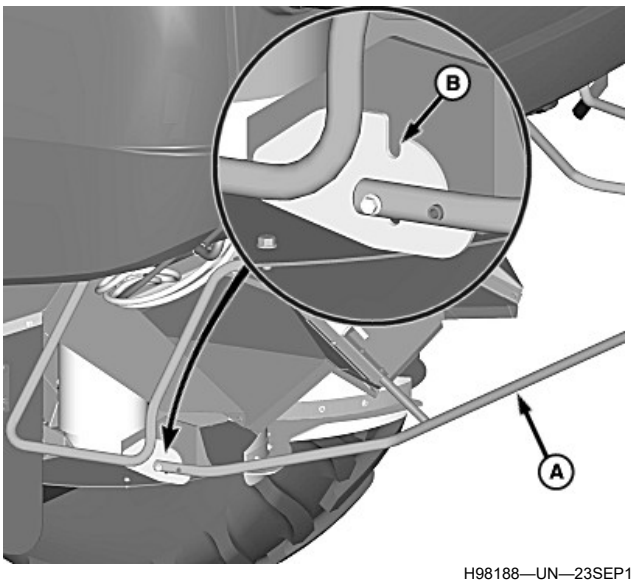
OBS: La ALDRI noen stå bak sprederen mens den er i gang. Stans motoren, ta ut tenningsnøkkelen og trekk til parkeringsbremsen før justering av sprederen.

Før du utfører service eller vedlikehold på oppløftet spreder, sett låsetappen helt inn.

MERK: Se appen Behandling av halm og agn eller Førerplass for ytterligere informasjon.

OUO6075,000436E-78-19DEC16

Spreder - strengstilling



H98188—UN—23SEP10

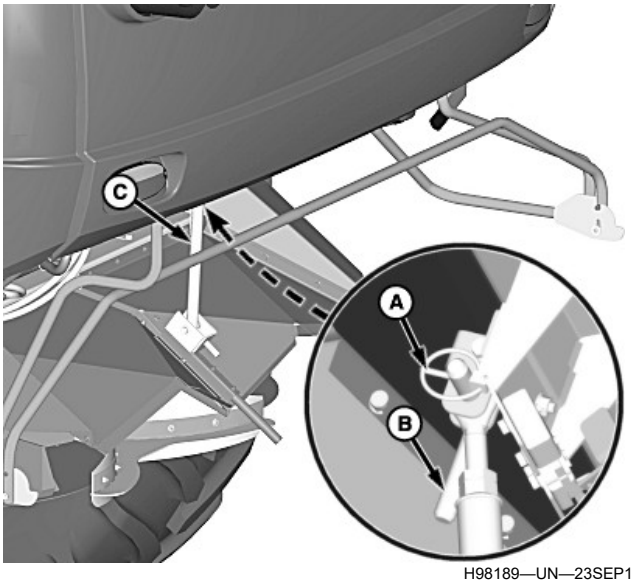
A—Sprederbøyle
B—Spor

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen. Før du utfører service eller vedlikehold på oppløftet spreder, sett låsetappen helt inn.

VIKTIG: Sprederbøylen MÅ alltid være i "ned"-posisjon som vist ved kjøring.

MERK: Spreder kan tiltes oppover for å la materialet slippes ut i et rankemønster.

Løft sprederbøylen (A) til den er på linje med hakket (B) når du endrer sprederposisjonen til strenglegging.

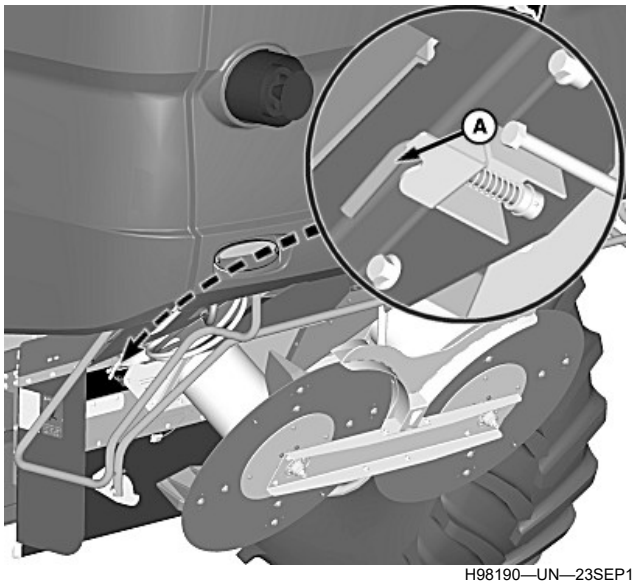


H98189—UN—23SEP10

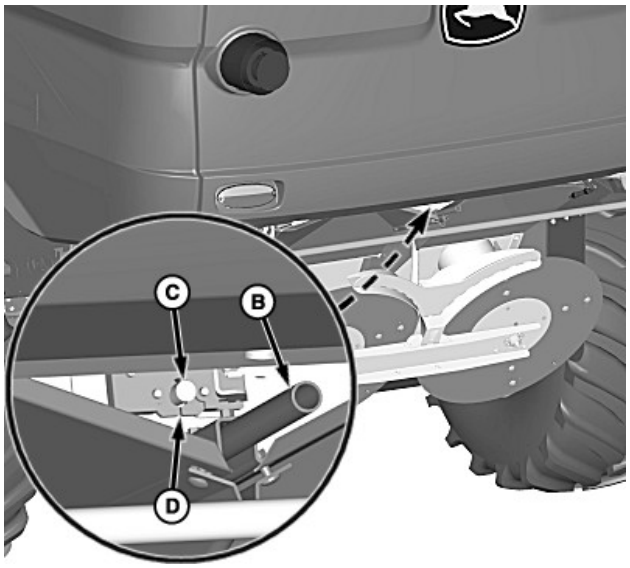
A—Selepinne
B—Bolt
C—Støtterør

Ta av selepinnen (A) fra bolten (B) og senk støtterøret (C).

MERK: Plasser bolten tilbake til lagringsstilling og fest med selepinnen.



H98190—UN—23SEP10



H98191—UN—23SEP10

A—Bolt
B—Spak
C—Bolt
D—Låseenhet

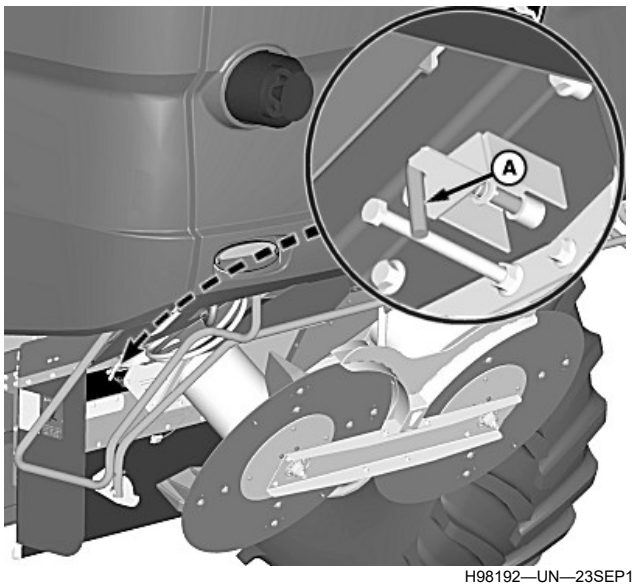
Trekk bolten (A) ut for å løfte sprederen.

Løft sprederen (B) til bolten (C) kobles sikkert med låsen (D).

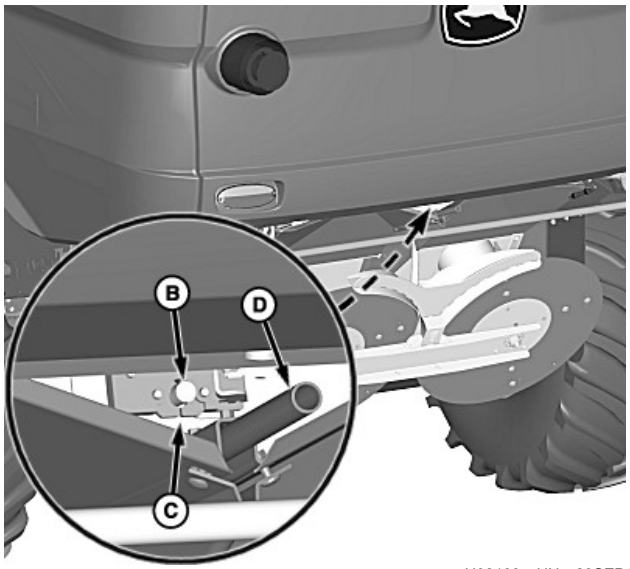
MERK: Sett sprederhastighet null. Se appen Behandling av halm og agn eller Førerplass for ytterligere informasjon.

OUO6075,000436F-78-19DEC16

Spreder—senking



H98192—UN—23SEP10



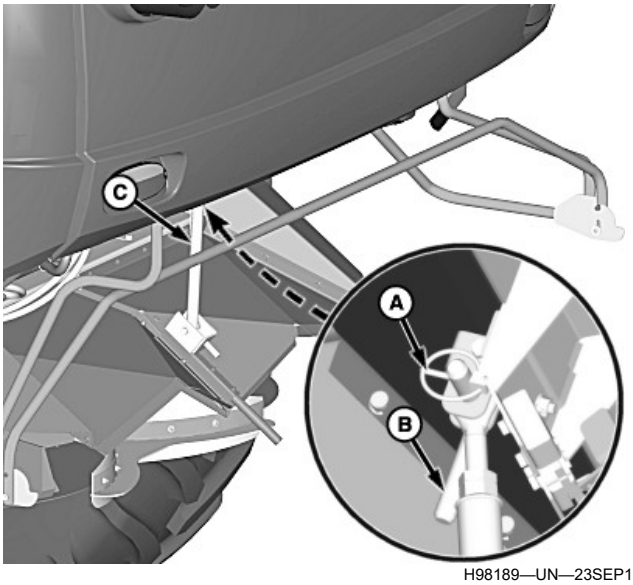
H98193—UN—23SEP10

A—Bolt
B—Bolt
C—Låseenhet
D—Spak

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Drei og sett bolten (A) i braketten for å låse opp sprederen.

Løs ut bolten (B) fra låsen (C) og senk sprederen med håndtak (D).



H98189—UN—23SEP10

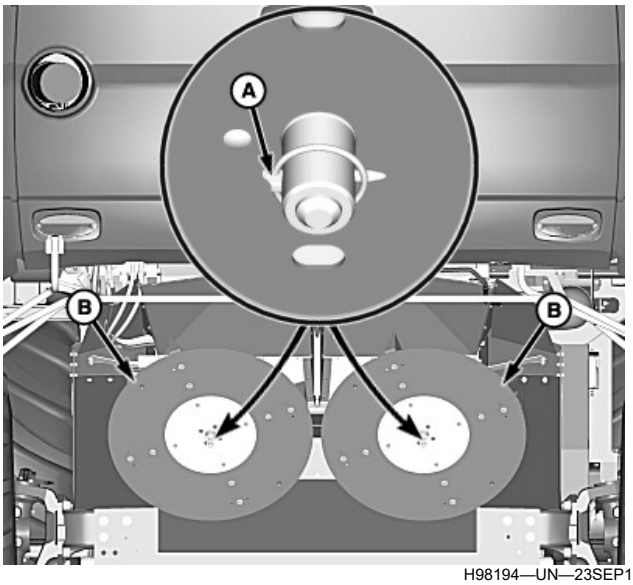
A—Selepinne
B—Bolt
C—Støtterør

Løft opp støtterøret (C) før det er justert på linje med hullet og fest med bolten (B) og selepinnen (A).

MERK: Øk sprederhastigheten til ønsket spredebredde er nådd. Se appen Behandling av halm og agn eller Førerplass for ytterligere informasjon.

OUO6075,0004370-78-19DEC16

Spredeskiver (Spreder med én hastighet)—Utskifting



H98194—UN—23SEP10

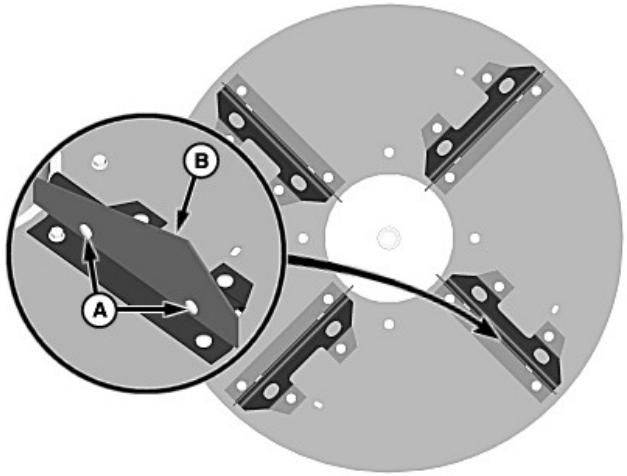
A—Hurtiglåsebolt
B—Spredeskive montering

OBS: Vekten av spredeskivene er totalt 25 kg (55 lb.).

VIKTIG: Skivene er venstre- og høyre-skiver. Merk skivene før du tar dem av.

MERK: Spredeskivene kan fjernes for service eller for å gi ekstra klaring under sprederen.

Ta av selepinnene (A) og skivene (B).



H98197—UN—23SEP10

A—Bolter og mutre
B—Kniv

VIKTIG: Ved utskifting av slitte eller skade vinger, pass på å erstatte vingen på motsatte side samtidig tid for å opprettholde avbalanseringen.

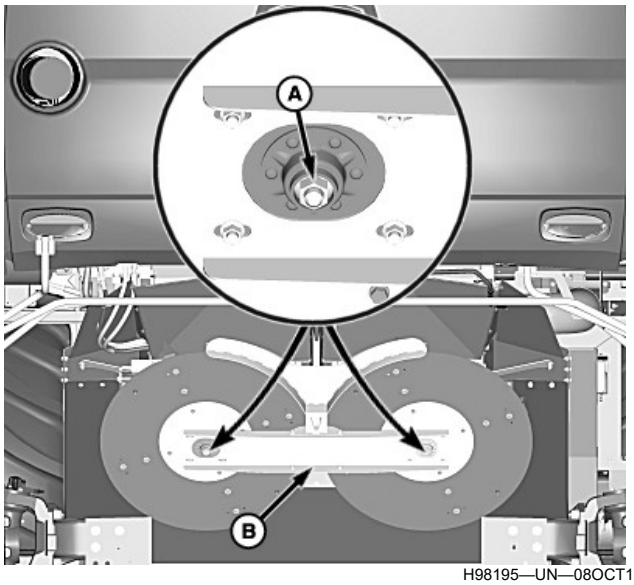
Vingene er montert i vekslende hullmønstre for å oppnå et godt spredebilde. Pass på montere nye vinger i samme hull som de opprinnelige.

Fjern festeanordningene (A) og vingen (B).

Sett på nye vinger etter behov og trekk til alle skruene.

OUO6075,00009D5-78-23SEP10

Spredeskiver (Spreder med én hastighet)—Utskifting



H98195—UN—08OCT10

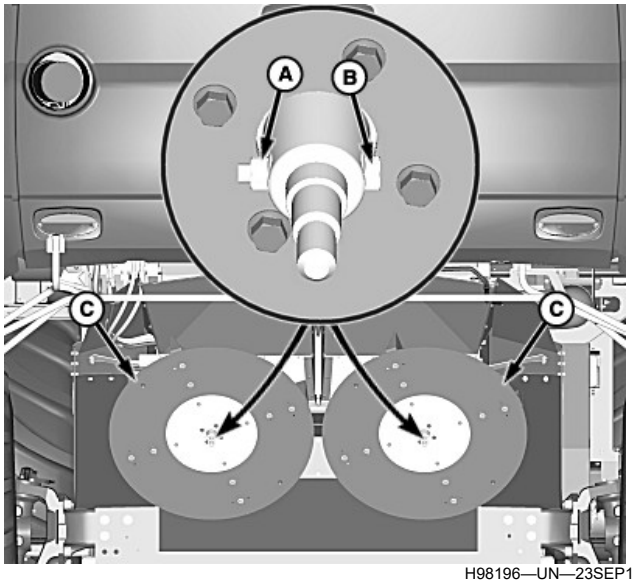
A—Mutter
B—Brakett for sektorplate

OBS: Vekten av spredeskivene er totalt 25 kg (55 lb.).

VIKTIG: Skivene er venstre- og høyre-skiver. Merk skivene før du tar dem av.

MERK: Spredeskivene kan fjernes for service eller for å gi ekstra klaring under sprederen.

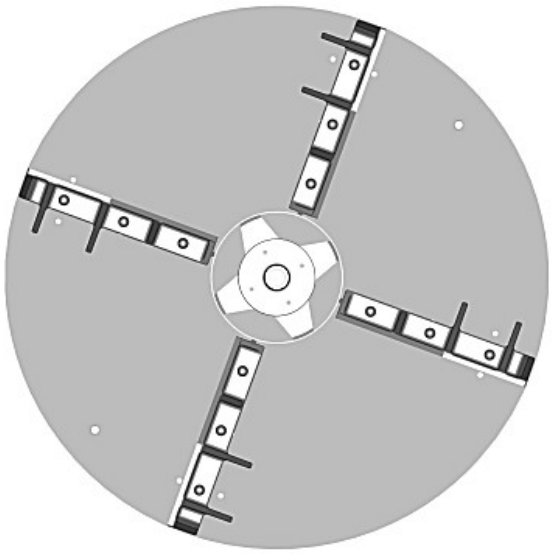
Fjern mutrene (A), og braketten (B).



H98196—UN—23SEP10

A—Mutter
B—Hodeskrue
C—Spredeskive montering

Fjern mutrene (A) og hodeskruene (B) fra skivene (C).



H98198—UN—23SEP10

VIKTIG: Ved utskifting av slitte eller skade vinger, pass på å erstatte vingen på motsatte side samtidig tid for å opprettholde avbalanseringen.

Vingene er montert i vekslende hullmønstre for å oppnå et godt spredebilde. Pass på montere nye vinger i samme hull som de opprinnelige.

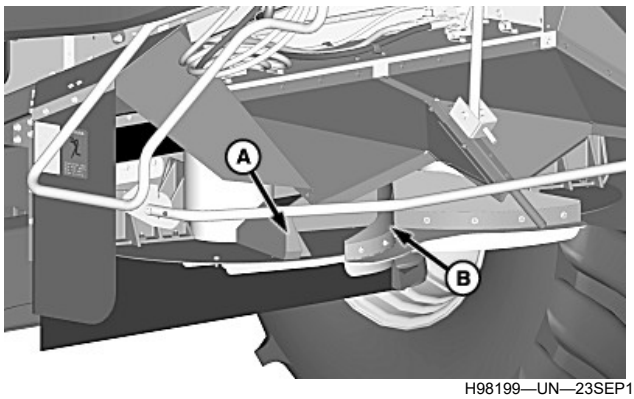
Sett på nye vinger etter behov og trekk til alle skruene etter spesifikasjon.

Spesifikasjon

Skruer for vinger—Tiltrekkingsmoment	22 N·m (16 lb.-ft.)

OUO6075,00009D6-78-23SEP10

Halmspreder (ekstrautstyr)



H98199—UN—23SEP10

A—Skjær
B—Sektorskjermer

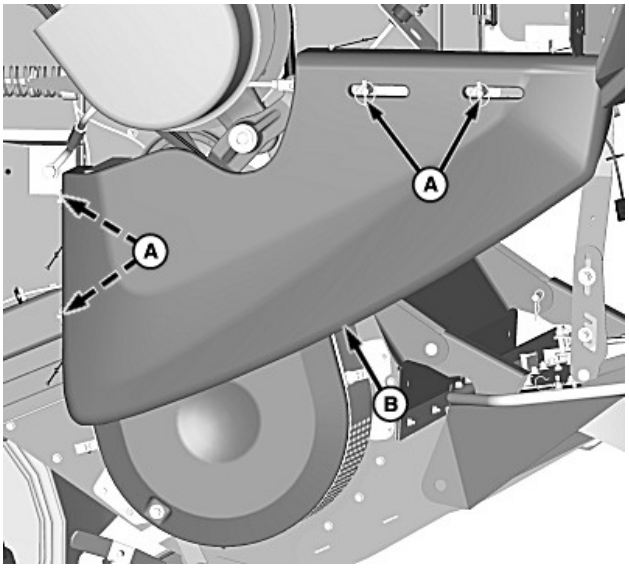
OBS: La ALDRI noen stå bak sprederen mens den er i gang. Stans motoren, ta ut tenningsnøkkelen og trekk til parkeringsbremsen før justering av sprederen.

MERK: Sektorskjermene bør avmonteres ved bruk av skjærebord under 9,1 m (30 ft.) bredde, eller med maisskjærebord mindre enn 12 rader for å gi optimal fordeling.

Med halmspreder med vinger (A) og sektorskjermer (B) økes spredebredden på halmen tilpasset ekstra brede skjærebord. John Deere-forhandleren gir deg nærmere opplysninger.

OUO6075,00009D9-78-28MAR11

Stramming av halmkutterens drivreim – justering



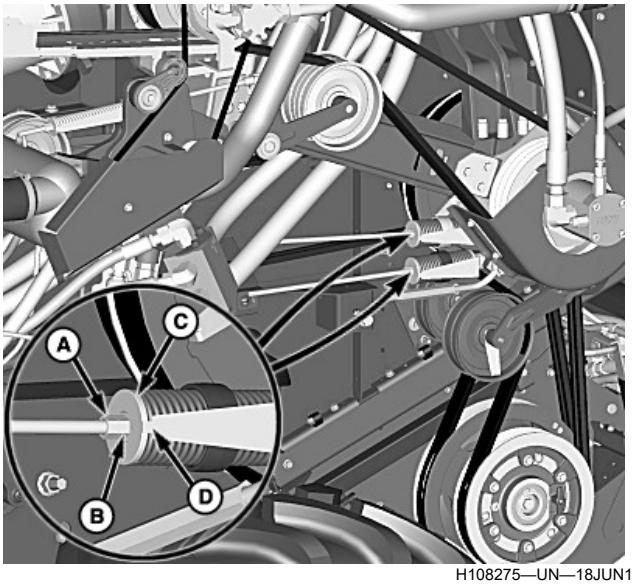
H98146—UN—21SEP10

A—Hurtiglåsebolter
B—Deksel

OBS: Slå AV motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

MERK: Senk halmkutteren helt for å stramme reimene ordentlig.

Ta ut hurtiglåsebolten (A) og dekselet (B).



H108275—UN—18JUN13

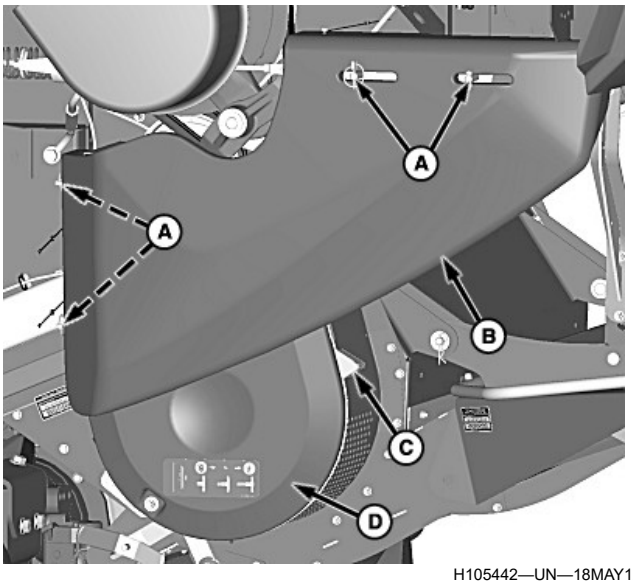
A—Låsemutter
B—Mutter
C—Skive
D—Måler

Løsne låsemutteren (A) og trekk til mutteren (B) til skiva (C) er posisjonert mellom enden av måleren (D) og bunnen av trinnet. Stram låsemutteren.

Monter dekselet og fest med hurtiglåsebolter.

OUO6075,00013DF-78-18JUN13

Halmkutterreim – utskifting



H105442—UN—18MAY12

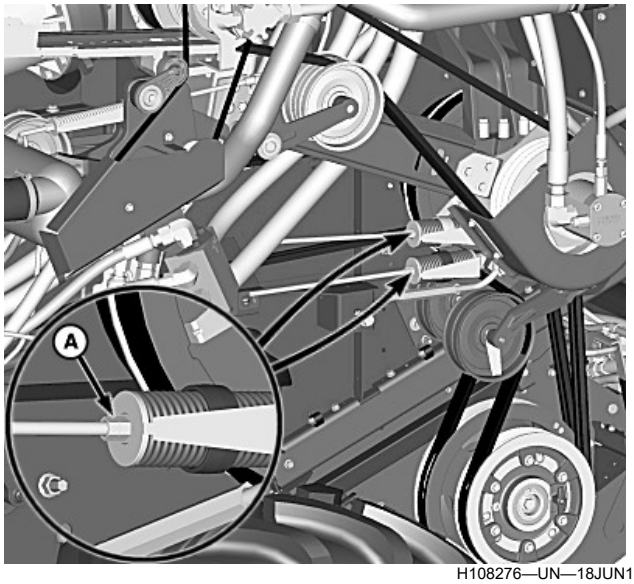
A—Hurtiglåsebolter
B—Deksel
C—Lås
D—Deksel

OBS: Slå AV motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

MERK: Halmkutteren bør flyttes til midtstilling slik at det blir enklere å montere reimen.

Ta ut hurtiglåsebolten (A) og dekselet (B).

Frigjør låsen (C) og roter dekselet (D) for å åpne.

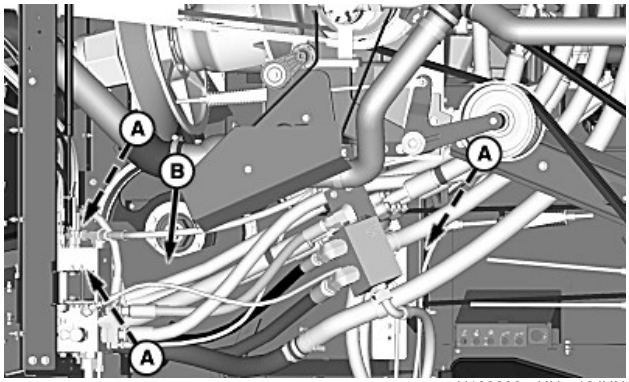


H108276—UN—18JUN13

A—Muttere

MERK: Merk plasseringen av strammemutterne før du løsner dem for å lette monteringen.

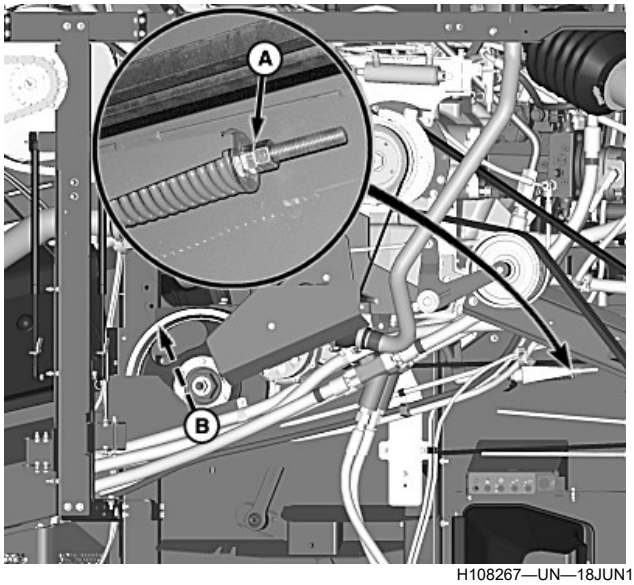
Løsne mutterne (A) for å avlaste reimspenningen.



H108266—UN—18JUN13

A—Hodeskruer
B—Deksel

Fjern hodeskruene (A) og dekselet (B).

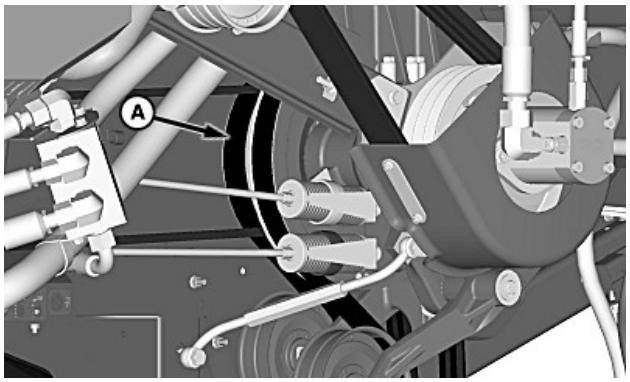


H108267—UN—18JUN13

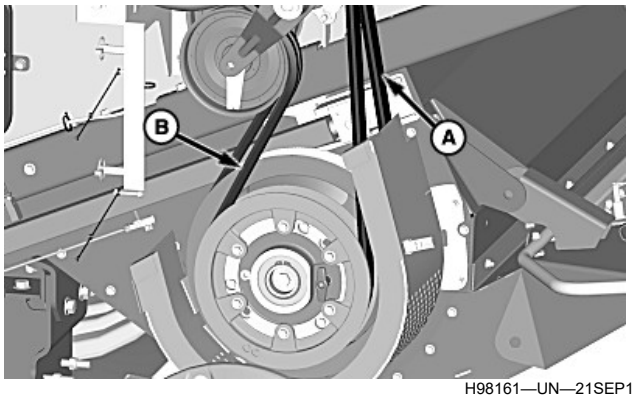
A—Muttere
B—Utkastertrommelreim

Løsne mutterne (A) for å avlaste reimspenningen på utkastertrommelreimen (B).

Indre halmkutterreim:



H107035—UN—26FEB13



H98161—UN—21SEP10

A—Indre halmkutterdrivreim
B—Ytre halmkutterdrivreim

MERK: Drei reimen slik at den passer mellom reimskiven og sideskiven.

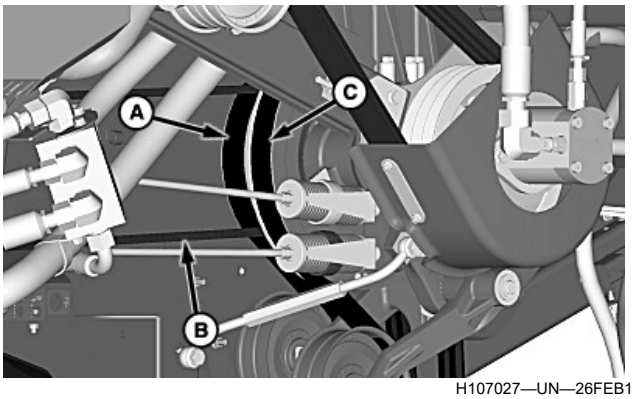
Fjern halmkutterens indre drivreim (A) fra de øvre reimskivene.

Fjern halmkutterens ytre drivreim (B) fra de nedre reimskivene.

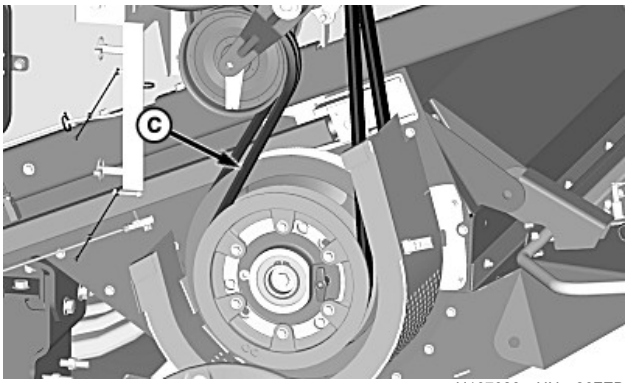
Fjern halmkutterens indre drivreim fra de nedre reimskivene.

Monter ny reim i omvendt rekkefølge.

Ytre halmkutterreim:



H107027—UN—26FEB13



H107028—UN—26FEB13

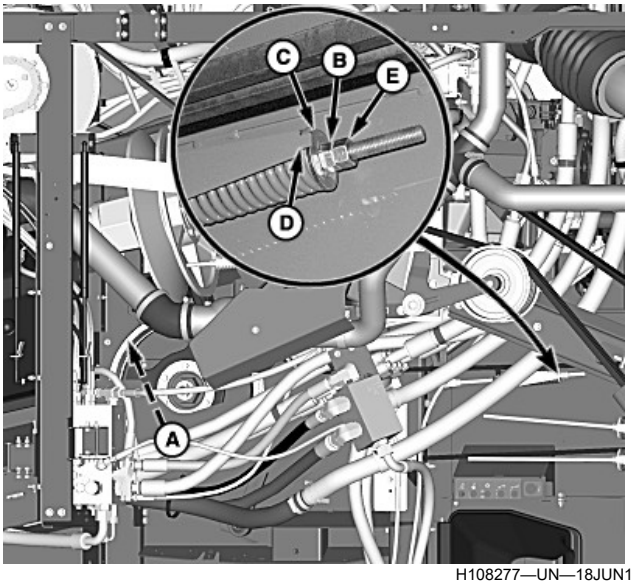
A—Indre halmkutterdrivreim
B—Utkastertrommelreim
C—Ytre halmkutterdrivreim

MERK: Drei reimene slik at de passer mellom reimskiven og sideskiven.

Fjern halmkutterens indre drivreim (A) og utkastertrommelreimen (B) fra de øvre reimskivene.

Fjern halmkutterens ytre drivreim (C) fra de øvre og nedre reimskivene.

Monter ny reim i omvendt rekkefølge.

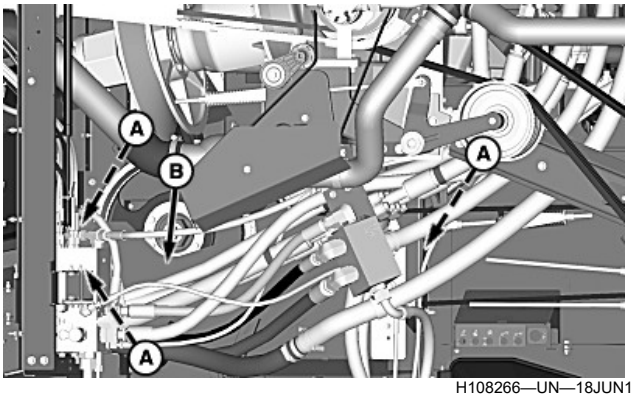


H108277—UN—18JUN13

A—Utkastertrommelreim
B—Mutter
C—Skive
D—Måler
E—Låsemutter

Monter utkastertrommelreim (A) på reimskiven.

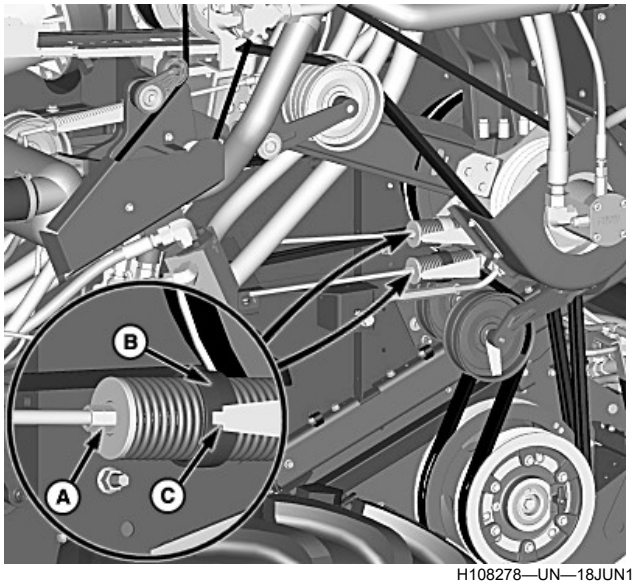
Trekk til mutteren (B) til brikken (C) er posisjonert på linje med enden av måleren (D) og bunnen av trinnet. Stram låsemutteren (E).



H108266—UN—18JUN13

A—Hodeskruer
B—Deksel

Monter dekselet (B) og fest med hodeskruene (A).

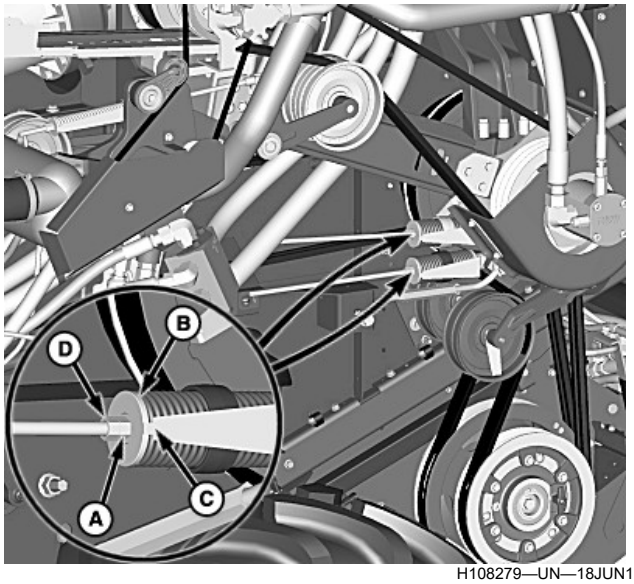


H108278—UN—18JUN13

A—Muttere
B—Fjærstyring
C—Måler

Senk halmkutteren til midtstilling.

Stram mutterne (A) til fjærstyringen (B) er ved enden av måleren (C) som vist.



H108279—UN—18JUN13

A—Mutter
B—Skive
C—Måler
D—Låsemutter

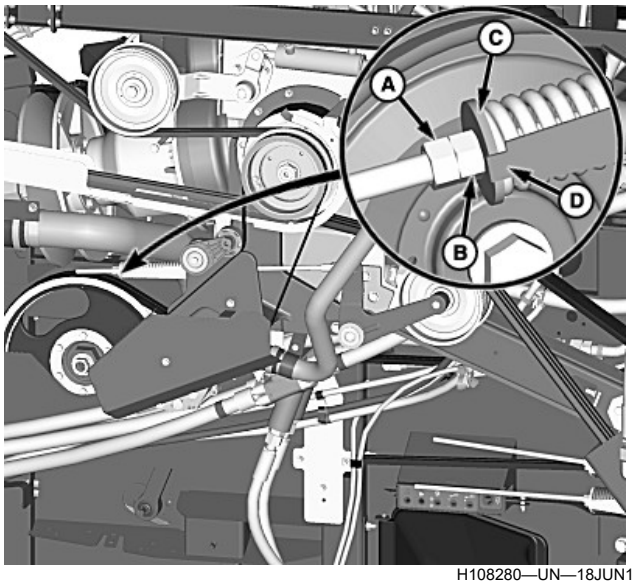
Senk halmkutteren helt for å stramme reimen ordentlig.

Stram mutteren (A) til skiven (B) er plassert mellom enden av måleren (C) og bunnen av trinnet. Stram låsemutteren (D).

Monter dekselet og fest med hurtiglåsebolter.

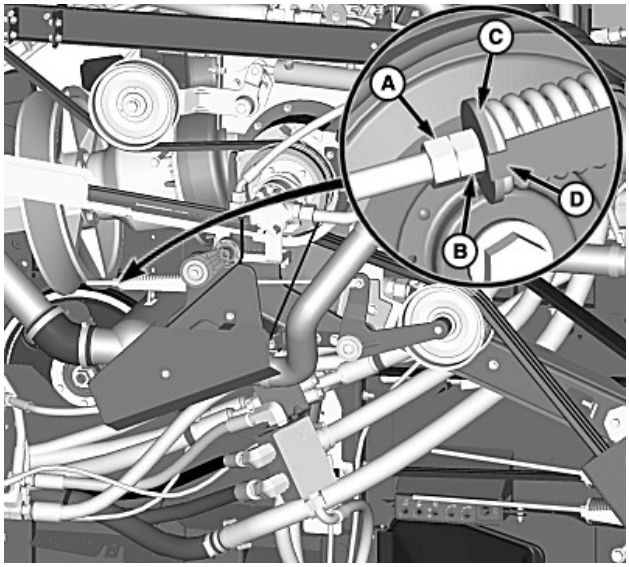
OUO6075,00013E0-78-18JUN13

Reim til halmkutterens mellomaksel – justering



H108280—UN—18JUN13

Type A



H108281—UN—18JUN13

Type B

A—Låsemutter
B—Mutter
C—Skive
D—Indikator

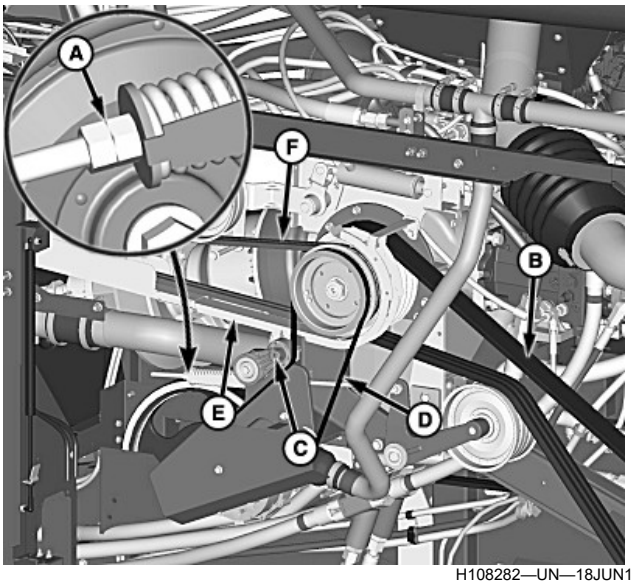
OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Reimen til halmkutterens mellomaksel er plassert på venstre side over halmkutteren.

Løsne låsemutteren (A) og trekk til mutteren (B) til skiva (C) er posisjonert mellom enden av måleren (D) og bunnen av trinnet. Trekk til låsemutteren.

OUO6075,000436A-78-10OCT16

Reim til halmkutterens akselkubbe – Utskifting (type A)

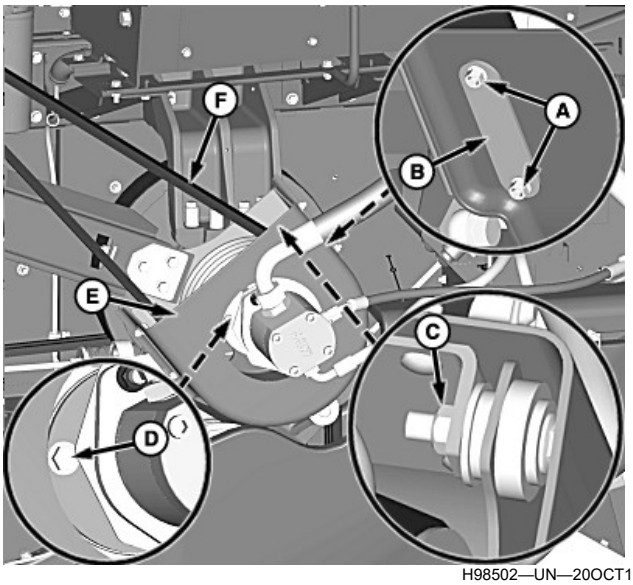


H108282—UN—18JUN13

A—Mutre
B—Reim til halmkutterens akselkubbe
C—Strammearm
D—Reim for motoravfallsbehandling (om utstyrt med)
E—Reimkasse (2 stk.)
F—Reim for tømmeskruedrev (2 stk.)

OBS: STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

1. Løsne mutrene (A) for å avlaste reimspenningen på reimen til halmkutterens akselkubbe (B).
2. Bruk en latmannsarm for å avlaste belastningen på strammearmen (C) når du tar av reima for motoravfallsbehandling (D).
3. Fjern hodeskruene fra reimkassen (E).
4. Fjern og behold reimene til tømmeskruedrevet (F).



H98502—UN—20OCT10

A—Skruer og muttere
B—Koblingsplate
C—Mutter
D—Hodeskrue (2 stk.)
E—Deksel
F—Reim til halmkutterens akselkubbe

5. **Med hydraulikkpumpe**
   a. Fjern festene (A) og koblingsplata (B) på begge sider av dekselet.
   b. Ta av mutteren (C) fra pumpebraketten.

MERK: Kontroller at skivene og isolatoren holder seg på plass ved fjerning. Monter mutteren som tidligere ble fjernet for å holde skiven og isolatorene på plass når enheten fjernes.

   c. Fjern hodeskruene (D) fra pumpeenheten.
   d. Fjern dekselet (E) og pumpeenhetens brakett.
   e. Legg dekselet og pumpeenhetens brakett ut av veien.
   f. Fjern akselkubbereima (F) fra de øvre og nedre reimskivene.
   g. Monter den nye reima i omvendt rekkefølge.

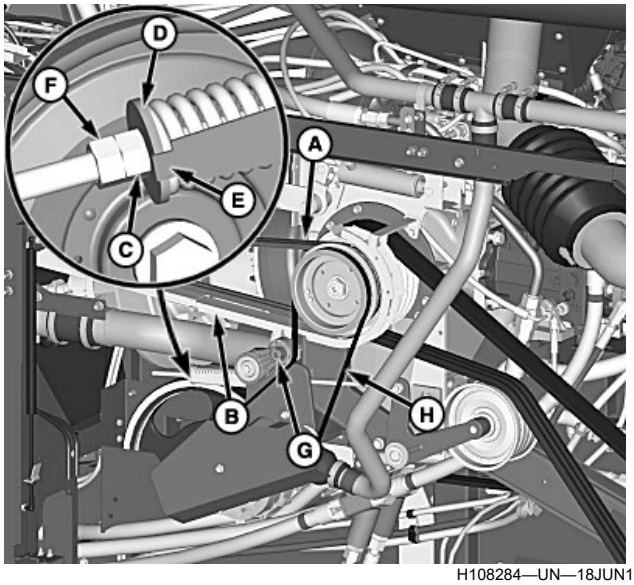
MERK: Rett inn akselkilen på pumpeenheten med kilesporet i reimskiva. Kontroller at skivene og isolatorene holder seg på plass på pumpeenhetens brakett.

   h. Rett inn pumpeenheten med reimskiva og stram hodeskruene iht. spesifikasjonen.

Spesifikasjon

Hodeskruer—Tiltrekkingsmoment	80 N·m (59 lb ft)

   i. Monter dekselet og pumpeenhetens brakett og fest med mutteren.
   j. Monter koblingsplaten på begge sider av dekselet og fest med skruene.



H108284—UN—18JUN13

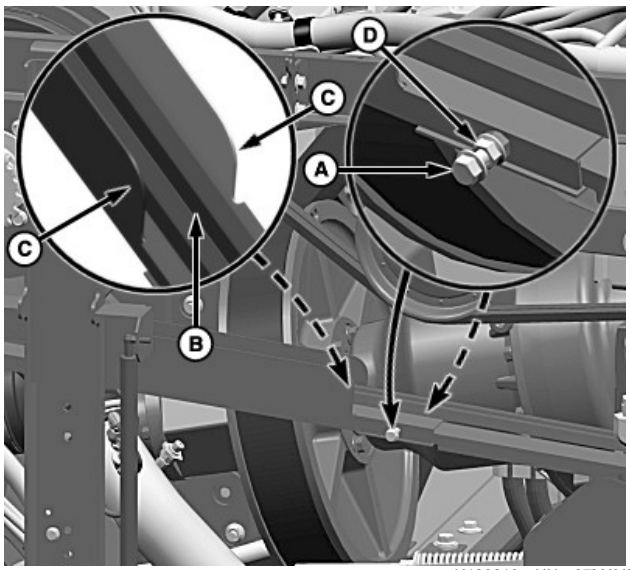
A—Reim for tømmeskruedrev (2 stk.)
B—Reimkasse (2 stk.)
C—Mutter
D—Skive
E—Måler
F—Låsemutter
G—Strammearm
H—Reim for motoravfallsbehandling (om utstyrt med)

k. Monter reimene til tømmeskruedrevet (A).

l. Monter reimkassen (B) og fest med hodeskruene.

m. Trekk til mutteren (C) til skiven (D) er posisjonert mellom enden av måleren (E) og bunnen av trinnet. Stram til låsemutteren (F).

n. Bruk en latmannsarm for å avlaste belastningen på strammearmen (G), slik at du kan montere reima for motoravfallsbehandling (H).



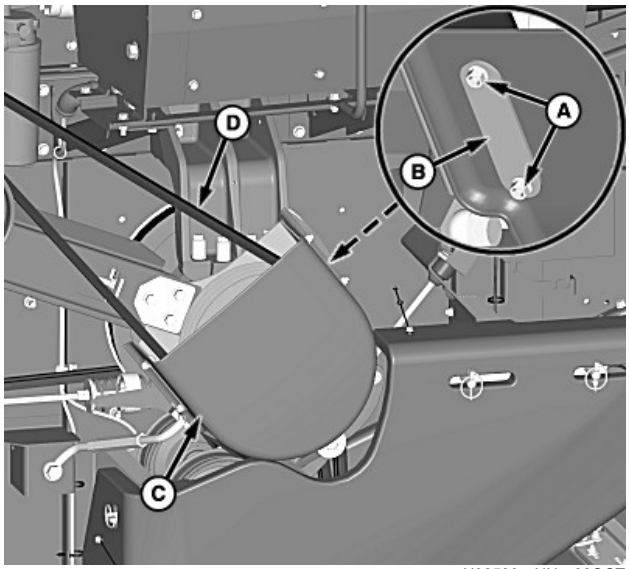
H130219—UN—07MAY20

A—Hodeskrue (2 stk.)
B—Reim for tømmeskruedrev (2 stk.)
C—Reimkasse
D—Mutter (2 stk.)

MERK: Påfør gjengelåsing og tetningsmiddel (middels styrke) på de sveisede mutterne på reimkassen.

o. Juster hodeskruene (A) for å sentrere reimene til tømmeskruedrevet (B) mellom reimkassen (C).

p. Så snart reimene til tømmeskruedrevet er sentrert mellom reimkassen, strammer du mutteren (D).



H98500—UN—08OCT10

A—Skruer og muttere
B—Koblingsplate
C—Deksel
D—Reim til halmkutterens akselkubbe

Uten hydraulikkpumpe

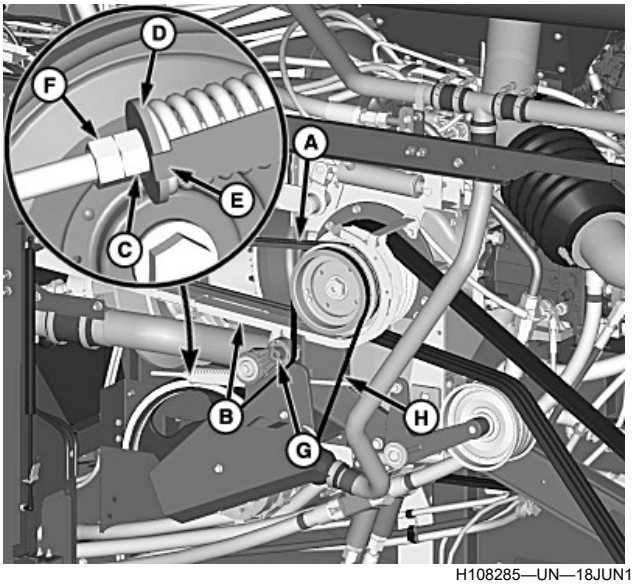
a. Fjern festene (A) og koblingsplata (B) på begge sider av dekselet (C).

b. Fjern akselkubbereima (D) fra de øvre og nedre reimskivene.

c. Monter den nye reima i omvendt rekkefølge.

d. Rett inn dekselet mot braketthullene.

e. Monter koblingsplaten på begge sider av dekselet og fest med skruene.



H108285—UN—18JUN13

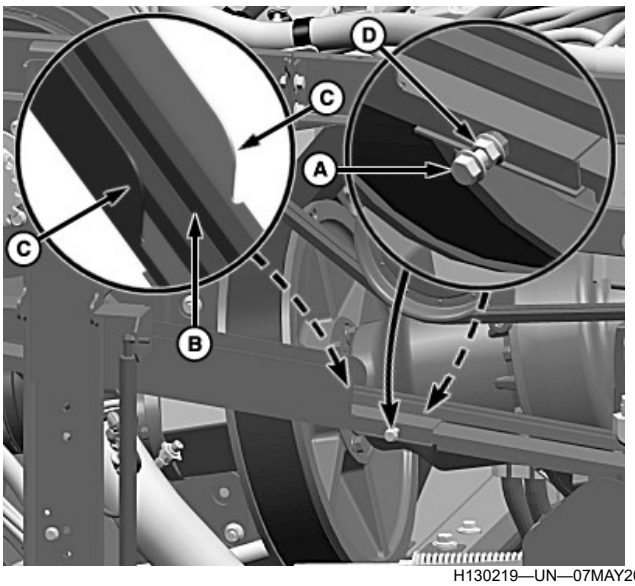
A—Reim for tømmeskruedrev (2 stk.)
B—Reimkasse (2 stk.)
C—Mutter
D—Skive
E—Måler
F—Låsemutter
G—Strammearm
H—Reim for motoravfallsbehandling (om utstyrt med)

f. Monter reimene til tømmeskruedrevet (A).

g. Monter reimkassen (B) og fest med hodeskruene.

h. Trekk til mutteren (C) til skiven (D) er posisjonert mellom enden av måleren (E) og bunnen av trinnet. Stram til låsemutteren (F).

i. Bruk en latmannsarm for å avlaste belastningen på strammearmen (G), slik at du kan montere reima for motoravfallsbehandling (H).



H130219—UN—07MAY20

A—Hodeskrue (2 stk.)
B—Reim for tømmeskruedrev (2 stk.)
C—Reimkasse
D—Mutter (2 stk.)

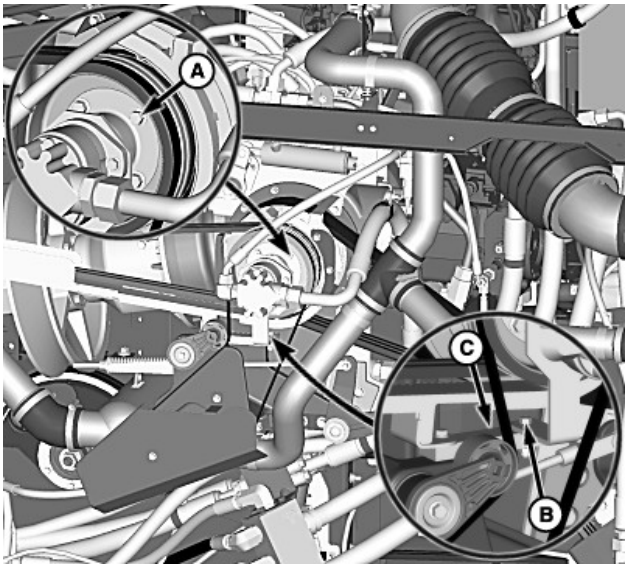
MERK: Påfør gjengelåsing og tetningsmiddel (middels styrke) på de sveisede mutterne på reimkassen.

j. Juster hodeskruene (A) for å sentrere reimene til tømmeskruedrevet (B) mellom reimkassen (C).

k. Så snart reimene til tømmeskruedrevet er sentrert mellom reimkassen, strammer du mutteren (D).

OUO6075,0004E35-78-08JUL20

Reim til halmkutterens akselkubbe – Utskifting (type B)

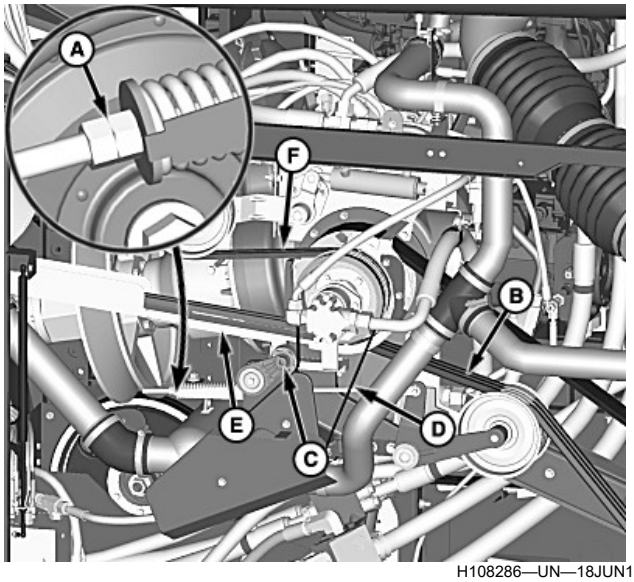


H108283—UN—18JUN13

A—Hodeskrue (4 stk.)
B—Skruer og muttere
C—Isolatorkoblingsplate

OBS: STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

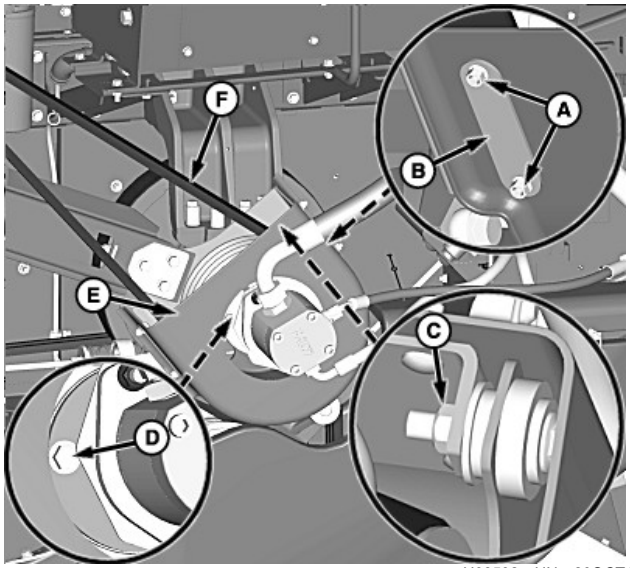
1. Fjern hodeskruene (A) og festene (B) fra isolatorkoblingsplaten (C).
2. Fjern pumpeenheten og legg den ut av veien.



H108286—UN—18JUN13

A—Mutre
B—Reim til halmkutterens akselkubbe
C—Strammearm
D—Reim for motoravfallsbehandling (om utstyrt med)
E—Reimkasse (2 stk.)
F—Reim for tømmeskruedrev (2 stk.)

3. Løsne mutrene (A) for å avlaste reimspenningen på reimen til halmkutterens akselkubbe (B).
4. Bruk en latmannsarm for å avlaste belastningen på strammearmen (C) når du tar av reima for motoravfallsbehandling (D).
5. Fjern hodeskruene fra reimkassen (E).
6. Fjern og behold reimene til tømmeskruedrevet (F).



H98502—UN—20OCT10

A—Skruer og muttere
B—Koblingsplate
C—Mutter
D—Hodeskrue (2 stk.)
E—Deksel
F—Reim til halmkutterens akselkubbe

7. **Med hydraulikkpumpe**
   a. Fjern festene (A) og koblingsplata (B) på begge sider av dekselet.
   b. Ta av mutteren (C) fra pumpebraketten.

MERK: Kontroller at skivene og isolatoren holder seg på plass ved fjerning. Monter mutteren som tidligere ble fjernet for å holde skiven og isolatorene på plass når enheten fjernes.

   c. Fjern hodeskruene (D) fra pumpeenheten.
   d. Fjern dekselet (E) og pumpeenhetens brakett.
   e. Legg dekselet og pumpeenhetens brakett ut av veien.
   f. Fjern akselkubbereima (F) fra de øvre og nedre reimskivene.
   g. Monter den nye reima i omvendt rekkefølge.

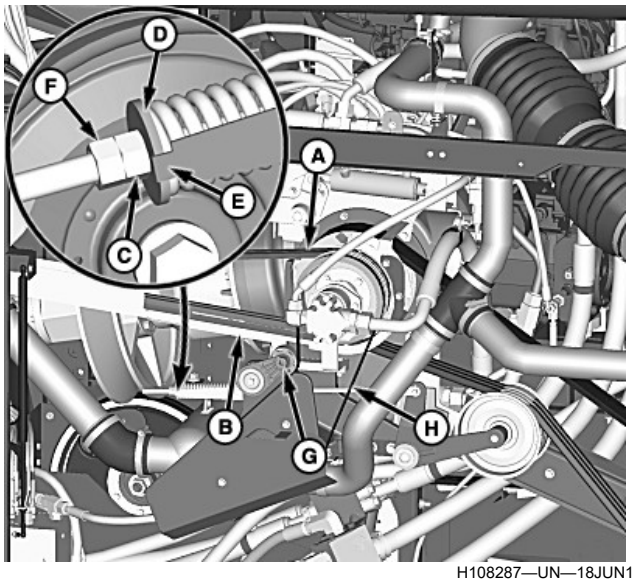
MERK: Rett inn akselkilen på pumpeenheten med kilesporet i reimskiva. Kontroller at skivene og isolatorene holder seg på plass på pumpeenhetens brakett.

   h. Rett inn pumpeenheten med reimskiva og stram hodeskruene iht. spesifikasjonen.

Spesifikasjon

Hodeskruer—Tiltrekkingsmoment	80 N·m (59 lb ft)

   i. Monter dekselet og pumpeenhetens brakett og fest med mutteren.
   j. Monter koblingsplaten på begge sider av dekselet og fest med skruene.



H108287—UN—18JUN13

A—Reim for tømmeskruedrev (2 stk.)
B—Reimkasse (2 stk.)
C—Mutter
D—Skive

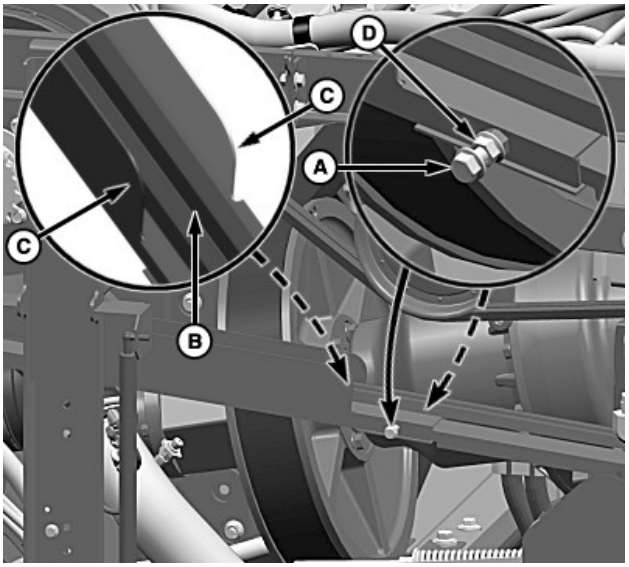
E—Måler
F—Låsemutter
G—Strammearm
H—Reim for motoravfallsbehandling (om utstyrt med)

k. Monter reimene til tømmeskruedrevet (A).

l. Monter reimkassen (B) og fest med hodeskruene.

m. Trekk til mutteren (C) til skiven (D) er posisjonert mellom enden av måleren (E) og bunnen av trinnet. Stram til låsemutteren (F).

n. Bruk en latmannsarm for å avlaste belastningen på strammearmen (G), slik at du kan montere reima for motoravfallsbehandling (H).



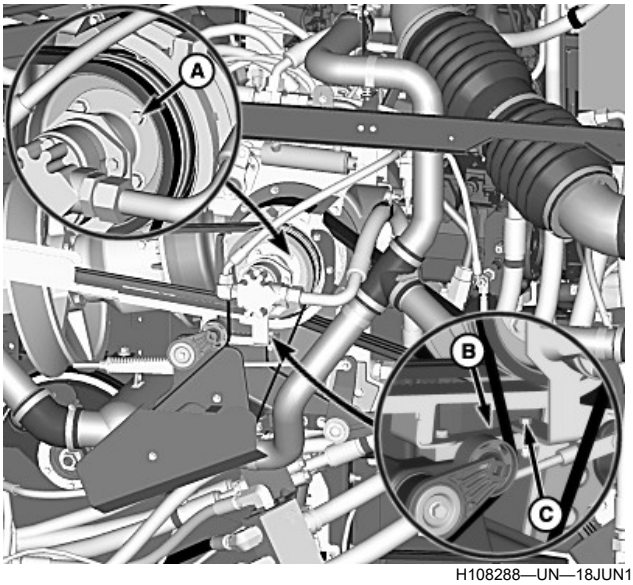
H130219—UN—07MAY20

A—Hodeskrue (2 stk.)
B—Reim for tømmeskruedrev (2 stk.)
C—Reimkasse
D—Mutter (2 stk.)

MERK: Påfør gjengelåsing og tetningsmiddel (middels styrke) på de sveisede mutterne på reimkassen.

o. Juster hodeskruene (A) for å sentrere reimene til tømmeskruedrevet (B) mellom reimkassen (C).

p. Så snart reimene til tømmeskruedrevet er sentrert mellom reimkassen, strammer du mutteren (D).



H108288—UN—18JUN13

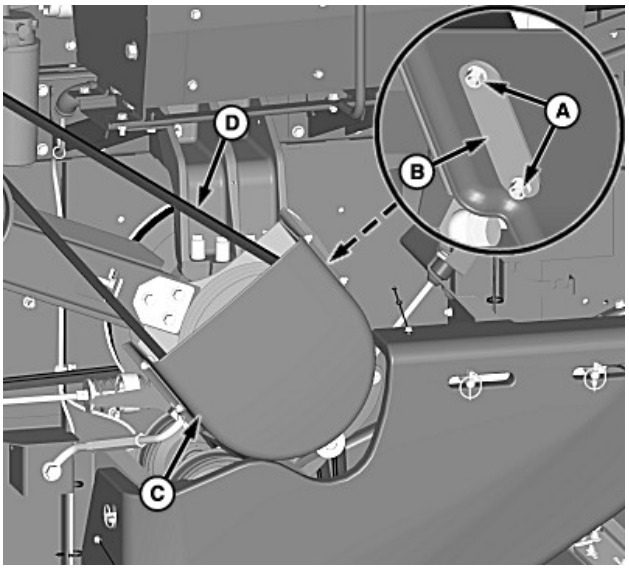
A—Hodeskrue (4 stk.)
B—Isolatorkoblingsplate
C—Skruer og muttere

q. Rett inn pumpeenheten med reimskiva og stram hodeskruene (A) iht. spesifikasjonen.

Spesifikasjon

Hodeskruer—Tiltrekkingsmoment	80 N·m (59 lb ft)

r. Monter isolatorkoblingsplata (B) og fest med skruer og mutre (C).



H98500—UN—08OCT10

A—Skruer og muttere
B—Koblingsplate
C—Deksel
D—Reim til halmkutterens akselkubbe

Uten hydraulikkpumpe

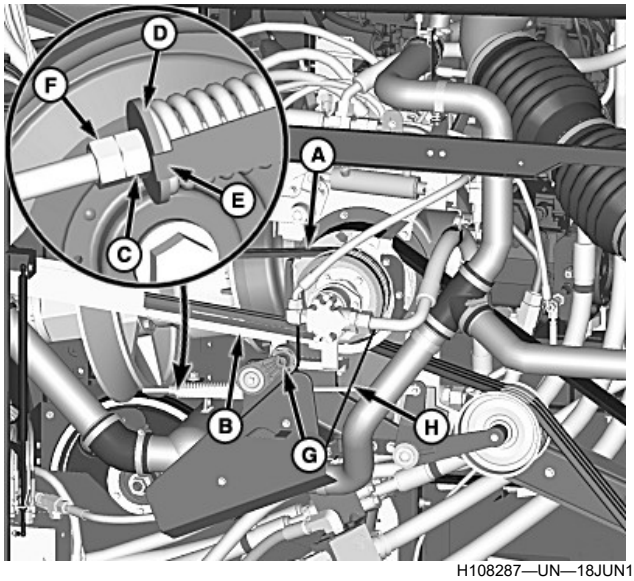
a. Fjern festene (A) og koblingsplata (B) på begge sider av dekselet (C).

b. Fjern akselkubbereima (D) fra de øvre og nedre reimskivene.

c. Monter den nye reima i omvendt rekkefølge.

d. Rett inn dekselet mot braketthullene.

e. Monter koblingsplaten på begge sider av dekselet og fest med skruene.



H108287—UN—18JUN13

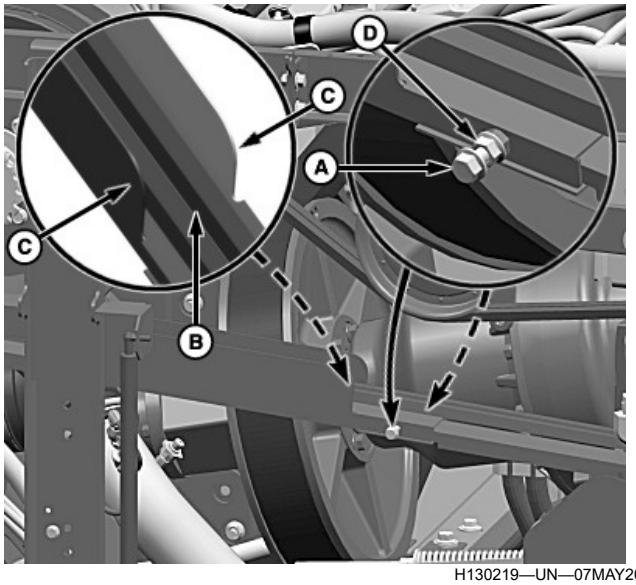
A—Reim for tømmeskruedrev (2 stk.)
B—Reimkasse (2 stk.)
C—Mutter
D—Skive
E—Måler
F—Låsemutter
G—Strammearm
H—Reim for motoravfallsbehandling (om utstyrt med)

f. Monter reimene til tømmeskruedrevet (A).

g. Monter reimkassen (B) og fest med hodeskruene.

h. Trekk til mutteren (C) til skiven (D) er posisjonert mellom enden av måleren (E) og bunnen av trinnet. Stram til låsemutteren (F).

i. Bruk en latmannsarm for å avlaste belastningen på strammearmen (G), slik at du kan montere reima for motoravfallsbehandling (H).



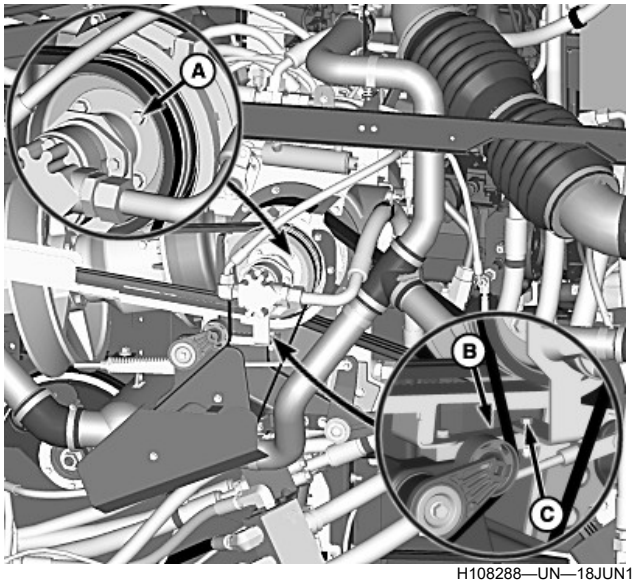
H130219—UN—07MAY20

A—Hodeskrue (2 stk.)
B—Reim for tømmeskruedrev (2 stk.)
C—Reimkasse
D—Mutter (2 stk.)

MERK: Påfør gjengelåsing og tetningsmiddel (middels styrke) på de sveisede mutterne på reimkassen.

j. Juster hodeskruene (A) for å sentrere reimene til tømmeskruedrevet (B) mellom reimkassen (C).

k. Så snart reimene til tømmeskruedrevet er sentrert mellom reimkassen, strammer du mutteren (D).



H108288—UN—18JUN13

A—Hodeskrue (4 stk.)
B—Isolatorkoblingsplate
C—Skruer og muttere

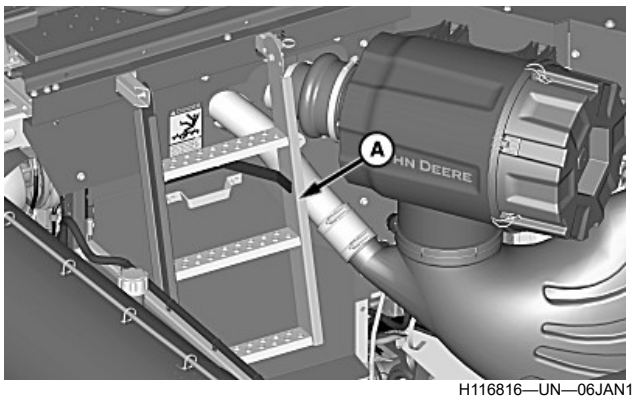
l. Rett inn pumpeenheten med reimskiva og stram hodeskruene (A) iht. spesifikasjonen.

Spesifikasjon	
Hodeskruer—Tiltrekkingsmoment	80 N·m (59 lb ft)

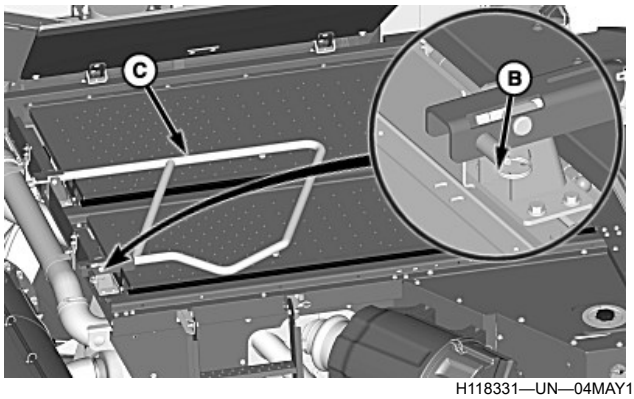
m. Monter isolatorkoblingsplata (B) og fest med skruer og mutre (C).

OUO6075,0004E36-78-08JUL20

Korntank-/motorstige



H116816—UN—06JAN16



H118331—UN—04MAY16

A—Stige
B—Låsetapp
C—Rekkverk

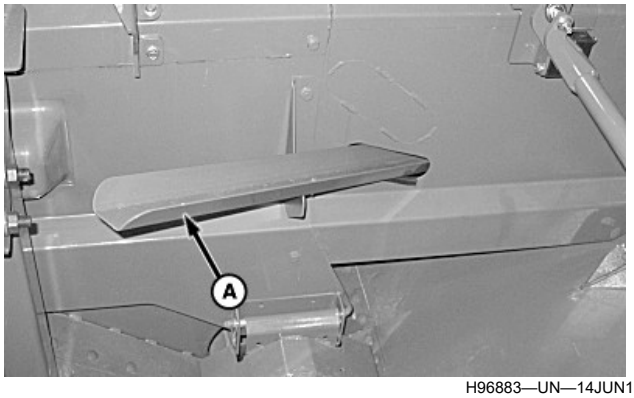
OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Bruk stigen (A) å få tilgang til korntanken.

Trekk ut låsetappen (B) og drei rekkverket (C) opp til det låses på plass.

OUO6075,00041C2-78-04MAY16

Kornprøve fra tank, utløp



H96883—UN—14JUN10



H96884—UN—14JUN10

A—Kornprøve-utløp
B—Luke

Kornprøve-utløpet (A) lar føreren ta ut en kornprøve fra fylleskruen ute å måtte forlate førersetet.

Med full tank, sett multifunksjonsspaken i nøytral og sett på parkeringsbremsen.

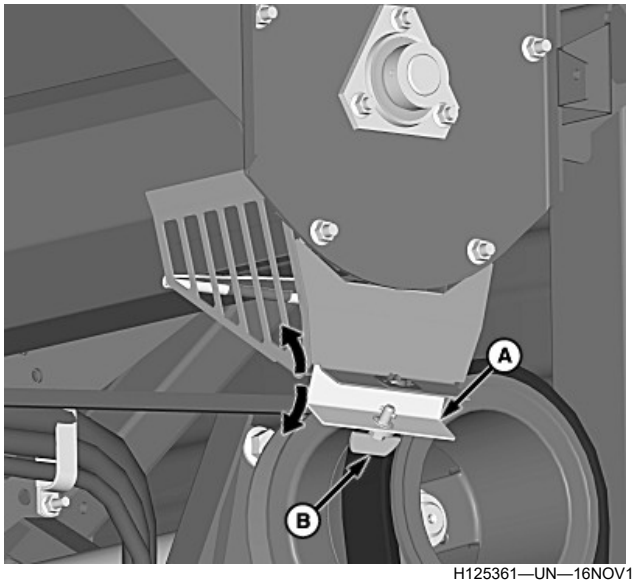
Koble fra drift til skjærebordet, men la rotoren gå.

OBS: La IKKE en annen person ta ut kornprøve.

Åpne døra (B). Nedre ende på kornprøve-utløpet sender ut en prøve av kornet.

OUO6075,0004361-78-10JAN17

Rengjøringsdører på korntank



H125361—UN—16NOV18

A—Rengjøringsdør (2 stk.)
B—Låsehake (2 stk.)

OBS: STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

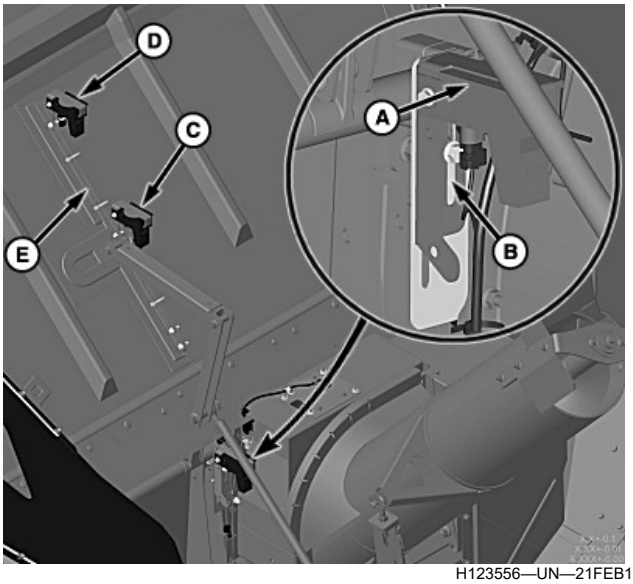
Rengjøringsdørene (A) er på høyre side av begge korntank-tverrskruene.

Rengjøringsdørene må åpnes i lagringsperioden eller ved rengjøring av korntanken.

Frigjør låsehaken (B) og senk rengjøringsdørene bort fra begge tverrskruerennene.

OUO6075,0004A4A-78-16NOV18

Korntank, fyllesenorer—Justering



H123556—UN—21FEB18

A—3/4 Full Sensor
B—Spor
C—3/4 Full Sensor (valgfri plassering)
D—4/4 Full Sensor
E—Hull

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

MERK: Skjæreborddriften må være innkoblet for at signalet skal høres.

Full (3/4) tank-sensor:

Sensor for 3/4 full (A) er plassert på forsiden rent korn-fylleskruen eller på høyre korntankdeksel. Under tresking av åker med lavt avlingsnivå / liten kornstrøm inn i tanken kan tanksensoren (C) flyttes til det nederste hullet på høyre korn tanklokk.

Juster sensoren ved å flytte den høyere eller lavere i sporet (B) eller hullet (E) for å justere "trip"-punktet. Jo høyere sensoren er plassert, jo fullere er korntanken når alarmen lyder.

Ikonet for 3/4 full korntank vises på displayet når kornet når frem til sensoren.

Når korntanken er 3/4 full, tennes den roterende varsellampen for å gi et signal til traktorføreren om at korntanken er nesten full.

Full (4/4) tank-sensor:

Sensor for 4/4 full tank (D) er plassert på korntankens høyre forlenger eller på korntankdekselet.

Korntankens 4/4 fult-ikon vises på displayet når kornet når frem til sensoren.

Juster sensoren ved å flytte den høyere eller lavere i hullet (E) for å justere bryterens "trip"punkt. Jo høyere sensoren er plassert, jo fullere er korntanken når alarmen lyder.

OUO6075,00048B8-78-21FEB18

Korntankdeksler (om utstyrt med) - bruken:



H96897—UN—15JUN10



H115016—UN—22MAR16

Knapp for foldefunksjoner

OBS: Korntankdekslene må være lukket og antenne trukket ned med kroken på taket før transport av maskinen etter offentlig vei. Unngå kontakt med lavthengende kraftlinjer og grener.

VIKTIG: korntanken må være tom når korntankdekslene skal foldes sammen.

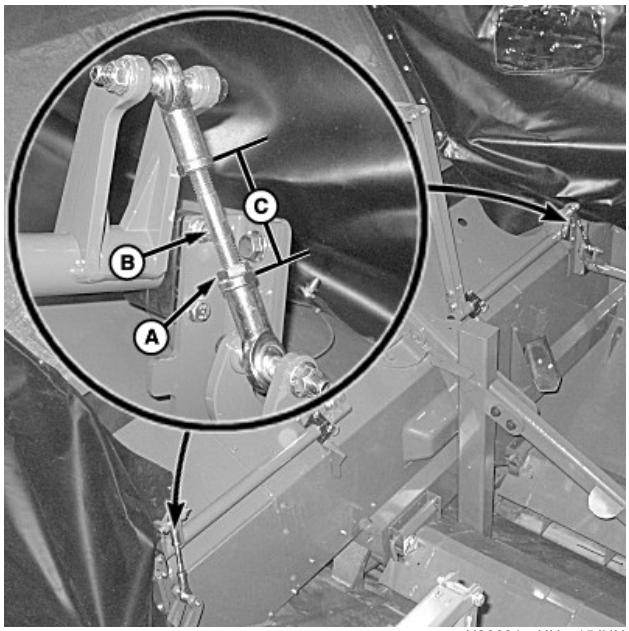
MERK: Korntankdeksler må åpnes helt for å aktivere separatoren.

Når korntankdekslene åpner seg, svinger også tankfylleskruen opp. Skruen svinger ned når dekslene lukkes.

Trykk Folde-knappen på navigasjonslinjen. Se appen Oversikt appen Folding for hjelp, eller Førerplass hjelp for ytterligere informasjon om å folde opp/ned ekstrakarmene.

OUO6075,0004373-78-25JAN17

Korntankdeksler (om utstyrt med) - justering



H96901—UN—15JUN10

A—Mutter
B—Bolt
C—Nominal avstand, 64 mm (2-1/2 in.)

MERK: Juster kun strekkfiskene på venstre side av maskinen. Strekkfisker på høyre side av maskinen er ikke justerbare.

Løft korntankdekslene helt opp.

Løsne mutteren (A) og juster bolten (B) til nominell avstand (C) oppnås mellom strekkfiskens ender som vist.

MERK: Lengre strekkfisk øker avstanden mellom venstre deksel og fremre / bakre deksler.

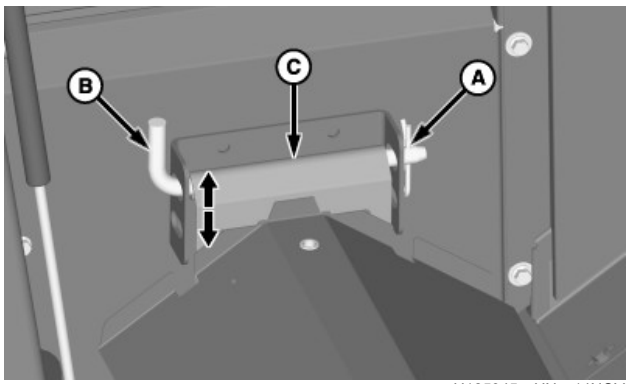
Kortere strekkfisk reduserer avstanden mellom venstre deksel og fremre / bakre deksler.

Stram mutteren når avstanden er oppnådd.

Gjenta etter behov på den andre strekkfisken.

OUO6075,00007F0-78-21OCT10

Deksler over korntankens transportskruer



H125345—UN—14NOV18

A—Fjærbolt (4 stk.)
B—Pinne (4 stk.)
C—Møne over bunnskruer (2 stk.)

OBS: STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

VIKTIG: Hvis skruedekslene justeres for mye, kan skruebrytebolten brekke gjentatte ganger, ellers kan det oppstå skade på skruene eller korntanken.

Skrudekslene brukes til å justere tømmehastigheten. Slik justerer du mønedekslene:

1. Fjern fjærbolten (A) og bolten (B) som holder endene på mønedekselet (C) til korntanken.
2. Hold dekselet i ønsket stilling og monter den tidligere demonterte bolten og fjærbolten.

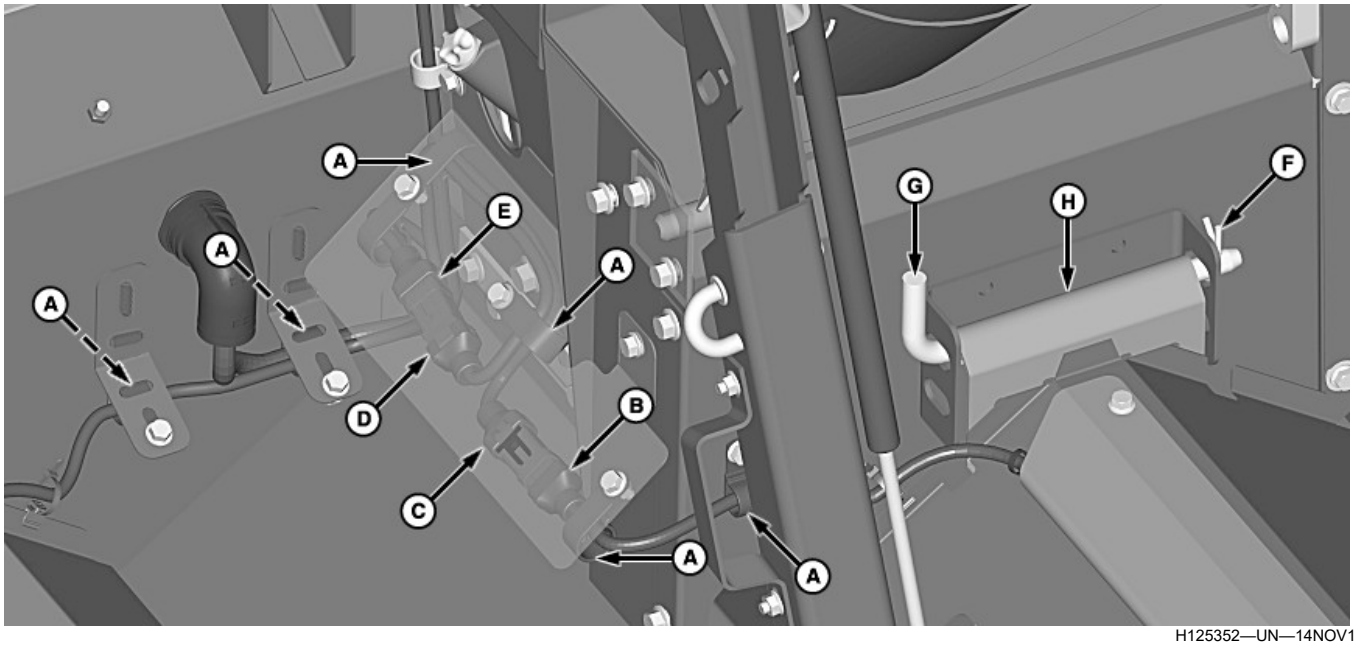
For optimal drift, må skrudekslene beholdes i en nivellert posisjon (hvis utstyrt med ActiveYield™) over hele lengden på tverrskruen.

MERK: Om nødvendig, juster tverrskruedekslene opp eller ned for å øke eller redusere strømningshastigheten avhengig av avlingstype og fuktforhold. Justering av tverrskruens deksler påvirker også strømforbruket til lossesystemet.

OUO6075,0004A4B-78-30MAY19

ActiveYield is er et varemerke som tilhører Deere & Company

ActiveYield™ (forutsatt montert) Demontering av bunnskruer i korntank



H125352—UN—14NOV18

A—Klemmer
B—Kobling bakre bunnskrue (hunn-kontakt)
C—Korntank-kontakt (hann-kobling)
D—Kobling fremre bunnskrue (hann-kontakt)
E—Korntank-kontakt (hunn-kobling)
F—Fjærbolt (4 stk.)
G—Bolt (4 stk.)
H—Møne over bunnskruer (2 stk.)

OBS: STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

VIKTIG: Vær ekstra forsiktig når du fjerner og installerer mønedeksler. Ikke stå på, slipp eller la gjenstander falle på sensorer.

MERK: I enkelte avlinger og spesialavlinger må mønedekslene tas av.

ActiveYield™ system MÅ være deaktivert når mønedekslene tas av. Se appen Kalibrering hjelp, eller Førerplass hjelp for ytterligere informasjon.

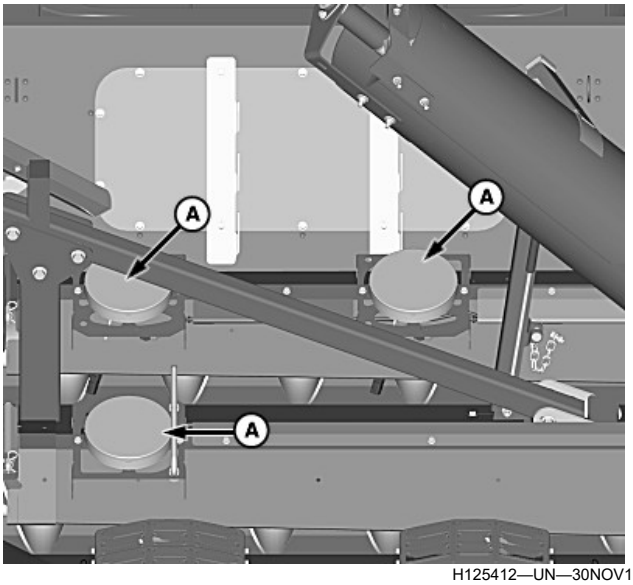
1. Ta av ledningsnettet fra klemmene (A) etter behov.
2. Koble fra kontakten for den bakre bunnskruen (B) fra korntankkontakten (C).
3. Koble fra kontakten for den fremre bunnskruen (D) fra korntankkontakten (E).
4. Koble korntankkontakter (C og E) sammen og fest med klemmer etter behov.

VIKTIG: Koble ledningsnettet sammen for å aktivere avlingsovervåking, selv om ActiveYield™ er frakoblet. Ta vare på ledninger med klemmer for å hindre kontakt med bunnskruer.

5. Fjern fjærbolten (A) og bolten (B) fra begge ender av mønedekselet (C).
6. Ta av mønedekselet og gjenta prosessen på den andre siden.

OUO6075,0004BC2-78-31MAY19

ActiveYield™ (Hvis utstyrt med) Sensorplasseringer



H125412—UN—30NOV18

A—Sensorer

VIKTIG: Ikke stå på, slipp eller la gjenstander falle på sensorer. Dette vil skaden dem.

ActiveYield is er et varemerke som tilhører Deere & Company

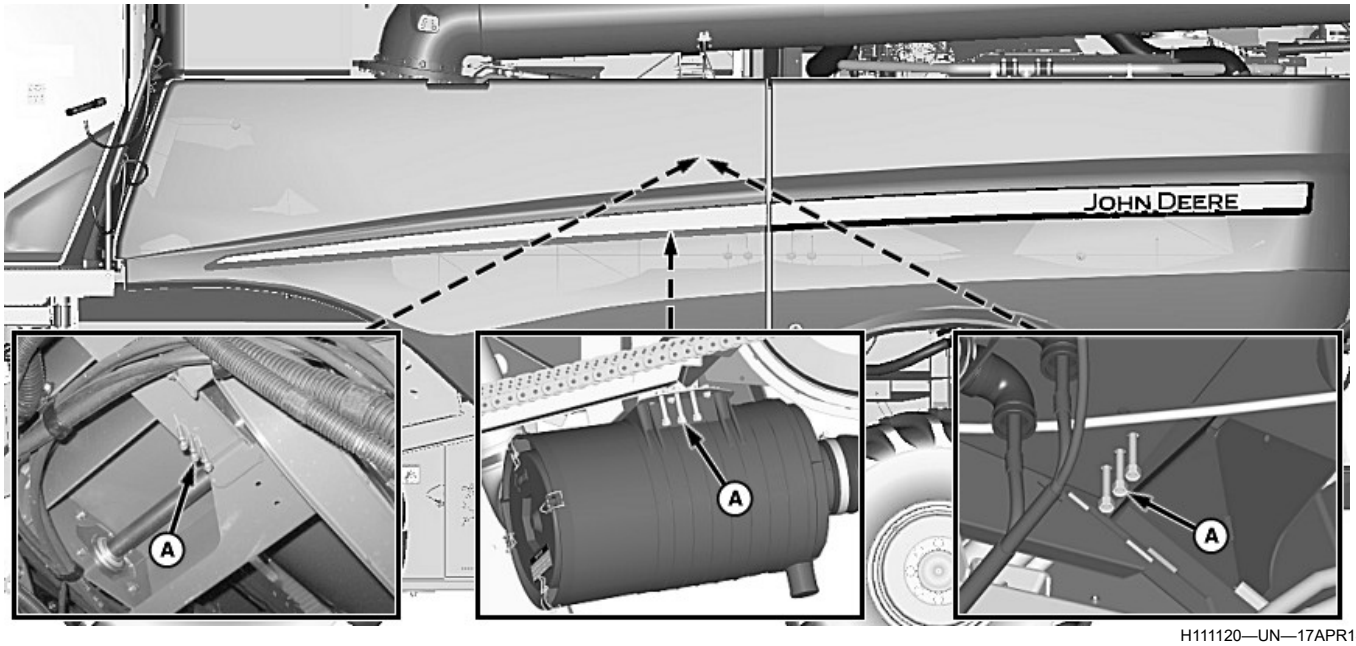
MERK: Det er to sensorer er på forsiden av mønedekselet, og en sensor er på baksiden.

ActiveYield™ bruker sensorer (A) som er plassert i korntanken på mønedekslene for å måle volum høstet korn.

OUO6075,0004A55-78-30NOV18

ActiveYield is er et varemerke som tilhører Deere & Company

Oppbevaringsplass for bruddbolter



H111120—UN—17APR14

A—Bruddbolt / brytepinne (3 stk.)

MERK: 3 stk. ekstra bruddbolter er vedlagt. Plasseringen vil variere avhengig av motorstørrelse, utslippsnivå og tømmehastighet.

Dersom bruddbolt for skruedriften ryker, erstatt med ny bruddbolt (A) fra plassering som vist.

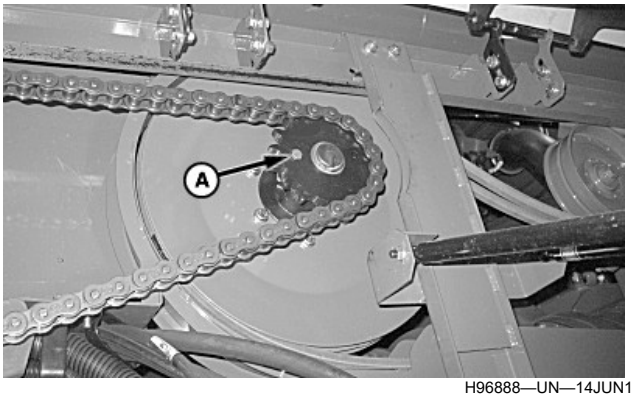
OUO6075,00017C7-78-17APR14

Ekstra bruddbolter er vedlagt. Du finner mer informasjon i "Plassering av bruddbolter" i dette avsnittet.

VIKTIG: Monter ikke på "trakt" av gummi, lerret eller lignende på enden av tømmeskruen. Enhver begrensning på skruen kan forårsake skade på tømmeskruesystemet og kan føre til at bruddbolten knekker.

OUO6075,00017C6-78-16APR14

Tømmeskrue - bruddbolt



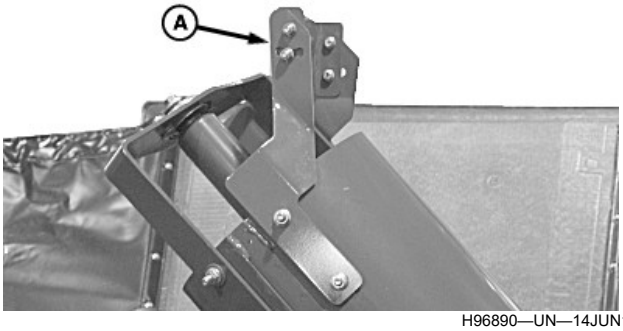
H96888—UN—14JUN10

A—Brytepinne

OBS: Slå AV motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Bruk John Deere bruddbolter (A) (monteres gjennom navet), kontakt din John Deere-forhandler for utskifting.

Avlederplate på tankfylleskrue



H96890—UN—14JUN10

A—Deflektor

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Still inn ledeplata (A) etter behov.

Mot urviseren:

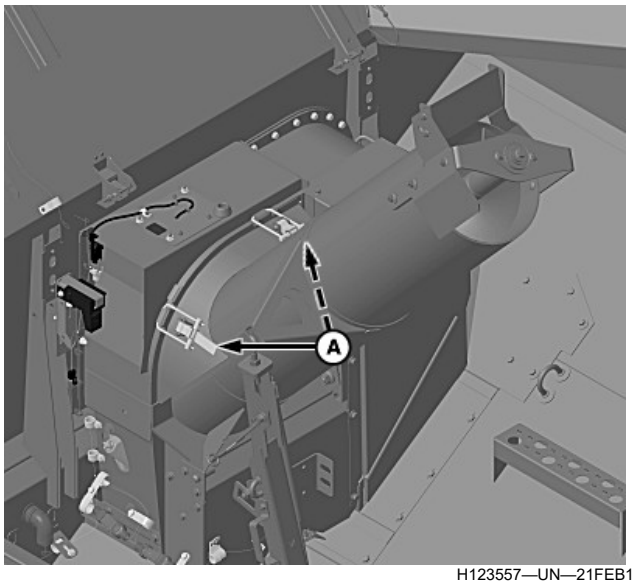
- Forhold med sterk vind under høsting av lette arter som f.eks. gressfrø.
- Mais - korntanken fylles på venstre side og bak.

Med urviseren:

- Korn - korntanken fylles på høyre side og fremme.

OUO6075,0004362-78-07OCT16

Tømmeskrue (skrue med forlenger)—Sammenlegging



H123557—UN—21FEB18

A—Klemmer

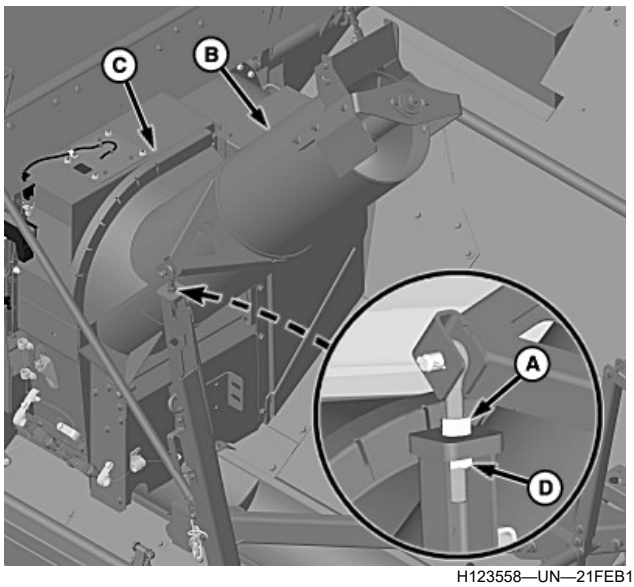
OBS: Korntankens fylleskrue er tung. Vær ekstra forsiktig når skruen løftes eller senkes .

Total høyde på maskinen reduseres med 0,5 m (1-1 / 2 ft) når sidekarmene senkes.

Hold på toppen av skruen og åpne klemmene (A). Senk skruen til dekslet på bunnskruen.

OUO6075,00048B9-78-21FEB18

Tømmeskrue (Korntankdeksler)—Justering



H123558—UN—21FEB18

A—Mutter
B—Fylleskrue for korntank.
C—Mellomhus
D—Mutter

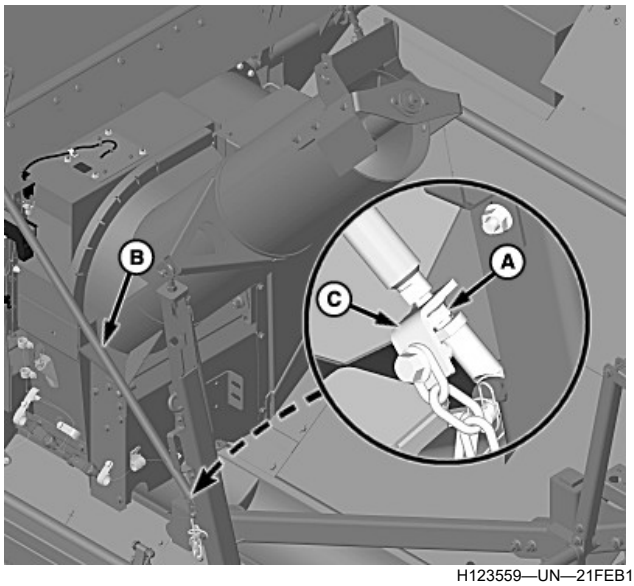
OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

MERK: Sjekk at korntankdekslene er helt oppe.

Juster mutteren (A) til fylleskruen (B) kontakter mellomhuset (C).

Juster mutteren (A) ytterligere 1/2 omdreining og trekk til mutteren (D) for å låse øyebolten på plass.

MERK: Dette holder fylleskruen tett mot mellomhuset og sikrer full kontakt mot driften av skruen.



H123559—UN—21FEB18

A—Mutter
B—Spennskrue

C—Brakett

Løsne mutteren (A) og juster spennskruen (B) for hånd til du merker litt motstand.

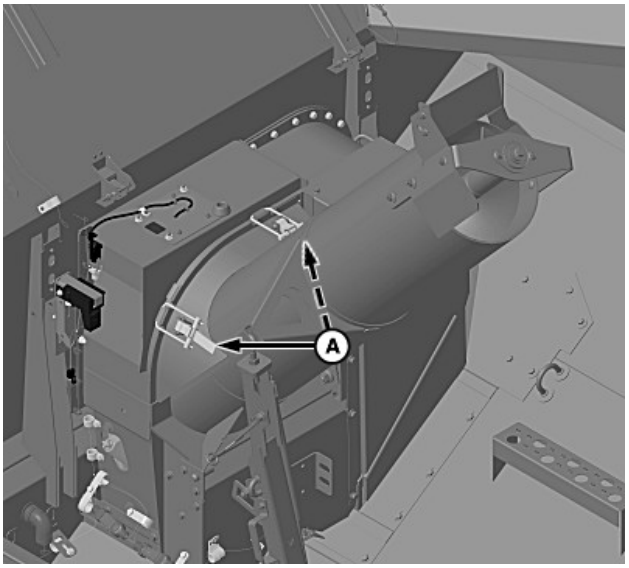
MERK: Forleng eller forkort spennskruen for å øke eller minske gapet mellom fylleskruehuset og mellomhuset.

Tappen i enden av spennskruen skal kunne rotere fritt når det er rett justert.

Sjekk at braketten (C) vender mot fronten av maskinen og trekk til mutteren (A) for å låse spennskruen (B) på plass.

OUO6075,00048BA-78-22FEB18

Strømningssensor-plate (Korntank ekstra karmer) - rengjøring



H123557—UN—21FEB18

A—Klemmer

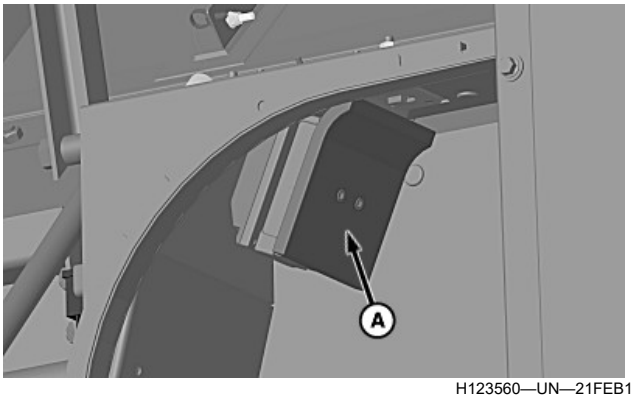
OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Korntankens fylleskrue er tung. Vær ekstra forsiktig når skruen løftes eller senkes .

Fjern prøveuttaksrennen fra korntanken (hvis utstyrt med).

Hold på toppen av fylleskruen og åpne klemmene (A).

Senk korntankens fylleskrue.



H123560—UN—21FEB18

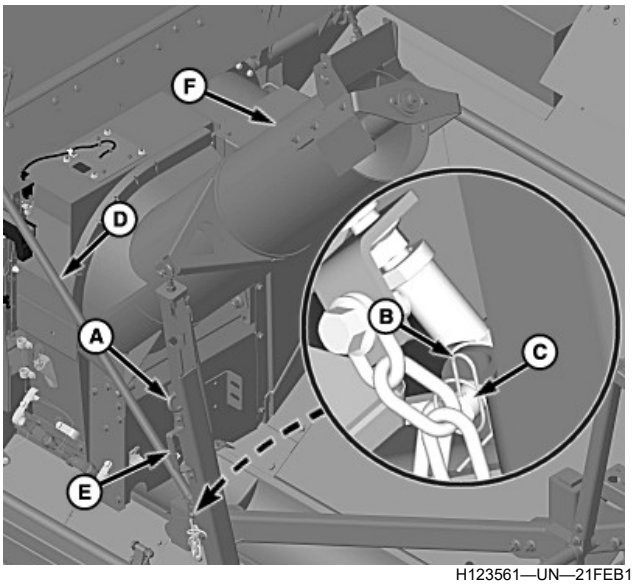
A—Plate for strømningssensor

Rengjør platen (A) for strømningssensoren.

Hev fylleskruen helt opp mot mellomhuset og fest med klemmene.

OUO6075,00048BB-78-22FEB18

Strømningssensor-plate (Korntank-deksler) - rengjøring



H123561—UN—21FEB18

A—Bolt
B—Hurtiglåsebolt
C—Bolt
D—Spennskrue
E—Håndtak
F—Fylleskrue for korntank.

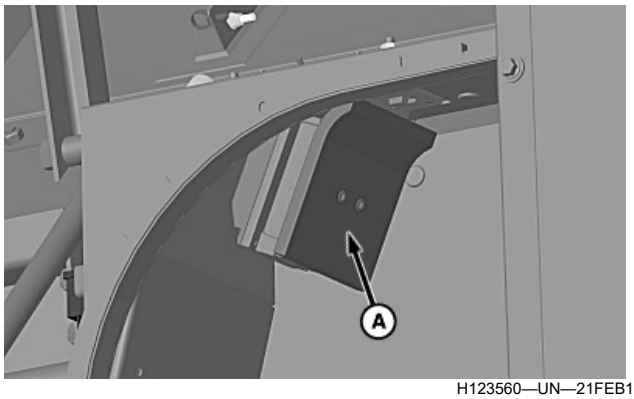
OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

IKKE trekk ut eller fjern bolten (A) for å senke fylleskruen. Dette kan resultere i personskade og/eller maskinskade.

Korntankens fylleskrue er tung. Vær ekstra forsiktig når skruen løftes eller senkes .

Ta ut selepinnen (B) og bolten (C) fra strekkfisken (D).

Bruk håndtaket (E) som hjelp når du senker korntankens fylleskrue (F).



H123560—UN—21FEB18

A—Plate for strømningssensor

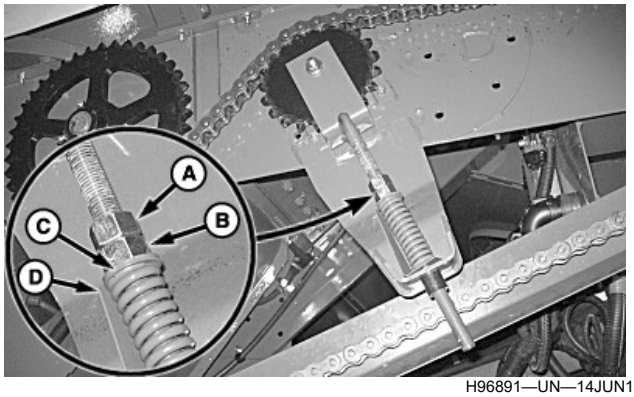
Rengjør platen (A) for strømningssensoren.

Hev fylleskruen helt opp mot mellomhuset.

Rett inn spennskruen etter hullet og fest med bolt og selepinne.

OUO6075,00048BC-78-23FEB18

Justere tømmeskruens drivkjede



H96891—UN—14JUN10

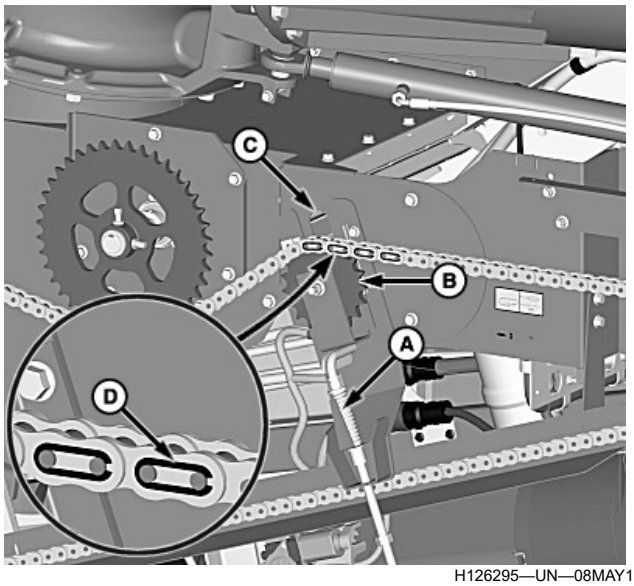
A—Mutter
B—Mutter
C—Skive
D—Ende på måler

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Løsne mutteren (A). Trekk til mutteren (B) til skiven (C) er på linje med enden av måleren (D). Trekk til låsemutteren.

OUO6075,0004364-78-07OCT16

Tømmeskruens drivkjedeledd – fjerne



H126295—UN—08MAY19

A—Fjærstrammer
B—Kjedehjul
C—Enden av sporet
D—Kjedelenke

Det er normalt at drivkjedet strekker seg over tid. Ekstra kjedelenker kan forlenge driftstiden for drivkjedet.

MERK: Når du fjerner kjedelenker må du alltid sjekke om det er slitasje på kjedehjulene.

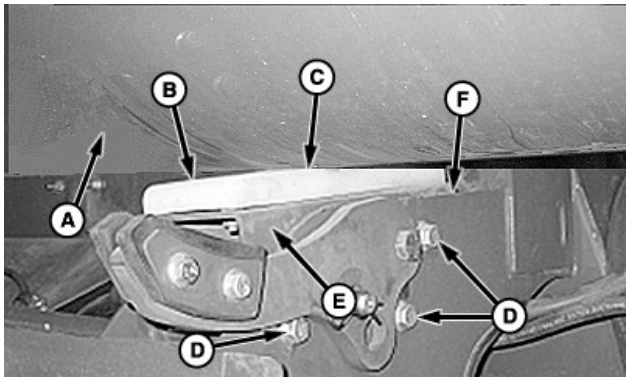
Når fjærstrammeren (A) ikke lenger kan justeres, eller tannhjulet (B) når enden av sporet (C), fjerner du koblingsleddet (D).

Se tømmeskruens drivkjede – justering for mer informasjon.

Når den siste justeringen brukt opp, er kjedet slitt opp og må skiftes ut.

OUO6075,0004B92-78-04JUN19

Tømmeskruens støttekrybbe – justering



H106291—UN—19DEC12

A—Tømmeskrue
B—Slitasjeplate

C—Plassering
D—Hodeskruer
E—Støttekrybbe
F—Korntankplate

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

1. Drei tømmeskruen til lagrings- eller transportstilling.

MERK: Det skal ikke være noe gap mellom tømmeskruen (A) og sliteplaten (B) ved plasseringen (C) når de er justert riktig.

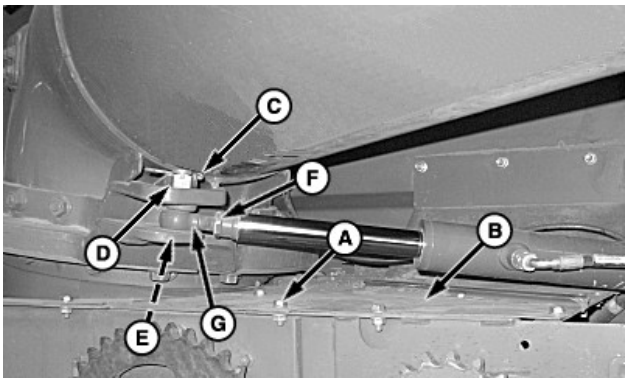
2. Hvis det er et gap mellom tømmeskruen og sliteplaten, løsne hodeskruene (D) og juster støttekrybben (E) vertikalt til sliteplaten berører den nedre overflaten til tømmeskruen.

MERK: Overflaten til støttekrybben (E) MÅ være parallell med toppen av korntankplaten (F).

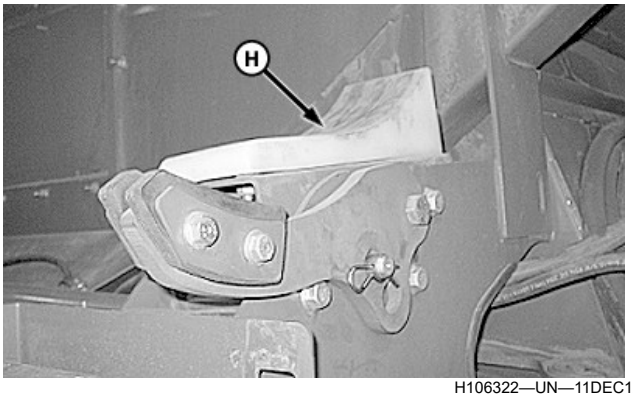
3. Stram hodeskruene når krybben er justert.

OUO6075,0004367-78-07OCT16

Tømmeskruens plassering – Justering (type A)



H106293—UN—07DEC12



H106322—UN—11DEC12

A—Hodeskrue (8 stk.)
B—Deksel
C—Splint
D—Mutter og skive
E—Bolt
F—Mutter
G—Øyebolt
H—Slitasjeplate

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

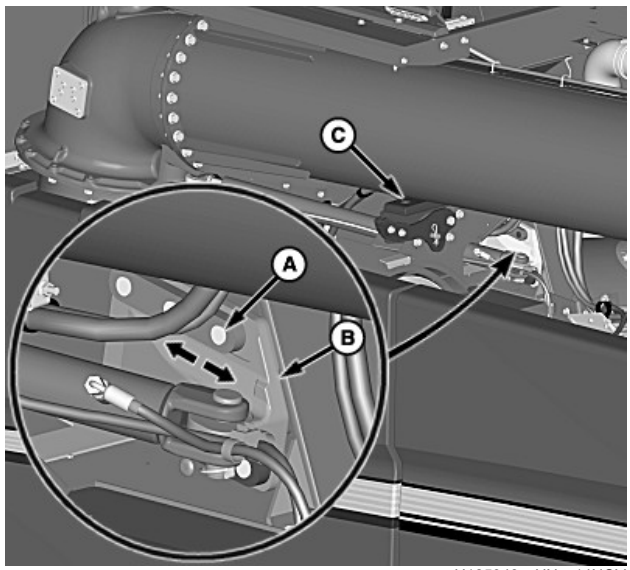
1. Ta av hodeskruer (A) og dekselet (B).

MERK: Tømmeskruen MÅ være i kontakt med slitasjeplaten når den er riktig justert.

2. Fjern splinten (C), mutter og skive (D) og bolt (E).
3. Løsne mutteren (F) og juster øyebolten (G) til tømmeskruen så vidt berører slitasjeplaten (H).
4. Monter skruer og deksler som tidligere ble fjernet, etter at tømmeskruen er justert.

OUO6075,0004D3A-78-09JAN20

Tømmeskruens plassering – Justering (type B)



H125348—UN—14NOV18

A—Hodeskrue (6 stk.)
B—Sylinderbrakett
C—Støttekrybbe

OBS: STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

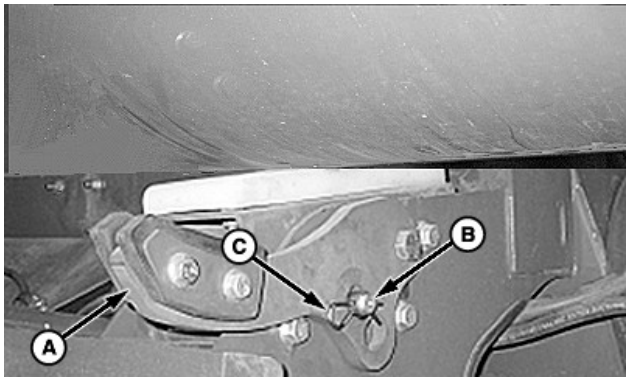
MERK: Sylinderen må være trukket helt inn for å stille inn riktig posisjon.

1. Løsne hodeskruene (A).
2. Juster tømmeskruen innover eller utover for å flytte sylinderbraketten (B) forover eller bakover til tømmeskruen settes riktig på støttekrybben (C).
3. Trekk til hodeskruene iht. spesifikasjonene.

Spesifikasjon	
Hodeskruer—Tiltrekkingsmoment	422 N·m (311 lb ft)

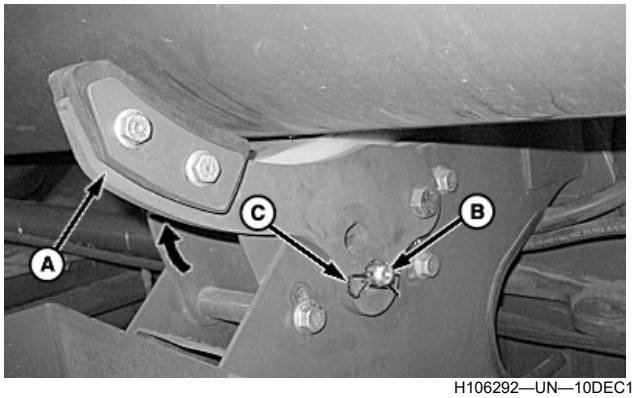
OUO6075,0004D3B-78-09JAN20

Stillinger for tømmeskruens låsearm



H106300—UN—10DEC12

Felt-/Jordestilling



H106292—UN—10DEC12

Lagringsstilling/transportstilling

A—Låsearm
B—Bolt
C—Fjærstift

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Felt-/Jordestilling

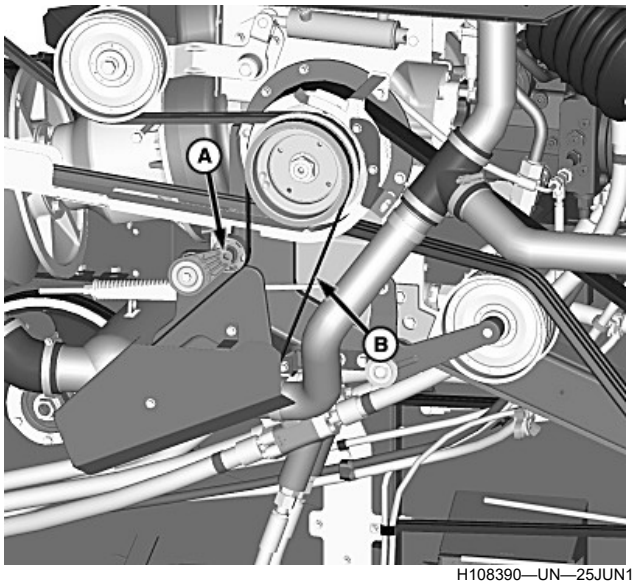
Senk låsearmen (A) som vist og monter bolten (B) og fest med fjærtappen (C).

Lagrings-/transportstilling

Hev låsearmen (A) som vist og monter bolten (B) og fest med fjærtappen (C).

OUO6075,0004369-78-20DEC16

Reim for tømmeskruedrev – Utskifting (type A)



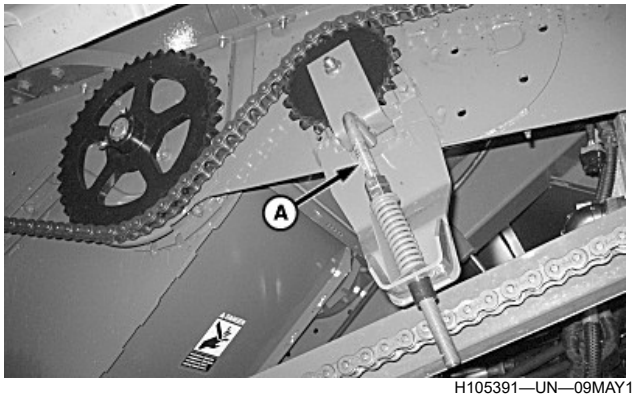
H108390—UN—25JUN13

A—Strammearm
B—Reim for motoravfallsbehandling (om utstyrt med)

OBS: STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

MERK: Kontroller at tømmeskruens hydraulikksylinder er koblet ut og trukket tilbake.

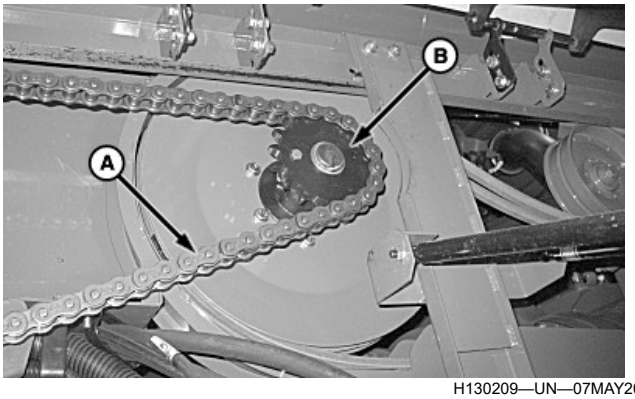
1. Bruk en latmannsarm for å avlaste belastningen på strammearmen (A), og fjern reima for motoravfallsbehandling (B).



H105391—UN—09MAY12

A—Strammer

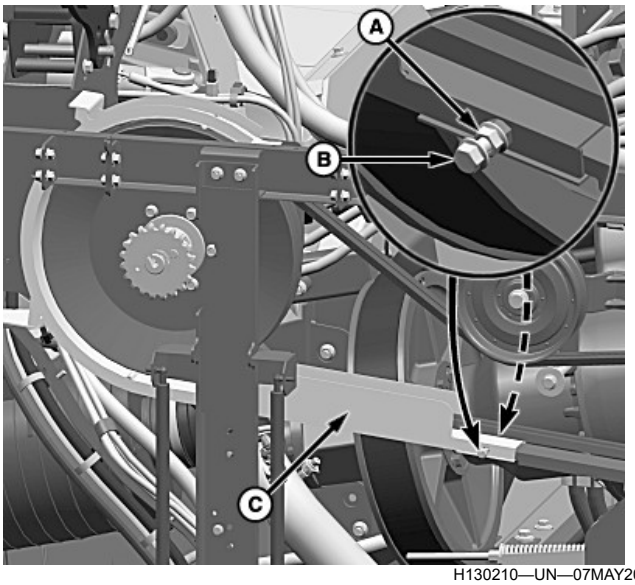
2. Løsne strammeren (A) på drivkjedet for tømmeskruen.



H130209—UN—07MAY20

A—Drivkjede for tømmeskrue
B—Kjedehjul

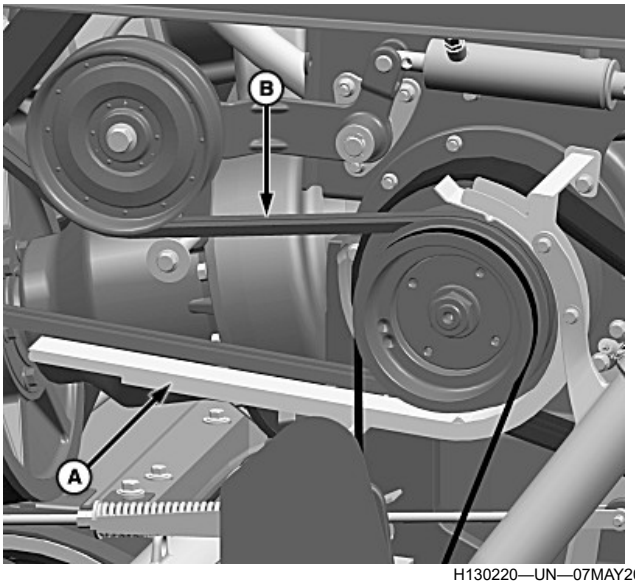
3. Fjern drivkjedet for tømmeskruen (A) fra kjedehjulet (B).



H130210—UN—07MAY20

A—Mutter (2 stk.)
B—Hodeskrue (2 stk.)
C—Reimkasse

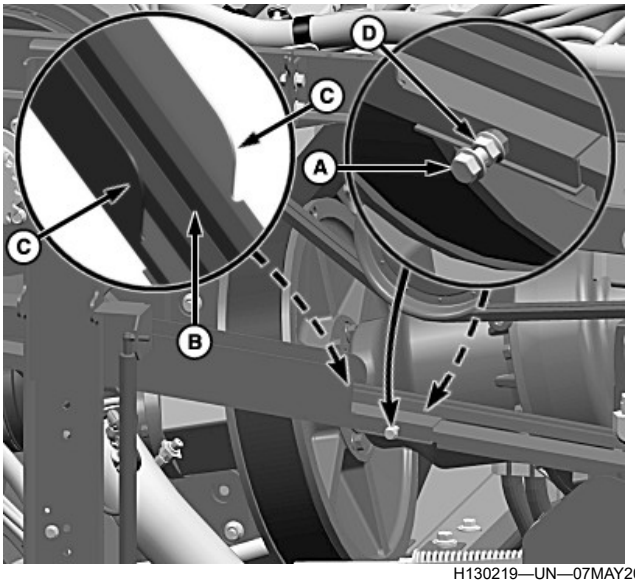
4. Løsne mutteren (A) og hodeskruen (B).
5. Fjern hodeskruene fra reimkassen (C).
6. Fjern reimkassen fra maskinen.



H130220—UN—07MAY20

A—Reimkasse
B—Reim for tømmeskruedrev (2 stk.)

7. Fjern hodeskruene fra reimkassen (A).
8. Fjern reimkassen fra maskinen.
9. Fjern reimene til tømmeskruedrevet (B).
10. Monter nye drivreimer for tømmeskruen og de tidligere demonterte reimkassene.



H130219—UN—07MAY20

A—Hodeskrue (2 stk.)
B—Reim for tømmeskruedrev (2 stk.)
C—Reimkasse
D—Mutter (2 stk.)

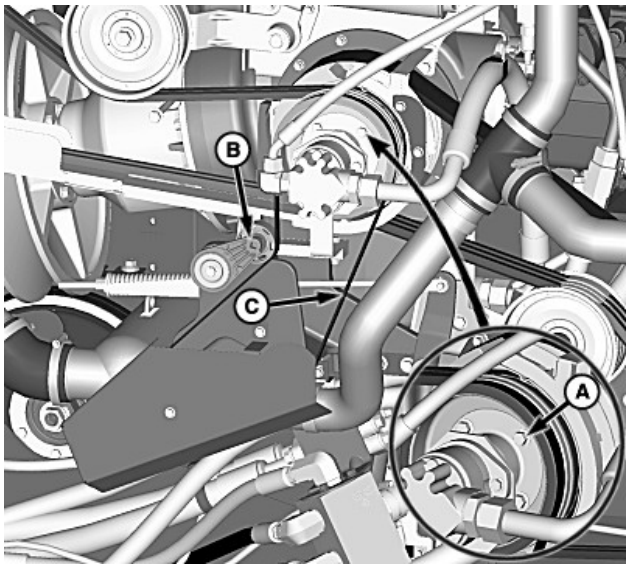
MERK: Påfør gjengelåsing og tetningsmiddel (middels styrke) på de sveisede mutterne på reimkassen.

11. Juster hodeskruene (A) for å sentrere reimene til tømmeskruedrevet (B) mellom reimkassen (C).

12. Så snart reimene til tømmeskruedrevet er sentrert mellom reimkassen, strammer du mutteren (D).
13. Bruk en latmannsarm for å avlaste belastningen på strammearmen, og monter så reima for motoravfallsbehandling.
14. Monter dekselet og fest med hodeskruer.
15. Monter drivkjedet og juster strammeren til skiven er på linje med enden av måleren.

OUO6075,0004E31-78-08JUL20

Reim for tømmeskruedrev – Utskifting (type B)



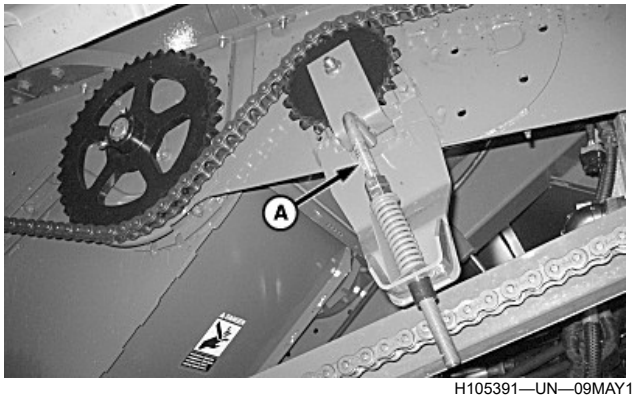
H108393—UN—25JUN13

A—Hodeskrue
B—Strammearm
C—Reim for motoravfallsbehandling (om utstyrt med)

OBS: STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

MERK: Kontroller at tømmeskruens hydraulikksylinder er koblet ut og trukket tilbake.

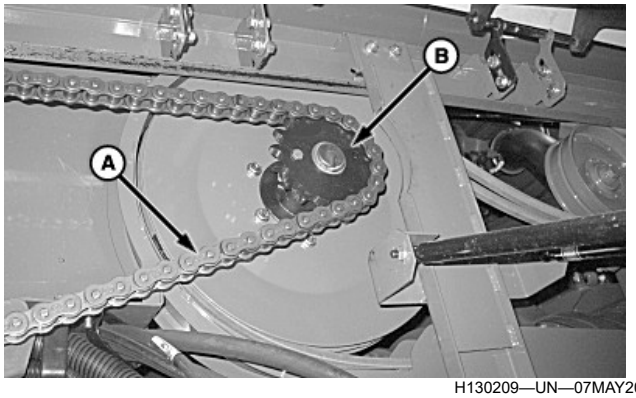
1. Fjern hodeskruene (A) og få pumpeenheten ut av veien.
2. Bruk en latmannsarm for å avlaste belastningen på strammearmen (B), og fjern så reima for motoravfallsbehandling (C).



H105391—UN—09MAY12

A—Strammer

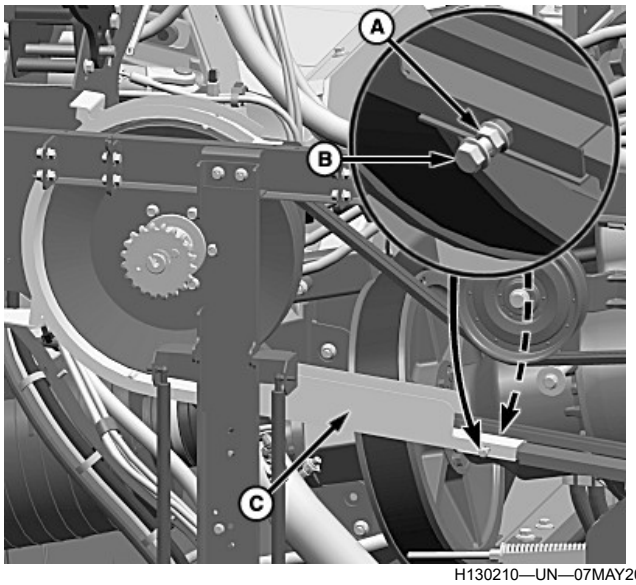
3. Løsne strammeren (A) på drivkjedet for tømmeskruen.



H130209—UN—07MAY20

A—Drivkjede for tømmeskrue
B—Kjedehjul

4. Fjern drivkjedet for tømmeskruen (A) fra kjedehjulet (B).

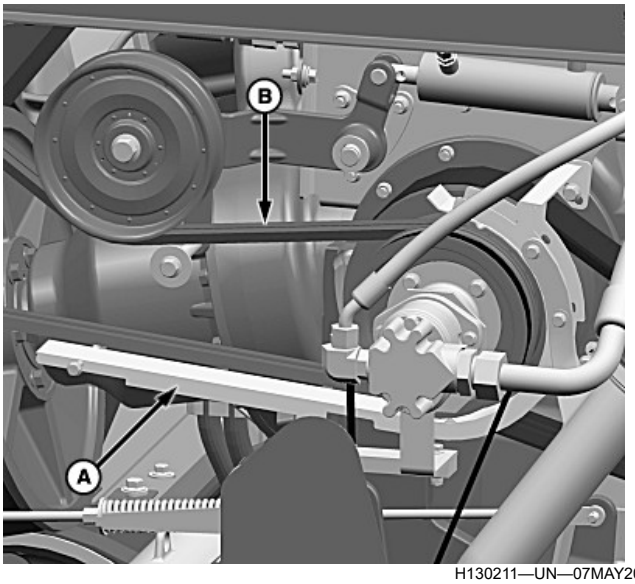


H130210—UN—07MAY20

A—Mutter (2 stk.)
B—Hodeskrue (2 stk.)
C—Reimkasse

5. Løsne mutteren (A) og hodeskruen (B).

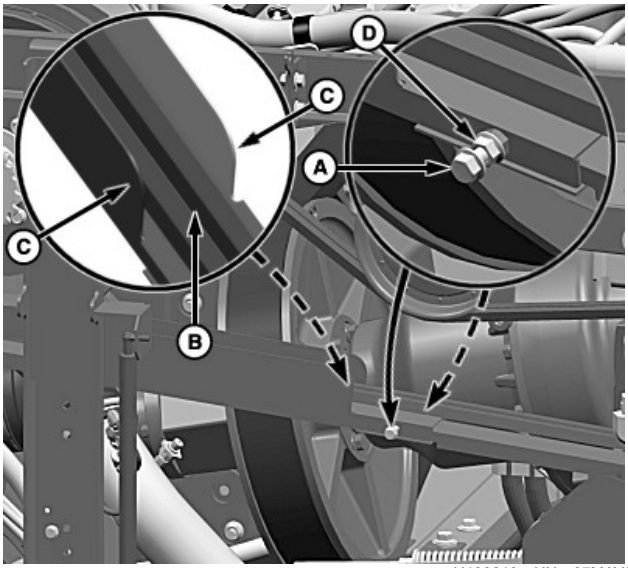
6. Fjern hodeskruene fra reimkassen (C).
7. Fjern reimkassen fra maskinen.



H130211—UN—07MAY20

A—Reimkasse
B—Reim for tømmeskruedrev (2 stk.)

8. Fjern hodeskruene fra reimkassen (A).
9. Fjern reimkassen fra maskinen.
10. Fjern reimene til tømmeskruedrevet (B).
11. Monter nye drivreimer for tømmeskruen og de tidligere demonterte reimkassene.



H130219—UN—07MAY20

A—Hodeskrue (2 stk.)
B—Reim for tømmeskruedrev (2 stk.)
C—Reimkasse
D—Mutter (2 stk.)

MERK: Påfør gjengelåsing og tetningsmiddel (middels styrke) på de sveisede mutterne på reimkassen.

12. Juster hodeskruene (A) for å sentrere reimene til tømmeskruedrevet (B) mellom reimkassen (C).
13. Så snart reimene til tømmeskruedrevet er sentrert mellom reimkassen, strammer du mutteren (D).
14. Monter pumpeenheten og stram hodeskruene iht. spesifikasjonen.

Spesifikasjon

Hodeskruer—Tiltrekkingsmoment	80 N·m (59 lb ft)

15. Bruk en latmannsarm for å avlaste belastningen på strammearmen, og monter så reima for motoravfallsbehandling.
16. Monter dekselet og fest med hodeskruer.
17. Monter drivkjedet og juster strammeren til skiven er på linje med enden av måleren.

OUO6075,0004E32-78-08JUL20

Sveising nær elektroniske kontrollenheter



TS953—UN—15MAY90

VIKTIG: Ikke bruk sveiseapparater som starthjelp. Strømstyrker og spenninger er for høye, og kan forårsake permanent skade.

1. Frakople batteriets negative (-) kabel.
2. Frakople batteriets positive (+) kabel.
3. Kople de positive og negative kablene sammen. Fest ikke til kjøretøyrammen.
4. Rydd eller flytt alle ledningsnett vekk fra sveiseområdet.
5. Kople sveiseapparatets jordingsforbindelse nær sveisestedet og vekk fra kontrollenheter.
6. Etter sveising gjentar du trinn 1—5 i motsatt rekkefølge.

DX,WW,ECU02-78-14AUG09

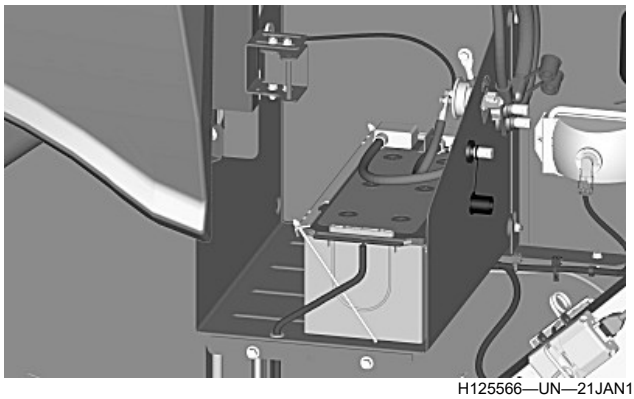
Hold konnektorene til elektronisk kontrollenhet rene

VIKTIG: Ikke åpne kontrollenheten, og ikke rens med høytrykkspray. Fuktighet, smuss og andre urenheter kan forårsake permanent skade.

1. Hold kontakter rene og fri for smuss. Fuktighet, smuss og andre urenheter kan få konnektorene til å korrodere over tid og gir ikke god elektrisk forbindelse.
2. Hvis en konnektor ikke er i bruk, sett på en støvhette eller en passende tetning for å beskytte den mot smuss og fukt.
3. Kontrollenheter kan ikke repareres.
4. Da kontrollenheter er de komponentene som der er minst sannsynlig at svikter, skal en isolere svikten ved å fullføre en diagnoseprosedyre, før man skifter ut en del. (Kontakt din John Deere-forhandler.)
5. Ledningsnettklemmene og de elektriske kontrollenhetenes kontakter kan repareres.

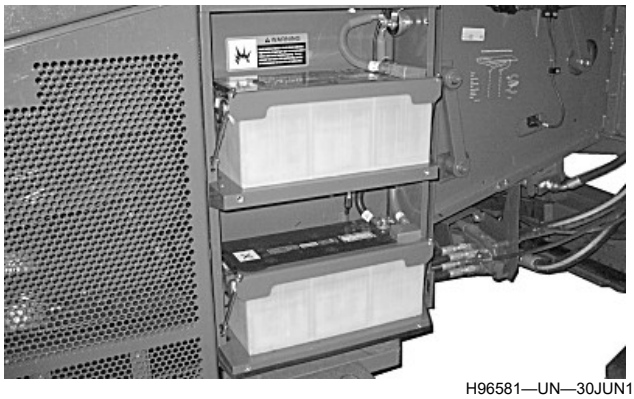
DX,WW,ECU04-78-11JUN09

Følg forhåndsreglene for det elektriske anlegget



H125566—UN—21JAN19

Type A



H96581—UN—30JUN10

Type B

OBS: Maskinen må stå på et flatt underlag slik at væskenivået kan kontrolleres. Batterienes væskenivå skal være synlig på toppen av hver fylleport og må dekke platene i hver celle.

Hold alle gnister og flammer borte fra batteriene fordi gass som avgis av elektrolytt, er eksplosiv. Kople alltid til jordingskabelen sist, og kople den fra først for å unngå gnistdannelser. For å unngå støt og brannskader, sett hovedstrømbryteren på AV før service utføres på det elektriske anleggets deler, eller når du fjerner batteriene.

OUO6075,0004A94-78-11JAN19

Håndtering av grunnleggende elektriske komponenter / Forholdsregler for kjøretøy som er utstyrt med datastyrte systemer

- Koble aldri fra batteriene mens tenningsbryteren er på og motoren går.

  Dette er fordi: Det kan forårsake spenningstopper som kan skade de elektriske komponentene.

- Ikke koble til startkabler mens nøkkelbryteren er på.

  Dette er fordi: Det kan forårsake spenningstopper som kan skade de elektriske komponentene.

- Koble ut batteriene før du lader dem opp (dersom dette er mulig)

  Dette er fordi: Elektriske ladninger i maskinen kan forsinke ladeprosessen. Batteriladere kan forårsake spenningstopper som kan skade de elektriske komponentene.

- Start aldri maskinen med startkabler som har en høyere spenning enn hva maskinen er konstruert til å tåle

  Dette er fordi: Det kan skade de elektroniske komponentene

- Ikke koble elektriske koblinger til eller fra mens nøkkelbryteren er på eller maskinen er i gang.

  Dette er fordi: Det kan forårsake feil på datasystemet i og med at dataprogrammet blir avbrutt mens det kjøres, og spenningstopper som dannes kan skade de elektroniske komponentene.

- Ikke bruk strøm eller jording på noen av komponentene som en test med mindre du har blitt bedt om å gjøre dette.

  Dette er fordi: Kobling av feil spenning til feil punkt på det elektriske systemet kan forårsake svikt i de elektriske komponentene.

- Ved sveising på maskinen må du påse at jordledningen er koblet til de delene som det utføres sveising på. For maksimal beskyttelse bør du koble fra alle elektroniske styreenheter før du begynner å sveise.

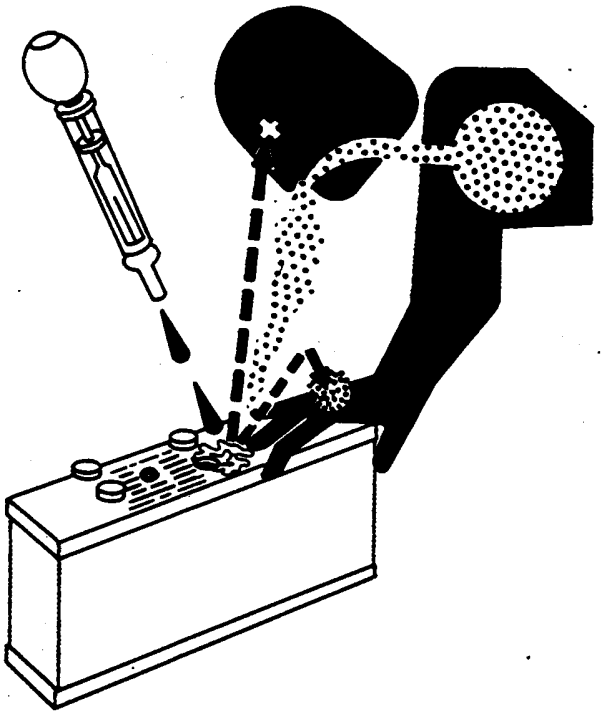
  Dette er fordi: Høyspenning ved sveising kan skade strømbrytere som er forbundet med jordingen. Sveising kan dessuten forårsake spenningstopper som kan skade de elektriske komponentene.

KC01776,00003CF-78-19MAR01

Sikker håndtering av batterier



TS204—UN—15APR13



TS203—UN—23AUG88

Batterigass kan eksplodere. Unngå gnistdannelse og åpen ild i nærheten av batteriene. Bruk lommelykt for å kontrollere elektrolyttnivået.

Kontroller aldri batterioppladingen ved å plassere en metallgjenstand over polene. Bruk et voltmeter eller hydrometer.

Fjern alltid jordet (-) batteriklemme først, og sett den jordete klemmen sist på igjen.

Svovelsyren i batterielektrolytten er giftig og sterk nok til å lage brannsår på huden, tære hull i klær og føre til blindhet hvis man får den i øynene.

Unngå fare ved å:

- Fylle på batteriene i et godt ventilert område
- Bruke øyebeskyttelse og gummihansker

- Unngå å bruke trykkluft for å rengjøre batteriene
- Unngå å puste inn damp ved påfylling av elektrolytt
- Unngå at elektrolytt søles ut eller drypper
- Bruke korrekt hjelpebatteri- eller batteriladerprosedyre

Hvis syre fås på hud eller i øyne:

1. Skyll huden med vann.
2. Strø bakepulver (natriumbikarbonat) eller kalkpulver på stedet for å nøytralisere syren.
3. Spyl øynene med vann i 15 – 30 minutter. Få legehjelp øyeblikkelig.

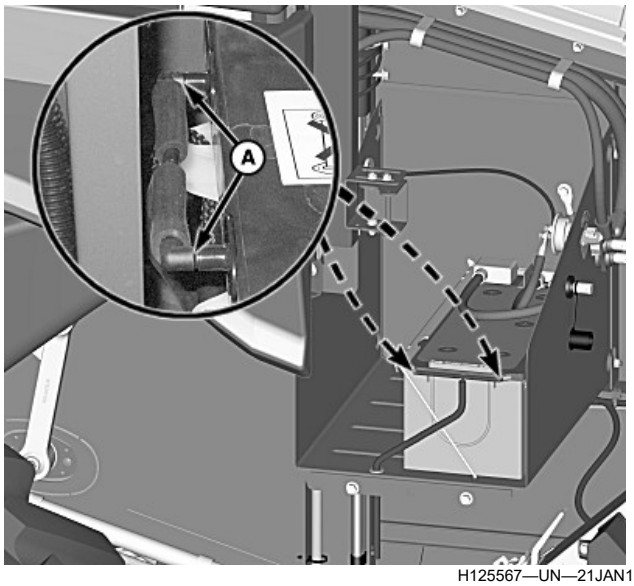
Hvis syre svelges:

1. Ikke fremkall oppkast.
2. Drikk store mengder vann eller melk, men ikke mer enn 2 l.
3. Få legehjelp øyeblikkelig.

ADVARSEL: Batteripoler, klemmer og relatert tilbehør inneholder bly og blysammensetninger, kjemikalier som av delstaten California betraktes som risikofaktorer for kreft og forplantningsskader. **Vask hendene etter håndtering.**

DX,WW,BATTERIES-78-02DEC10

Batterier – sikker montering



H125567—UN—21JAN19

Type A



H96586—UN—30JUN10

Type B

A—Lufterør

OBS: Maskinen må stå på et flatt underlag slik at væskenivået kan kontrolleres. Batterienes væskenivå skal være synlig på toppen av hver fylleport og må dekke platene i hver celle.

Unngå alvorlig skade eller død fra eksplosjoner. Høye nivåer av hydrogengass kan akkumulere hvis batteriboksen ikke er luftet ordentlig. Monter alltid lufterørene (A) på nytt etter å ha utført service eller vedlikehold på batteriene eller batteriboksen. Kontroller at ventilasjonsslangene ikke er bøyd eller har en knekk.

Nye batterier må ha et ventilasjonsfeste som er egnet for ventilasjonsslangefestet. Ta kontakt med din John Deere-forhandler for utskifting av batterier utstyrt med ventilasjonsfester.

Hvis ventilasjonsrørene ikke er festet til batteriet, må batterilokket være av når maskinens motor går, eller når batteriene lades med en ekstern lader.

OUO6075,0004A95-78-11JAN19

Batterikabler—Tilkobling

OBS: BATTERIER ER KUN negativt jordet. Koble alltid jording til negativ (-) pol på batteriet. Koble alltid maskinens nett (starter) til positiv (+) pol på batteriet. Feil polaritet vil skade dynamo og andre deler av systemet, og kan få batteriet til å eksplodere. Koble jord til negativ/minus (-) batteripol.

VIKTIG: Batteriene må ha samme polplassering.

Når du kobler batterier:

Slå av alle brytere og alt tilbehør. Gjør ren batteriet og polene.

Før jordingsledningen RASKT mot minus-polen på batteriet. Det skal IKKE gnistre. Gnistrer det må du IKKE KOBLE. Sjekk om du har forvekslet batteripolene.

Hvis det fortsatt ses gnister, sjekk igjen at alle brytere og tilbehør er av. Se så etter kortslutninger, ødelagte ledninger og løse eller korroderte tilkoblinger.

Koble negative (-) batteripol til jord.

OUO6075,00007D7-78-19MAR07

Batterier, lade

Hold batteriet fullt oppladet, spesielt i kaldt vær. Unnlatelse av å holde batteriet fulladet, over 12,50 volt, kan føre til redusert batterilevetid.

OBS: Lad ALDRI opp et frossent batteri. Tin det i romtemperatur før du kobler til batteriladeren. Lad batteriene kun i et godt ventilert område. Koble begge kablene fra batteripolene når du lader batteriene i treskeren.

VIKTIG: Hvis batteriene ikke er fulladet kan elektrolytten fryse.

Fastslå hvilke batteriet som må lades.

Koble fra begge batterikablene og koble laderens positive kabelen til "+" polen og laderens negative kabel til "-" polen.

Følg instruksjonene som fulgte med laderen. Lad batteriene KUN med en 12 - volts lader.

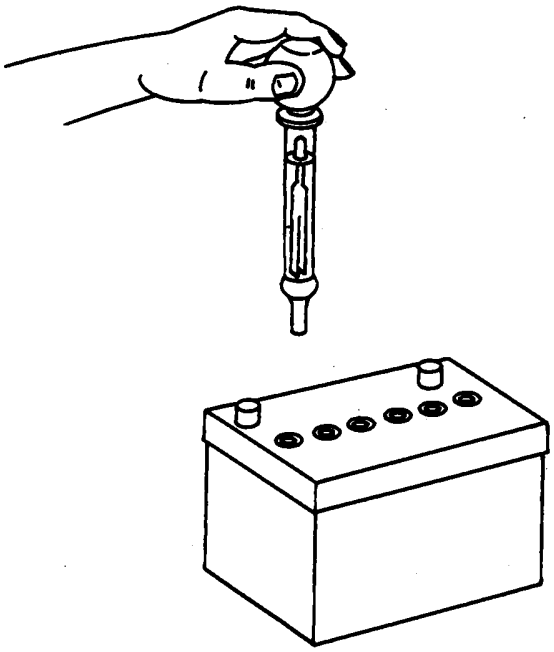
OUO6075,00007D8-78-19MAR07

Batterier—Kontroll av spesifikk vekt

OBS: Batteriene må stå på et flatt underlag for å sjekke væskenivået nøyaktig. Batterienes væskenivå skal være synlig på toppen av hver fylleport og må dekke platene i hver celle.

Batterigass kan eksplodere. Unngå gnistdannelse og åpen ild i nærheten av batteriene. Bruk lommelykt for å kontrollere elektrolyttnivået.

Kontroller aldri batterioppladingen ved å plassere en metallgjenstand over polene. Bruk et voltmeter eller hydrometer.



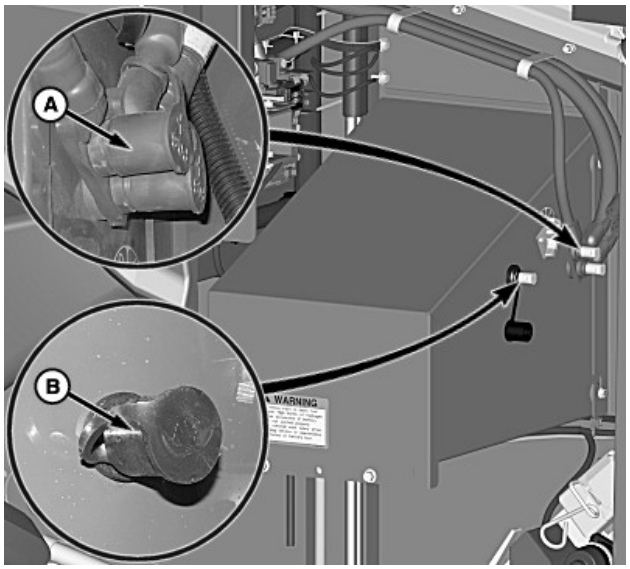
TS182—UN—23AUG88

Bruk et batterihydrometer for å kontrollere den spesifikke vekten av elektrolytten i hver battericelle. Lad batteriet hvis avlesningen er under 1,225. Skift ut batteriet hvis forskjellen mellom cellene er mer enn 0,050.

Korriger alltid avlesningen av spesifikk vekt for elektrolytt-temperaturvariasjoner. Legg til 0.004 for hver 10°F over 80°F. (Legg til 0.007 for hver 10°C over 27° C.) Trekk fra på tilsvarende måte dersom elektrolytt-temperaturen er under 27 °C (80 °F). Korrigert spesifikk vekt på et fullstendig ladet batteri er fra 1,265 - 1,280.

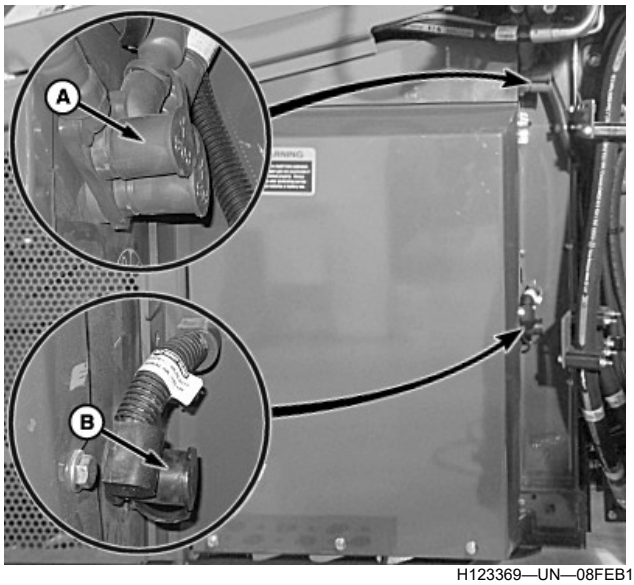
OUO6075,00007D9-78-19MAR07

Batterier – koble til starthjelp



H125568—UN—21JAN19

Type A



H123369—UN—08FEB18

Type B

A—Positiv pol (+)
B—Negativ pol (-)

Start i kaldt vær kan være lettere hvis et ekstra 12V batteri parallellkobles.

OBS: Gass fra batteriene er eksplosiv. Unngå gnister nær batteriene.

VIKTIG: Koble ALDRI til startkablene med tenningsnøkkelen eller hovedstrømbryteren satt PÅ. Foreta ALDRI start med startkabler med batteri på mer enn 12 volt.

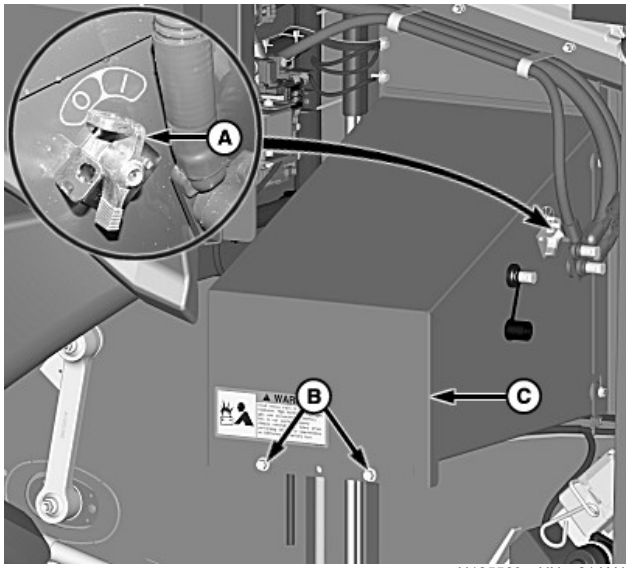
Fjern beskyttelseshetten fra polene.

Den første startkabelen skal kobles til den positive polen (+) på starthjelpsbatteriet. Koble den andre enden til den positive (+) polen (A) på maskinbatteriet.

Den andre startkabelen skal først kobles til den negative polen (-) på starthjelpsbatteriet. Koble den andre enden til den negative (-) polen (B) på maskinbatteriet.

OUO6075,0004A96-78-11JAN19

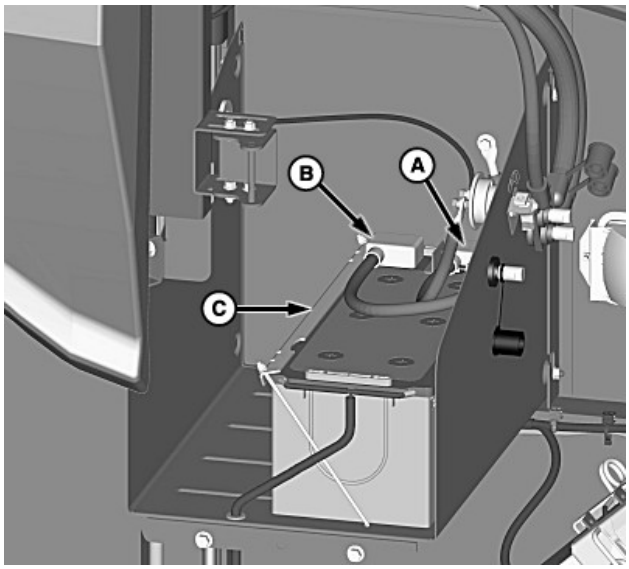
Batterier - fjerning og installering (type A)



H125569—UN—21JAN19

A—Hovedstrømbryter
B—Hodeskrue (2 brukes)
C—Deksel

1. Drei hovedstrømbryteren (A) mot urviseren til AV.
2. Avmontere hodeskruer (B) og deksel (C) for å komme til batteriene.



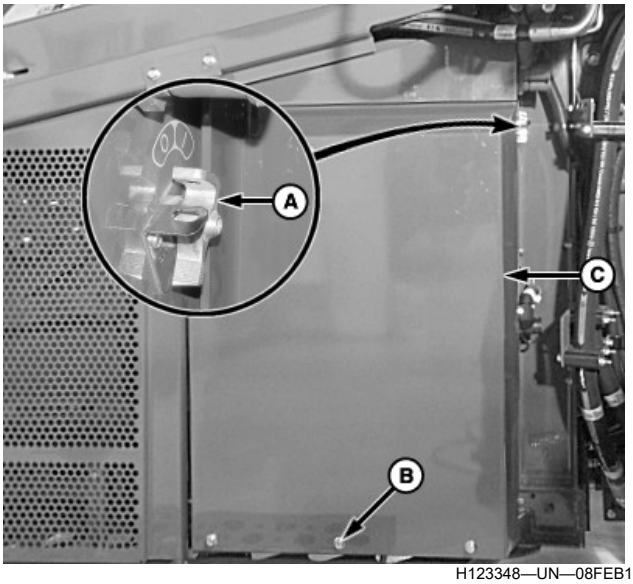
H125570—UN—21JAN19

A—Plusskabel
B—Minuskabel (-)
C—Klemme

3. Kople fra den positive (+) kabelen (A), deretter den negative (—) kabelen (B).
4. Ta av klammeret (C) og batteriets ventilasjonsrør.
5. Gjør ren batterier og området rundt dem.
6. Monter batteriet i batterikassen.
7. Rengjør batteripolene og koble til batteriets ventilasjonsrør.
8. Kople tilden positive (+) kabelen, deretter den negative (—) kabelen.
9. Sett inn batteriet og trekk til klemmene.
10. Installer det tidligere fjernet dekslet med hodeskruene.
11. Drei hovedstrømbryteren med klokken til PÅ-posisjon.

OUO6075,0004A97-78-11JAN19

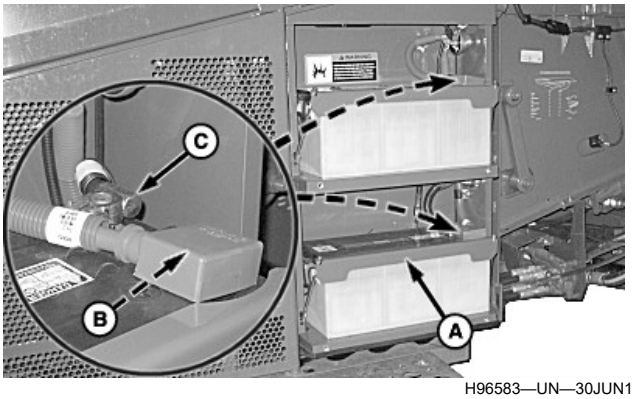
Batterier - fjerning og installering (type B)



H123348—UN—08FEB18

A—Hovedstrømbryter
B—Hodeskruer (9 stk.)
C—Deksel

1. Drei hovedstrømbryteren (A) mot urviseren til AV.
2. Avmontere hodeskruer (B) og deksel (C) for å komme til batteriene.



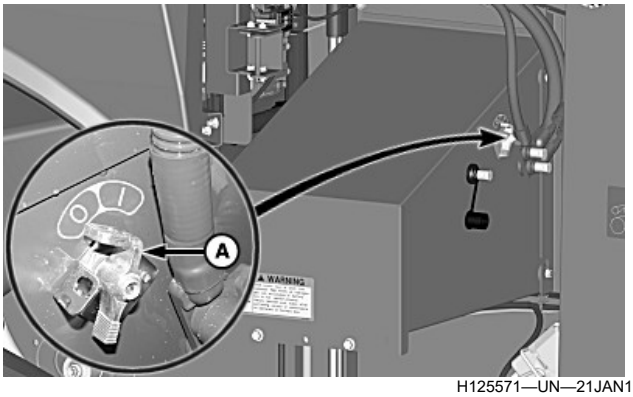
H96583—UN—30JUN10

A—Klemme
B—Plusskabel
C—Minuskabel (-)

3. Ta av klemmen (A) og ventilasjonsrørene fra batteriet.
4. Kople fra den positive (+) kabelen (B), deretter den negative (—) kabelen (C).
5. Gjør ren batterier og området rundt dem.
6. Installer batteriene i batterikassen.
7. Rengjør batteripolene, kabelklemmer og koble til ventilasjonsrøret.
8. Kople tilden positive (+) kabelen, deretter den negative (—) kabelen.
9. Sett inn batteriet og trekk til klemmene.
10. Installer det tidligere fjernet dekslet med hodeskruene.
11. Drei hovedstrømbryteren med klokken til PÅ-posisjon.

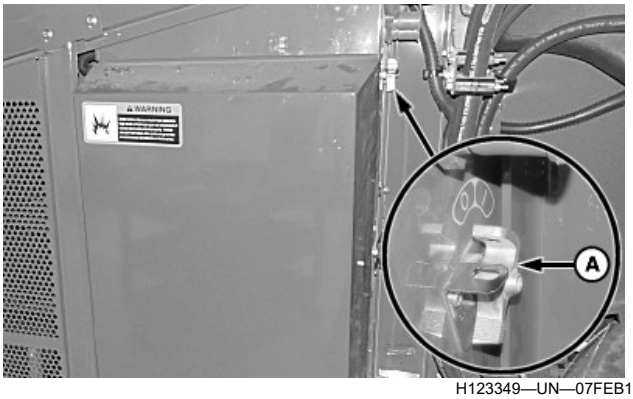
OUO6075,0004898-78-07FEB18

Hovedstrømbryter



H125571—UN—21JAN19

Type A



H123349—UN—07FEB18

Type B

A—Hovedstrømbryter

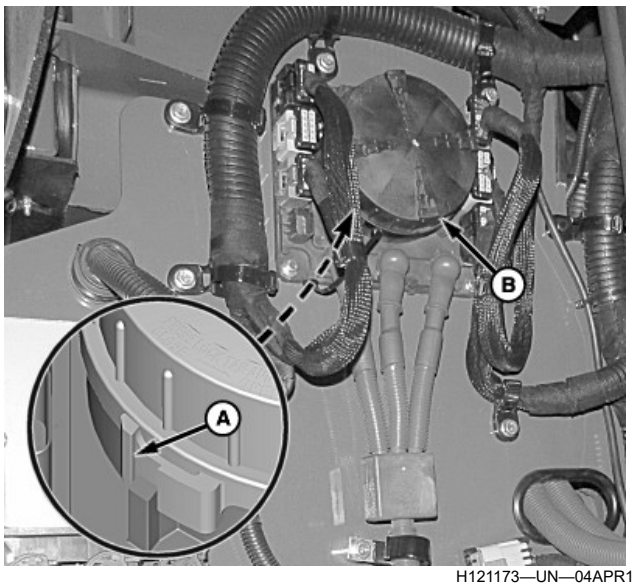
VIKTIG: Final Tier 4/Stage V: Vent minst 90 sekunder etter at motoren er stanset før du eventuelt kobler fra batteriet. Det selektive katalytiske reduksjonssystemet (SCR) tømmer automatisk ledningene for dieseleksosvæske (DEF) i løpet av denne tiden, rett etter at motoren er stanset. Hvis man ikke lar det gå tilstrekkelig tid til at ledningene kan tømmes, kan gjenværende væske i ledningene krystallisere seg og blokkere ledningene. I sterk frost kan væske fryse og sprenge ledningene.

MERK: Slå hovdstrømbryteren AV hvis maskinen skal oppbevares lenger enn 25 dager. Hvis lagringstiden er lengre enn 90 dager, ta av minus-ledningen til batteriet eller batteriene for å minimere belastningen på batteriene.

Vri hovedstrømbryteren (A) med klokken for å slå PÅ maskinens elektrisk anlegg, eller vri bryteren mot klokken for å slå AV maskinens elektriske anlegg.

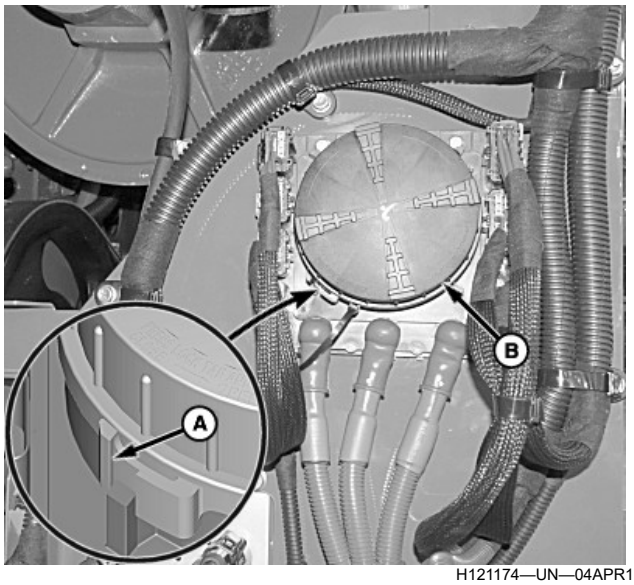
OUO6075,0004A98-78-11JAN19

Sikringssenter



H121173—UN—04APR17

Type A



H121174—UN—04APR17

Type B

A—Låsetapp
B—Deksel

MERK: Sikringene er på høyre side eller venstre side, avhengig av maskinmodellen.

Reservesikringer og avtrekker er plassert under dekselet.

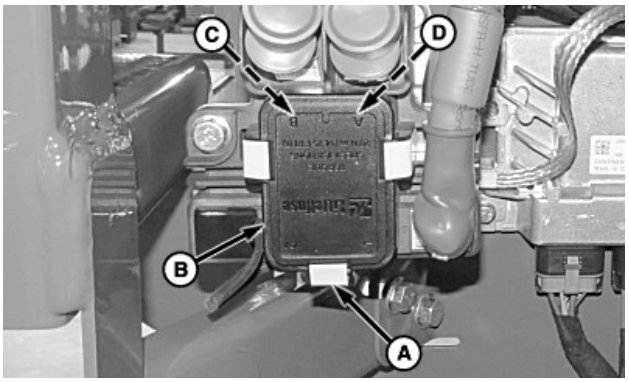
Trykk på låsetappen (A) og vri dekselet (B) mot klokken for å åpne sikringssenteret.

- F1–F2 – Ikke i bruk
- F3—(15A) (cc# 0642), Styreenhet RC2 strøm 1
- F6—(15A) (cc# 0652), Styreenhet RC2 strøm 2
- F7—(30A) (cc# 0342), Styreenhet RC1 strøm 1

- F8 – Ikke i bruk
- F9—(30A) (cc# 0362), Høyre strømmodul 1 (RPM1) strøm 5
- F11—(20A) (cc# 0332), Høyre strømmodul 1 (RPM1) strøm 3
- F12—(20A) (cc# 0322), Høyre strømmodul 1 (RPM1) strøm 2
- F13–F14 – Ikke i bruk
- F15—(20A) (cc# 0352), Høyre strømmodul 1 (RPM1) strøm 4
- F16 – Ikke i bruk
- F17 — (30A) (CC # 0912), strøm til kornsensorsystem
- F18—(25A) (cc# 0372), Styreenhet RC1 strøm 2
- F19–F26 – Ikke i bruk
- F27—(30A) (cc# 0152), styreenhet LC1 strøm 2
- F28–F30 – Ikke i bruk
- F31—(10A) (cc# 0012), Permanent strøm
- F32—(30A) (cc# 0142), Venstre strømmodul 1A (LPM1A) strøm 4
- F33 – Ikke i bruk
- F34—(30A) (cc# 0112), Venstre strømmodul 1A (LPM1A) strøm 1
- F35 — (30A) (CC # 9232), knivbankens aktuatorstrøm
- F36—(30A) (cc# 0312), Høyre strømmodul 1 (RPM1) strøm 1
- F37–F38 – Ikke i bruk
- F39—(10A) (cc# 4972), styreenhet SSU/XSC permanent strøm
- F40–F42 – Ikke i bruk
- F43—(25A) (cc# 5222), styreenhet ECU strøm 3
- F44—(30A) (cc# 0712), Venstre strømmodul 2B (LPM2B) strøm 1
- F45—(20A) (cc# 0122), Venstre strømmodul 1A (LPM1A) strøm 2
- F46—(30A) (cc# 0132), Venstre strømmodul 1A (LPM1A) strøm 3
- F47 – Ikke i bruk
- F48—(25A) (cc# 5012), styreenhet ECU strøm 1
- F49–F50 – Ikke i bruk
- F51—(30A) (cc# 0162), styreenhet LC1 strøm 1
- F52 – Ikke i bruk
- F54—(10A) (cc# 0422), styreenhet FTP strøm
- F55—(25A) (cc# 5022), styreenhet ECU strøm 2
- F56—(15A) (cc# 5042), Drivstoff overføringspumpe
- F57—(30A) (cc# 0222), Venstre strømmodul 2B (LPM2B) strøm 2
- F58–F62 – Ikke i bruk
- F63—(15A) (cc# 5062), Doseringspumpestrøm
- F64—(20A) (cc# 0212), Venstre strømmodul 2A (LPM2A) strøm 1
- F67 – Ikke i bruk
- F68—(25A) (cc# 0172), Venstre strømmodul 1A (LPM1A) strøm 5
- F69—(30A) (cc# 0972), Flex Residue halmkutter strøm 2
- F70–F71 – Ikke i bruk
- F73—(30A) (cc# 0252), styreenhet LC2 strøm 1
- F74—(30A) (cc# 0972), Flex Residue halmkutter strøm 1
- F75–F77 – Ikke i bruk
- F78—(30A) (cc# 0242), styreenhet LC2 strøm 1
- F79 – Ikke i bruk
- F80—(30A) (cc# 0722), Venstre strømmodul 2B (LPM2B) strøm 2

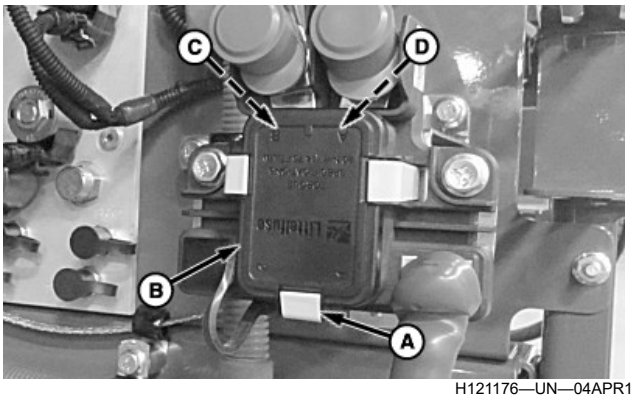
OUO6075,0004A31-78-08NOV18

Sikring på ledning



H121175—UN—04APR17

Type A



H121176—UN—04APR17

Type B

A—Sperre (3 stk.)
B—Deksel
C—F82—sikring på ledning
D—F92—sikring på ledning

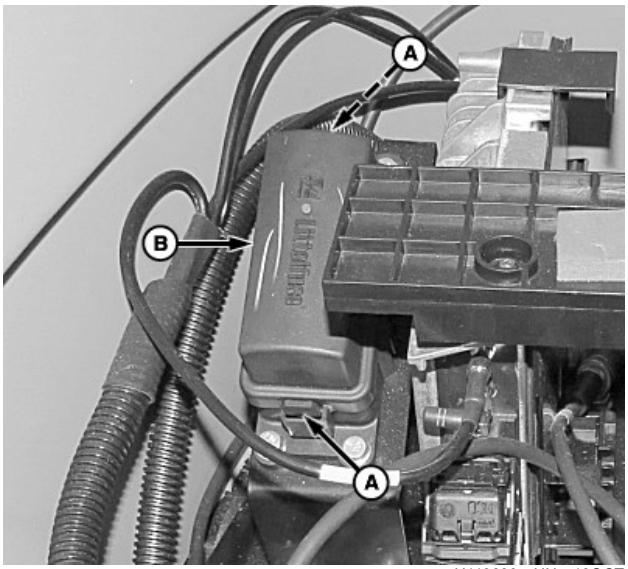
MERK: Sikringer rett på ledning sitter på høyre side eller venstre side, avhengig av maskinmodellen.

Åpne låsene (A) og ta av dekselet (B) for å få tilgang til sikringene.

- F82—sikringer, (125A) (cc# 8002), styreenhet FØRERHUS
- F92—sikringer, (125A) (cc# 8912), sikring-senter førerhus

OUO6075,00046FD-78-04APR17

Sikringssenter førerhus



H119639—UN—13OCT16

A—Låsetapper
B—Deksel

MERK: Sikringssenter er plassert inne i førerhuset innenfor styreenhetens kabinett, som ligger under armlenekonsollen på førerhuset.

Trykk på låseflikene (A) og ta av dekselet (B) for å åpne sikringssenteret.

- F801—(15A) (cc# 8262), ARMC strøm
- F802—(10A) (cc# 8802), Server-Monitor strøm
- F803—(15A) (cc# 8302), SCL strøm
- F804—(15A) (cc# 8072), PDU strøm
- F805—(15A) (cc# 8152), mottaker strøm
- F806—(15A) (cc# 8162), Diverse førerhusstrøm
- F807—(10A) (cc# 8192), ATC strøm
- F808—(20A) (cc# 8082), Resirkulerings-vifte strøm 1
- F809—(20A) (cc# 8182), Resirkulerings-vifte strøm 2
- F810—(20A) (cc# 8172), sete-strøm
- F811—(20A) (cc# 8092), Tilbehørsstrøm
- F812—(15A) (cc# 8242), AUX Strømuttak
- F813—(20A) (cc# 8252), AUX strømuttak skinne
- F814—(20A) Ikke i bruk
- F815—(20A) (cc# 8622), strøm til fremre vindusvisker
- F816—(10A) (cc# 8312), Radio strøm
- F817—(7,5A) (cc# 8322), Armlene APO strøm
- F818—(5A) (cc# 0006), Systemaktivering strøm
- F819—(5A) (cc# 8112), USB ladestrøm

OUO6075,00045AD-78-31JAN17

Videosikkerhet

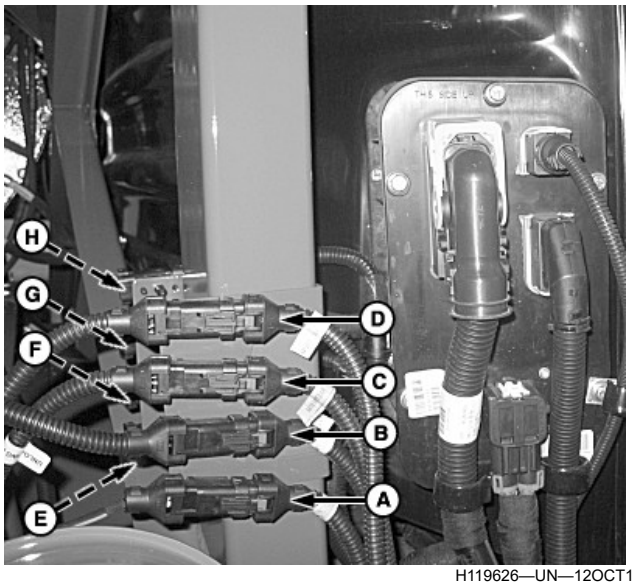
OBS: Du skal ikke basere deg på et kamera for å unngå kollisjon eller påvisning av folk rundt maskinen. For å unngå fare for skade eller død for føreren eller andre, må du alltid være oppmerksom på omgivelsene når du bruker maskinen. Les og forstå Unngå ryggeulykker i kapitlet Sikkerhet.

VIKTIG:

- **Forstå om kameraet eller videoapplikasjonen viser et speilvendt bilde.**
- **Monter kameraet på en robust og sikker plass.**
- **Forstå kameraets synsfelt.**
- **Hold kameraet godt vedlikeholdt.**
- **Hold kameralinsen ren.**

OUO6075,00013B2-78-31JAN13

Videogrensesnittkapabilitet



H119626—UN—12OCT16

A—Videoinngang 1 (armlene)
B—Videoinngang 2 (armlene)
C—Videoinngang 3 (armlene)
D—Videoinngang 4 (armlene)
E—Video inngang 1 (ekstra display)
F—Video inngang 2 (ekstra display)

G—Video inngang 3 (ekstra display)
H—Video inngang 4 (ekstra display)

Maskinen er utstyrt med åtte kameravideoinnganger som er plassert på høyre side av førerplassen.

Videoinngang (A–D) sender videosignal til serveren og videre til armlenedisplayet.

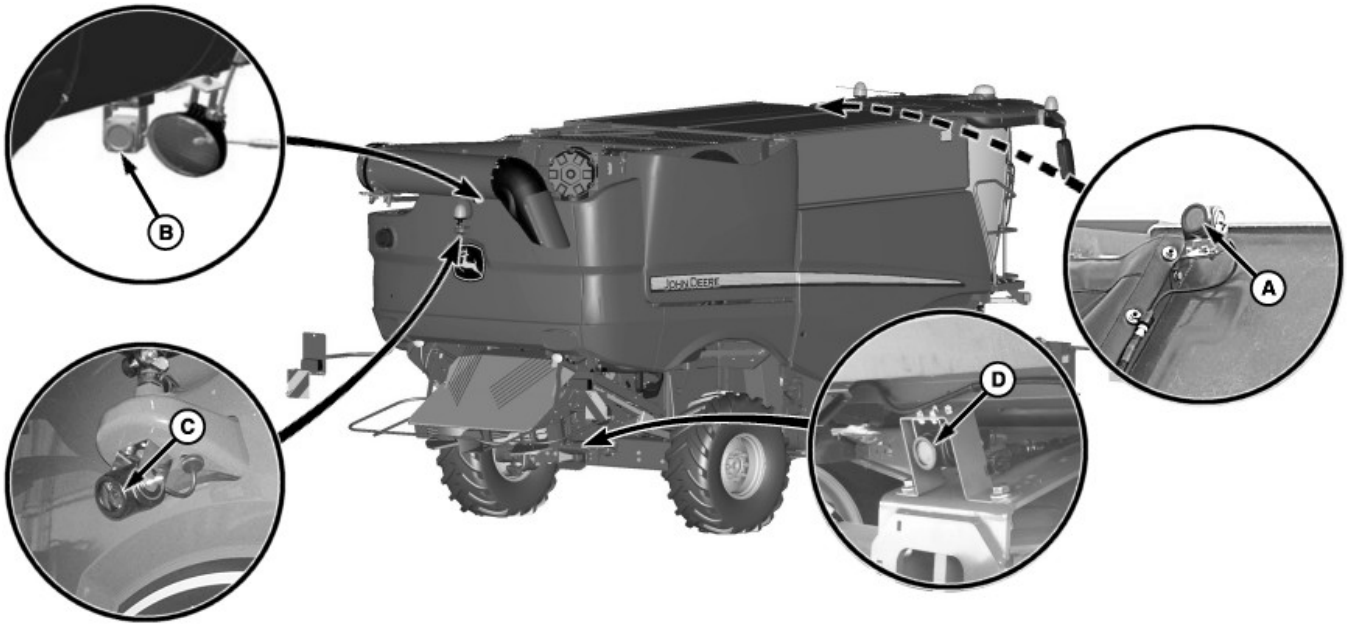
Videoinngang (E–H) sender videosignal til mulige ekstra GreenStar™ 3 2630 Display.

Ta kontakt med din John Deere-forhandler for mer informasjon om videokompatible kameraløsninger.

OUO6075,0004684-78-20MAR17

GreenStar er et varemerke som tilhører Deere & Company

Juster kameraer (om utstyrt med)



H116367—UN—25NOV15

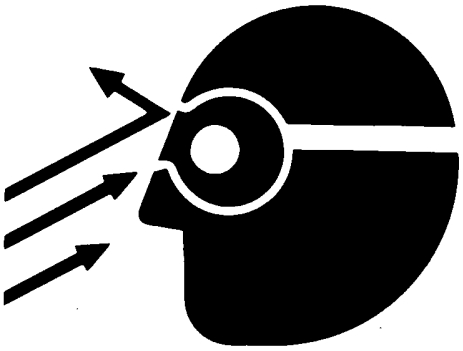
A—Kamera korntank
B—Kamera på tømmeskrue
C—Kamera bak
D—Kamera tilhengerkobling

MERK: Kamera-type/modell kan variere fra det som er vist her. Kontakt John Deere-forhandleren din eller annet kvalifisert verksted for å få mer informasjon.

Hvis treskeren er utstyrt med flere kameraer (A-D), juster kameraene etter behov.

OUO6075,00041A7-78-28JAN16

Sikkerhetsregler for skifte av halogenpærer



TS266—UN—23AUG88



H59774—UN—30AUG99

A—Halogenpære

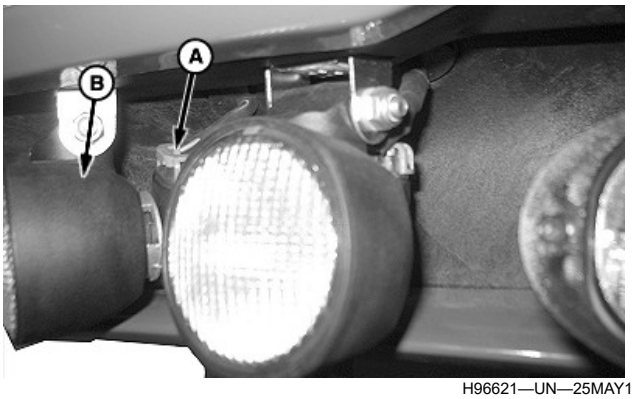
OBS: Halogenpærer (A) inneholder gass under trykk. Uriktig håndtering av pæren kan føre til at den knuses til små biter. For å unngå mulig skade:

- **Drei lysbryteren til AV og la pæren avkjøles før du skifter pære. La bryteren være AV til skift av pære er fullført.**
- **Bruk vernebriller når du skifter pære.**
- **Hold i pærens sokkel. Hold lyspæren fri for olje og hudfett, bruk hansker for å unngå direkte berøring med glasset.**
- **Bruk en ren klut og alkohol for å fjerne eventuelle fingeravtrykk fra glasspære før montering. Rester av hudolje på lyspæren vil føre til overoppheting og tidlig svikt.**
- **Ikke mist eller lag skrammer på pæren.**
- **Hold pæren unna fuktighet.**

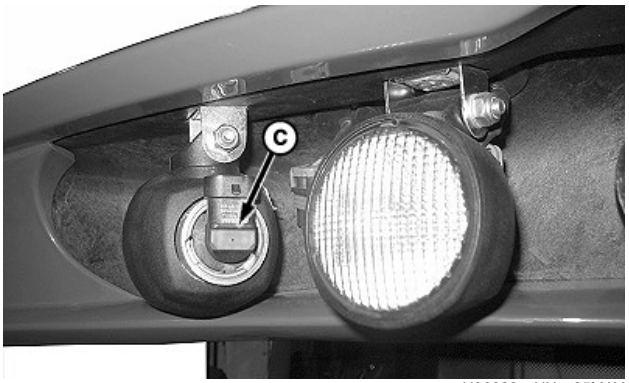
- **Ikke bruk pæren utenfor dens kabinett. Pæren har et høyt innvendig trykk, og hvis den er sprukket eller knust, kan den eksplodere og forårsake skader.**
- **Plasser den brukte pæren i emballasjen til den nye pæren og kasser iht. lokale forskrifter. Oppbevares utilgjengelig for barn.**

OUO6075,0001356-78-12DEC12

Førerhus frontlyspære - skifting



H96621—UN—25MAY10



H96622—UN—25MAY10

A—Kontakt
B—Frontlyktenhet
C—Lyspæreenhet

OBS: Løft loelevatorkanalen og senk sikkerhetsstoppen før du skifter eller justerer frontlysene.

Kople fra frontlysets kontakt (A) fra frontlampen (B).

Drei lampehuset mot utsiden av førerhuset.

Drei lyspæren (C) mot urviseren for å ta den ut.

MERK: Vær forsiktig ved skifting av lyspærer - de er følsomme for hudkontakt. Hold lyspæren fri for olje og hudfett, bruk hansker for å unngå direkte berøring med glasset.

Skift pære.

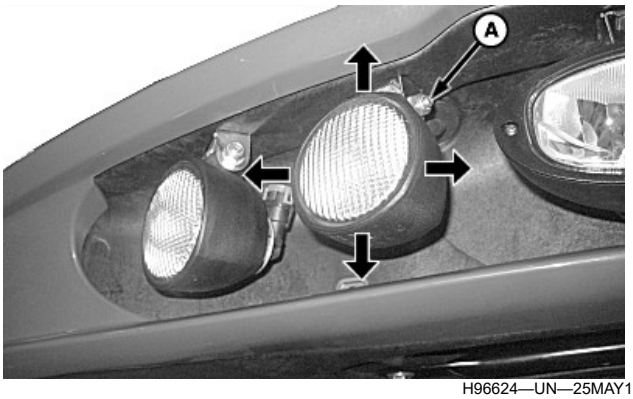
Sett en ny lyspære inn i huset og drei den med klokken for å montere den.

Drei lampen tilbake til tidligere posisjon og koble til kablene.

Gjenta etter behov på de andre lampene.

OUO6075,0000784-78-04NOV10

Førerhus-lamper - Justering



H96624—UN—25MAY10

A—Hodeskrue

OBS: Løft loelevatorkanalen og senk sikkerhetsstoppen før du skifter eller justerer frontlysene.

MERK: Alle lampene kan justeres for å få riktig vinkling i all plan.

Vertikal justering: Løsne skruen (A). Drei lampen opp eler ned til ønsket stilling og fest med skruen. Gjenta etter behov på de andre lampene.

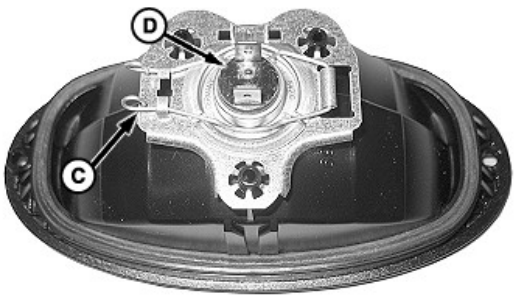
Horisontal justering: Drei lampen til venstre eller høyre til ønsket posisjon. Gjenta etter behov på de andre lampene.

OUO6075,0001052-78-27FEB12

Førerhus, halogenlys - skifting av pære



H96625—UN—25MAY10



H96626—UN—25MAY10

A—Skruer
B—Linse
C—Klemme
D—Lyspæreenhet

OBS: Løft loelevatorkanalen og senk sikkerhetsstoppen før du skifter eller justerer frontlysene.

Ta av skruene (A) og linsen (B) fra huset.

Klem klipsene (C) for å ta ut pæreenheten (D).

MERK: Vær forsiktig ved skifting av lyspærer - de er følsomme for hudkontakt. Hold lyspæren fri for olje og hudfett, bruk hansker for å unngå direkte berøring med glasset.

Ta ut og skifte pæren.

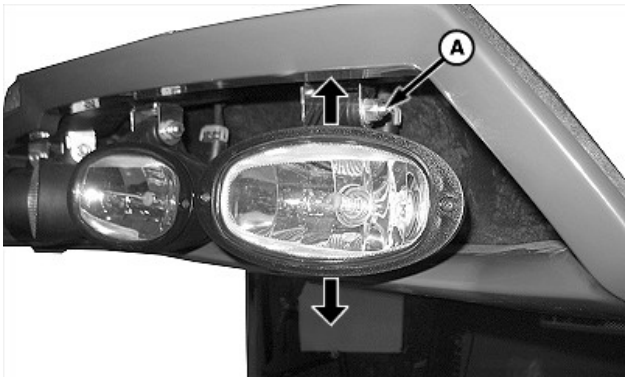
Sett inn pæreenheten og fest med klipsene.

Rett inn linsen med pære mot kontakten i huset og fest med skruene.

Gjenta etter behov på de andre lampene.

OUO6075,0000787-78-04NOV10

Halogenlamper på førerhus—Justering



H96628—UN—25MAY10

A—Hodeskrue

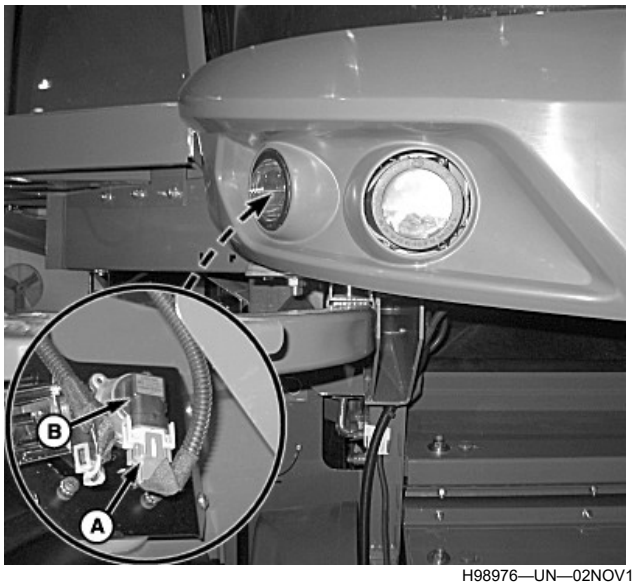
OBS: Løft loelevatorkanalen og senk sikkerhetsstoppen før du skifter eller justerer frontlysene.

MERK: Alle lampene kan justeres for å få riktig vinkling i all plan.

Løsne skruen (A). Drei lampen opp eler ned til ønsket stilling og fest med skruen. Gjenta etter behov på de andre lampene.

OUO6075,0001053-78-27FEB12

Halogenlyspære (om utstyrt med) — utskifting



H98976—UN—02NOV10

A—Konnektor
B—Lyspæreenhet

OBS: Senk loelevatorkanalen helt ned før du skifter eller justerer frontlysene.

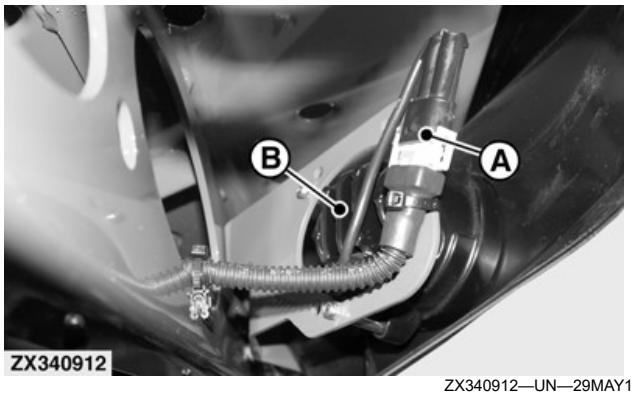
1. Kople ledningsnettkonnektoren (A) fra lyspæren (B).
2. Drei lyspæren mot urviseren for å ta den ut.

MERK: Vær forsiktig ved skifting av lyspærer – de er følsomme for hudkontakt. Hold lyspæren fri for olje og hudfett, bruk hansker for å unngå direkte berøring med glasset.

3. Ta ut og skifte pæren.
4. Sett en ny lyspære inn i huset og drei den med klokken for å montere den.
5. Koble ledningsnettkontakten til lyspæren.
6. Gjenta etter behov på de andre lampene.

OUO6075,0004BCC-78-19JUN19

Skifte ut sidelys (Utstrålende diodelys (LED)—Hvis utstyrt med) - utskifting



ZX340912—UN—29MAY18

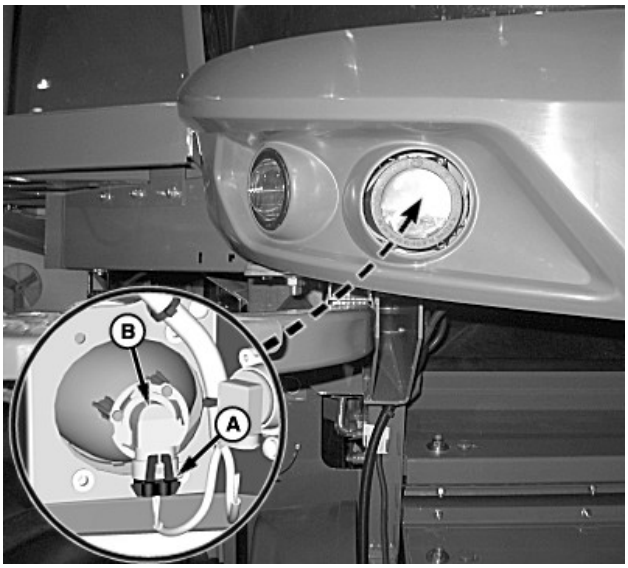
A—Konnektor
B—Lysenhet

OBS: Senk loelevatorkanalen helt ned før du skifter eller justerer frontlysene.

1. Kople ledningsnettkoplingen (A) fra lysenheten (B).
2. Ta ut og erstatte lampen.
3. Koble ledningsnettkontakten til lysenheten.
4. Gjenta etter behov på de andre lampene.

OUO6075,0004BCD-78-18JUN19

Nedre kjørelys, pære (om utstyrt med)—Utskifting



H96629—UN—02NOV10

A—Kontakt
B—Lyspæreenhet

OBS: Senk loelevatorkanalen helt ned før du skifter eller justerer frontlysene.

Kople ledningsnettkonnektoren (A) fra lyspæren (B).

Drei lyspæren mot urviseren for å ta den ut.

MERK: Vær forsiktig ved skifting av lyspærer - de er følsomme for hudkontakt. Hold lyspæren fri for olje og hudfett, bruk hansker for å unngå direkte berøring med glasset.

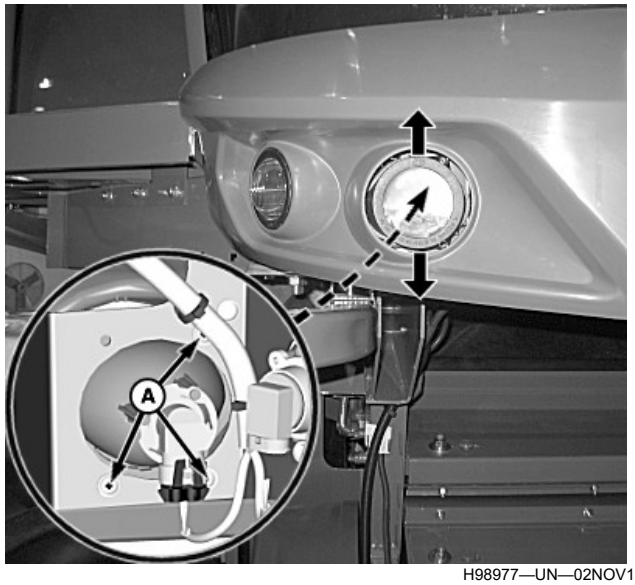
Ta ut og skifte pæren.

Sett en ny lyspæreenhet inn i huset og drei den mot klokken for å montere den. Koble til ledninger om de er avmontert.

Gjenta etter behov på de andre lampene.

OUO6075,0000A70-78-04NOV10

Nedre kjørelys, pære (om utstyrt med) - Justering



H98977—UN—02NOV10

A—Skruer

OBS: Senk loelevatorkanalen helt ned før du skifter eller justerer frontlysene.

MERK: Alle lampene kan justeres for å få riktig vinkling i all plan.

Juster skruene (A) for å dreie lampen opp eller ned til ønsket posisjon. Trekk deretter til skruene. Gjenta etter behov på de andre lampene.

OUO6075,0001054-78-27FEB12

Lysdiode (LED) Lys (Valgfritt) - Utskifting

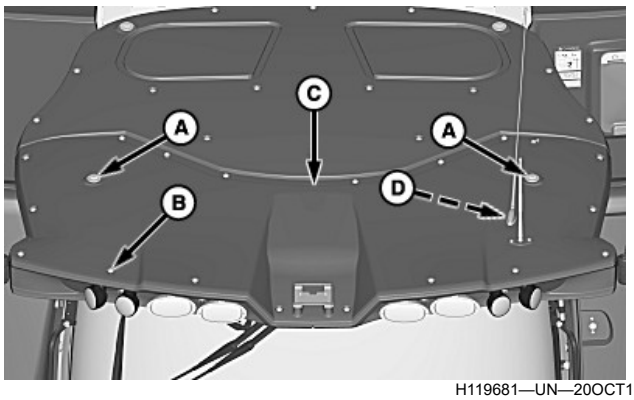


H119680—UN—20OCT16

A—LED-pærer

OBS: Løft loelevatorkanalen og senk sikkerhetsstoppen før du skifter eller justerer frontlysene.

Lamper med LED-pærer (A) er montert på begge sider av førerhuset - som vist.



H119681—UN—20OCT16

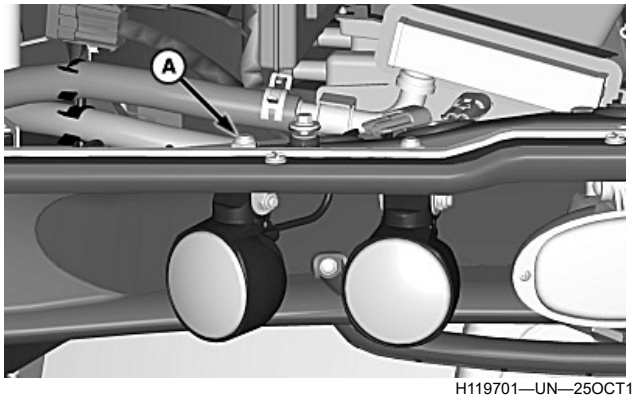
A—Hodeskrue og skive (2 stk.)
B—Hodeskrue og skive (19 stk.)
C—Førerhustak
D—Antenne

MERK: Ta av GreenStar™ posisjons-mottaker - hvis utstyrt med.

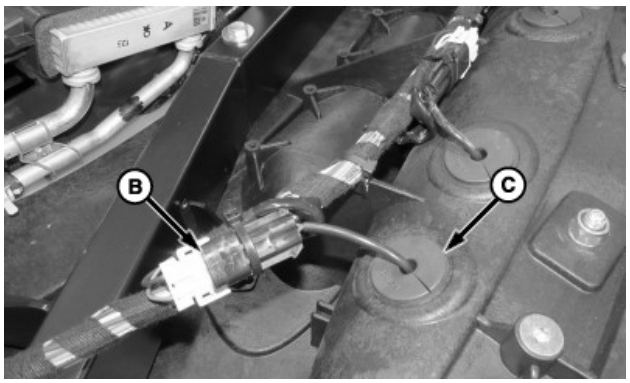
Ta av hodeskruene (A) og skivene (B).

Løft opp fremre, venstre side av førerhustaket (C) og koble fra antennen (D).

Ta av fremre del av førerhustaket.



H119701—UN—25OCT16



H119683—UN—20OCT16

A—Hodeskrue og mutter
B—Kontakt
C—Muffe

Demonter hodeskruen og mutteren (A).

Trekk ut ledningskontakten (B) og ta av kabelgjennomføringen (C).

Ta av og kast lampen.

Installer og orienter retningen på lampen i motsatt rekkefølge som vist.

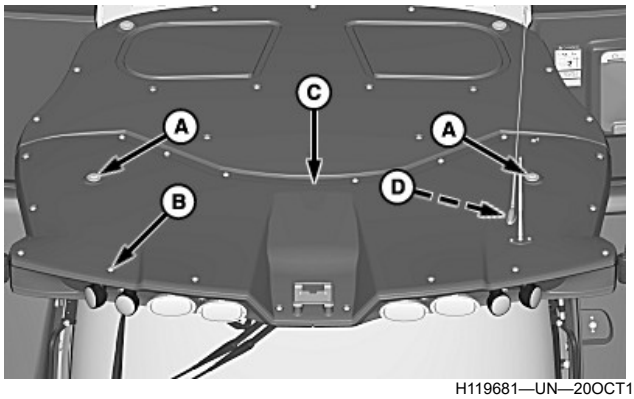
Trekk til skruen og mutteren etter spesifikasjon.

Spesifikasjon

Mutter—Tiltrekkingsmoment	30 N·m (22 lb·ft)

Drei lampen tilbake til tidligere posisjon.

Gjenta etter behov på de andre lampene.



H119681—UN—20OCT16

A—Hodeskrue og skive (2 stk.)

GreenStar er et varemerke som tilhører Deere & Company

B—Hodeskrue og skive (19 stk.)
C—Førerhustak
D—Antenne

Monter antennen (D) og sett på igjen taket (C).

Monter hodeskruene (B), og trekk til i henhold til spesifikasjonen.

Spesifikasjon

Hodeskruer—Tiltrekkingsmoment. . . . . 6 N·m (53 lb·in)

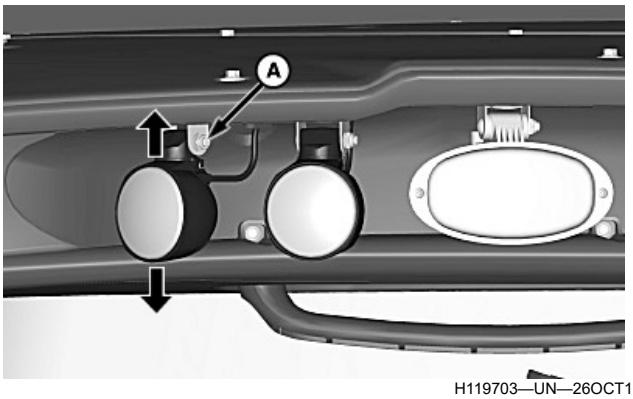
Monter hodeskruene (A) og trekk til i henhold til spesifikasjonen.

Spesifikasjon

Hodeskruer—Tiltrekkingsmoment. . . . . 10 N·m (89 lb·in)

OUO6075,000435E-78-30JAN17

Lysdiode (LED) Lys (Valgfritt) - Justering



H119703—UN—26OCT16

A—Hodeskrue

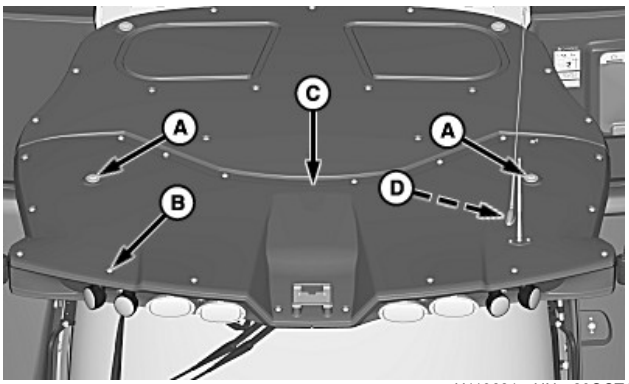
OBS: Løft loelevatorkanalen og senk sikkerhetsstoppen før du skifter eller justerer frontlysene.

MERK: Alle lampene kan justeres for å få riktig vinkling i all plan.

Vertikal justering

Løsne skruen (A). Drei lampen opp eler ned til ønsket stilling og fest med skruen. Gjenta etter behov på de andre lampene.

Horisontal justering



H119681—UN—20OCT16

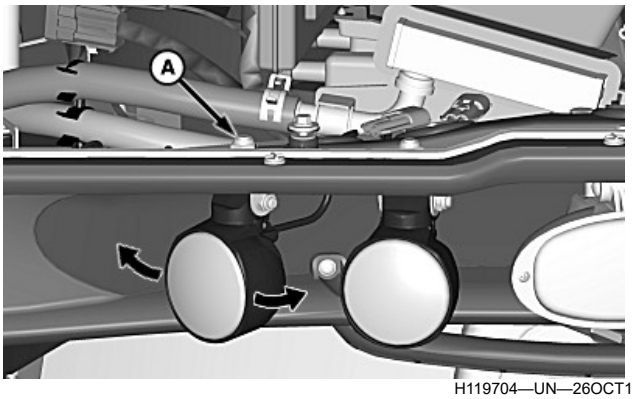
A—Hodeskrue og skive (2 stk.)
B—Hodeskrue og skive (19 stk.)
C—Førerhustak
D—Antenne

MERK: Ta av GreenStar™ posisjons-mottaker - hvis utstyrt med.

Ta av hodeskruene (A) og skivene (B).

Løft opp fremre, venstre side av førerhustaket (C) og koble fra antennen (D).

Ta av fremre del av førerhustaket.



H119704—UN—26OCT16

A—Hodeskrue og mutter

Løsne låsemutteren og hodeskruen (A).

Drei lampen til venstre eller høyre til ønsket posisjon.

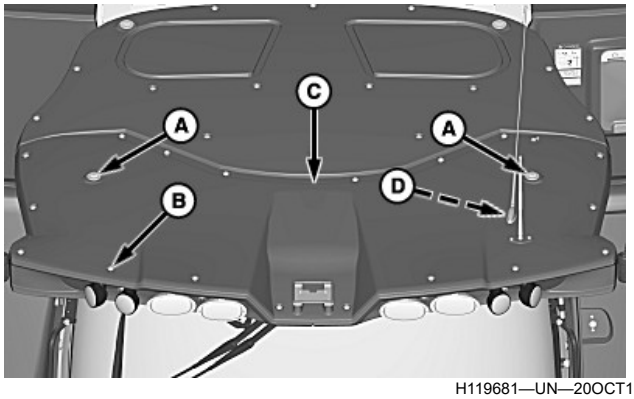
Trekk til skruen og mutteren etter spesifikasjon.

Spesifikasjon

Mutter—Tiltrekkingsmoment. . . . . 30 N·m (22 lb·ft)

Gjenta etter behov på de andre lampene.

GreenStar er et varemerke som tilhører Deere & Company



H119681—UN—20OCT16

A—Hodeskrue og skive (2 stk.)
B—Hodeskrue og skive (19 stk.)
C—Førerhustak
D—Antenne

Monter antennen (D) og sett på igjen taket (C).

Monter hodeskruene (B), og trekk til i henhold til spesifikasjonen.

Spesifikasjon

Hodeskruer—Tiltrekkingsmoment. . . . . 6 N·m (53 lb·in)

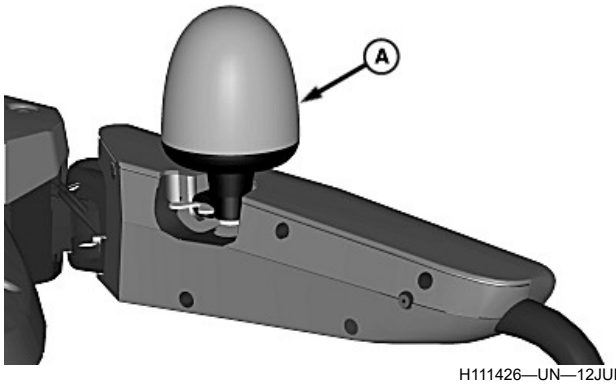
Monter hodeskruene (A) og trekk til i henhold til spesifikasjonen.

Spesifikasjon

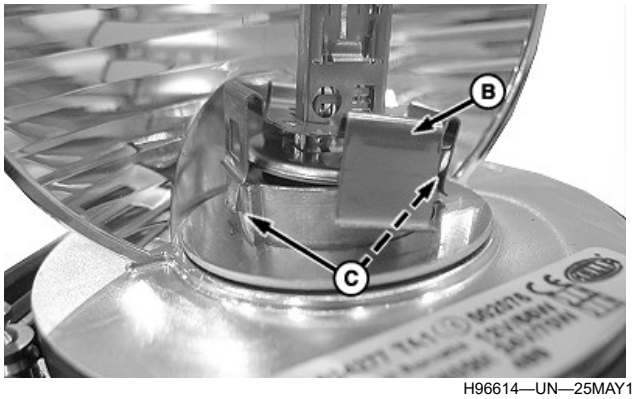
Hodeskruer—Tiltrekkingsmoment. . . . . 10 N·m (89 lb·in)

OUO6075,000435F-78-30JAN17

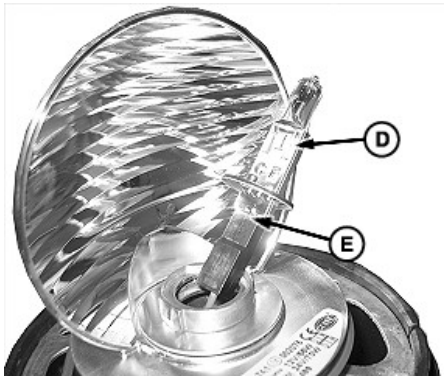
Utskifting av pære roterende varsellampe (type A)



H111426—UN—12JUN14



H96614—UN—25MAY10



H96615—UN—25MAY10

A—Lysdeksel
B—Klemme
C—Låsetapp
D—Lyspæreenhet
E—Kontakt

OBS: Løft loelevatorkanalen og senk sikkerhetsstoppen før du skifter eller justerer pære.

Trykk på linsa (A) og drei den mot urviseren for å ta den ut.

Lirk klemmen (B) fra låsetappen (C).

Fjern pæreenheten (D) fra kontakten (E).

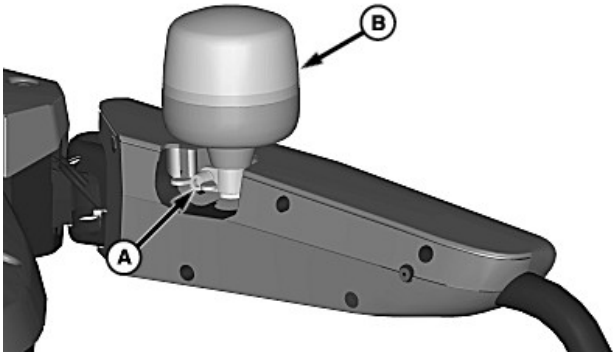
MERK: Vær forsiktig ved skifting av lyspærer – de er følsomme for hudkontakt. Hold lyspæren fri for olje og hudfett, bruk hansker for å unngå direkte berøring med glasset.

Sett inn ny pære i omvendt rekkefølge.

Gjenta etter behov på de andre lampene.

OUO6075,0004582-78-18JAN17

Utskifting av lyspære roterende varsellampe (Type B)



H111428—UN—12JUN14

A—Vingemutter
B—Roterende varsellampe

OBS: Løft loelevatorkanalen og senk sikkerhetsstoppen før du skifter eller justerer pære.

MERK: LED er pålagt å oppfylle lokale og offentlige forskrifter for veitransport, avhengig av bestemte dekkstørrelser.

Løsne vingemutteren (A) og ta av den roterende varsellampen (B) fra sokkelen.

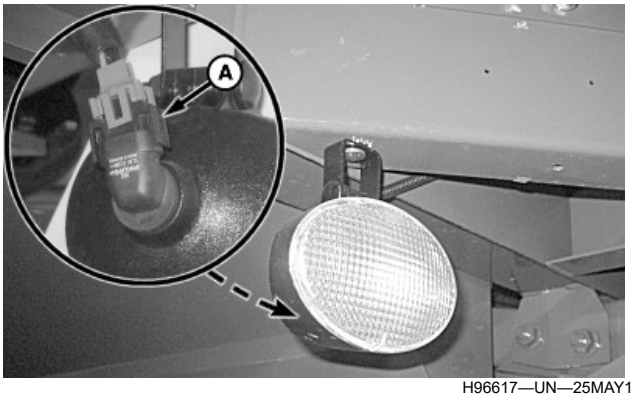
Ta ut og skift pæren.

Trykk den roterende varsellampen godt ned for å sikre at det er god fysisk / el-forbindelse med sokkelen og stram vingemutteren.

Gjenta etter behov på de andre lampene.

OUO6075,000478B-78-28JUN17

Halogenpærearbeidslys (hvis montert) – utskifting



H96617—UN—25MAY10

Høyre stubbelys

A—Konnektor

MERK: Prosedyren som vises, er for utskiftning av stubbelysene. Denne prosedyren er den samme for følgende lys:

- *Baklys*
- *Ekstra arbeidslys*
- *Arbeidslys — dør*
- *Skjærebordbelysning*
- *Korntanklampe*
- *Tømmeskruelampe*

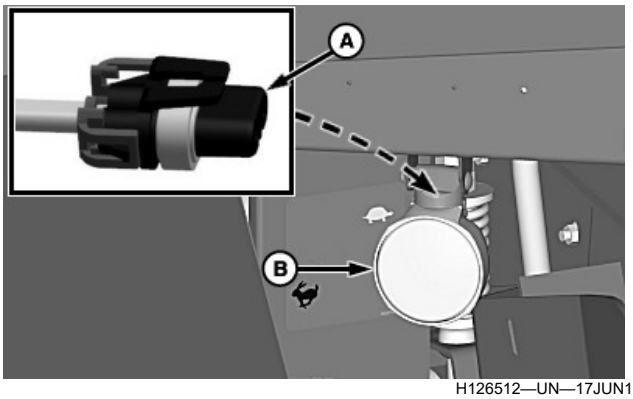
1. Kople ledningsnettkoblingen (A) fra lyspæren.
2. Drei lyspæren mot urviseren for å ta den ut.

MERK: Vær forsiktig ved skifting av lyspærer – de er følsomme for hudkontakt. Hold lyspæren fri for olje og hudfett, bruk hansker for å unngå direkte berøring med glasset.

3. Ta ut og skifte pæren.
4. Sett en ny lyspære inn i huset og drei den med klokken for å montere den.
5. Koble ledningsnettkontakten til lyspæren.
6. Gjenta etter behov på de andre lampene.

OUO6075,0004BCA-78-19JUN19

Skifte ut arbeidslys (Utstrålende diodelys (LED)—Hvis utstyrt med) - utskifting



H126512—UN—17JUN19

Høyre stubbelys

A—Konnektor
B—Lysenhet

MERK: Prosedyren som vises, er for utskiftning av stubbelysene. Denne prosedyren er den samme for følgende lys:

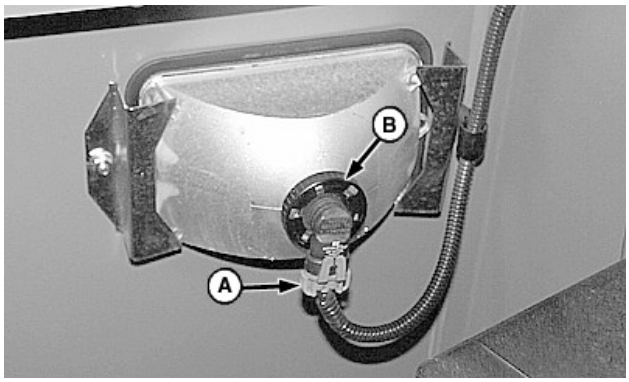
- *Baklys*
- *Ekstra arbeidslys*
- *Arbeidslys — dør*
- *Skjærebordbelysning*

- *Korntanklampe*
- *Tømmeskruelampe*

1. Kople ledningsnettkoplingen (A) fra lysenheten (B).
2. Ta ut og erstatte lampen.
3. Koble ledningsnettkontakten til lysenheten.
4. Gjenta etter behov på de andre lampene.

OUO6075,0004BC8-78-18JUN19

Halogenpærelys på siden samt over såldkasse (hvis utstyrt med) —Utskifting



H57680—UN—28MAY99

A—Konnektor
B—Sikringsring

MERK: Prosedyren som vises, er for utskiftning av radsøkelysene. Denne prosedyren er lik for følgende:

- *Såldbelysning*

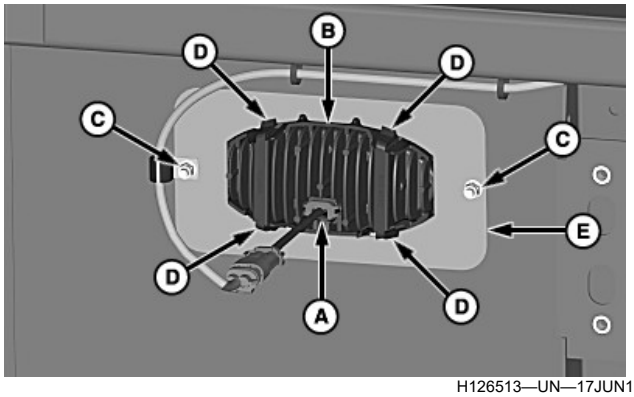
1. Kople ledningsnettkoblingen (A) fra lyspæren.
2. Skyv inn og vri holderringen (B) mot urviseren og ta den ut.

MERK: Vær forsiktig ved skifting av lyspærer – de er følsomme for hudkontakt. Hold lyspæren fri for olje og hudfett, bruk hansker for å unngå direkte berøring med glasset.

3. Ta ut og skifte pæren.
4. Installer og orienter retningen på pæren i motsatt rekkefølge.
5. Koble ledningsnettkontakten til lyspæren.
6. Gjenta etter behov på de andre lampene.

OUO6075,0004BCB-78-19JUN19

Pære på sidearbeidslampen og såldlampen (Utstrålende diodelys (LED)—Hvis utstyrt med) - utskifting



H126513—UN—17JUN19

A—Konnektor
B—Lysenhet
C—Hodeskrue og mutter (2 stk.)
D—Tapp (4 brukes)
E—Plate

MERK: Prosedyren som vises, er for utskiftning av radsøkelysene. Denne prosedyren er lik for følgende:

- *Såldbelysning*

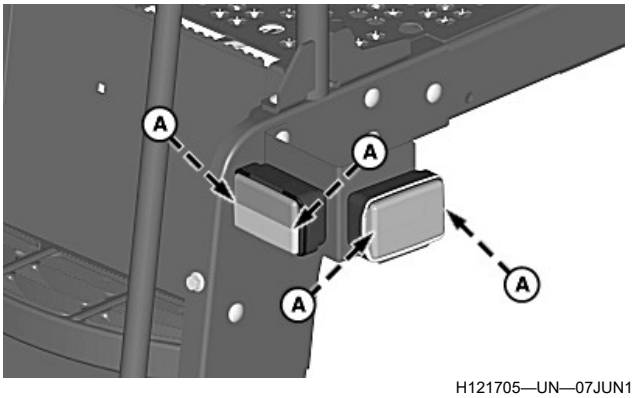
1. Kople ledningsnettkoplingen (A) fra lysenheten (B).
2. Demonter hodeskruer og muttere (C).
3. Trykk på tappene (D) og skill lysenheten fra platen (E).
4. Fjern lysenheten fra utsiden av maskinen.
5. Monter den nye lysenheten fra utsiden av maskinen.

MERK: Flikene på lysenheten låser platen på plass.

6. Behold lysenheten med den tidligere avmonterte platen.
7. Monter hodeskruene og mutrene som ble tatt av tidligere.
8. Koble ledningsnettkontakten til lysenheten.
9. Gjenta etter behov på de andre lampene.

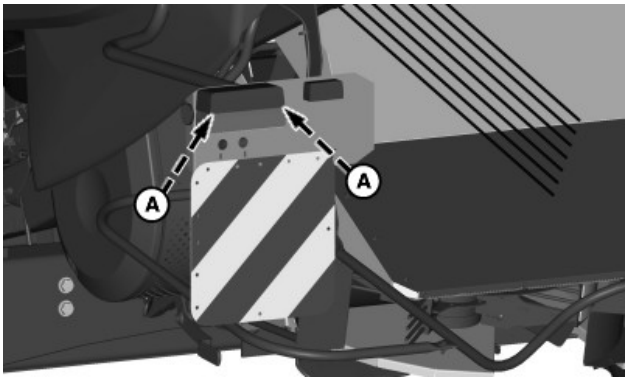
OUO6075,0004BC9-78-18JUN19

Varselblinklys/markeringslys, markerings-/bremselys og varselblinklys bak – utskifting



H121705—UN—07JUN17

Varselblinklys/markeringslys



H100491—UN—28FEB11

Markerings-/bremselys og varselblinklys bak

A—Skruer

Skru ut skruene (A) fra linsedekslet.

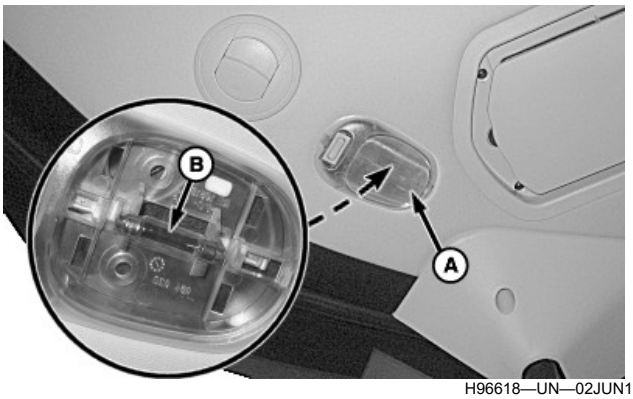
Fjern lyspæren ved å trykke inn og vri mot klokken.

MERK: Vær forsiktig ved skifting av lyspærer – de er følsomme for hudkontakt. Hold lyspæren fri for olje og hudfett, bruk hansker for å unngå direkte berøring med glasset.

Installer pære og linsedekselet i omvendt rekkefølge.

OUO6075,0004759-78-07JUN17

Innvendig belysning - utskifting



H96618—UN—02JUN10

A—Glassdeksel
B—Lyspære

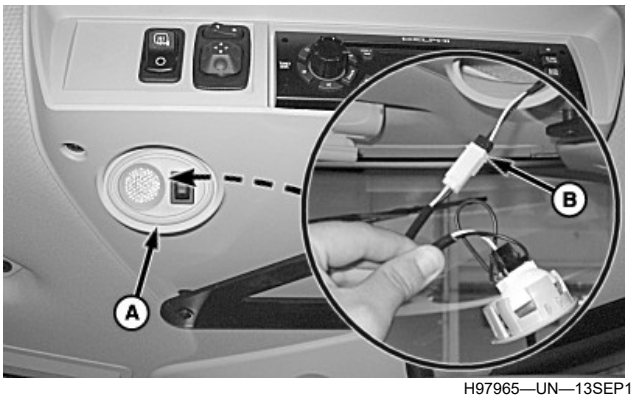
Fjern linsedekselet (A) og skift pære (B).

MERK: Vær forsiktig ved skifting av lyspærer - de er følsomme for hudkontakt. Hold lyspæren fri for olje og hudfett, bruk hansker for å unngå direkte berøring med glasset.

Installer pære og linsedekselet i omvendt rekkefølge.

OUO6075,0000783-78-04NOV10

Utskifting - kartlys



H97965—UN—13SEP10

A—Kartlys
B—Kontakt

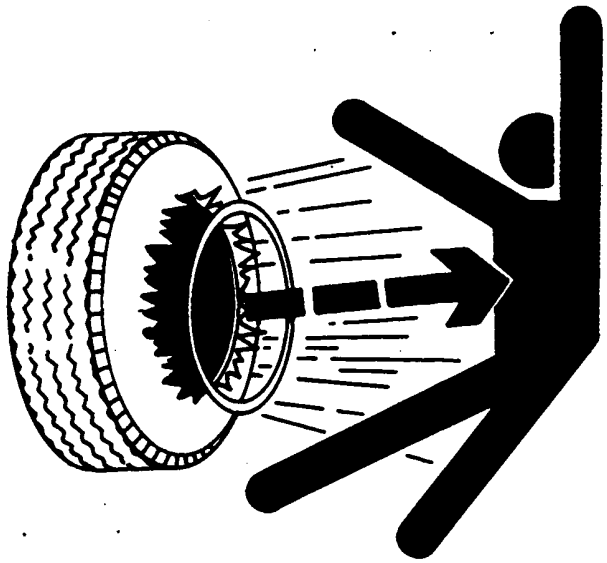
Ta ut lampen (A) og koble ledningsnettet fra kontakten (B).

Ta ut og erstatte kartlampen.

Installer og orienter retningen på kartlampen i motsatt rekkefølge som vist.

OUO6075,00009AF-78-13SEP10

Sikkert vedlikehold av dekk



TS211—UN—15APR13

OBS: Eksplosiv atskillelse av dekk og felgdeler kan forårsake alvorlig personskade eller dødsfall.

Ikke forsøk å montere et dekk uten passende utstyr og erfaring for å gjøre jobben.

Ha alltid riktig lufttrykk i dekkene. Ikke fyll dekkene ut over anbefalt trykk.

Aldri sveis eller varm opp et hjul eller dekk. Varmen kan forårsake en økning i lufttrykk, noe som kan føre til at dekket eksploderer. Sveising kan svekke hjulets struktur eller deformere hjulet.

Når du fyller dekkene med luft, bruk en klipsanretning og forlengelsesslange som er lang nok til at du kan stå ved siden av, IKKE foran eller over dekket. Bruk et sikkerhetsbur hvis det er tilgjengelig.

Kontroller hjulene for lavt trykk, kutt, bobler, skadede felger eller manglende skruebolter og -muttere.

DX,RIM1-78-27OCT08

Kjøring etter vei med påmontert skjærebord

Følg nasjonale og lokale lover for kjøring av treskeren på offentlige veier.

Transport etter offentlig vei i Tyskland med andre skjærebord må godkjennes av den lokale TÜV å oppnå tillatelse.

Kontakt din forhandler for opplysninger om kjøring etter offentlig vei i Norge.

OUO6075,0004673-78-16MAR17

Pleie og vedlikehold av dekk

VIKTIG: Installering av dekk som ikke oppfyller spesifikasjonene, kan føre feil på maskinen. Ta kontakt med forhandleren eller dekkleverandøren for veiledning.

Bruk av andre dekk enn de som er nevnt i denne håndboken kan redusere stabiliteten, påvirker styringen, føre til for tidlig slitasje eller feil, eller forårsake andre holdbarhets- eller sikkerhetsproblemer. Garantiansvaret vil også bortfalle.

Kontroller dekkene daglig for lavt trykk eller skader.

Kontroller lufttrykket i dekkene hver 100. driftstime eller oftere. Hvis dekkene har væskefylling, skal det brukes en spesiell luft-vann-måler og mål med ventilstammen vendt ned.

En liten punktering i et slangeløst dekk kan repareres midlertidig uten at dekket demonteres, og dermed kan nedetid i løpet av en travel sesong unngås.

Beskytt dekkene mot eksponering for sollys, oljeprodukter og kjemikalier.

Kjør forsiktig. Forsøk å unngå steiner og skarpe gjenstander.

VIKTIG: En permanent reparasjon bør gjøres så snart som mulig for å hindre ytterligere dekkskade.

MERK: All informasjon om hjul og dekk i denne instruksjonsboka er basert på den nyeste informasjonen tilgjengelig på publikasjonstidspunktet. Vi forbeholder oss retten til å foreta endringer når som helst uten forvarsel. Se Online Ag Sales Manuell eller ta kontakt med din John Deere-forhandler for ytterligere informasjon om dekktrykk.

Dekktrykk i tabellene kan avvike fra dekktrykk vist på siden av dekkene.

Skjærebord-kompatibilitet og spesifiserte lufttrykk er basert på forakselvekten med mais eller annet storkornet konfigurasjon.

Laster varierer avhengig av konfigurasjon. Dette viser ikke nødvendigvis "verste-fall-senario". Ta kontakt med din lokale dekkforhandler hvis du er i tvil.

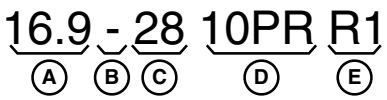
Ikke alle dekkdimensjoner er tilgjengelige på alle maskiner eller på alle produksjonssteder.

Maskinmontert kompressor (om utstyrt med) - Ikke anbefalt for å pumpe dekk eller for luftverktøy.

OUO6075,0004635-78-20MAR17

Grunnleggende dekkinformasjon

Diagonalt dekk (skjevhet)

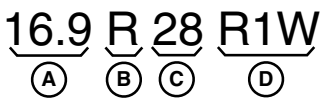


H125004—UN—25SEP18

Det diagonale dekket (skjevhet) identifiseres av den konvensjonelle nomenklaturen.

A—Bredden på dekksporet i tommer.
B—Angir at dekket er diagonalt.
C—Angir diameteren på felgen i tommer.
D—Laggradering, indikerer styrken til skroget og ikke antall lag.
E—Type og størrelse på hjuldekk.

Radialdekk

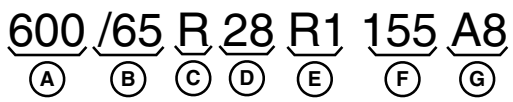


H125005—UN—25SEP18

Radialdekket kan identifiseres med konvensjonell nomenklatur eller internasjonalt system.

Konvensjonell nomenklatur

A—Bredden på dekksporet i tommer.
B—Angir at dekket er radialt.
C—Angir diameteren på felgen i tommer.
D—Type og størrelse på hjuldekk.

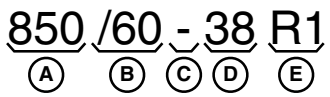


H125006—UN—25SEP18

Internasjonalt system

A—Angir dekkbredden i millimeter.
B—Angir høyden på dekket (side) som en prosentdel av bredden.
C—Angir at dekket er radialt.
D—Angir diameteren på felgen i tommer.
E—Type og størrelse på hjuldekk.
F—Angir indeks for dekkets lastekapasitet.
G—Angir maksimal hastighet som dekket er indikert for.

Høye lavprofildekk



H125007—UN—25SEP18

Høye lavprofildekk identifiseres med en blandet nomenklatur.

A—Angir dekkbredden i millimeter.
B—Angir høyden på dekket (side) som en prosentdel av bredden.
C—Angir at dekket er diagonalt.
D—Angir diameteren på felgen i tommer.
E—Type og størrelse på hjuldekk.

OUO6075,0004A27-78-08JAN19

Dekksporviddetyper



H125003—UN—24SEP18

MERK: Dekkenes sporvidde varierer avhengig av dekkproduksjon.

Det er tre typer sporvidde, og disse er de mest brukte på jordbruksapplikasjonen.

A—R1-dekk. Er mest vanlig i jordbruksapplikasjoner og er egnet for de fleste jordforhold.
B—R1W-dekk. Kabelskoene er 20 % høyere enn R1-dekket, noe som gir større holdbarhet når det brukes til å kjøre på vei.
C—R2-dekk. Brukes på gjørmete, våt jord med lite støtte. For eksempel, i vannet risåker.

OUO6075,0004A28-78-24SEP18

Dekktrykk foran (S760 og S770)

MERK: Se Stell og vedlikehold av dekk i dette avsnittet for ytterligere informasjon.

VIKTIG: All transport på vei MÅ gjøres med dekktrykk vist i Uten skjærebord / Transport-kolonnen. Feil lufttrykk under transport kan redusere stabiliteten. Riktig trykk vil føre til bedre drivstofføkonomi og lengre levetid på dekkene.

Hastighet	**Transporthastighet 40 km/t (25 mph)**		**Innhøstingshastighet 10 km/t (6 mph)**			
Omtrentlig masse	**Uten skjærebord / Transport[a]**	**4500—5500 kg**	**1500—2500 kg**	**2500—3500 kg**	**3500—4500 kg**	**4500—5500 kg**
		9900—12 100 lb	**3300—5500 lb**	**5500—7700 lb**	**7700—9900 lb**	**9900—12 100 lb**
Beltepickup / Belteskjærebord	**Gjelder ikke**	**Gjelder ikke**	**BP15 620F 620R 622F 622R 625F 625R**	**630F 630R 635F 635R 725D 722PF 725PF 722X 725X**	**RD30F RD35F RD40F 730D 735D 740D 735X 730PF 735PF**	**HD35R HD40R HD40X HD45R RD45F 740X 740PF**
Fordekkstørrelse	**S760 og S770 – dekktrykk – bar/kPa (psi)**					
680/85R32 178A8	1,4/140 (20)	NR	2,4/240 (35)	2,8/280 (41)	3,2/320 (47)	NR
680/85R32 CHO 178A8	1,4/140 (20)	NR	2,0/200 (29)	2,4/240 (35)	3,2/320 (47)	NR
IF 680/85R32 CFO 179A8	1,4/140 (20)	NR	1,6/160 (23)	2,0/200 (29)	2,2/220 (32)	NR
VF 710/70R42 CFO 190B	1,6/160 (23)	NR	1,6/160 (23)	2,0/200 (29)	2,4/240 (35)	NR
800/65R32 172A8-178A8	1,8/180 (26)	NR	2,8/280 (41)	2,8/280 (41)	3,2/320 (47)	NR
IF 800/65R32 CFO 178A8-179A8	1,6/160 (23)	NR	2,0/200 (29)	2,4/240 (35)	NR	NR
800/70R32 CHO 175A8	1,4/140 (20)	NR	1,8/180 (26)	2,0/200 (29)	2,0/200 (29)	NR
IF 800/70R32 CFO 182A8	1,6/160 (23)	NR	1,8/180 (26)	2,0/200 (29)	2,2/220 (32)	NR
800/70R38 173A8-181A8	1,4/140 (20)	NR	2,0/200 (29)	2,0/200 (29)	2,4/240 (35)	NR
IF 800/70R38 CFO 184A8-187A8	1,2/120 (17)	NR	1,4/140 (20)	1,6/160 (23)	1,6/160 (23)	NR
VF 800/70R38 CFO 193A8	1,2/120 (17)	2,6/260 (38)	1,4/140 (20)	1,6/160 (23)	2,0/200 (29)	NR
LSW 800/55R46 CFO 190D	1,2/120 (17)	3,2/320 (47)	1,8/180 (26)	2,4/240 (35)	2,4/240 (35)	NR
900/60R32 176A8	1,2/120 (17)	NR	2,4/240 (35)	2,4/240 (35)	2,8/280 (41)	NR
900/60R38 181A8	1,2/120 (17)	NR	2,0/200 (29)	2,2/220 (32)	2,4/240 (35)	NR
IF 900/65R32 CFO 191A8	1,2/120 (17)	3,2/320 (47)	1,4/140 (20)	1,6/160 (23)	2,6/260 (38)	NR
VF 900/60R32 CFO 193A8	1,2/120 (17)	2,8/280 (41)	1,6/160 (23)	1,8/180 (26)	2,4/240 (35)	NR
VF 900/60R38 CFO+ 193A8	1,2/120 (17)	2,8/280 (41)	1,4/140 (20)	1,4/140 (20)	1,6/160 (23)	NR
LSW 1100/45R46 CFO 190A8	1,2/120 (17)	2,4/240 (35)	1,2/120 (17)	1,4/140 (20)	2,4/240 (35)	NR

Hastighet	**Transporthastighet 40 km/t (25 mph)**		**Innhøstingshastighet 10 km/t (6 mph)**			
Omtrentlig masse	**Uten skjærebord / Transport[a]**	**4500—5500 kg**	**1500—2500 kg**	**2500—3500 kg**	**3500—4500 kg**	**4500—5500 kg**
		9900—12 100 lb	**3300—5500 lb**	**5500—7700 lb**	**7700—9900 lb**	**9900—12 100 lb**
Beltepickup / Belteskjærebord	**Gjelder ikke**	**Gjelder ikke**	**BP15 620F 620R 622F 622R 625F 625R**	**630F 630R 635F 635R 725D 722PF 725PF 722X 725X**	**RD30F RD35F RD40F 730D 735D 740D 735X 730PF 735PF**	**HD35R HD40R HD40X HD45R RD45F 740X 740PF**
Fordekkstørrelse	**S760 og S770 – dekktrykk – bar/kPa (psi)**					
IF 1250/50R32 CFO 201B	1,2/120 (17)	2,4/240 (35)	1,2/120 (17)	1,2/120 (17)	1,4/140 (20)	NR
LSW 1250/35R46 CFO 195A8	1,2/120 (17)	2,4/240 (35)	1,2/120 (17)	1,2/120 (17)	1,4/140 (20)	NR
520/85R42 157A8-165B TVILLING	1,2/120 (17)	2,0/200 (29)	1,8/180 (26)	2,0/200 (29)	2,2/220 (32)	NR
IF 520/85R42 CFO 169B TVILLING	1,2/120 (17)	1,8/180 (26)	1,4/140 (20)	1,4/140 (20)	2,2/220 (32)	NR
VF 520/85R42 CFO 174A8 TVILLING	1,2/120 (17)	1,8/180 (26)	1,4/140 (20)	1,4/140 (20)	2,2/220 (32)	NR
580/85R42 166A8 TVILLING	1,2/120 (17)	2,0/200 (29)	1,6/160 (23)	1,6/160 (23)	1,8/180 (26)	NR
650/85R38 173A8 TVILLING	1,2/120 (17)	1,8/180 (26)	1,6/160 (23)	1,6/160 (23)	1,6/160 (23)	NR
NR = ikke anbefalt						

[a] *Indikerer konfigurasjon for veitransport (uten skjærebord, tom korntank).*

OUO6075,0004E3F-78-07JUL20

Dekktrykk foran (S780, S785 og S790)

MERK: Se Stell og vedlikehold av dekk i dette avsnittet for ytterligere informasjon.

VIKTIG: All transport på vei MÅ gjøres med dekktrykk vist i Uten skjærebord / Transport-kolonnen. Feil lufttrykk under transport kan redusere stabiliteten. Riktig trykk vil føre til bedre drivstofføkonomi og lengre levetid på dekkene.

Hastighet	Transporthastighet 40 km/t (25 mph)		Innhøstingshastighet 10 km/t (6 mph)			
Omtrentlig masse	Uten skjærebord / Transport[a]	4500—5500 kg	1500—2500 kg	2500—3500 kg	3500—4500 kg	4500—5500 kg
		9900—12 100 lb	3300—5500 lb	5500—7700 lb	7700—9900 lb	9900—12 100 lb
Beltepickup / Belteskjærebord	Gjelder ikke	Gjelder ikke	BP15 620F 620R 622F 622R 625F 625R	630F 630R 635F 635R 725D 722PF 725PF 722X 725X	RD30F RD35F RD40F 730D 735D 740D 735X 730PF 735PF	HD35R HD40R HD40X HD45R RD45F 740X 740PF
Fordekkstørrelse	S780, S785 og S790 – dekktrykk – bar/kPa (psi)					
680/85R32 178A8	1,4/140 (20)	NR	2,8/280 (41)	3,2/320 (47)	4,0/400 (58)	NR
680/85R32 CHO 178A8	1,4/140 (20)	NR	2,4/240 (35)	2,8/280 (41)	3,2/320 (47)	4,0/400 (58)
IF 680/85R32 CFO 179A8	1,4/140 (20)	NR	2,2/220 (32)	2,4/240 (35)	NR	NR
VF 710/70R42 CFO 193B	1,6/160 (23)	3,6/360 (52)	2,4/240 (35)	2,4/240 (35)	3,0/300 (44)	NR
IF 800/65R32 CFO 178A8-179A8	1,6/160 (23)	NR	2,4/240 (35)	NR	NR	NR
800/70R32 CHO 175A8	1,6/160 (23)	NR	2,0/200 (29)	2,4/240 (35)	2,4/240 (35)	NR
IF 800/70R32 CFO 182A8	1,6/160 (23)	NR	2,0/200 (29)	2,2/220 (32)	2,6/260 (38)	NR
800/70R38 173A8-181A8	1,6/160 (23)	NR	2,4/240 (35)	2,4/240 (35)	2,8/280 (41)	NR
IF 800/70R38 CFO 184A8-187A8	1,2/120 (17)	NR	1,4/140 (20)	1,6/160 (23)	1,6/160 (23)	NR
VF 800/70R38 CFO 193A8	1,2/120 (17)	2,6/260 (38)	1,6/160 (23)	2,0/200 (29)	2,2/220 (32)	2,6/260 (38)
LSW 800/55R46 CFO 190D	1,2/120 (17)	3,2/320 (47)	2,0/200 (29)	2,6/260 (38)	2,8/280 (41)	3,2/320 (47)
900/60R32 176A8	1,2/120 (17)	NR	2,4/240 (35)	2,8/280 (41)	2,8/280 (41)	NR
900/60R38 181A8	1,2/120 (17)	NR	2,4/240 (35)	2,8/280 (41)	2,8/280 (41)	NR
IF 900/65R32 CFO 191A8	1,2/120 (17)	3,2/320 (47)	1,6/160 (23)	2,0/200 (29)	2,8/280 (41)	2,8/280 (41)
VF 900/60R32 CFO 193A8	1,2/120 (17)	2,8/280 (41)	1,8/180 (26)	2,2/220 (32)	2,6/260 (38)	2,8/280 (41)
VF 900/60R38 CFO+ 193A8	1,2/120 (17)	2,8/280 (41)	1,6/160 (23)	1,6/160 (23)	1,6/160 (23)	1,8/180 (26)
LSW 1100/45R46 CFO 190A8	1,2/120 (17)	2,4/240 (35)	1,4/140 (20)	1,6/160 (23)	2,4/240 (35)	2,4/240 (35)
IF 1250/50R32 CFO 201B	1,2/120 (17)	2,4/240 (35)	1,2/120 (17)	1,2/120 (17)	1,4/140 (20)	1,6/160 (23)

Hastighet	**Transporthastighet 40 km/t (25 mph)**		**Innhøstingshastighet 10 km/t (6 mph)**			
Omtrentlig masse	**Uten skjærebord / Transport[a]**	**4500—5500 kg**	**1500—2500 kg**	**2500—3500 kg**	**3500—4500 kg**	**4500—5500 kg**
		9900—12 100 lb	**3300—5500 lb**	**5500—7700 lb**	**7700—9900 lb**	**9900—12 100 lb**
Beltepickup / Belteskjærebord	**Gjelder ikke**	**Gjelder ikke**	**BP15 620F 620R 622F 622R 625F 625R**	**630F 630R 635F 635R 725D 722PF 725PF 722X 725X**	**RD30F RD35F RD40F 730D 735D 740D 735X 730PF 735PF**	**HD35R HD40R HD40X HD45R RD45F 740X 740PF**
Fordekkstørrelse	**S780, S785 og S790 – dekktrykk – bar/kPa (psi)**					
LSW 1250/35R46 CFO 195A8	1,2/120 (17)	2,4/240 (35)	1,2/120 (17)	1,6/160 (23)	1,6/160 (23)	1,6/160 (23)
520/85R42 162A8-165B TVILLING	1,2/120 (17)	2,0/200 (29)	2,0/200 (29)	2,4/240 (35)	3,0/300 (44)	3,0/300 (44)
IF 520/85R42 CFO 169B TVILLING	1,2/120 (17)	1,8/180 (26)	1,4/140 (20)	1,6/160 (23)	2,6/260 (38)	2,6/260 (38)
VF 520/85R42 CFO 174A8 TVILLING	1,2/120 (17)	1,8/180 (26)	1,4/140 (20)	1,6/160 (23)	2,6/260 (38)	2,6/260 (38)
580/85R42 166A8 TVILLING	1,2/120 (17)	2,0/200 (29)	1,6/160 (23)	1,8/180 (26)	2,0/200 (29)	2,2/220 (32)
650/85R38 173A8 TVILLING	1,2/120 (17)	1,8/180 (26)	1,6/160 (23)	1,6/160 (23)	1,6/160 (23)	2,0/200 (29)
NR = ikke anbefalt						

[a] *Indikerer konfigurasjon for veitransport (uten skjærebord, tom korntank).*

OUO6075,0004E40-78-07JUL20

Dekktrykk foran (HillMaster™)

MERK: Se Stell og vedlikehold av dekk i dette avsnittet for ytterligere informasjon.

VIKTIG: All transport på vei MÅ gjøres med dekktrykk vist i Uten skjærebord / Transport-kolonnen. Feil lufttrykk under transport kan redusere stabiliteten. Riktig trykk vil føre til bedre drivstofføkonomi og lengre levetid på dekkene.

Hastighet	Transportha-stighet 40 km/t (25 mph)	Innhøstingshastighet 10 km/t (6 mph)				
Omtrentlig masse	Uten skjærebord / Transport[a]	1500—2500 kg	2500—3500 kg	3500—4000 kg	4000—4500 kg	4500—5500 kg
		3300—5500 lb	5500—7700 lb	7700—8800 lb	8800—9900 lb	9900—12 100 lb
Beltepickup / Belteskjærebord	Gjelder ikke	BP15 620F 620R 622F 622R 625F 625R	630F 630R 635F 635R 725D 722PF 725PF 722X 725X	RD30F 730D 735X	RD35F RD40F 735D 740D 730PF 735PF	HD35R HD40R HD40X HD45R RD45F 740X 740PF
Fordekkstørrelse	**S770 HillMaster™ – dekktrykk – bar/kPa (psi)**					
680/85R32 178A8	1,6/160 (23)	2,4/240 (35)	2,8/280 (41)	3,8/380 (55)	NR	NR
680/85R32 CHO 178A8	1,6/160 (23)	2,4/240 (35)	2,8/280 (41)	3,0/300 (44)	NR	NR
IF 680/85R32 CFO 179A8	1,4/140 (20)	1,6/160 (23)	2,0/200 (29)	2,2/220 (32)	NR	NR
800/70R32 CHO 175A8	1,4/140 (20)	1,8/180 (26)	2,0/200 (29)	2,2/220 (32)	NR	NR
IF 800/70R32 CFO 182A8	1,4/140 (20)	1,6/160 (23)	1,8/180 (26)	2,4/240 (35)	NR	NR
Fordekkstørrelse	**S780, S785 og S790 HillMaster™** – dekktrykk – bar/kPa (PSI)					
680/85R32 178A8	2,0/200 (29)	2,8/280 (41)	2,8/280 (41)	4,0/400 (58)	NR	NR
680/85R32 CHO 178A8	2,0/200 (29)	2,8/280 (41)	2,8/280 (41)	3,2/320 (47)	NR	NR
IF 680/85R32 CFO 179A8	1,4/140 (20)	1,8/180 (26)	2,0/200 (29)	2,2/220 (32)	NR	NR
800/70R32 CHO 175A8	1,4/140 (20)	1,8/180 (26)	2,0/200 (29)	2,2/220 (32)	NR	NR
IF 800/70R32 CFO 182A8	1,4/140 (20)	1,6/160 (23)	1,8/180 (26)	2,4/240 (35)	NR	NR
NR = ikke anbefalt						

HillMaster er et varemerke som tilhører Deere & Company
[a]Indikerer konfigurasjon for veitransport (uten skjærebord, tom korntank).

OUO6075,0004E7D-78-07JUL20

Dekktrykk bak (S760 og S770)

MERK: Se Stell og vedlikehold av dekk i dette avsnittet for ytterligere informasjon.

VIKTIG: All transport på vei MÅ gjøres med dekktrykk vist i Uten skjærebord / Transport-kolonnen. Feil lufttrykk under transport kan redusere stabiliteten. Riktig trykk vil føre til bedre drivstofføkonomi og lengre levetid på dekkene.

Hastighet	Transporthastighet 40 km/t (25 mph)		Innhøstingshastighet 10 km/t (6 mph)			
Omtrentlig masse	Uten skjærebord / Transport[a]	4500—5500 kg	1500—2500 kg	2500—3500 kg	3500—4500 kg	4500—5500 kg
		9900—12 100 lb	3300—5500 lb	5500—7700 lb	7700—9900 lb	9900—12 100 lb
Beltepickup / Belteskjærebord	Gjelder ikke	Gjelder ikke	BP15 620F 620R 622F 622R 625F 625R	630F 630R 635F 635R 725D 722PF 725PF 722X 725X	RD30F RD35F RD40F 730D 735D 740D 735X 730PF 735PF	HD35R HD40R HD40X HD45R RD45F 740X 740PF
Bakdekkstørrelse	S760 og S770 – dekktrykk – bar/kPa (psi)					
500/85R24 IMP 181A8	3,6/360 (52)	2,0/200 (29)	2,8/280 (41)	2,4/240 (35)	2,4/240 (35)	NR
500/80R28 IMP 182A8	3,6/360 (52)	2,0/200 (29)	2,4/240 (35)	2,4/240 (35)	2,0/200 (29)	NR
VF520/80R26 CFO+ 168A8	2,8/280 (41)	1,2/120 (17)	1,4/140 (20)	1,4/140 (20)	1,4/140 (20)	NR
600/70R28 161A8-164A8	3,6/360 (52)[b]	1,4/140 (20)	2,4/240 (35)	2,2/220 (32)	2,0/200 (29)	NR
620/70R30 IMP 178A8	2,4/240 (35)	1,2/120 (17)	2,0/200 (29)	1,6/160 (23)	1,6/160 (23)	NR
620/75R26 166A8	3,2/320 (47)[b]	1,2/120 (17)	2,2/220 (32)	2,0/200 (29)	1,6/160 (23)	NR
VF620/70R26 CFO(+) 173A8	2,2/220 (32)	1,2/120 (17)	1,2/120 (17)	1,2/120 (17)	1,2/120 (17)	NR
VF620/75R26 CFO 172A8/B	1,8/180 (26)	1,2/120 (17)	1,2/120 (17)	1,2/120 (17)	1,2/120 (17)	NR
LSW710/60R30 CFO 177D	1,8/180 (26)	1,2/120 (17)	1,2/120 (17)	1,2/120 (17)	1,2/120 (17)	NR
VF710/65R26 177D R-2	1,8/180 (26)	1,2/120 (17)	1,8/180 (26)	1,6/160 (23)	1,2/120 (17)	NR
750/65R26 166A8-169A8	2,8/280 (41)	1,2/120 (17)	1,8/180 (26)	1,6/160 (23)	1,4/140 (20)	NR
VF750/65R26 CFO(+) 177A8/B-180A8	1,6/160 (23)	1,2/120 (17)	1,2/120 (17)	1,2/120 (17)	1,2/120 (17)	NR
NR = ikke anbefalt						

[a] *Indikerer konfigurasjon for veitransport (uten skjærebord, tom korntank).*
[b] *30 km/h (19 mph) maks. hastighet*

OUO6075,0004E43-78-07JUL20

Dekktrykk bak (S780, S785 og S790)

MERK: Se Stell og vedlikehold av dekk i dette avsnittet for ytterligere informasjon.

VIKTIG: All transport på vei MÅ gjøres med dekktrykk vist i Uten skjærebord / Transport-kolonnen. Feil lufttrykk under transport kan redusere stabiliteten. Riktig trykk vil føre til bedre drivstofføkonomi og lengre levetid på dekkene.

Hastighet	Transporthastighet 40 km/t (25 mph)		Innhøstingshastighet 10 km/t (6 mph)			
Omtrentlig masse	Uten skjærebord / Transport[a]	4500—5500 kg 9900—12 100 lb	1500—2500 kg 3300—5500 lb	2500—3500 kg 5500—7700 lb	3500—4500 kg 7700—9900 lb	4500—5500 kg 9900—12 100 lb
Beltepickup / Belteskjærebord	Gjelder ikke	Gjelder ikke	BP15 620F 620R 622F 622R 625F 625R	630F 630R 635F 635R 725D 722PF 725PF 722X 725X	RD30F RD35F RD40F 730D 735D 740D 735X 730PF 735PF	HD35R HD40R HD40X HD45R RD45F 740X 740PF
Bakdekkstørrelse	S780, S785 og S790 – dekktrykk – bar/kPa (psi)					
500/85R24 IMP 181A8	4,0/400 (58)	2,0/200 (29)	3,6/360 (52)	3,2/320 (47)	2,8/280 (41)	2,4/240 (35)
500/80R28 IMP 182A8	3,6/360 (52)	2,0/200 (29)	3,2/320 (47)	2,8/280 (41)	2,4/240 (35)	2,4/240 (35)
620/70R30 IMP 178A8	2,4/240 (35)	1,2/120 (17)	2,4/240 (35)	2,0/200 (29)	2,0/200 (29)	1,6/160 (23)
620/75R26 166A8	3,2/320 (47)[b]	1,4/140 (20)	2,4/240 (35)	2,4/240 (35)	2,2/220 (32)	2,0/200 (29)
VF620/70R26 CFO(+) 173A8	2,4/240 (35)	1,2/120 (17)	1,4/140 (20)	1,4/140 (20)	1,2/120 (17)	1,2/120 (17)
VF620/75R26 CFO 172A8/B	2,0/200 (29)	1,2/120 (17)	1,2/120 (17)	1,2/120 (17)	1,2/120 (17)	1,2/120 (17)
LSW710/60R30 CFO 177D	2,0/200 (29)	1,2/120 (17)	1,2/120 (17)	1,2/120 (17)	1,2/120 (17)	1,2/120 (17)
VF710/65R26 177D R-2	1,8/180 (26)	1,2/120 (17)	2,4/240 (35)	2,0/200 (29)	1,8/180 (26)	1,6/160 (23)
750/65R26 166A8-169A8	3,0/300 (44)	1,2/120 (17)	2,0/200 (29)	1,8/180 (26)	1,8/180 (26)	1,6/160 (23)
VF750/65R26 CFO(+) 177A8/B-180A8	1,6/160 (23)	1,2/120 (17)	1,2/120 (17)	1,2/120 (17)	1,2/120 (17)	1,2/120 (17)
NR = ikke anbefalt						

[a] *Indikerer konfigurasjon for veitransport (uten skjærebord, tom korntank).*
[b] *30 km/h (19 mph) maks. hastighet*

OUO6075,0004E44-78-07JUL20

Dekktrykk bak (HillMaster™)

VIKTIG: All transport på vei MÅ gjøres med dekktrykk vist i Uten skjærebord / Transport-kolonnen. Feil lufttrykk under transport kan redusere stabiliteten. Riktig trykk vil føre til bedre drivstofføkonomi og lengre levetid på dekkene.

MERK: Se Stell og vedlikehold av dekk i dette avsnittet for ytterligere informasjon.

Hastighet	Transporthastighet 40 km/t (25 mph)	Innhøstingshastighet 10 km/t (6 mph)				
Omtrentlig masse	Uten skjærebord / Transport[a]	1500—2500 kg 3300—5500 lb	2500—3500 kg 5500—7700 lb	3500—4000 kg 7700—8800 lb	4000—4500 kg 8800—9900 lb	4500—5500 kg 9900—12 100 lb
Beltepickup / Belteskjærebord	Gjelder ikke	BP15 620F 620R 622F 622R 625F 625R	630F 630R 635F 635R 725D 722PF 725PF 722X 725X	RD30F 730D 735X	RD35F RD40F 735D 740D 730PF 735PF	HD35R HD40R HD40X HD45R RD45F 740X 740PF
Bakdekkstørrelse	**S770 HillMaster™ – dekktrykk – bar/kPa (psi)**					
500/85R24 181A8	3,2/320 (47)	2,4/240 (35)	2,0/200 (29)	1,6/160 (23)	NR	NR
VF520/80R26 165A8	2,4/240 (35)	1,8/180 (26)	1,6/160 (23)	1,4/140 (20)	NR	NR
620/70R30 178A8	2,4/240 (35)	2,6/260 (38)	1,6/160 (23)	1,4/140 (20)	NR	NR
Bakdekkstørrelse	**S780, S785 og S790 HillMaster™ – dekktrykk – bar/kPa (psi)**					
500/85R24 181A8	4,0/400 (58)	2,8/280 (41)	2,4/240 (35)	2,0/200 (29)	NR	NR
620/70R30 178A8	2,6/260 (38)	2,8/280 (41)	2,4/240 (35)	2,0/200 (29)	NR	NR
NR = ikke anbefalt						

HillMaster er et varemerke som tilhører Deere & Company
[a]Indikerer konfigurasjon for veitransport (uten skjærebord, tom korntank).

OUO6075,0004E7F-78-07JUL20

Dekkinformasjon foran/bak

Hvis dekk eller sluttdrev-utveksling er endret fra det som opprinnelig ble levert fra fabrikken, vil det være nødvendig å kalibrere systemet. Kontroller at riktig dekkode er tastet inn i minnet.

VIKTIG: Ved skifte av dekk kan radiusen på dekkene endre seg. CAB-kontrollenheten MÅ justeres til ny dekkradius. John Deere-forhandleren gir deg nærmere opplysninger.

Unnlates det å kalibrere systemet vil det resultere i unøyaktige resultater fra Harvest-Monitor.

For ytterligere informasjon om dekk foran og bak, kontakt din John Deere-forhandler for nærmere opplysninger.

Fordekk:

- Dekkstørrelser
- Skjærebords-kompabilitet
- Radavstand
- Hjul-spacer / avstandsringer
- Aksel-spacer / avstandsringer
- Hjul forskyvninger

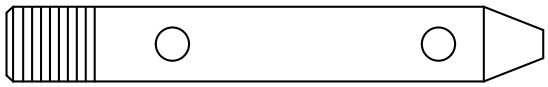
Bakdekk:

- Dekkstørrelser
- Akseltyper
- Spindeltyper

- Akselposisjoner
- Høydeforskjell foran/bak

OUO6075,0001113-78-11APR12

Drivhjul, entrings-tapp

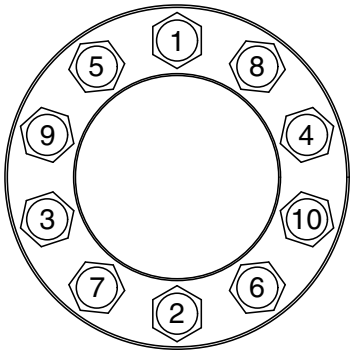


H97547—UN—06AUG10

Dersom et hjul er tatt av, skru inn en entrings-tapp (HXE16110) før hjulet settes på. Entringstappen kan også brukes for tvillinghjul.

OUO6075,00007CC-78-06AUG10

Moment for bolter til drivhjul



H96863—UN—10JUN10

Type A



H124190—UN—15MAY18

Type B

Hver gang drivhjulene omplasseres eller skiftes, skal de trekkes til i henhold til spesifikasjonen og i et kryssmønster.

Spesifikasjon

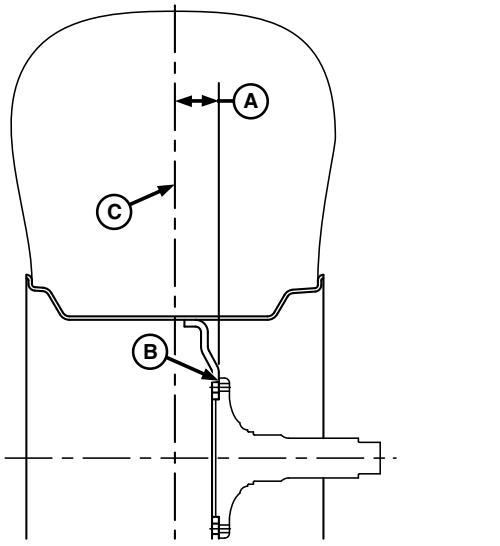
Hjulbolter—Tiltrekningsmoment
(tørt). . . . . 710 N·m (524 lb ft)

Trekk til boltene i følge spesifikasjonene etter den første driftstimen og igjen hver 10. driftstime, inntil 50 driftstimer er fullført. Ettertrekk hjulbolter hver 100 timer deretter.

VIKTIG: For HillMaster™-maskiner, skal klaringen mellom hjul og dekk til maskinkroppen kontrolleres. Dette skal utføres mens HillMaster™-løftesylindre er ute helt til høyre og helt til venstre side. Kontroller klaringene i endeposisjonen.

OUO6075,0004DFD-78-09APR20

Fremre drivhjuls sideforskyvning



H65047—UN—30OCT00

Enkelthjul

A—Mål
B—Spindeloverflate
C—Dekkets senterlinje

OBS: Unngå alvorlige skader eller dødsfall som følge av uopprettelig drivverksfeil og tap av drivhjulet under transport eller drift på feltet. Ikke overskrid hjulets maksimale sideforskyvning.

HillMaster er et varemerke som tilhører Deere & Company

VIKTIG: Bruk kun hjul, dekk og avstandsstykker levert av John Deere. Bruk av komponenter som ikke er levert av John Deere og ikke oppfyller spesifikasjonene, vil oppheve garantien.

Ikke fest tvillinghjulene med klammer. De oppfyller ikke John Deeres spesifikasjoner.

Avstanden hjulet er forskjøvet med, påvirker i høy grad levetiden til sluttdrevets deler. Når du skal montere drivhjul, må du sørge for at forskyvningen (A) målt fra spindeloverflaten (B) til senterlinjen (C) er iht. spesifikasjonen.

Hjulets maksimale sideforskyvning — Spesifikasjon

Enkelthjul—Avstand. . . . . 114,3 mm (4-1/2 in.)

OUO6075,0004919-78-07MAR18

Tvillinghjul, forberedelser forut for transport eller service

OBS: Kjør ikke i feltet med ytre tvillinghjul fjernet. Dette kan gi skader på maskinen.

Foreta kun kort forflytting med avmontert tvilling. Før transport, reduser totalvekta ved å tømme korntanken.

VIKTIG: Hvis maskinen må transporteres uten ytre hjul på plass, 5 MÅ unbrakohodeskruene og 15 hjulboltene monteres og trekkes til i henhold til spesifikasjonen før frontakselen senkes til bakken. Segmenterte avstandsringer utelates for veitransport, lasting og lossing.

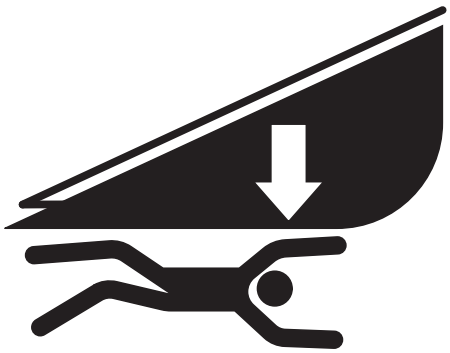
For transport kan de ytre hjulene tas av for å redusere bredden.

Se følgende retningslinjer når forhjulene (ytre og indre) må fjernes eller monteres på en maskin med tvillinghjul. De ytre hjulene må tas av før de indre.

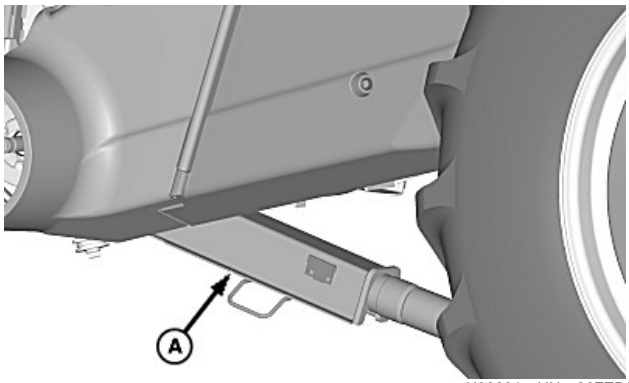
Les meldingene merket "FORSIKTIG" nøye, da disse er av betydning for din og andres sikkerhet, samt for sikker bruk av maskinen.

OUO6075,000491A-78-23MAY18

Demontering av forhjul



H121063—UN—14MAR17



H90891—UN—26FEB08

A—Sikkerhetsstopper

OBS: Tøm korntanken helt og ta av skjærebordet.

1. Parker maskinen på et flatt underlag.

OBS: For å unngå personskade eller død, løft loelevatorkanalen opp og sikre med støtten. Enkelte arbeidsoperasjoner betinger arbeid under loelevatorkanalen.

Uten sikkerhetstøtten på, kan loelevatorkanalen plutselig senkes og forårsake alvorlig klemskade eller død.

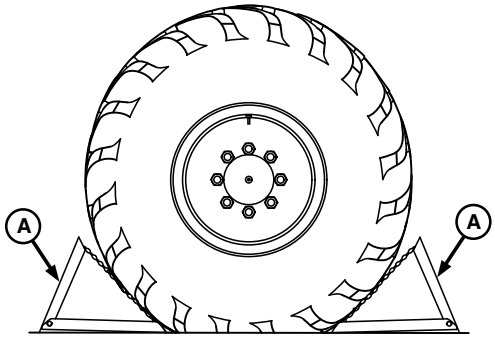
2. **Manuell loelevator tilt fram / tilbake**

   Løft loelevator helt opp og senk sikkerhetsstaget (A) på løftesylinderen på loelevatorkanalen.

   Hydraulisk loelevator Fram/tilbake Tilt

   Løft loelevator helt opp, tilt helt fremover og senk sikkerhetsstaget (A) på løftesylinderen på loelevatorkanalen.

3. Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

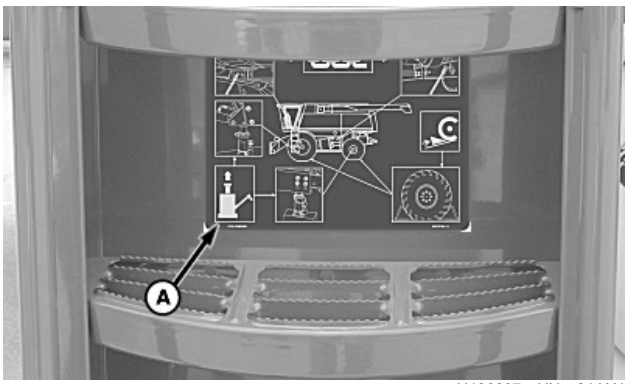


H118221—UN—18APR16

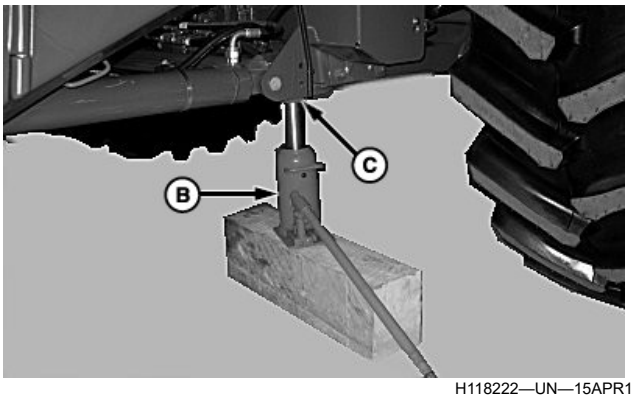
A—Blokker

OBS: Sett på hjulblokker foran og bak hjulene for å sikre mot rulling.

4. Blokker foran og bak på hjulene, som vist, ved hjelp av blokker (A).
5. Med hjulene på bakken: Løsne alle hjulboltene en hel omdreining, men ta dem IKKE av i denne fasen.



H106687—UN—24JAN13



H118222—UN—15APR16

A—Dekal
B—Jekk
C—Jekkepunkt

OBS: Jekken MÅ ha en minimal løftekapasitet på 10 886 kg (24 000 lb).

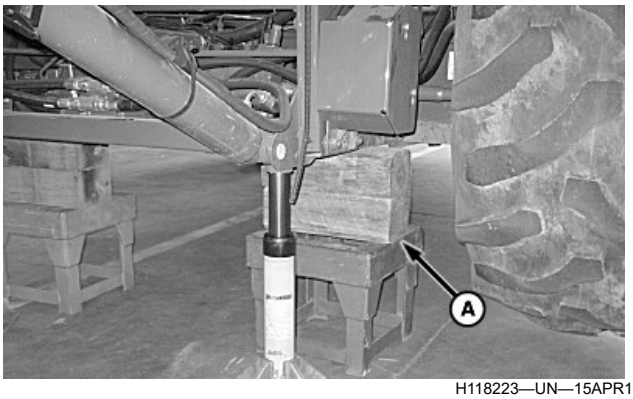
Maskinen skal ikke jekkes opp i noe annet punkt enn de som har feste for jekken.

Ikke plasser gjenstander mellom jekken og de anviste jekkepunktene. De kan føre til ustabilitet. Hvis jekken ikke har stor nok slaglengde, plasserer en stødig blokk på bakken.

Blokkene som benyttes må være i stand til å støtte maskinens vekt.

MERK: De tiltenkte jekkepunktene kan identifiseres på merket (A) på førerhusstigen.

6. Innrett jekken (B) mot jekkepunktet (C) på forakselen og løft opp maskinen.



H118223—UN—15APR16

A—Blokker

OBS: For å forhindre personskader forårsaket av uventede bevegelser på maskinen, sjekk at maskinen er stabil etter oppstøtting.

Maskinen skal ikke støttes opp på lettbetongblokker, hule betongrør eller lignende, eller støtter som kan falle sammen under vedvarende belastning. Ikke arbeid på en maskin hvis den bare er støttet opp av en jekk.

Blokkene som benyttes må være i stand til å støtte maskinens vekt.

Kontroller at forakselen hviler på solide støtter før hjulene tas av.

7. Sett solide støtter under forakselen (A). Senk maskinen ned på klossene, og kontroller at det ikke er skjev belastning.



H124389—UN—29MAY18

A—Hjulbolter (10 stk.)
B—Avstandsring (10 stk.)
C—Hjul
D—Avstandsring på hjulet (om nødvendig)

8. **Konfigurasjon for enkelthjul (10 hjulbolter):**

OBS: Hjulene er tunge og vanskelige å håndtere. To personer er nødvendig for å fjerne hjulet for å unngå personskade.

a. Fjern hjulboltene (A) og avstandsstykkene (B).
b. Gjenta trinnene etter behov for de gjenværende avstandsstykkene og hjulboltene.
c. Ta hjulet (C) bort fra maskinen.
d. Fjern avstandsringen (D) (hvis nødvendig) fra drivnavet.
e. Gjenta de nødvendige trinnene på motsatt side av maskinen.



H124273—UN—15MAY18

A—Hjulbolter (20 stk.)
B—Segmentert avstandsring (5 stk.)
C—Hjul
D—Avstandsring på hjulet (om nødvendig)

9. **Konfigurasjon for enkelthjul (20 hjulbolter):**

OBS: Hjulene er tunge og vanskelige å håndtere. To personer er nødvendig for å fjerne hjulet for å unngå personskade.

a. Fjern **fire** hjulbolter (A) og segmentert avstandsring (B).

b. Gjenta trinnene etter behov for de gjenværende segmenterte avstandsringene og hjulboltene.

c. Ta hjulet (C) bort fra maskinen.

d. Fjern avstandsringen (D) (hvis nødvendig) fra drivnavet.

e. Gjenta de nødvendige trinnene på motsatt side av maskinen.



H124224—UN—14MAY18

A—Hjulbolter (20 stk.)
B—Segmentert avstandsring (5 stk.)
C—Unbrakohodeskrue (5 stk.)
D—Store hull (5 stk.)
E—Ytre hjulenhet

10. **Konfigurasjon for tvillinghjul (ytre hjul):**

OBS: Hjulene er tunge og vanskelige å håndtere. Ved håndtering av hjul kan vekten plutselig forflytte seg og gjøre det vanskelig å holde kontroll på hjulet. To personer er nødvendig for å fjerne hjulet for å unngå personskade.

a. Fjern **fire** hjulbolter (A) og segmentert avstandsring (B).

b. Monter **en** unbrakohodeskrue (C) gjennom det store hullet (D) til å holde indre hjul på plass.

OBS: For å unngå personskade, MÅ unbrakohodeskruene være montert for å hindre at det indre hjulet faller av når du fjerner det ytre hjulet.

c. Gjenta trinnene etter behov for de gjenværende segmenterte avstandsringene og hjulboltene.

d. Ta den ytre hjulenheten (E) bort fra maskinen.

e. Gjenta de nødvendige trinnene på motsatt side av maskinen.

VIKTIG: Hvis maskinen må transporteres uten ytre hjul på plass, 5 MÅ unbrakohodeskruene og 15 hjulboltene monteres og trekkes til i henhold til spesifikasjonen før frontakselen senkes til bakken. Segmenterte avstandsringer utelates for veitransport, lasting og lossing.



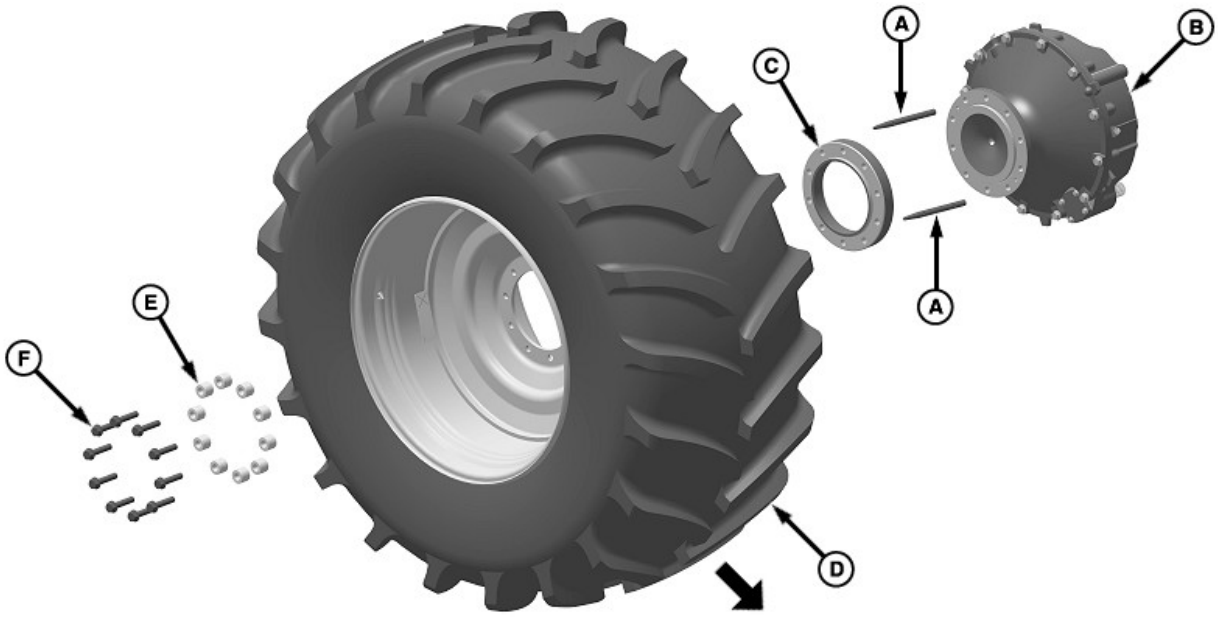
H124225—UN—14MAY18

A—Unbrakohodeskrue (5 stk.)
B—Indre hjulenhet

11. **Konfigurasjon for tvillinghjul (indre hjul):**
    a. Ta ut unbrakohodeskruene (A).
    b. Ta den indre hjulenheten (B) bort fra maskinen.
    c. Gjenta de nødvendige trinnene på motsatt side av maskinen.

OUO6075,0004DFE-78-09APR20

Sette på forhjulene



H124390—UN—29MAY18

A—Pinnebolt (2 stk.)
B—Drivnav
C—Avstandsring på hjulet (om nødvendig)
D—Hjul
E—Avstandsring (10 stk.)
F—Hjulbolter (10 stk.)

1. **Konfigurasjon for enkelthjul (10 hjulbolter):**

OBS: Hjulene er tunge og vanskelige å håndtere. To personer er nødvendig for å montere hjulet for å unngå personskade.

MERK: Felger med 10 hjulbolter passer til drivnav med 20 hjulbolter.

Styrebolter av type HXE16110 anbefales som hjelp til å føre hjulene på plass.

a. Sett pinnebolter (A) i topp- og bunnhullene på drivnavet (B). Gjengene må nå bunnen i hullet.

b. Monter avstandsring (C) (hvis nødvendig) på drivnavet.

VIKTIG: Monter dekk som angitt ellers vil maskinen IKKE være kjørbar.

c. Plasser hjulet (D) slik at mønsteret på dekket peker fremover og ned.

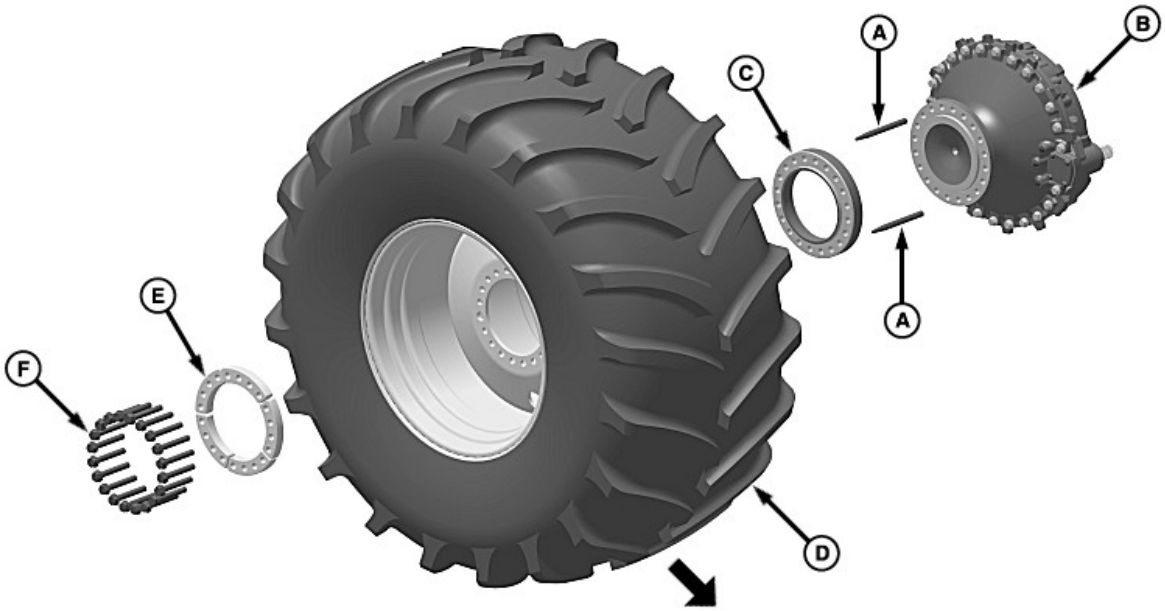
d. Rett inn hullene i felgen etter pinneboltene.

e. Monter hjulet på drivnavet.

VIKTIG: Start med å skru inn hjulboltene for hånd for å unngå skade på boltene.

f. Monter avstandsringer (E) og fest med hjulboltene (F).

VIKTIG: Monter alle hjulboltene og avstandsringene FØR forakselen senkes til bakken.



H124196—UN—14MAY18

A—Pinnebolt (2 stk.)
B—Drivnav
C—Avstandsring på hjulet (om nødvendig)
D—Hjul
E—Segmentert avstandsring (5 stk.)
F—Hjulbolter (20 stk.)

2. **Konfigurasjon for enkelthjul (20 hjulbolter):**

OBS: Hjulene er tunge og vanskelige å håndtere. To personer er nødvendig for å montere hjulet for å unngå personskade.

MERK: Felger med 10 hjulbolter passer til drivnav med 20 hjulbolter.

Styrebolter av type HXE16110 anbefales som hjelp til å føre hjulene på plass.

a. Sett pinnebolter (A) i topp- og bunnhullene på drivnavet (B). Gjengene må nå bunnen i hullet.

b. Monter avstandsring (C) (hvis nødvendig) på drivnavet.

VIKTIG: Monter dekk som angitt ellers vil maskinen IKKE være kjørbar.

c. Plasser hjulet (D) slik at mønsteret på dekket peker fremover og ned.

d. Rett inn hullene i felgen etter pinneboltene.

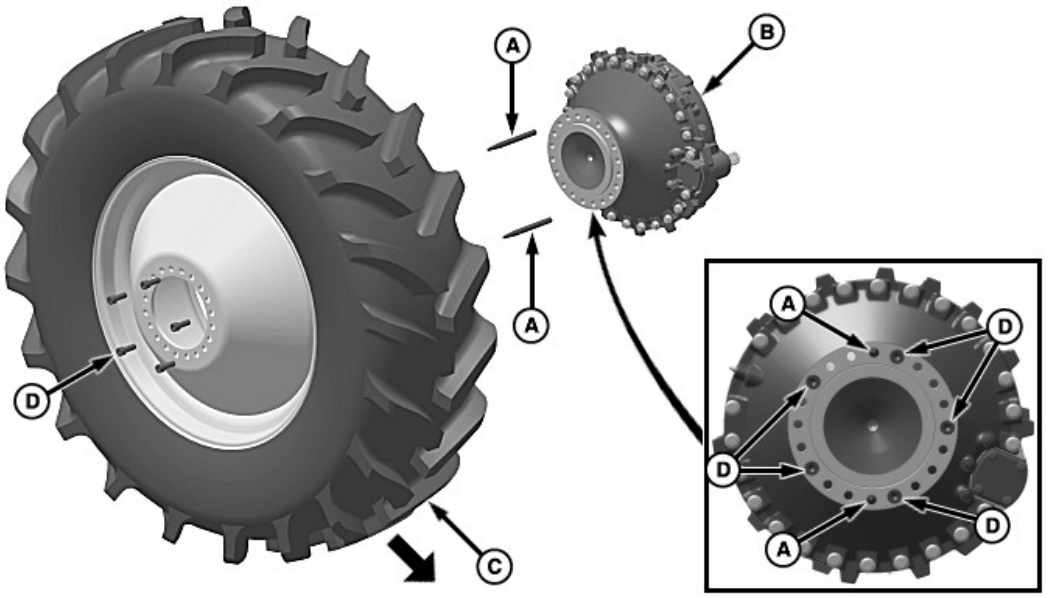
e. Montering av hjulet på drivnavet.

VIKTIG: Ved tilkobling av en felg med 10 hjulbolter til et drivnav med 20 hjulbolter, må du alltid bruke samme sett med gjengede hull. Oppsamling av skitt, rusk og rust i ubrukte hull forhindrer tilstrekkelig klemkraft på hjulboltene. En plugg er montert i et av de gjengede hullene i drivnavet for å hindre at de andre gjengede hullene blir brukt.

Start med å skru inn hjulboltene for hånd for å unngå skade på boltene.

f. Monter segmenterte avstandsringer (E) og fest med hjulboltene (F).

VIKTIG: Monter alle hjulboltene og segmenterte avstandsringer FØR forakselen senkes til bakken.



H124461—UN—08JUN18

A—Pinnebolt (2 stk.)
B—Drivnav
C—Hjul
D—Unbrakohodeskrue (5 stk.)

3. **Konfigurasjon for tvillinghjul (indre hjul):**

OBS: Hjulene er tunge og vanskelige å håndtere. Ved håndtering av hjul kan vekten plutselig forflytte seg og gjøre det vanskelig å holde kontroll på hjulet. To personer er nødvendig for å montere hjulet for å unngå personskade.

MERK: Entringsbolter HXE16110 anbefales for å få støttehjulene på plass.

a. Sett pinnebolter (A) i topp- og bunnhullene på drivnavet (B). Gjengene må nå bunnen i hullet.

VIKTIG: Monter dekk som angitt ellers vil maskinen IKKE være kjørbar.

b. Plasser hjulet (C) slik at mønsteret på dekket peker fremover og ned.

c. Rett inn hullene i felgen etter pinneboltene.

d. Monter hjulet på drivnavet.

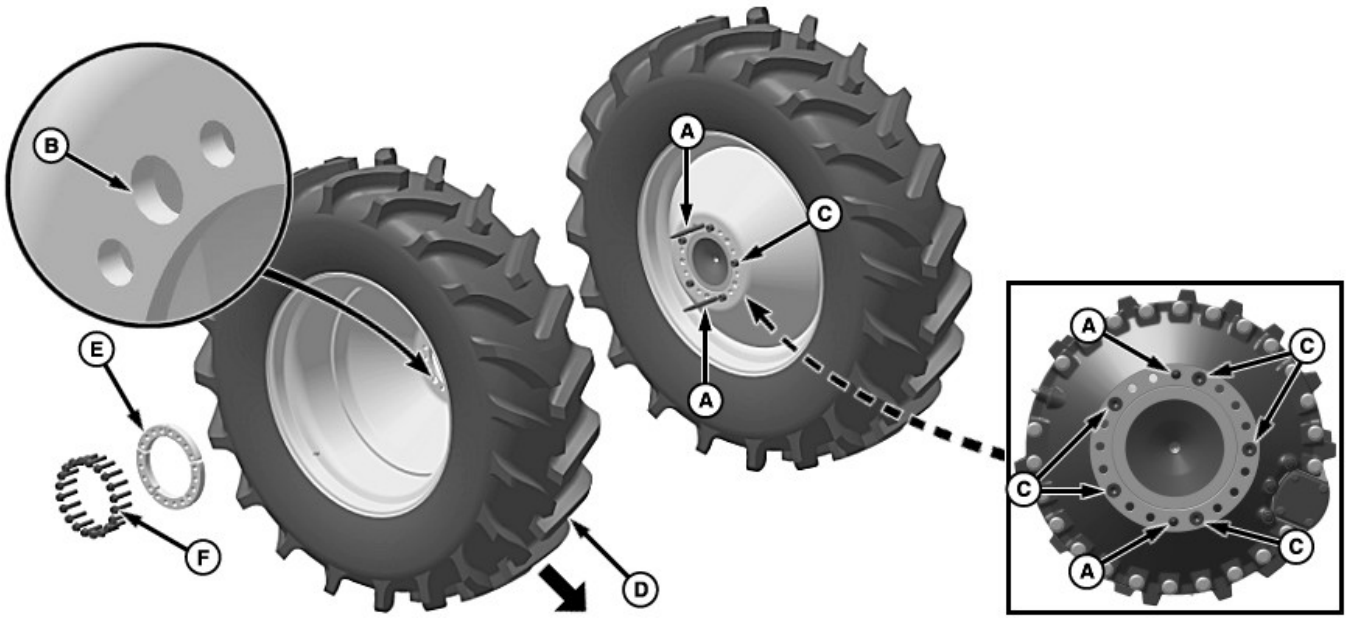
e. Monter unbrakoskruer (D) slik at de er jevnt fordelt i forhold til hverandre.

f. Trekk til unbrakoskruene i henhold til spesifikasjonen ved hjelp av en M17 sekskantet kontakt.

Spesifikasjon

Unbrakoskruer—Tiltreknings-moment (tørt)	450 N·m (332 lb ft)

VIKTIG: Hvis maskinen må transporteres uten ytre hjul på plass, 5 MÅ unbrakohodeskruene og 15 hjulboltene monteres og trekkes til i henhold til spesifikasjonen før frontakselen senkes til bakken. Segmenterte avstandsringer utelates for veitransport, lasting og lossing.



H124201—UN—14MAY18

A—Pinnebolt (2 stk.)
B—Store hull (5 stk.)
C—Unbrakohodeskrue (5 stk.)
D—Hjul
E—Segmentert avstandsring (5 stk.)
F—Hjulbolter (20 stk.)

4. **Konfigurasjon for tvillinghjul (ytre hjul):**

OBS: Hjulene er tunge og vanskelige å håndtere. Ved håndtering av hjul kan vekten plutselig forflytte seg og gjøre det vanskelig å holde kontroll på hjulet. To personer er nødvendig for å montere hjulet for å unngå personskade.

VIKTIG: Monter dekk som angitt ellers vil maskinen IKKE være kjørbar.

a. Plasser hjulet slik at mønsteret på dekket peker fremover og ned.

b. Rett inn hullene i felgen etter pinneboltene (A).

VIKTIG: Kontroller at de store hullene er rettet inn etter unbrakohodeskruene. Indre og ytre felger skal være i flukt med hverandre.

c. Rett inn de store hullene (B) etter de tidligere monterte unbrakohodeskruene (C).

d. Monter hjulet (D) på drivnavet.

e. Fjern **en** unbrakoskrue gjennom det store hullet.

f. Rett inn **en** segmentert avstandsring (E) etter **fire** felghull.

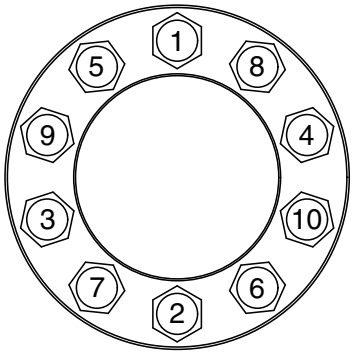
VIKTIG: Start med å skru inn hjulboltene for hånd for å unngå skade på boltene.

g. Monter **fire** hjulbolter (F) gjennom den segmenterte avstandsringen og inn i felghullene.

h. Gjenta trinnene etter behov for de gjenværende segmenterte avstandsringene og hjulboltene.

VIKTIG: Monter alle hjulboltene og segmenterte avstandsringer FØR forakselen senkes til bakken.

MERK: Ta vare på unbrakohodeskruene for fremtidig bruk når du skal demontere og montere hjul. Lagre unbrakoskruene i verktøykassen.



H96863—UN—10JUN10

Type A



H124190—UN—15MAY18

Type B

5. Trekk til hjulboltene i henhold til spesifikasjonen i et kryssmønster.

Spesifikasjon

Hjulbolter—Tiltrekningsmoment (tørt). . . . . 710 N·m (524 lb ft)

6. Fjern entringsboltene og erstatt dem med avstandsringer og hjulbolter.
7. Trekk til de gjenværende hjulboltene til spesifisert moment.

Spesifikasjon

Hjulbolter—Tiltrekningsmoment (tørt). . . . . 710 N·m (524 lb ft)

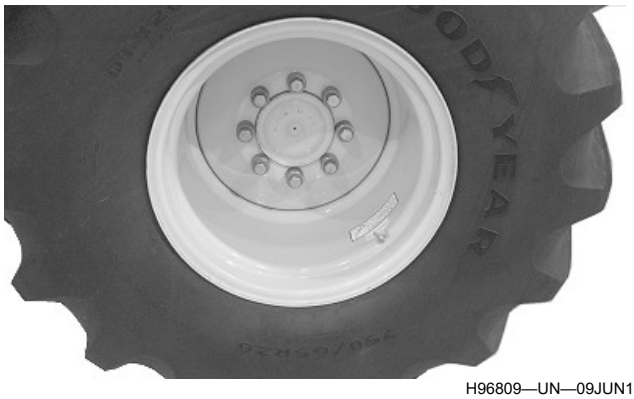
8. Gjenta trinnene på motsatt side av maskinen og senk mot bakken.

   Trekk til boltene i følge spesifikasjonene etter den første driftstimen og igjen hver 10. driftstime, inntil 50 driftstimer er fullført. Ettertrekk hjulbolter hver 100 timer deretter.

9. Kontroller dekktrykket og fyll med luft ved behov. Se Vedlikehold og service av dekk i dette kapitlet for informasjon om dekkets lufttrykk.

OUO6075,0004DFF-78-23JUN20

Tiltrekningsmoment for bakhjulsbolter



H96809—UN—09JUN10

Hver gang et bakhjul er tatt av, trekk til alle hjulbolter etter spesifikasjon.

Spesifikasjon

M16 Hjulbolter (Standard 2WD-aksel)—Tiltrekkingsmoment. . . . . 315 N·m (230 lb·ft)

M22 Hjulbolter (Ekstra kraftig (HD) 2WD-aksel)—Tiltrekkingsmoment. . . . . 710 N·m (524 lb·ft)

M22 Hjulbolter (4WD)—Tiltrekkingsmoment. . . . . 710 N·m (524 lb·ft)

Etter noen timers drift, og deretter hver 10. time: Trekk til alle hjulboltene med et spesifisert moment inntil treskeren har passert 50 driftstimer. Ettertrekk hjulbolter hver 100 timer deretter.

MERK: Se på merket på dekket for riktig moment-sekvens.

OUO6075,00042E4-78-02JUN16

Bruk av væskefylling i hjulene



H96809—UN—09JUN10

OBS: Væskefylling for ekstra vekt (ballast) krever spesialutstyr og opplæring.

VIKTIG: Felgen skal dekkes helt med væske for å hindre korrosjon, men den skal aldri fylles mer enn 90 prosent full. Mer væske ville ta for stor plass til at dekkene kunne absorbere støt. Skade på dekket kan oppstå.

En blanding av vann og kalsiumklorid gir en sikker og økonomisk ballast. Ved riktig bruk skades ikke dekk, slanger eller felger.

Bruk kalsiumklorid for å hindre at vannet fryser. En blanding av 1,6 kg (3-1/2 lb) av kalsiumklorid per 3,8 l (1 gal) fryser ikke før ved -45°C (-50°F).

MERK: Det anbefales ikke å bruke alkohol som flytende ballast. Kalsiumkloridblanding er tyngre og mer økonomisk.

Fyll slangeløse dekk minst opp til ventilstammenivået (minimum 75 prosent full). Mindre væske vil frigjøre en del av felgen og kan føre til rust. Dekk med slanger kan fylles til maks. 90 prosent.

OUO6075,00007D0-78-10JUN10

Krav til ballast

MERK: Ballastkravene varierer avhengig av konfigurasjon.

Ballast-krav er basert på standard mais-konfigurasjon, 133 l (35 gal.) drivstoff i tanken og full korntank. Dette viser ikke nødvendigvis alle kombinasjonsmuligheter.

Dekk som krever væske må fylles til 75 %.

Omtrentlig masse		**1500—2500 kg**	**2500—3500 kg**	**3500—4500 kg**	**4500—5500 kg**
		3300—5500 lb	**5500—7700 lb**	**7700—9900 lb**	**9900—12 100 lb**
Beltepickup / Belteskjærebord		**BP15 620F 620R 622F 622R 625F 625R**	**630F 630R 635F 635R 725D 722PF 725PF 722X 725X**	**RD30F RD35F RD40F 730D 735D 740D 735X 730PF 735PF**	**HD35R HD40R HD40X HD45R RD45F 740X 740PF**
Modell	**Normale skråninger (flatt til 15 %)**				
S760 og S770	Tohjulstrekk	Nei	Nei	Ja	NR
	Firehjulstrekk				
S780, S785 og S790	Tohjulstrekk	Nei	Nei	Ja	Ja
	Firehjulstrekk				
Modell	**Kuperte skråninger (15 % til 20 %)**				
S760 og S770	Tohjulstrekk	Nei	Ja	NR	NR
	Firehjulstrekk				
S780, S785 og S790	Tohjulstrekk	Nei	Ja	NR	NR
	Firehjulstrekk				

Nei = ballast er ikke nødvendig for alle dekkstørrelser.
Ja = ballast kreves for alle dekkstørrelser.
NR = ikke anbefalt. Konfigurasjon kan ikke ballasteres riktig.

OUO6075,0004E9B-78-07JUL20

Krav til ballast (HillMaster™)

MERK: Ballastkravene varierer avhengig av konfigurasjon.

Ballast-krav er basert på standard mais-konfigurasjon, 133 l (35 gal.) drivstoff i tanken og full korntank. Dette viser ikke nødvendigvis alle kombinasjonsmuligheter.

Dekk som krever væske må fylles til 75 %.

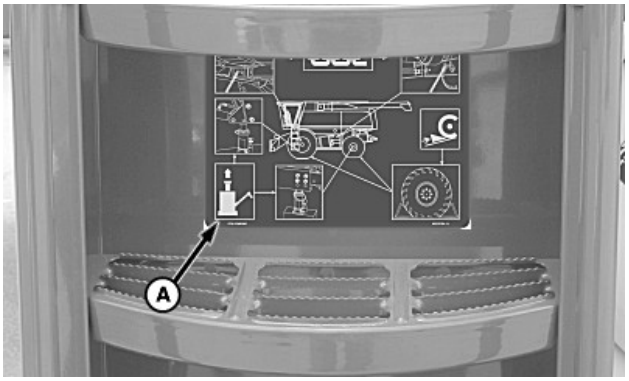
Omtrentlig masse		**1500—2500 kg**	**2500—3500 kg**	**3500—4500 kg**	**4500—5500 kg**
		3300—5500 lb	**5500—7700 lb**	**7700—9900 lb**	**9900—12 100 lb**
Beltepickup / Belteskjærebord		**BP15 620F 620R 622F 622R 625F 625R**	**630F 630R 635F 635R 725D 722PF 725PF 722X 725X**	**RD30F RD35F RD40F 730D 735D 740D 735X 730PF 735PF**	**HD35R HD40R HD40X HD45R RD45F 740X 740PF**
Modell	**Normale skråninger (flatt til 15 %)**				
S770 HillMaster™	Tohjulstrekk	Nei	Nei	NR	NR
	Firehjulstrekk				
S780, S785 og S790 HillMaster™	Tohjulstrekk	Nei	Nei	NR	NR
	Firehjulstrekk				
Modell	**Kuperte skråninger (15 % til 20 %)**				
S770 HillMaster™	Tohjulstrekk	Nei	Ja	NR	NR
	Firehjulstrekk				
S780, S785 og S790 HillMaster™	Tohjulstrekk	Nei	Ja	NR	NR
	Firehjulstrekk				

Nei = ballast er ikke nødvendig for alle dekkstørrelser.
Ja = ballast kreves for alle dekkstørrelser.
NR = ikke anbefalt. Konfigurasjon kan ikke ballasteres riktig.

HillMaster er et varemerke som tilhører Deere & Company

OUO6075,0004E9A-78-07JUL20

Illustrasjon av jekkepunkter



H106687—UN—24JAN13

A—Illustrasjon av jekkepunkter

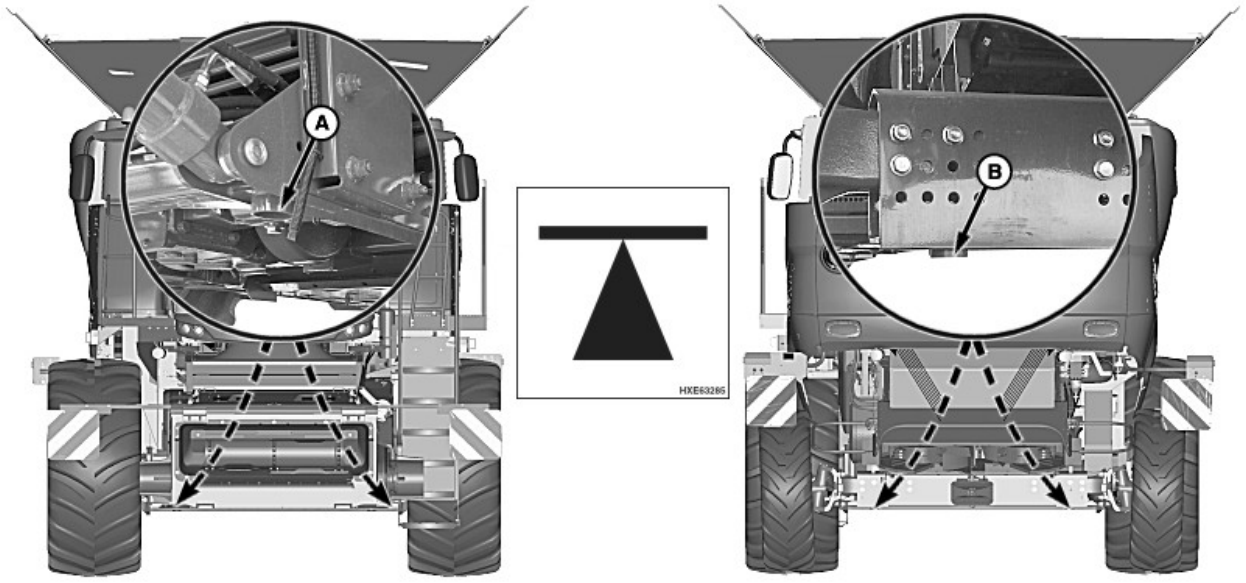
OBS: Tøm alltid korntanken før maskinen heves.

Sett på hjulblokker foran og bak hjulene for å sikre mot rulling.

Illustrasjonen av jekkepunktene (A) er plassert på førerhusstigen. Illustrasjonen viser hvor maskinen skal heves ved hjelp av egnede jekker.

OUO6075,0001392-78-24JAN13

Jekkepunkter



H105883—UN—24JAN13

A—Jekkepunkter (foran)

B—Jekkepunkter (bak)

OBS: Tøm alltid korntanken før du løfter maskinen.

Sett på hjulblokker foran og bak hjulene for å sikre mot rulling.

MERK: Jekkepunktene er på fremre og bakre side av maskinen og på begge sider.

Hev maskinen på de godkjente plasseringene på jekken (A og B).

OUO6075,0004B7B-78-30MAY19

Kjøring etter vei med påmontert skjærebord

Følg nasjonale og lokale lover for kjøring av treskeren på offentlige veier.

Denne treskeren kan godkjennes for kjøring etter offentlig vei i Tyskland med Geringhoff 8 raders og Kemper 8 sammenleggbare skjærebord. Transport etter offentlig vei i Tyskland med andre skjærebord må godkjennes av den lokale TÜV å oppnå tillatelse.

Kontakt din forhandler for opplysninger om kjøring etter offentlig vei i Norge.

OUO6075,000431D-78-29JUN16

Kjøre maskinen trygt på vei



H115016—UN—22MAR16

Knapp for foldefunksjoner

OBS: Unngå at kabelen hektes fast. Korntankdekslene må være lukket før transport av treskeren på offentlig vei.

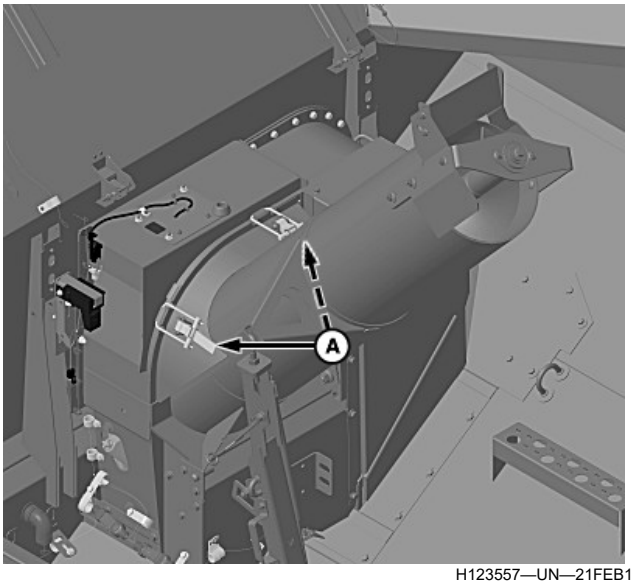
VIKTIG: Viktig: Korntankdekslene må være lukket før transport av maskinen på offentlig vei.

Kontroller at folding av tømmeskruen og av korntankdekslene er fullt foldet inn før transport.

1. Trykk Folde-knappen på navigasjonslinjen. Se appen Oversikt appen Folding for hjelp, eller Førerplass hjelp for ytterligere informasjon.

   Følgende elementer må foldes til transportposisjon:

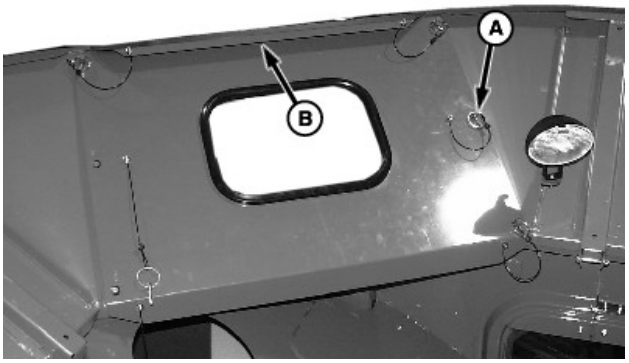
   - Tømmeskrue
   - Korntankdeksler (dersom montert)



H123557—UN—21FEB18

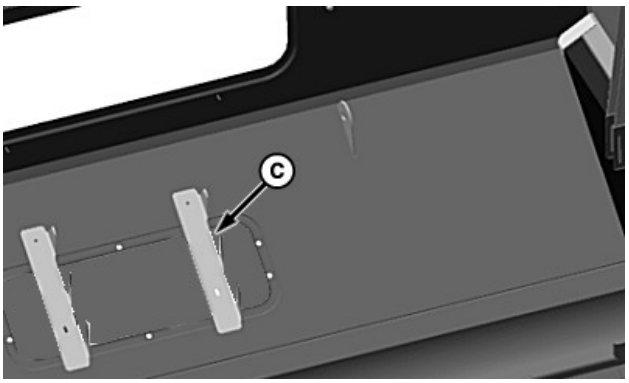
A—Klemmer

2. **Manuell sammenlegging av fylleskrue (om utstyrt med):** Løsne klemmene (A) og senk skruen.



H75331—UN—26FEB03

Fremre korntankforlenger vist her



H113135—UN—05MAR15

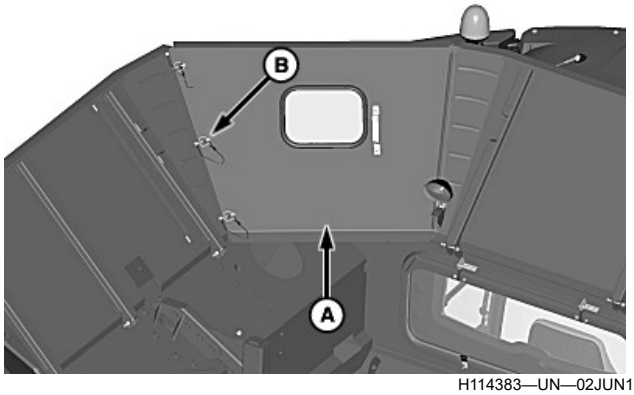
A—Selepinner
B—Ekstrakarmer korntank
C—Oppbevaringshylle

3. **116 l/sek. (3.3 bu./sek.) Tømmekapasitet korntank med ekstra karmer (om utstyrt med):** Ta ut selepinnene (A) fra korntankens ekstra-karmer (B). Lagre de ekstra tank-karmene i hyllene

(C). Legg sammen tanklokk/sidekarmer i denne rekkefølgen:

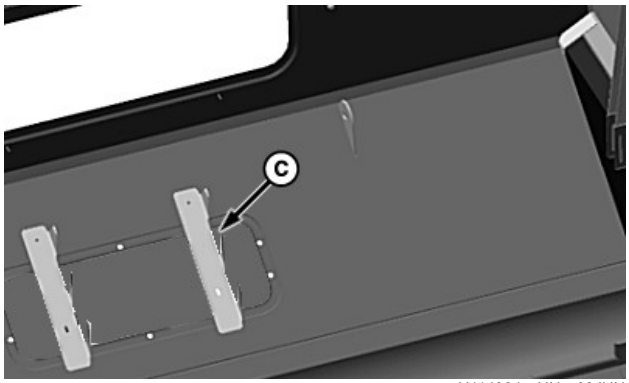
a. Fold ned ekstrakarmene foran og bak.

b. Fold sammen venstre og høyre ekstrakarm.



H114383—UN—02JUN15

Fremre ekstrakarm



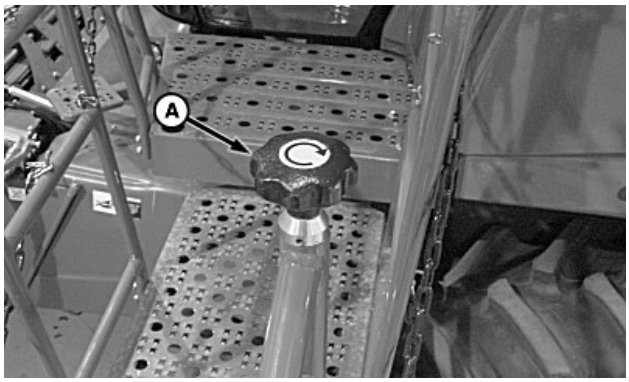
H114384—UN—02JUN15

A—Ekstrakarmer korntank
B—Selepinner
C—Oppbevaringshylle

4. **134 l/sek. (3.8 bu./sek.) Tømmekapasitet korntank med ekstra karmer (om utstyrt med):** Ta ut selepinnene (B) fra korntankens ekstrakarmer (A). Lagre de ekstra tankkarmene i hyllene (C). Legg sammen tanklokk/sidekarmer i denne rekkefølgen:

   a. Fold ned ekstrakarmene foran og bak.

   b. Fold sammen venstre og høyre ekstrakarm.



H96869—UN—11JUN10

A—Håndtak

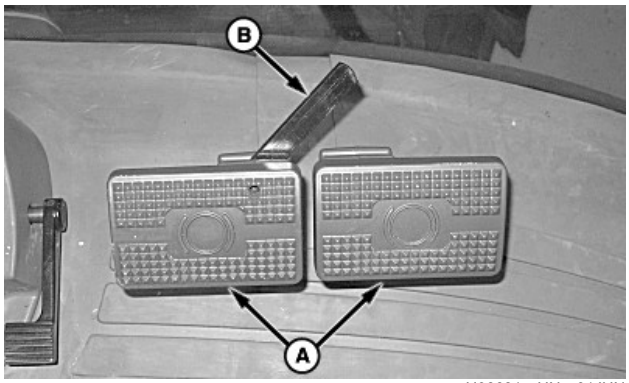
OBS: Sving alltid stigen helt til fremre posisjon før transport på offentlige veier for å redusere maskinens bredde og posisjoner markør / varsellys mot møtende trafikk.

VIKTIG: Tilpass alltid farten etter forholdene, både på vei og jorde. Kjør aldri i transport etter veien med korn i tanken.

Følg nasjonale bestemmelser for bredder, lengde og vekt, lys og merking av redskap ved transport etter offentlig vei.

5. Bruk spaken (A) for å låse opp stigen og svinge den helt forover.

6. Fold radioantennen ned og lås med kroken (dersom montert). Dersom kroken ikke er montert, fest antennen til førerhustaket med tape.



H96681—UN—01JUN10

A—Pedaler
B—Lås

7. Kople sammen bremsepedalene med låseanordning (B) for kjøring etter vei. La bremsepedalene (A) være ulåste (separate) under arbeid på åkeren.

OBS: Bruk alltid sikkerhetsbeltet når du kjører maskinen eller er med som passasjer.

8. Fest sikkerhetsbeltet

OBS: Bruk hornet før du starter motoren for å advare personer som befinner seg i nærheten av maskinen.

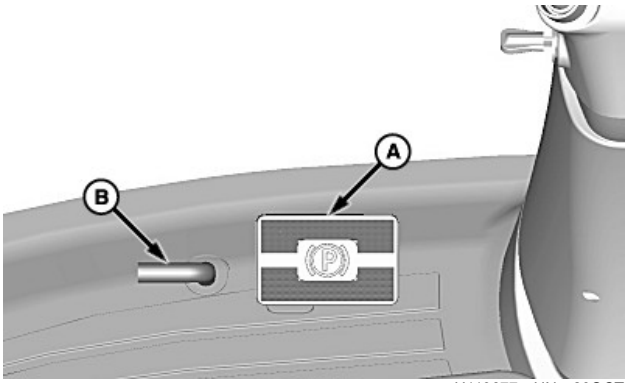
9. Gi signal med hornet og start motoren. Bruk starthjelp ved lave temperaturer, etter behov.



H116348—UN—19DEC16

Bryter for heving/senking av skjærebord

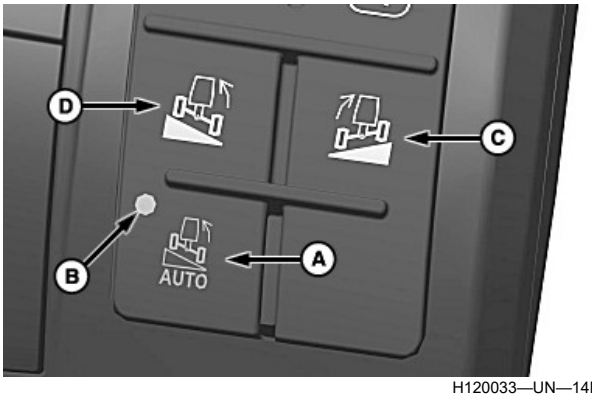
10. Løft skjærebordet med bryteren.



H119677—UN—20OCT16

A—Parkeringsbremse
B—Pedal

11. **Mekanisk gir-skift:** Koble ut parkeringsbremsen (A) med pedalen (B).



H120033—UN—14NOV16

HillMaster™ brytere

A—Bryter for automatisk nivellering
B—Indikatorlampe
C—Bryter for manuell tilting til høyre
D—Bryter for manuell tilting til venstre

12. **HillMaster™-maskiner:**

OBS: Unngå alvorlige personskader eller død forårsaket av tap av kontroll under transportkjøring. Kjør aldri etter vei med HillMaster™ i auto-modus. Forsøk aldri å tilte maskinen under kjøring etter vei.

a. Flytt maskinen til et jevnt underlag.

MERK: Transportbryteren står i feltstilling.

b. Trykk på bryteren for automatisk nivellering (A) i **5 sekunder** eller til indikatorlampen (B) blinker.

c. Trykk på og hold inne manuell tiltbryter (C) for å tilte maskinen til høyre.

d. Trykk på og hold inne manuell tiltbryter (D) for å tilte maskinen til venstre.



H117022—UN—28MAR16

Transportbryter av

MERK: Etter transport av maskinen, trykker du på transportbryteren i to sekunder til lampen er AV og ønskede bryterfunksjoner blir aktivert.

13. Tykk inn transportbryteren.

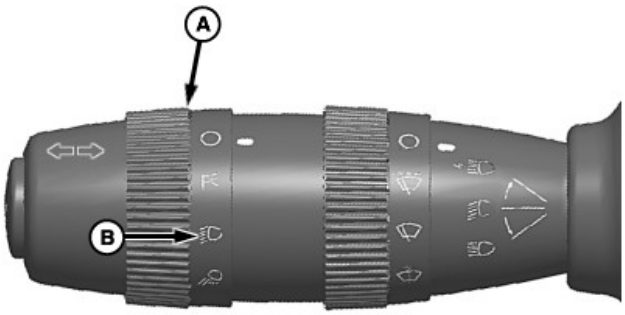


H117885—UN—29MAR16

Nødblinklys

OBS: Ved transport etter offentlig vei gir roterende varsellys og blinkende markeringslys advarsel om saktegående, bred last til annen trafikk som nærmer seg forfra og bakfra. Disse lysene må være slått PÅ når du kjører maskinen på offentlig vei. Sving førerhusstigen helt forover for å orientere markør / farelys mot møtende bilister. Bruk ikke markerings-advarselslys på en måte som strider mot gjeldende, nasjonale trafikkregler.

14. Sett roterende varsellampe / blinkende markeringslys PÅ for transport BÅDE dag og natt. Varsellys tennes automatisk når roterende varsellys er PÅ.



HillMaster er et varemerke som tilhører Deere & Company

H96014—UN—22JUN11

A—Velgerbryter
B—Bryter for kjørelys

15. Bruk bryteren (A) for å slå PÅ kjørelys (B) for kjøring i mørket.

MERK: Indikatorlampene på hjørnestolpedisplayet tennes for respektiv valgt retningslys.

16. Bruk retningslysene for å markere hvor du skal svinge. Følg nasjonale trafikkregler. De slås IKKE av automatisk.



H117021—UN—28MAR16

Motorturtall (fullt)

17. Trykk på turtallsbryteren for maksimalt motorturtall.

MERK: Velg et gir som passer til arbeidsforholdene på feltet.

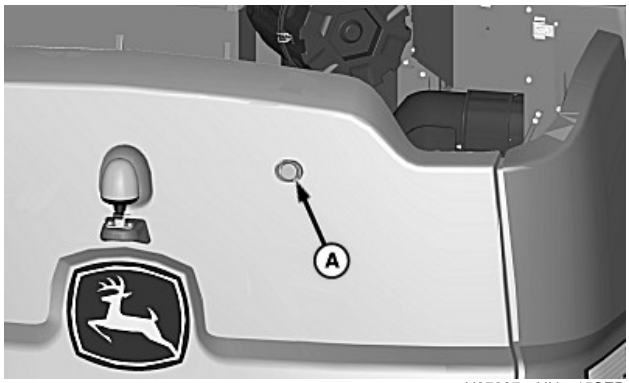
18. **Mekanisk gir-skift:** Sett i tredje gir for kjøring på vei.

OBS: Med transport av maskinen med påmontert skjærebord, kjør med fornuftig hastighet for å sikre tilstrekkelig bremseeffekt og kontroll av maskinen.

19. Beveg multifunksjonsspaken forsiktig forover eller bakover. Når du kommer til toppen av en bakke, trekk langsom spaken litt bakover for å starte nedoverkjøring på en sikker måte.

OUO6075,00048BD-78-12APR18

Ryggealarm



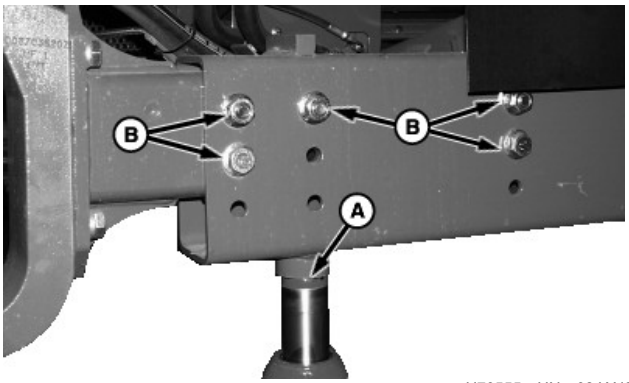
H97997—UN—15SEP10

A—Ryggealarm

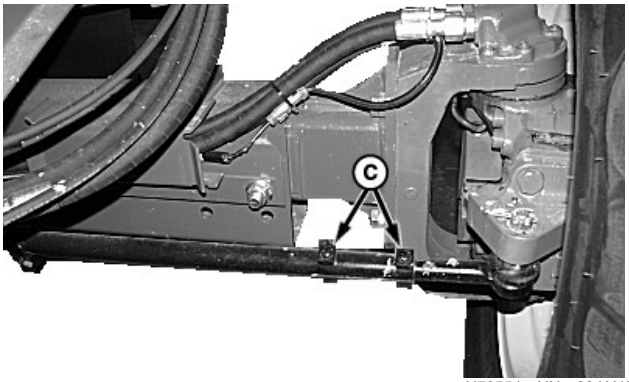
Hvis spaken flyttes bakover mens motoren er i gang, sender ryggealarmen (A) et akustisk signal for å advare andre rundt maskinen om at maskinen rygger.

OUO6075,00016AC-78-22NOV13

Transportere maskinen på tilhenger



H70555—UN—02JAN02



H70554—UN—02JAN02

A—Jekkepunkt
B—Hodeskrue (5 brukes)
C—Hodeskruer

MERK: Se "Kjøre maskinen på veier" tidligere i dette kapitlet for mer informasjon om det som MÅ gjøres før maskinen transporteres på en trailer.

Se avsnittet Drivaksel og bakaksel for ytterligere informasjon om hva som MÅ gjøres når du fjerner tvillinghjul (hvis utstyrt med).

1. Ta av skjærebordet og de ytre tvillinghjulene (om utstyrt med).

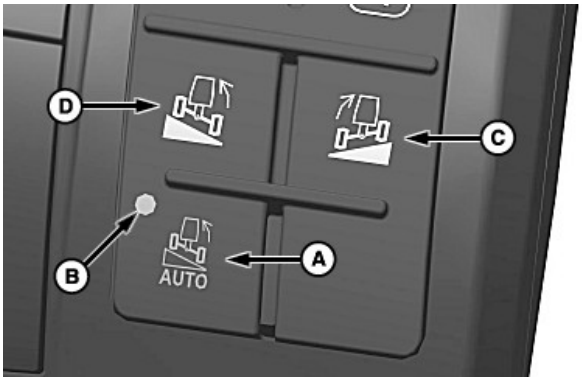
MERK: Etter transport av maskinen skal du justere bakakselens avstand til tidligere bredde.

2. Finn jekkepunktet (A) på bakakselen og løft maskinen.
3. Fjern hodeskruene (B) fra bakakselen.
4. Fjern hodeskruene (C) fra styrestaget.
5. Juster bakakselen til den smaleste stillingen. Gjenta trinnene etter behov på motsatt side.

6. Monter maskinvare som tidligere ble fjernet, og stram iht. spesifikasjon.

Spesifikasjon

Hodeskruer for akselen—Tiltrekkingsmoment	620 N·m (460 lb-ft)
Styrestag-skruer (utstyrt med to boltender til ytre styrestag)—Tiltrekkingsmoment	70 N·m (50 lb-ft)
Styrestag-skruer (utstyrt med tre boltender til ytre styrestag)—Tiltrekkingsmoment	127 N·m (94 lb-ft)



H120033—UN—14NOV16

HillMaster™ brytere

A—Bryter for automatisk nivellering
B—Indikatorlampe
C—Bryter for manuell tilting til høyre
D—Bryter for manuell tilting til venstre

7. **HillMaster™-maskiner:**

   OBS: Kjør aldri maskinen på en trailer med HillMaster™ nivelleringssystem i automatisk modus. Forsøk aldri å tilte maskinen manuelt på traileren.

   a. Flytt maskinen til et jevnt underlag.

   MERK: Transportbryteren står i feltstilling.

   b. Trykk på bryteren for automatisk nivellering (A) i **5 sekunder** eller til indikatorlampen (B) blinker.

   c. Trykk på og hold inne manuell tiltbryter (C) for å tilte maskinen til høyre.

   d. Trykk på og hold inne manuell tiltbryter (D) for å tilte maskinen til venstre.

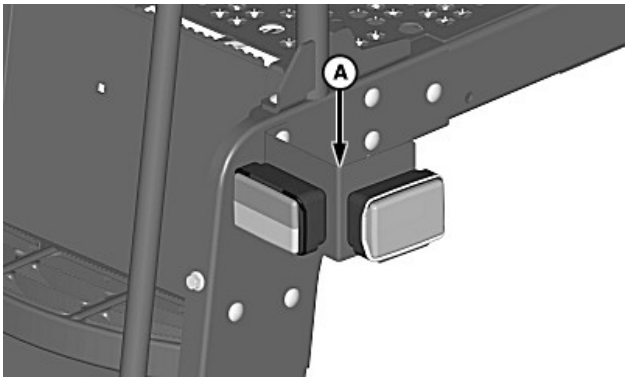
8. Kjør maskinen opp på planet og flytt multifunksjonsspaken i nøytral posisjon.

9. **Konfigurasjon stigeavsats for bruk av tvilling:**

   Senk loelevatorkanalen på traileren slik at stigeavsatsen kan dreies til transportstilling.

10. Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

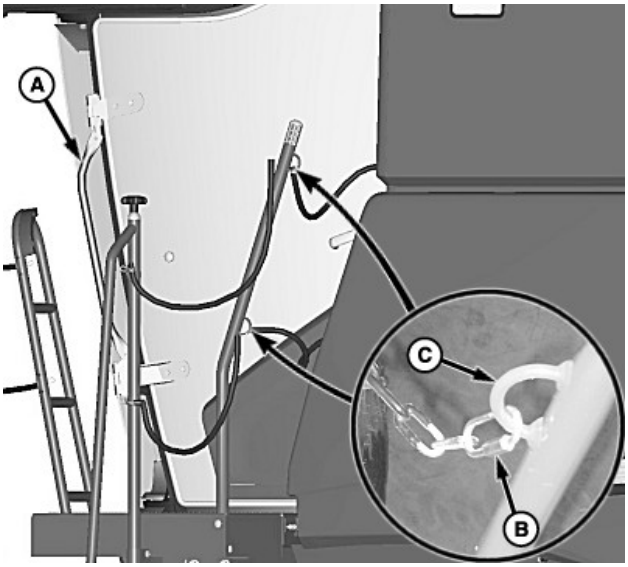
11. Fold radioantennen ned og lås med kroken (dersom montert). Dersom kroken ikke er montert, fest antennen til førerhustaket med tape.



H121713—UN—07JUN17

A—Lysbrakett

12. **Konfigurasjon av enkeltdekk:** Koble fra ledningsnettet og fjern lysbraketten (A).



H102527—UN—28JUN11

A—Rekkverk
B—Endelenke
C—Festeringer på håndlisten

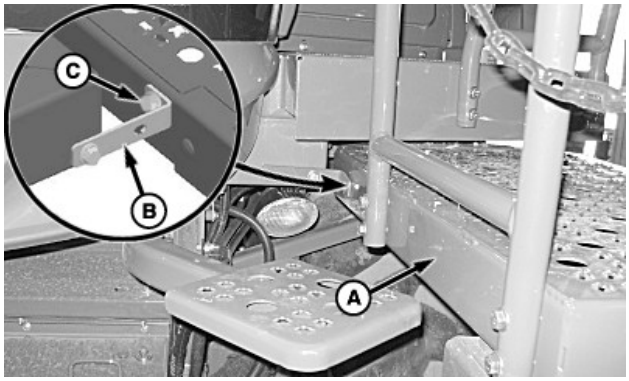
13. **Konfigurasjon av enkeltdekk:** Ta av og behold rekkverket på førerhuset (A).

VIKTIG: Fallfare – mulig skade for deg eller andre. Vær forsiktig når du kobler fra sikkerhetskjettinger og demonterer stigeavsatsen.

HillMaster er et varemerke som tilhører Deere & Company

MERK: Fest kjettingen tilbake på festeringene på rekkverket på stigen og korntanken. Dette gjør kjettingen kortere og hindrer at den skader kompositttpanelene.

14. **Konfigurasjon av enkeltdekk:** Koble fra og behold endekjettingleddet (B) fra festeringene på håndlisten (C).

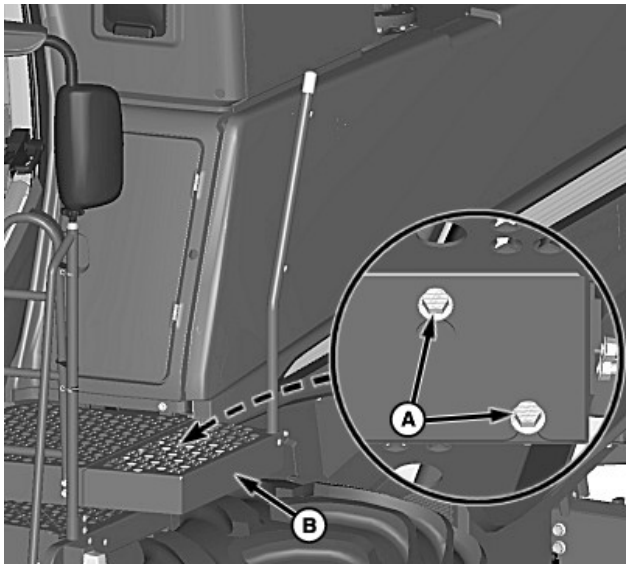


H102532—UN—28JUN11

A—Stigeavsats
B—Transportstøtte
C—Hodeskrue

MERK: Førerhusstigen må dreies forbi den innerste og mest markerte posisjonen slik at stigeavsatsen berører transportbraketten.

15. **Konfigurasjon av enkeltdekk:** Drei stigeavsatsen (A) til transportstilling slik at den berører transportbraketten (B), og fest den med hodeskruen (C).



H102531—UN—28JUN11

A—Hodeskrue (5 brukes)
B—Stigeavsats

16. **Konfigurasjon av enkeltdekk:** Løsne hodeskruene (A) og fjern stigeavsatsen (B).



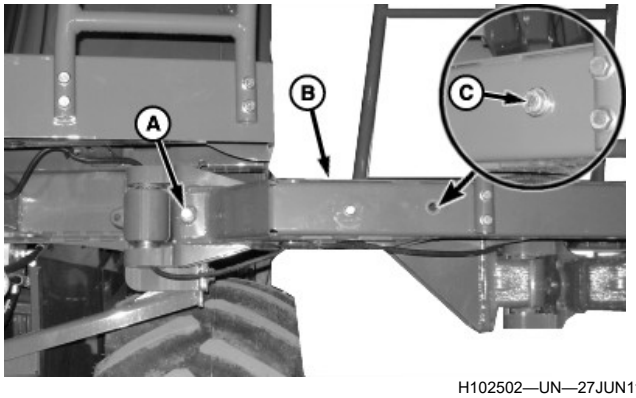
H102501—UN—27JUN11

A—Endelenke
B—Festering på håndlist

VIKTIG: Fallfare – mulig skade for deg eller andre. Vær forsiktig når du kobler fra sikkerhetskjettinger og demonterer stigeavsatsen.

MERK: Fest kjettingen tilbake på festeringene på korntanken. Dette gjør kjettingen kortere og hindrer at den skader kompositttpanelene.

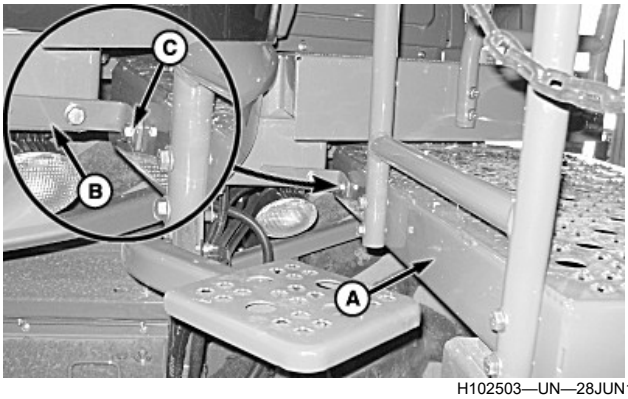
17. **Konfigurasjon av tvillinghjul:** Koble fra og behold endekjettingleddet (A) fra festeringene (B) på begge sider av rekkverket.



H102502—UN—27JUN11

A—Hodeskrue
B—Stigeavsats
C—Hodeskrue

18. **Konfigurasjon av tvillinghjul:** Ta av hodeskruen (A) og drei stigeavsatsen (B) til transportstilling.
19. **Konfigurasjon av tvillinghjul:** Monter hodeskruen som tidligere ble fjernet (C), i lagringsstilling, som vist.



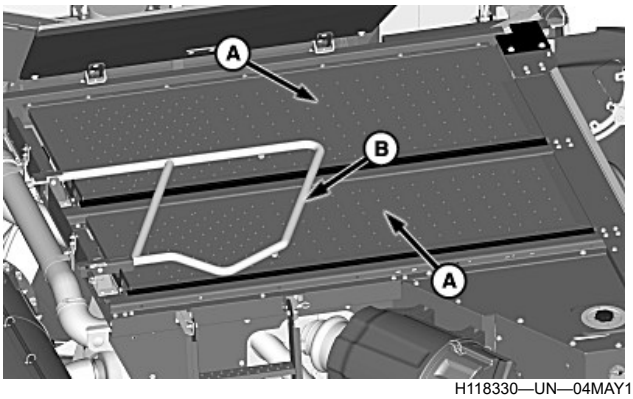
H102503—UN—28JUN11

A—Stigeavsats
B—Transportstøtte
C—Hodeskrue

VIKTIG: Loelevatorkanalen MÅ senkes ned på planet for å unngå kontakt mellom stigeavsatsen og loelevatorkanalens drivaksel når stigen dreies forover.

MERK: Førerhusstigen må dreies forbi den innerste og mest markerte posisjonen slik at stigeavsatsen berører transportbraketten.

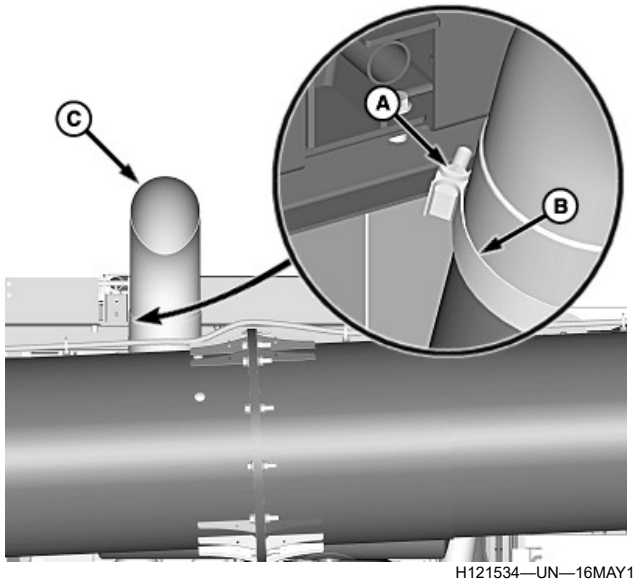
20. **Konfigurasjon av tvillinghjul:** Drei stigeavsatsen (A) til transportstilling slik at den berører transportbraketten (B), og fest den med hodeskruen (C).



H118330—UN—04MAY16

A—Motordeksel
B—Rekkverk

21. Senk motorens adkomstdeksler (A) og håndlisten (B) for å låse på plass dekslene.



H121534—UN—16MAY17

A—Mutter
B—Klemme
C—Forlenger på eksosrør

OBS: For å redusere faren for overslag fra elektriske luftkabler skal aldri høyeste punkt på maskinen overstige 4 m (13 ft 1 in).

La eksossystemet og komponentene avkjøles før du fjerner eksosdekselet og installerer lyddemperens forlengelse og eksosklaffen.

22. **Tier 2/Stage II-motorer:** Løsne mutteren (A) på klemmen (B).

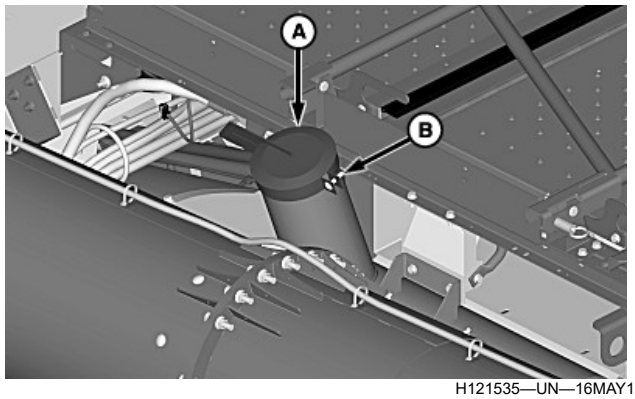
MERK: Forlengeren på eksosrøret MÅ tas av for transport av maskin på tilhenger for å redusere total maskinhøyde. Behold forlengeren på eksosrøret for senere bruk.

Etter transport, installer forlengeren på eksosrøret og trekk til klemmene til spesifikasjon.

Spesifikasjon

Klemme—Tiltrekkingsmoment	80 N·m (59 lb-ft)

23. **Tier 2/Stage II-motorer:** Ta av og behold forlengeren på eksosrøret (C).



H121535—UN—16MAY17

A—Eksoslokk

B—Mutter

24. **Tier 2/Stage II-motorer:** Monter eksoslokket (A) som vist.
25. **Tier 2/Stage II-motorer:** Trekk til mutter (C) i henhold til spesifikasjonen.

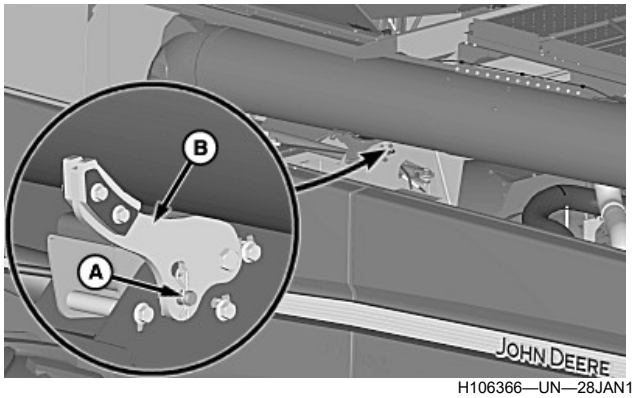
Spesifikasjon

Mutter—Tiltrekkingsmoment	20 N·m (177 lb-in)

26. **Tier 2/Stage II-motorer:** Tape igjen eksoslokket for å hindre skade på turboladeren.



TS249—UN—23AUG88

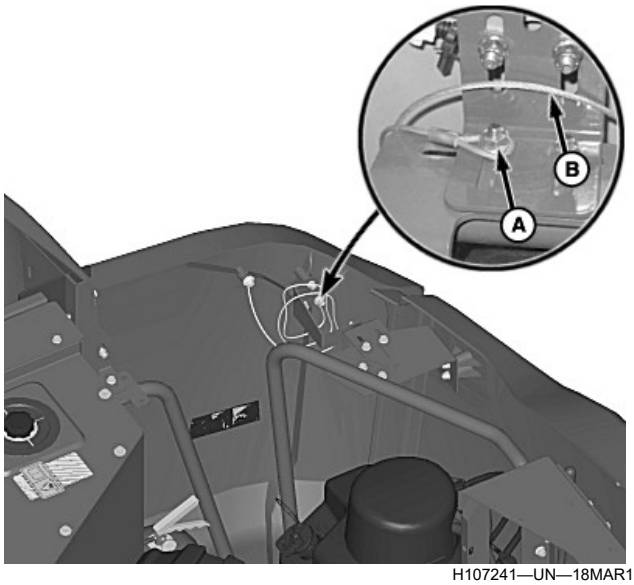


H106366—UN—28JAN13

A—Fjærtapp og bolt
B—Tømmeskruens låsearm

OBS: Fallfare – mulig skade eller død for deg eller andre. Bruk en stige eller tilsvarende når du installerer tømmeskruen. Forsøk IKKE å gjøre dette fra motorplattformen.

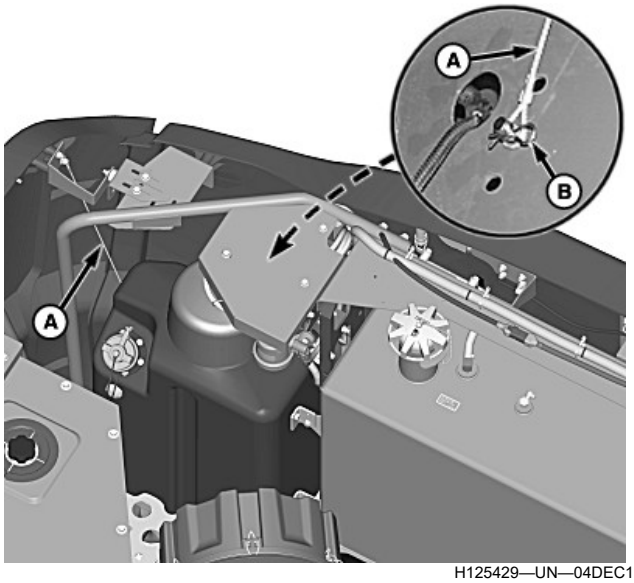
27. **Tømmeskruens låsearm:**
    a. Ta ut og behold fjærtappen og bolten (A).
    b. Hev tømmeskruens låseram (B) til hullene peker i samme retning.
    c. Monter bolten og fjærtappen som tidligere ble fjernet.



H107241—UN—18MAR13

A—Skruer og muttere
B—Vaier

28. Løsne maskinvaren (A) og fjern kabelen (B) fra lagringsstillingen.



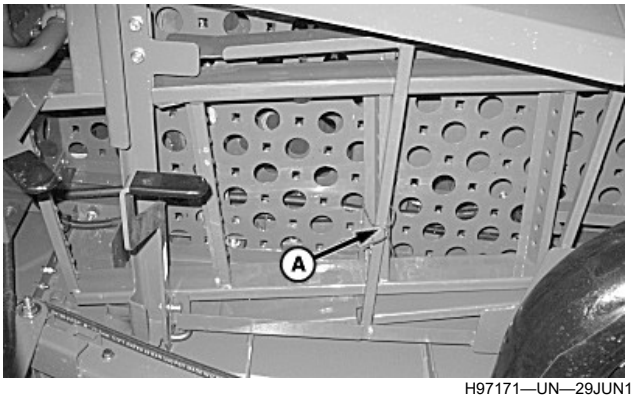
H125429—UN—04DEC18

A—Vaier
B—Fjærbolt

MERK: Kontroller at kabelen er installert på innsiden av håndlisten.

Juster bolten til ulike stillinger hvis kabelen ikke er lang nok.

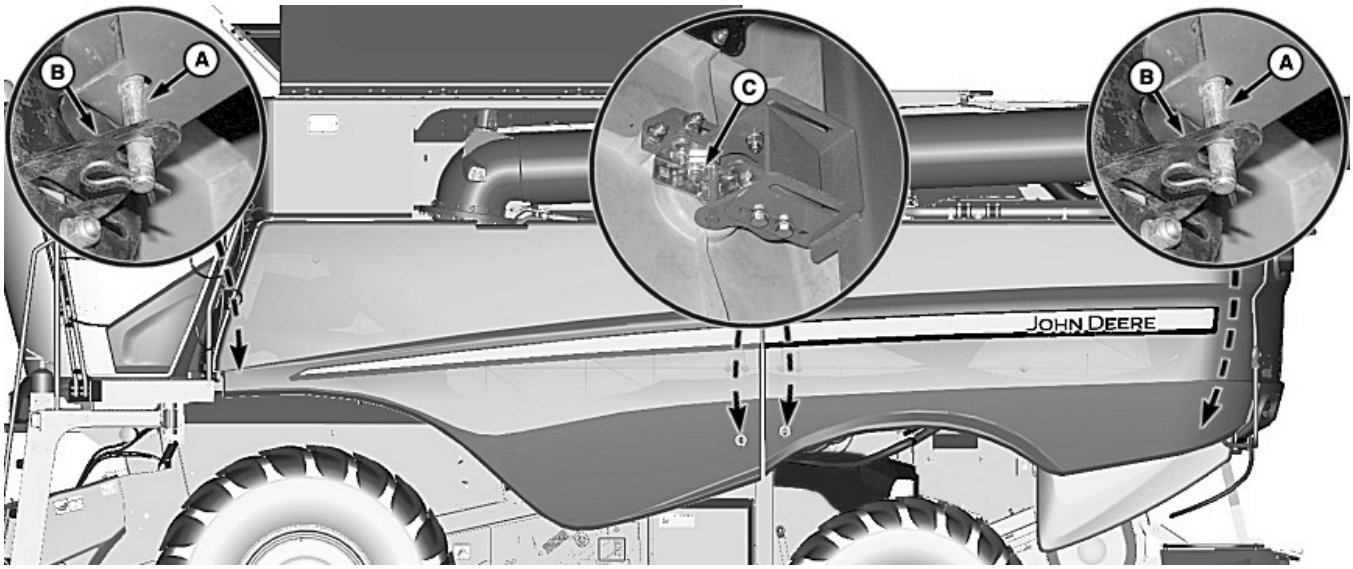
29. Monter kabelen (A) over bolten og fest den med fjærtappen (B).



H97171—UN—29JUN10

A—Plattform

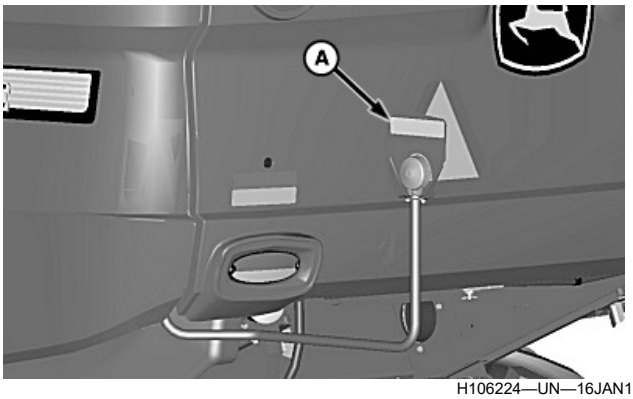
30. Trekk ned stigeforlengeren til plattformen (A) med en vaier.



H114482—UN—08JUN15

A—Bolter
B—Låseplater

31. Monter boltene (A) gjennom låseplatene (B) og fest med fjærtapp ved fremre og bakre hjørne på de venstre måkevingedørene. Gjør det samme på motsatt side av maskinen.
32. Bruk en vaier til å binde måkevingedørene fast ved låsene (C). Gjør det samme på motsatt side av maskinen.

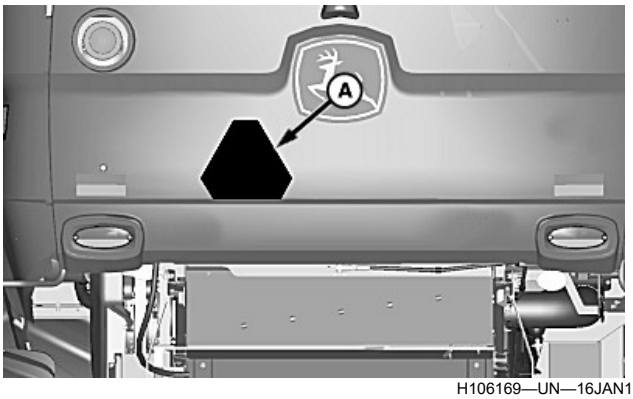


H106224—UN—16JAN13

A—Nødsignallys

C—Låser

33. Sving venstre og høyre varsellys (A) bakover som vist (hvis utstyrt med).



H106169—UN—16JAN13

A—Skilt for saktegående kjøretøy

34. Sett på skilt for saktegående kjøretøy (A) (om utstyrt med).

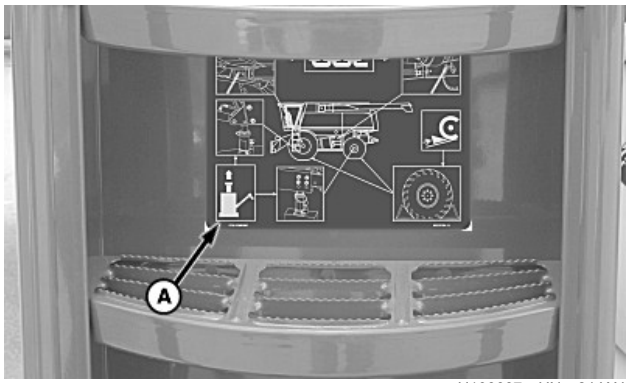
VIKTIG: Fest maskin til traileren med kjettinger.

35. Fest maskinen til planet med kjettinger (se

"Illustrasjon av maskinfestepunkter" på førerhusstigen for informasjon om feste).

OUO6075,0004BC3-78-04JUN19

Illustrasjon av maskinfestepunkter



H106687—UN—24JAN13

A—Illustrasjon av maskinfestepunkter

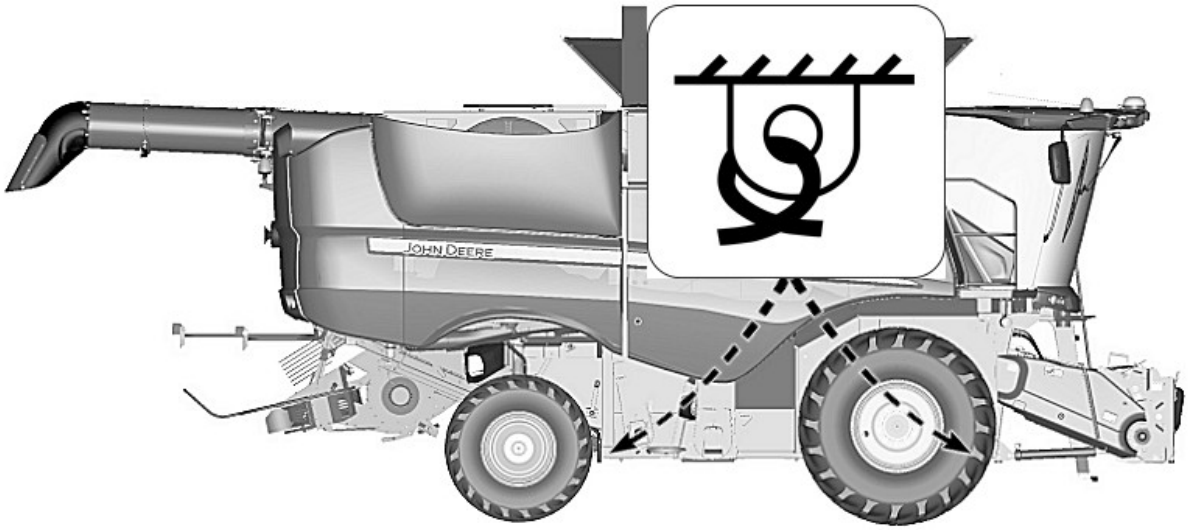
OBS: Tøm alltid korntanken før du løfter maskinen.

MERK: Maskinfestepunktene er på begge sider av maskinen, både foran og bak.

Illustrasjonen av maskinfestepunktene (A) er plassert på førerhusstigen. Illustrasjonen viser riktig plassering av fester til festing av maskinen med kjetting.

OUO6075,0001393-78-24JAN13

Maskinens festepunkter



H105885—UN—24OCT12

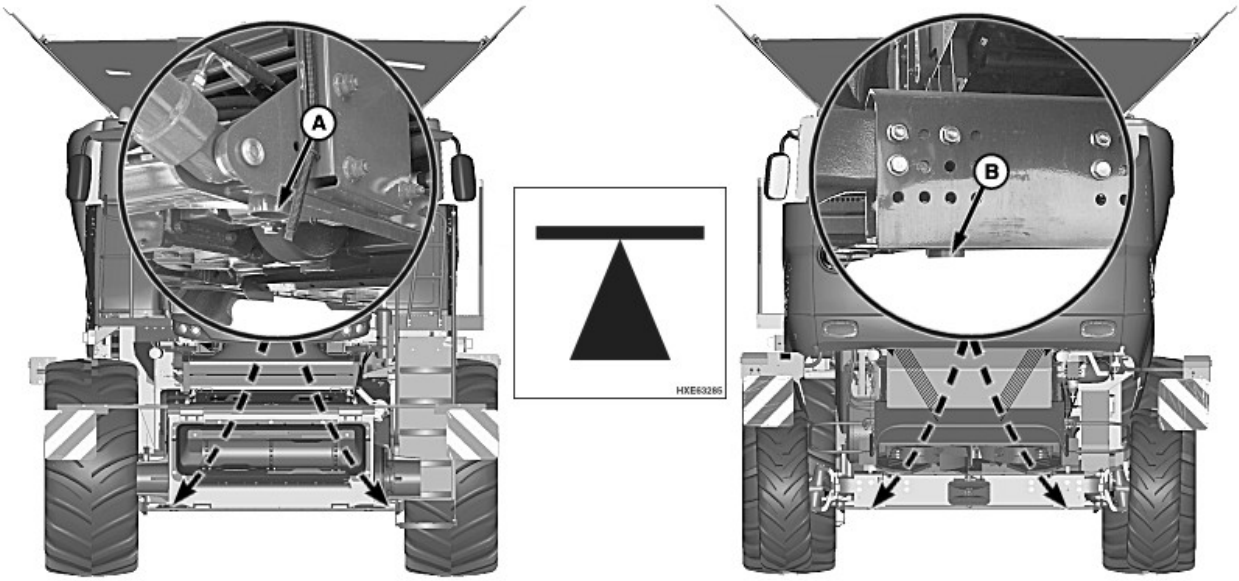
OBS: Tøm alltid korntanken før du transporterer maskinen.

MERK: Maskinfestepunktene er på begge sider av maskinen, både foran og bak.

Bruk anviste steder på maskinen du skal binde den ned på planet.

OUO6075,00011DC-78-10FEB16

Jekkepunkter



H105883—UN—24JAN13

A—Jekkepunkter (foran)

B—Jekkepunkter (bak)

Ved tauing, se Tauing av maskinen i dette kapitlet.

OUO6075,0004318-78-24JUN16

OBS: Tøm alltid korntanken før du løfter maskinen.

Sett på hjulblokker foran og bak hjulene for å sikre mot rulling.

MERK: Jekkepunktene er på fremre og bakre side av maskinen og på begge sider.

Hev maskinen på de godkjente plasseringene på jekken (A og B).

OUO6075,0004B7B-78-30MAY19

Transportinformasjon

OBS: For å redusere faren for overslag fra elektriske luftkabler skal aldri høyeste punkt på maskinen overstige 4 m (13 ft 1 in). Korntankdekslene må være lukket og radioantennen lagt i horisontal stiling før transport av maskinen på offentlig vei.

Unngå å komme borti strømledninger. Korntankdekslene må være lukket og radioantennen lagt i horisontal stiling før transport av maskinen på offentlig vei.

Sjekk nasjonale forskrifter med hensyn til kjøring og tauing av utstyr på offentlig vei. Bruk ekstralys og utstyr fra John Deere forhandleren for å varsle medtrafikanter.

Maskinen kan transporteres på tilstrekkelig stor maskintralle eller lignende eller taues.

Tauing (Maskin med mekanisk girskift)

MERK: For trykknappbetjent transmisjon og ProDrive™ transmisjon, Se appen Oversikt over treskeren hjelp, eller Førerplass hjelp for ytterligere informasjon.

OBS: Bruk ikke vaier til tauing av treskeren. Hvis tauet ryker, kan det slå kraftig ut og forårsake personskade.

Unngå å komme borti strømledninger. Korntankdekslene må være lukket og radioantennen senket før transport av skurtreskeren på vei.

Sjekk nasjonale forskrifter med hensyn til kjøring og tauing av utstyr på offentlig vei. Bruk ekstralys og utstyr fra John Deere forhandleren for å varsle medtrafikanter.

Tau aldri maskinen bortsett fra i en nødsituasjon og for en kort avstand. Hastigheten må aldri overskride 8 km/t (5 mph). Når skurtreskeren skal taues, skal denne framgangsmåten følges:

- Tøm korntanken og ta av skjærebordet.
- Sving tømmeskruen tilbake. Legg sammen tankkarmene.
- Sving stigen fremover, og fell ned radioantennen.

ProDrive er et varemerke som tilhører Deere & Company

- Frigjør parkeringsbremsen.

OBS: Ikke ta av kobleren på bremsene. Når kobleren tas av, blir bremsene deaktivert.

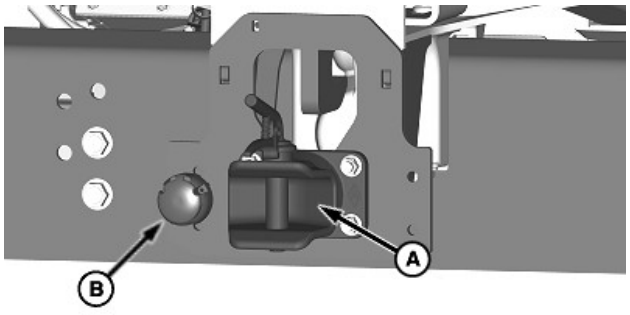
- Sett girspaken og multifunksjonsspaken i NØYTRAL stilling.
- Tauing skal skje med kjøreretning forover og ved å feste en kjetting rundt hovedakselen. Forsikre deg om at kjettingen ikke kan skade noen av hydraulikkslangene. En person skal sitte på førersetet for å styre og bremse maskinen.
- Slå på varsellys, hvis det ikke er forbudt etter nasjonale trafikkregler.
- Kjør med en trygg og fornuftig hastighet, overskrid aldri 8 km/t (5 mph).

OBS: Forebygg kollisjoner mellom andre veifarende, saktegående traktorer med redskap eller tauet utstyr og selvgående maskiner på offentlig vei. Kontroller regelmessig trafikk bakfra, spesielt i svinger, og bruk håndsignal eller retningsvisere.

Bruk hovedlys, roterende varsellampe og retningsvisere hele døgnet. Følg nasjonale bestemmelser for lys og merking av redskap. Hold lys og merking synlige og i god stand. Skift lys eller merkinger som er ødelagte eller mistet.

OUO6075,000447D-78-31JAN17

Manuell hengerkobling— Tilkobling (Standard)



H118213—UN—14APR16

A—Tilhengerkobling
B—Elektrisk kontakt

OBS: Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen før tilkobling av skjærebordsvogna.

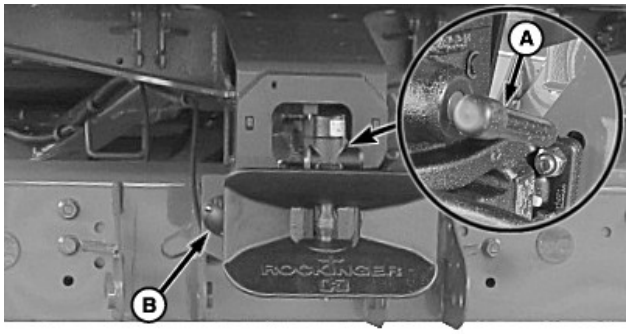
Løft halmkutteren helt opp.

Koble tilhengeren til festet (A) og sikre med bolten.

Kople til den elektriske kontakten (B).

OUO6075,00042C1-78-29JUN16

Halvautomatisk tilhengerfeste - Tilkobling (ekstrautstyr)



H111228—UN—12MAY14

A—Spak
B—Elektrisk kontakt

OBS: Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen før tilkobling av skjærebordsvogna.

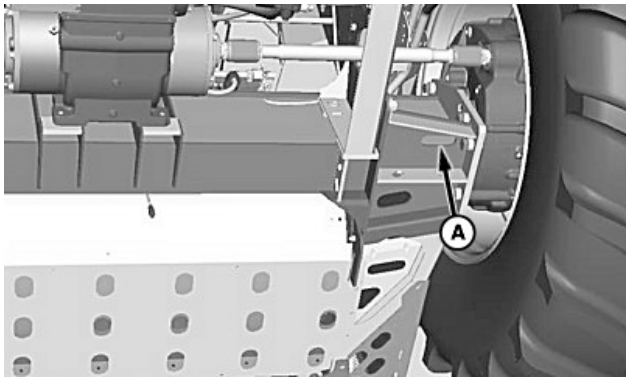
Løft halmkutteren helt opp.

Løft spaken (A) for å løfte låsebolten og koble tilhengeren til maskinen. Når dragøyet er i bunn av koblingen løses spaken/bolten ut og faller ned og låses automatisk.

Kople til den elektriske kontakten (B).

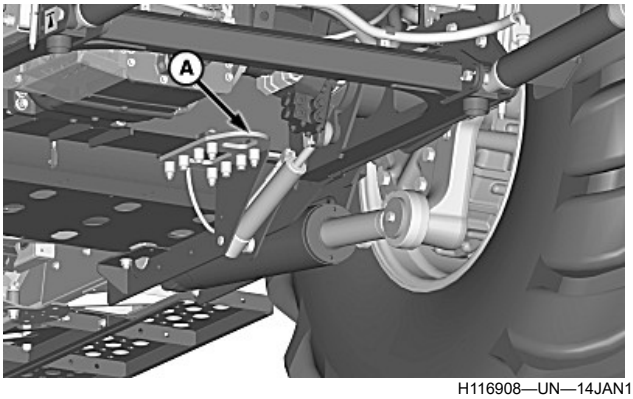
OUO6075,000431B-78-29JUN16

Slepekrok foran



H102206—UN—14JUN11

Slepekrok foran (andre enn HillMaster™-maskiner)



H116908—UN—14JAN16

Slepekrok foran (HillMaster™-maskiner)

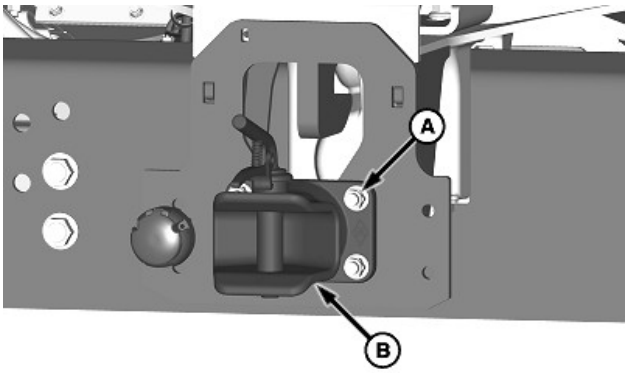
A—Krok

Tauing av maskinen ut av gjørme skal skje med kjøreretning forover og ved å feste en kjetting til kroken (A) på forakselen. Forsikre deg om at kjettingen ikke skader noen av hydraulikkledningene.

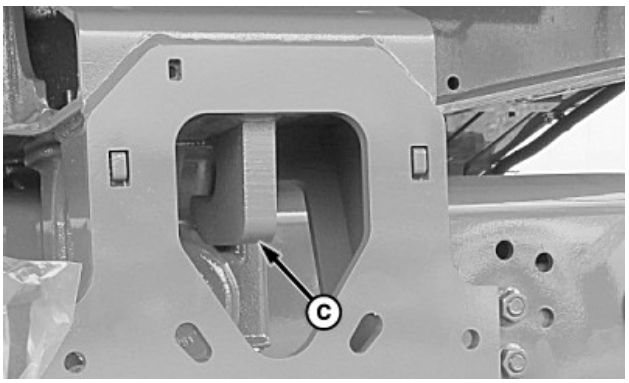
OUO6075,0004ECB-78-09JUL20

Bakre krok

Manuelt tilhengerfeste



H118216—UN—14APR16



H111232—UN—12MAY14

A—Hodeskrue og mutter (4 stk.)
B—Tilhengerfeste
C—Krok

OBS: Tau ikke treskeren i tilhengerfestet. Bruk kun medfølgende slepekrok. Bruk alltid en passende kjetting. Ikke overskrid bruddstyrken. Ikke bland kjetting med stropper eller tau. Spennet i kjettingen kan forårsake alvorlig personskade ved et eventuelt brudd.

Fjern hodeskruene og mutrene (A) fra tilhengerkoblingen (B).

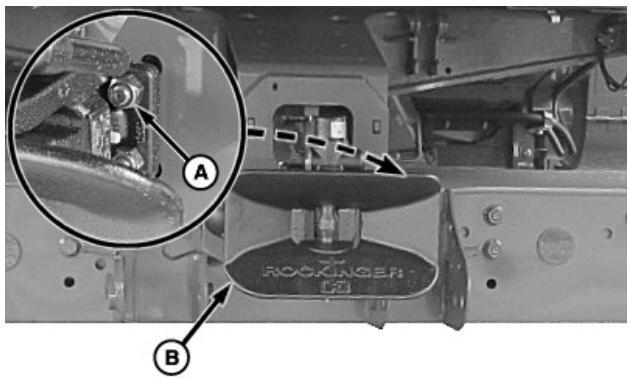
Sikre kjettingen til kroken (C) for et trygt slep. Bruk ikke denne kroken til annet enn å taue maskinen.

Monter tilhengerkoblingen og fest med hodeskruer. Trekk til boltene og mutrene til spesifikasjonene.

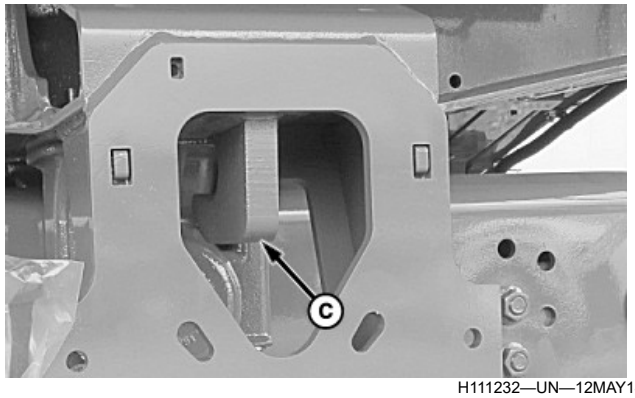
Spesifikasjon

Bolter og muttere for tilhengerkoblingen—Tiltrekkingsmoment	205 N·m (151 lb·ft)

Halvautomatisk tilhengerfeste



H111231—UN—12MAY14



H111232—UN—12MAY14

A—Hodeskrue og mutter (4 stk.)
B—Tilhengerfeste
C—Krok

OBS: Tau ikke treskeren i tilhengerfestet. Bruk kun medfølgende slepekrok. Bruk alltid en passende kjetting. Ikke overskrid bruddstyrken. Ikke bland kjetting med stropper eller tau. Spennet i kjettingen kan forårsake alvorlig personskade ved et eventuelt brudd.

Fjern hodeskruene og mutrene (A) fra tilhengerkoblingen (B).

Sikre kjettingen til kroken (C) for et trygt slep. Bruk ikke denne kroken til annet enn å taue maskinen.

Monter tilhengerkoblingen og fest med hodeskruer. Trekk til boltene og mutrene til spesifikasjonene.

Spesifikasjon	
Bolter og muttere for tilhengerkoblingen—Tiltrekkingsmoment	205 N·m (151 lb·ft)

OUO6075,00042C2-78-29JUN16

Innhøstingstips

Buk ved lave temperaturer

VIKTIG: Ved bruk i lave temperaturer, verifiser at riktig klasse diesel blir brukt. Sommerdiesel vil geletere (bli tykk og seig) i drivstoffledninger, drivstoffilter, og drivstofftanken. Drivstoffsystemet trenger service hvis dieselen geleteres. Se kapitlet Drivstoff og smøremidler for mer informasjon.

Treskerens funksjonene kan bli redusert under bruk ved lave temperaturer, særlig med snø og is. Spesielle hensyn må tas for å sikre at minimal med snø kommer inn i maskinen. Hvis snø kommer inn i maskinen, kan områder som agnsåld, rensevifte, separator-broene og separatorristene bli tilstoppet. Drift med vitale treske- og rensekomponenter kan forårsake skader på maskinen, vesentlige reparasjoner eller resultere i funksjonell forringelse av ytelsen. Rådfør deg med John Deere-forhandleren før bruk under lave temperaturer.

OUO6075,0004574-78-31JAN17

Høstetips

Juster maskinen til avlingen som skal høstes og til feltforholdene.

Velg en kjørehastighet som ikke overbelaster maskinen. Motoren må gå på fullt turtall for å holde rett turtall på rotor og andre treske/skillekomponenter. For å kjøre saktere må girutvekslingen reduseres, IKKE motorturtallet.

Dersom treskebroa har for liten avstand til separatorseksjonen på rotoren, vil halmen rives unødig opp og effektbehovet vil øke dramatisk.

Er broavstanden for stor vil uttreskingen bli ufullstendig.

Etter at broavstanden er justert skal turtallet på separatoren justeres til full uttresking, men ikke så høyt at det gir treskeskade på kornet. Registreres det treskeskade på kornet: Øk ikke broavstanden. Reduser heller turtallet på separator/rotor litt. Broavstanden har liten betydning for treskeskade i disse artene.

Arter som spisebønner og erter sprekker lett og kan betinge lav rotorhastighet. Når det høstes bønner og erter bør maskinen kjøres slik at den har nok materiale til å dempe tendensen til sprekkdannelser.

For å oppnå en best mulig halmkvalitet kan disse rådene være til hjelp:

- Bruk lavest mulig loelevatorhastighet
- Bruk lavest mulig hastighet på akseleratortrommelen
- Bruk lavest mulig rotorhastighet
- Åpne broa
- Reduser antall treskelementer på rotoren
- Installer bro med runde staver

For bedre ytelse i sidehellinger, vurder å løfte skilleveggene på skjærebordsskruen, installere høye skillevegger på agnsåldet (tilgjengelig fra din John Deere-forhandler), fjerne eller klippe av de flyttbare plastfingrene i bakre hjørner av agnsåldelementet, og / eller forbedre agn- og korndistribusjon ved å installere deksler på separatorrist (om utstyrt med). Hver av disse tiltakene kan bedre fordelingen av både agner og korn, og dermed øke kapasiteten og redusere spillet i sidehellinger.

Øk eventuelt også stubbehøyden, men ikke mer en at alle aks kuttes. Juster vindeposisjon- og hastighet for jevnest mulig innmating. Hold kniver og fingre i orden, skarpe og med rett innbyrdes justering.

Ved høsting av mais må det ikke kuttes lavere enn nødvendig. Hold maisskjærebordet sentrert på rekkene for å unngå spill.

Ved bruk av belte-pickup: Hold ranken sentrert for å gi en jevnest mulig innmating. Kornaksene må ligge i samme retning. Kjør treskeren slik at aksenden tas inn først.

Under høsting av soyabønner er det viktig å holde skjærebordet så lavt som mulig. Ved høsting av arter som durra eller solsikker, juster skjærebordet så høyt som mulig, men lavt nok til å få med alle aksene.

Juster agnsåldåpningen slik at det meste av korn eller frø slippes gjennom til kornsåldet over de første to tredjedelene av agnsåldlengden, uten for mye grovt materiale.

Bruk så mye luft som mulig uten at korn blåses ut over agnsåldet. Store, tunge frø trenger mer luft enn små, lette frø.

SS43267,00004E6-78-03FEB15

Kombinasjoner av automatisk skjærebordskontroll

Noen vanlige kombinasjoner er vist nedenfor, men mange andre kombinasjoner er mulige.

MERK: Trykk og hold aktiveringsknapp 1, 2 eller 3 på multifunksjonsspaken i to sekunder for å taste ønskede modus i minnet.

Autom. skj.-bordkontr. (aktiverte moduser)	Aktiveringsknapp 1	Aktiveringsknapp 2	Aktiveringsknapp 3
Gjenopptagelse av høyde	 H126436—UN—06JUN19 *Gjenopptagelse av høyde*		
Gjenopptakelse av høyde | Høydeføling	 H126436—UN—06JUN19 *Gjenopptagelse av høyde*	 H126437—UN—06JUN19 *Høydeføling*	
Gjenopptakelse av høyde | HydraFlex™ Høydeføling	 H126436—UN—06JUN19 *Gjenopptagelse av høyde*	 H126437—UN—06JUN19 *HydraFlex™ Høydeføling*	
Gjenoppta høyde | høydeføling | HydraFlex™ høydeføling [a]	 H126436—UN—06JUN19 *Gjenopptagelse av høyde*	 H126437—UN—06JUN19 *Høydeføling*	 H126437—UN—06JUN19 *HydraFlex™ Høydeføling*
Gjenoppta høyde | høydeføling | HydraFlex™ høydeføling [b]	 H126436—UN—06JUN19 *Gjenopptagelse av høyde*	 H126437—UN—06JUN19 *Høydeføling*	 H126437—UN—06JUN19 *HydraFlex™ Høydeføling*
Gjenoppta høyde | Høydeføling | Aktiv skjærebordsflyt	 H126436—UN—06JUN19 *Gjenopptagelse av høyde*	 H126437—UN—06JUN19 *Høydeføling*	 H126447—UN—06JUN19 *Aktiv skjærebordflyt*
Gjenoppta høyde | HydraFlex™ høydeføling | Aktiv skjærebordsflyt	 H126436—UN—06JUN19 *Gjenopptagelse av høyde*	 H126437—UN—06JUN19 *HydraFlex™ Høydeføling*	 H126447—UN—06JUN19 *Aktiv skjærebordflyt*
Gjenopta høyde | Aktiv skjærebordsflyt	 H126436—UN—06JUN19 *Gjenopptagelse av høyde*		 H126447—UN—06JUN19 *Aktiv skjærebordflyt*
Høydeføling	 H126437—UN—06JUN19 *Høydeføling*		
HydraFlex™ Høydeføling	 H126437—UN—06JUN19 *HydraFlex™ Høydeføling*		

Autom. skj.-bordkontr. (aktiverte moduser)	Aktiveringsknapp 1	Aktiveringsknapp 2	Aktiveringsknapp 3
Høydeføling | HydraFlex™ høydeføling [a]	 H126437—UN—06JUN19 *Høydeføling*		 H126437—UN—06JUN19 *HydraFlex™ Høydeføling*
Høydeføling | HydraFlex™ høydeføling [b]	 H126437—UN—06JUN19 *Høydeføling*		 H126437—UN—06JUN19 *HydraFlex™ Høydeføling*
Høydeføling | HydraFlex™ høydeføling | Aktiv skjærebordsflyt [a]	 H126437—UN—06JUN19 *HydraFlex™ Høydeføling*		 H126447—UN—06JUN19 *Aktiv skjærebordflyt*
Høydeføling | Aktiv skjærebordsflyt	 H126437—UN—06JUN19 *Høydeføling*		 H126447—UN—06JUN19 *Aktiv skjærebordflyt*
HydraFlex™ høydeføling | aktiv skjærebordsflyt	 H126437—UN—06JUN19 *HydraFlex™ Høydeføling*		 H126447—UN—06JUN19 *Aktiv skjærebordflyt*
Aktivt skjærebordflyt	 H126447—UN—06JUN19 *Aktiv skjærebordflyt*		
Forvalg for vindeposisjon	 H126448—UN—06JUN19 *Forvalg for vindeposisjon*		
Gjenoppta dekkplateposisjon	 H126449—UN—06JUN19 *Gjenoppta dekkplateposisjon*		
Hydraulisk loelevator Fram/tilbake Tilt (Om utstyrt med)	 H126450—UN—06JUN19 *Hydraulisk loelevator Fram/tilbake Tilt*		
Knivbjelkens fram/tilbake-posisjon [c]	 H126451—UN—06JUN19 *Knivbjelkens fram/tilbake-posisjon*		

HydraFlex er et varemerke som tilhører Deere & Company
[a]Kontakt John Deere-forhandleren for å aktivere høydeføling og HydraFlex høydeføling. Krever 600F, 600FD eller 700FD med hjelpehøydesensorer eller 600D, eller 700D med støttehjul.
[b]Standardmodus med 600D og 700 D skjærebord med støttehjul. Krever 600D eller 700D med støttehjul.
[c]Europeisk 600X- og 700X-skjærebordsplattform.

OUO6075,0004BC5-78-07JUN19

Skifting av Dekkradiuskode

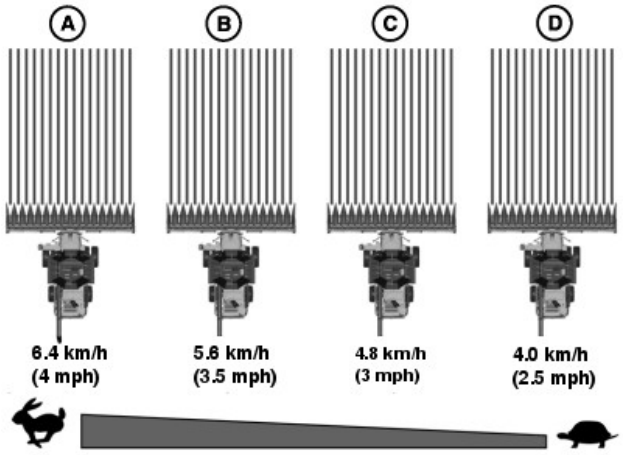
Hvis dekk eller sluttdrev-utveksling er endret fra det som opprinnelig ble levert fra fabrikken, vil det være nødvendig å kalibrere systemet. Kontroller at riktig dekkode er tastet inn i minnet.

VIKTIG: Ved skifte av dekk kan radiusen på dekkene endre seg. CAB-kontrollenheten MÅ justeres til ny dekkradius. John Deere-forhandleren gir deg nærmere opplysninger.

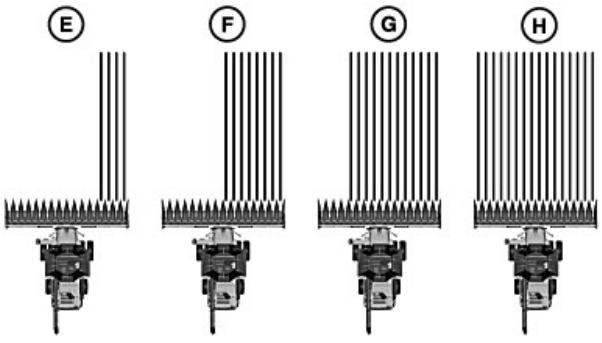
Unnlates det å kalibrere systemet vil det resultere i unøyaktige resultater fra Harvest-Monitor.

OUO6075,0001111-78-11APR12

Enkeltpunktsutbyttekalibrering eller flerpunktsutbyttekalibrering



H105056—UN—19MAR12



H105057—UN—19MAR12

A—Belastning 1
B—Last2
C—Last3
D—Belastning 4
E—Minimal strømning
F—Medium strømning
G—Medium strømning
H—Maksimal strømning

MERK: Den beste måten å variere strømningshastigheten på er å variere treskerens kjørehastighet.

Den beste måten å holde volumstrømhastigheten konstant er å overvåke VisionTrak™-displayet og justere treskerens kjørehastighet deretter.

Enkeltpunktsutbyttekalibrering

Enkeltpunktsutbyttekalibrering er utført når en eller opptil tre kalibreringslaster er samlet.

Denne type kalibrering foreslås når det innhøstede feltet har et ganske stabilt utbytte, og treskeren brukes med en konstant kjørehastighet med svært liten volumstrømvariasjon.

Høst ca. 2722 kg (6000 lb.) ved maksimal innhøstingshastighet for å samle en kalibreringslast.

Det er ikke nødvendig å kjøre en eller to ekstra laster, men det kan gjøre at systemets gjennomsnittlige feilmargin forbedres.

Flerpunktsutbyttekalibrering

Flerpunksutbyttekalibrering brukes når det innhøstede feltet forventes å ha varierende utbytte eller maskinen brukes med varierende hastigheter med varierende kornstrømninger.

Denne kalibreringstypen samler hver kalibreringslast ved hver forventet strømningstilstand.

Høst inn ca. 2722 kg (6000 lb.) for hver kalibreringslast.

Kjør minst **fire** kalibreringslaster over ulike kjørehastigheter (A–D) eller ved ulike skjærebredder for å simulere fire ulike strømningshastigheter (E–H).

OUO6075,000430B-78-16JUN16

VisionTrak er et varemerke for Deere & Company.

Avlingsinnstillinger

Alfalfa / Bygg

MERK: De ulike avlingsinnstillingene som vises, er for normale forhold. Varierende forhold i avlingen og på åkeren kan kreve litt andre innstillinger.
** Se siden med beskrivelse av fotnoter senere i dette kapitlet for mer detaljert informasjon.*

	Alfalfa	Bygg
Loelevatorkanal, trommelplassering	Ned	Ned
Transportkjede for loelevator (Nord-Amerika) ***(A)* (B)***	26 tenner	26 tenner
Transportkjede for loelevator (Europa) ***(A)* (B)***	26 tenner	32 tenner
Akseleratortrommelens turtall ***(B)* (J)***	Høy	Høy
Akseleratortrommelens slitasjebånd (Nord-Amerika)	Tannet	Tannet
Akseleratortrommelens slitasjebånd (Europa) ***(G)****	Tannet, tøff avling	Tannet, tøff avling
Turtall ved tresking (o/min) ***(B)* (E)****	600—800	700—950
Treskeklaring	0—5	5—22
Slagbrutype (Nord-Amerika) ***(F)****	Liten vaier	Liten vaier
Slagbrutype (Europa) ***(F)****	Liten/liten/stor	Liten/liten/stor
Treskeverkristens deksler ***(D)****	Bruk ved behov	Bruk ved behov
Treskeverkristens avstandsstykker	I lagringsstilling	I lagringsstilling
Toppdekselets transportvinger ***(O)**** (om utstyrt med)	Standard	Standard
Viftehastighet (o/min)	550—700	850—1100
Justerbar fremre seksjon agnsåld (dersom dette er montert) (mm)	5—10	24
Oversåldklaring (mm)	10—20	13—18
Dobbel sone til justering av bakre oversåldklaring (mm)	Nivå 5 Skråning 10	Nivå 5 Skråning 10
Undersåldklaring (mm)	1—4	6—9
Retursystem, slagbruposisjon (om utstyrt med)	Korn	Korn
Skillevegger	Korn	Korn
Innkobling av knivdepot	Tillatt	Tillatt
Kuttehastighet	Høy	Høy

OUO6075,0004985-78-30MAY18

Oljefrø / kikerter

MERK: De ulike avlingsinnstillingene som vises, er for normale forhold. Varierende forhold i avlingen og på åkeren kan kreve litt andre innstillinger.
** Se siden med beskrivelse av fotnoter senere i dette kapitlet for mer detaljert informasjon.*

	Oljefrø	Kikerter
Loelevatorkanal, trommelplassering	Ned	Ned
Transportkjede for loelevator (Nord-Amerika) ***(A)* (B)****	26 tenner	26 tenner
Transportkjede for loelevator (Europa) ***(A)* (B)****	32 tenner	26 tenner
Akseleratortrommelens turtall ***(B)* (J)****	Høy	Lav
Akseleratortrommelens slitasjebånd (Nord-Amerika)	Tannet	Tannet
Akseleratortrommelens slitasjebånd (Europa) ***(G)****	Tannet, tøff avling	Tannet, tøff avling
Turtall ved tresking (o/min) ***(B)* (E)****	350—550 ***(I)****	400—600
Treskeklaring	15—40	18—24
Slagbrutype (Nord-Amerika) ***(F)****	Liten vaier	Rund søyle/stor vaier
Slagbrutype (Europa) ***(F)****	Liten/liten/stor	Rund søyle/stor vaier
Treskeverkristens deksler ***(D)****	Bruk ved behov	Bruk ved behov
Treskeverkristens avstandsstykker	I lagringsstilling	I lagringsstilling
Toppdekselets transportvinger ***(O)**** (om utstyrt med)	Standard	Standard
Viftehastighet (o/min)	600—900	800—1100
Justerbar fremre seksjon agnsåld (dersom dette er montert) (mm)	5—10	24
Oversåldklaring (mm)	10—14	15—20
Dobbel sone til justering av bakre oversåldklaring (mm)	Nivå 5 Skråning 10	Nivå 5 Skråning 10
Undersåldklaring (mm)	2—5	6—10
Retursystem, slagbruposisjon (om utstyrt med)	Mais	Mais
Skillevegger	Korn	Korn
Innkobling av knivdepot	Tillatt	Tillatt
Kuttehastighet	Høy	Høy

OUO6075,0004986-78-05JUN18

Mais (tørr) / Mais (fuktig)

MERK: De ulike avlingsinnstillingene som vises, er for normale forhold. Varierende forhold i avlingen og på åkeren kan kreve litt andre innstillinger.
** Se siden med beskrivelse av fotnoter senere i dette kapitlet for mer detaljert informasjon.*

	Tørr mais	Våt mais
Loelevatorkanal, trommelplassering	Opp	Opp
Transportkjede for loelevator (Nord-Amerika) ***(A)* (B)***	26 tenner	26 tenner
Transportkjede for loelevator (Europa) ***(A)* (B)***	26 tenner	26 tenner
Akseleratortrommelens turtall ***(B)* (J)***	Lav ***(C)****	Lav
Akseleratortrommelens slitasjebånd (Nord-Amerika)	Tannet	Tannet
Akseleratortrommelens slitasjebånd (Europa) ***(G)****	Tannet	Tannet, tøff avling
Turtall ved tresking (o/min) ***(B)* (E)****	250—450	350—500
Treskeklaring	20—35	20—35
Slagbrutype (Nord-Amerika) ***(F)****	Rund søyle	Rund søyle
Slagbrutype (Europa) ***(F)****	Rund søyle	Rund søyle
Treskeverkristens deksler ***(D)****	Ingen	Ingen
Treskeverkristens avstandsstykker	Montert	Montert
Toppdekselets transportvinger ***(O)**** (om utstyrt med)	Standard	Standard
Viftehastighet (o/min)	900—1300	1000—1300
Justerbar fremre seksjon agnsåld (dersom dette er montert) (mm)	24	24
Oversåldklaring (mm)	15—20 (Premium mais) 15—20 (dyp tann) 17—22 (generell bruk)	16—21 (Premium mais) 16—21 (dyp tann) 18—22 (generell bruk)
Dobbel sone til justering av bakre oversåldklaring (mm)	Nivå 5 Skråning 10	Nivå 5 Skråning 10
Undersåldklaring (mm)	10—14 (dyp tann) 11—15 (generell bruk)	10—14 (dyp tann) 11—15 (generell bruk)
Retursystem, slagbruposisjon (om utstyrt med)	Mais	Mais
Skillevegger	Mais	Mais
Innkobling av knivdepot	Kun koblet ut	Kun koblet ut
Kuttehastighet	Lav	Lav

OUO6075,0004994-78-29MAY18

Maiskolbeblanding / spiselige bønner

MERK: De ulike avlingsinnstillingene som vises, er for normale forhold. Varierende forhold i avlingen og på åkeren kan kreve litt andre innstillinger.
** Se siden med beskrivelse av fotnoter senere i dette kapitlet for mer detaljert informasjon.*

	Maiskolbeblanding (H)* (M)*	Spiselige bønner
Loelevatorkanal, trommelplassering	Opp	Ned
Transportkjede for loelevator (Nord-Amerika) ***(A)* (B)***	26 tenner	22 tenner ***(P)****
Transportkjede for loelevator (Europa) ***(A)* (B)***	26 tenner	22 tenner ***(P)****
Akseleratortrommelens turtall ***(B)* (J)****	Lav	Lav ***(C)****
Akseleratortrommelens slitasjebånd (Nord-Amerika)	Tannet	Tilbakestrøket, tannet
Akseleratortrommelens slitasjebånd (Europa) ***(G)****	Tannet, tøff avling	Tilbakestrøket, tannet
Turtall ved tresking (o/min) ***(B)* (E)****	450—650	300—500 ***(L)****
Treskeklaring	15—30	15—30
Slagbrutype (Nord-Amerika) ***(F)****	Stor vaier***(K)****	Rund søyle/stor vaier
Slagbrutype (Europa) ***(F)****	Stor vaier***(K)****	Rund søyle/stor vaier
Treskeverkristens deksler ***(D)****	Ingen	Ingen
Treskeverkristens avstandsstykker	Begge	I lagringsstilling
Toppdekselets transportvinger ***(O)**** (om utstyrt med)	Standard	Avansert
Viftehastighet (o/min)	1000—1300	800—1100
Justerbar fremre seksjon agnsåld (dersom dette er montert) (mm)	24	24
Oversåldklaring (mm)	22	14 - 18
Dobbel sone til justering av bakre oversåldklaring (mm)	Nivå 5 Skråning 10	Nivå 5 Skråning 10
Undersåldklaring (mm)	Fjernet	6—10
Retursystem, slagbruposisjon (om utstyrt med)	Mais	Mais
Skillevegger	Mais	Korn
Innkobling av knivdepot	Kun koblet ut	Tillatt
Kuttehastighet	Lav	Høy

OUO6075,0004987-78-29MAY18

Dodre / Gressfrø

MERK: De ulike avlingsinnstillingene som vises, er for normale forhold. Varierende forhold i avlingen og på åkeren kan kreve litt andre innstillinger.
** Se siden med beskrivelse av fotnoter senere i dette kapitlet for mer detaljert informasjon.*

	Lin	Gressfrø
Loelevatorkanal, trommelplassering	Ned	Ned
Transportkjede for loelevator (Nord-Amerika) ***(A)* (B)***	26 tenner	32 tenner
Transportkjede for loelevator (Europa) ***(A)* (B)***	26 tenner	32 tenner
Akseleratortrommelens turtall ***(B)* (J)****	Høy	Høy
Akseleratortrommelens slitasjebånd (Nord-Amerika)	Tannet	Tannet
Akseleratortrommelens slitasjebånd (Europa) ***(G)****	Tannet, tøff avling	Tannet, tøff avling
Turtall ved tresking (o/min) ***(B)* (E)****	800—1000	500—850 ***(N)****
Treskeklaring	0—10	12—25
Slagbrutype (Nord-Amerika) ***(F)****	Liten vaier	Liten vaier
Slagbrutype (Europa) ***(F)****	Liten vaier	Liten/liten/stor
Treskeverkristens deksler ***(D)****	Bruk ved behov	Bruk ved behov
Treskeverkristens avstandsstykker	I lagringsstilling	I lagringsstilling
Toppdekselets transportvinger ***(O)**** (om utstyrt med)	Standard	Standard
Viftehastighet (o/min)	700—1050	350—600 ***(I)****
Justerbar fremre seksjon agnsåld (dersom dette er montert) (mm)	24	5—10
Oversåldklaring (mm)	8—15	12—18
Dobbel sone til justering av bakre oversåldklaring (mm)	Nivå 5 Skråning 10	Nivå 5 Skråning 10
Undersåldklaring (mm)	5—10	5—12
Retursystem, slagbruposisjon (om utstyrt med)	Korn	Korn
Skillevegger	Korn	Korn
Innkobling av knivdepot	Tillatt	Tillatt
Kuttehastighet	Høy	Høy

OUO6075,0004988-78-29MAY18

Guarbønner / Linser

MERK: De ulike avlingsinnstillingene som vises, er for normale forhold. Varierende forhold i avlingen og på åkeren kan kreve litt andre innstillinger.
** Se siden med beskrivelse av fotnoter senere i dette kapitlet for mer detaljert informasjon.*

	Guarbønner (cluster beans)	Linser
Loelevatorkanal, trommelplassering	Ned	Ned
Transportkjede for loelevator (Nord-Amerika) ***(A)* (B)****	26 tenner	26 tenner
Transportkjede for loelevator (Europa) ***(A)* (B)****	26 tenner	26 tenner
Akseleratortrommelens turtall ***(B)* (J)****	Lav	Lav
Akseleratortrommelens slitasjebånd (Nord-Amerika)	Tannet	Tannet
Akseleratortrommelens slitasjebånd (Europa) ***(G)****	Tannet, tøff avling	Tannet, tøff avling
Turtall ved tresking (o/min) ***(B)* (E)****	500—700	350—500
Treskeklaring	10—15	7—12
Slagbrutype (Nord-Amerika) ***(F)****	Rund søyle	Rund søyle/stor vaier
Slagbrutype (Europa) ***(F)****	Rund søyle	Liten/liten/stor
Treskeverkristens deksler ***(D)****	Ingen	Bruk ved behov
Treskeverkristens avstandsstykker	I lagringsstilling	I lagringsstilling
Toppdekselets transportvinger ***(O)**** (om utstyrt med)	Standard	Standard
Viftehastighet (o/min)	650—750	800—1000
Justerbar fremre seksjon agnsåld (dersom dette er montert) (mm)	24	24
Oversåldklaring (mm)	10—15	12—18
Dobbel sone til justering av bakre oversåldklaring (mm)	Nivå 5 Skråning 10	Nivå 5 Skråning 10
Undersåldklaring (mm)	6—10	3—10
Retursystem, slagbruposisjon (om utstyrt med)	Mais	Mais
Skillevegger	Korn	Korn
Innkobling av knivdepot	Tillatt	Tillatt
Kuttehastighet	Høy	Høy

OUO6075,0004989-78-29MAY18

Lupiner / Hirse

MERK: De ulike avlingsinnstillingene som vises, er for normale forhold. Varierende forhold i avlingen og på åkeren kan kreve litt andre innstillinger.
** Se siden med beskrivelse av fotnoter senere i dette kapitlet for mer detaljert informasjon.*

	Lupiner	Hirse
Loelevatorkanal, trommelplassering	Ned	Ned
Transportkjede for loelevator (Nord-Amerika) ***(A)* (B)***	26 tenner	26 tenner
Transportkjede for loelevator (Europa) ***(A)* (B)***	26 tenner	26 tenner
Akseleratortrommelens turtall ***(B)* (J)***	Lav	Høy
Akseleratortrommelens slitasjebånd (Nord-Amerika)	Tannet	Tannet
Akseleratortrommelens slitasjebånd (Europa) ***(G)****	Tannet, tøff avling	Tannet, tøff avling
Turtall ved tresking (o/min) ***(B)* (E)****	400—600	400—500
Treskeklaring	12—18	10—15
Slagbrutype (Nord-Amerika) ***(F)****	Rund søyle/stor vaier	Liten vaier
Slagbrutype (Europa) ***(F)****	Rund søyle/stor vaier	Liten/liten/stor
Treskeverkristens deksler ***(D)****	Bruk ved behov	Ingen
Treskeverkristens avstandsstykker	I lagringsstilling	I lagringsstilling
Toppdekselets transportvinger ***(O)**** (om utstyrt med)	Standard	Standard
Viftehastighet (o/min)	900—1100	600—750
Justerbar fremre seksjon agnsåld (dersom dette er montert) (mm)	24	24
Oversåldklaring (mm)	15—20	10—12
Dobbel sone til justering av bakre oversåldklaring (mm)	Nivå 5 Skråning 10	Nivå 5 Skråning 10
Undersåldklaring (mm)	4—8	4—6
Retursystem, slagbruposisjon (om utstyrt med)	Mais	Korn
Skillevegger	Korn	Korn
Innkobling av knivdepot	Tillatt	Tillatt
Kuttehastighet	Høy	Høy

OUO6075,000498A-78-29MAY18

Sennep / Bønner

MERK: De ulike avlingsinnstillingene som vises, er for normale forhold. Varierende forhold i avlingen og på åkeren kan kreve litt andre innstillinger.
** Se siden med beskrivelse av fotnoter senere i dette kapitlet for mer detaljert informasjon.*

	Sennep	Bønner
Loelevatorkanal, trommelplassering	Ned	Ned
Transportkjede for loelevator (Nord-Amerika) ***(A)* (B)****	26 tenner	22 tenner ***(P)****
Transportkjede for loelevator (Europa) ***(A)* (B)****	26 tenner	22 tenner ***(P)****
Akseleratortrommelens turtall ***(B)* (J)****	Høy	Lav ***(C)****
Akseleratortrommelens slitasjebånd (Nord-Amerika)	Tannet	Tilbakestrøket, tannet
Akseleratortrommelens slitasjebånd (Europa) ***(G)****	Tannet, tøff avling	Tilbakestrøket, tannet
Turtall ved tresking (o/min) ***(B)* (E)****	600—900	300—350 ***(L)****
Treskeklaring	10—20	15—30
Slagbrutype (Nord-Amerika) ***(F)****	Liten vaier	Rund søyle
Slagbrutype (Europa) ***(F)****	Liten/liten/stor	Rund søyle
Treskeverkristens deksler ***(D)****	Bruk ved behov	Ingen
Treskeverkristens avstandsstykker	I lagringsstilling	I lagringsstilling
Toppdekselets transportvinger ***(O)**** (om utstyrt med)	Standard	Avansert
Viftehastighet (o/min)	500—800	800—1100
Justerbar fremre seksjon agnsåld (dersom dette er montert) (mm)	5—10	24
Oversåldklaring (mm)	10—14	14—18
Dobbel sone til justering av bakre oversåldklaring (mm)	Nivå 5 Skråning 10	Nivå 5 Skråning 10
Undersåldklaring (mm)	2—5	6—10
Retursystem, slagbruposisjon (om utstyrt med)	Korn	Mais
Skillevegger	Korn	Korn
Innkobling av knivdepot	Tillatt	Tillatt
Kuttehastighet	Høy	Høy

OUO6075,000498B-78-29MAY18

Havre / Erter

MERK: De ulike avlingsinnstillingene som vises, er for normale forhold. Varierende forhold i avlingen og på åkeren kan kreve litt andre innstillinger.
** Se siden med beskrivelse av fotnoter senere i dette kapitlet for mer detaljert informasjon.*

	Havre	Erter
Loelevatorkanal, trommelplassering	Ned	Ned
Transportkjede for loelevator (Nord-Amerika) ***(A)* (B)***	32 tenner	26 tenner
Transportkjede for loelevator (Europa) ***(A)* (B)***	32 tenner	26 tenner
Akseleratortrommelens turtall ***(B)* (J)***	Høy	Lav
Akseleratortrommelens slitasjebånd (Nord-Amerika)	Tannet	Tannet
Akseleratortrommelens slitasjebånd (Europa) ***(G)****	Tannet, tøff avling	Tannet, tøff avling
Turtall ved tresking (o/min) ***(B)* (E)****	600—900	300—400
Treskeklaring	15—25	15—30
Slagbrutype (Nord-Amerika) ***(F)****	Liten vaier	Rund søyle/stor vaier
Slagbrutype (Europa) ***(F)****	Liten/liten/stor	Rund søyle/stor vaier
Treskeverkristens deksler ***(D)****	Bruk ved behov	Ingen
Treskeverkristens avstandsstykker	I lagringsstilling	I lagringsstilling
Toppdekselets transportvinger ***(O)**** (om utstyrt med)	Standard	Avansert
Viftehastighet (o/min)	750—900	850—1050
Justerbar fremre seksjon agnsåld (dersom dette er montert) (mm)	24	24
Oversåldklaring (mm)	18—22	16—20
Dobbel sone til justering av bakre oversåldklaring (mm)	Nivå 5 Skråning 10	Nivå 5 Skråning 10
Undersåldklaring (mm)	6—10	6—11
Retursystem, slagbruposisjon (om utstyrt med)	Korn	Mais
Skillevegger	Korn	Korn
Innkobling av knivdepot	Tillatt	Tillatt
Kuttehastighet	Høy	Høy

OUO6075,000498C-78-29MAY18

Mais / oljevekster (tørre)

MERK: De ulike avlingsinnstillingene som vises, er for normale forhold. Varierende forhold i avlingen og på åkeren kan kreve litt andre innstillinger.
** Se siden med beskrivelse av fotnoter senere i dette kapitlet for mer detaljert informasjon.*

	Popkorn	Rapsfrø (tørre)
Loelevatorkanal, trommelplassering	Opp	Ned
Transportkjede for loelevator (Nord-Amerika) ***(A)* (B)****	26 tenner	26 tenner
Transportkjede for loelevator (Europa) ***(A)* (B)****	26 tenner	32 tenner
Akseleratortrommelens turtall ***(B)* (J)****	Lav	Lav
Akseleratortrommelens slitasjebånd (Nord-Amerika)	Glatt	Tannet, tøff avling
Akseleratortrommelens slitasjebånd (Europa) ***(G)****	Glatt	Tannet, tøff avling
Turtall ved tresking (o/min) ***(B)* (E)****	210—310	400—700 ***(L)****
Treskeklaring	15—25	20—40
Slagbrutype (Nord-Amerika) ***(F)****	Rund søyle	Liten vaier
Slagbrutype (Europa) ***(F)****	Rund søyle	Liten/liten/stor
Treskeverkristens deksler ***(D)****	Ingen	Bruk ved behov
Treskeverkristens avstandsstykker	Montert	I lagringsstilling
Toppdekselets transportvinger ***(O)**** (om utstyrt med)	Standard	Standard
Viftehastighet (o/min)	900—1100	620—800
Justerbar fremre seksjon agnsåld (dersom dette er montert) (mm)	24	5—10
Oversåldklaring (mm)	14—18	11—14
Dobbel sone til justering av bakre oversåldklaring (mm)	Nivå 5 Skråning 10	Nivå 5 Skråning 10
Undersåldklaring (mm)	6—8	3—6
Retursystem, slagbruposisjon (om utstyrt med)	Mais	Mais
Skillevegger	Mais	Korn
Innkobling av knivdepot	Kun koblet ut	Tillatt
Kuttehastighet	Lav	Høy

OUO6075,000498D-78-05JUN18

Oljefrø (grønne) / Ris

MERK: De ulike avlingsinnstillingene som vises, er for normale forhold. Varierende forhold i avlingen og på åkeren kan kreve litt andre innstillinger.
** Se siden med beskrivelse av fotnoter senere i dette kapitlet for mer detaljert informasjon.*

	Rapsfrø (grønne)	Ris
Loelevatorkanal, trommelplassering	Ned	Ned
Transportkjede for loelevator (Nord-Amerika) ***(A)* (B)***	32 tenner	32 tenner
Transportkjede for loelevator (Europa) ***(A)* (B)***	32 tenner	32 tenner
Akseleratortrommelens turtall (Nord-Amerika) ***(B)* (J)***	Lav	Høy
Akseleratortrommelens turtall (Europa) ***(B)* (J)***	Høy	Høy
Akseleratortrommelens slitasjebånd (Nord-Amerika)	Tannet, tøff avling	Tind
Akseleratortrommelens slitasjebånd (Europa) ***(G)****	Tannet, tøff avling	Tind
Turtall ved tresking (o/min) ***(B)* (E)****	500—800 ***(L)****	700—1000 ***(N)****
Treskeklaring	20—40	15—25
Slagbrutype (Nord-Amerika) ***(F)****	Liten vaier	Stor vaier
Slagbrutype (Europa) ***(F)****	Liten/liten/stor	Stor vaier
Treskeverkristens deksler ***(D)****	Bruk ved behov	Ingen
Treskeverkristens avstandsstykker	I lagringsstilling	I lagringsstilling
Toppdekselets transportvinger ***(O)**** (om utstyrt med)	Standard	Standard
Viftehastighet (o/min)	700—850	700—900
Justerbar fremre seksjon agnsåld (dersom dette er montert) (mm)	5—10	24
Oversåldklaring (mm)	11—14	16—20
Dobbel sone til justering av bakre oversåldklaring (mm)	Nivå 5 Skråning 10	Nivå 5 Skråning 10
Undersåldklaring (mm)	4—8	5—10
Retursystem, slagbruposisjon (om utstyrt med)	Mais	Mais
Skillevegger	Korn	Korn
Innkobling av knivdepot	Tillatt	Tillatt
Kuttehastighet	Høy	Høy

OUO6075,000498E-78-05JUN18

Rug / Fargetistel

MERK: De ulike avlingsinnstillingene som vises, er for normale forhold. Varierende forhold i avlingen og på åkeren kan kreve litt andre innstillinger.
** Se siden med beskrivelse av fotnoter senere i dette kapitlet for mer detaljert informasjon.*

	Rug	Fargetistel
Loelevatorkanal, trommelplassering	Ned	Ned
Transportkjede for loelevator (Nord-Amerika) ***(A)* (B)****	26 tenner	26 tenner
Transportkjede for loelevator (Europa) ***(A)* (B)****	26 tenner	26 tenner
Akseleratortrommelens turtall ***(B)* (J)****	Høy	Lav
Akseleratortrommelens slitasjebånd (Nord-Amerika)	Tannet	Tannet
Akseleratortrommelens slitasjebånd (Europa) ***(G)****	Tannet, tøff avling	Tannet, tøff avling
Turtall ved tresking (o/min) ***(B)* (E)****	700—900	300—400
Treskeklaring	13—26	15—25
Slagbrutype (Nord-Amerika) ***(F)****	Liten vaier	Liten vaier
Slagbrutype (Europa) ***(F)****	Liten/liten/stor	Liten/liten/stor
Treskeverkristens deksler ***(D)****	Bruk ved behov	Bruk ved behov
Treskeverkristens avstandsstykker	I lagringsstilling	I lagringsstilling
Toppdekselets transportvinger ***(O)**** (om utstyrt med)	Standard	Standard
Viftehastighet (o/min)	750—950	550—750
Justerbar fremre seksjon agnsåld (dersom dette er montert) (mm)	24	24
Oversåldklaring (mm)	16—18	14—16
Dobbel sone til justering av bakre oversåldklaring (mm)	Nivå 5 Skråning 10	Nivå 5 Skråning 10
Undersåldklaring (mm)	6—10	4—7
Retursystem, slagbruposisjon (om utstyrt med)	Korn	Mais
Skillevegger	Korn	Korn
Innkobling av knivdepot	Tillatt	Tillatt
Kuttehastighet	Høy	Høy

OUO6075,000498F-78-29MAY18

Durra / Soyabønner

MERK: De ulike avlingsinnstillingene som vises, er for normale forhold. Varierende forhold i avlingen og på åkeren kan kreve litt andre innstillinger.
** Se siden med beskrivelse av fotnoter senere i dette kapitlet for mer detaljert informasjon.*

	Durra	Soyabønner
Loelevatorkanal, trommelplassering	Ned	Ned
Transportkjede for loelevator (Nord-Amerika) ***(A)* (B)***	26 tenner	26 tenner
Transportkjede for loelevator (Europa) ***(A)* (B)***	26 tenner	26 tenner
Akseleratortrommelens turtall ***(B)* (J)***	Lav	Lav
Akseleratortrommelens slitasjebånd (Nord-Amerika)	Tannet	Tannet
Akseleratortrommelens slitasjebånd (Europa) ***(G)****	Tannet, tøff avling	Tannet, tøff avling
Turtall ved tresking (o/min) ***(B)* (E)****	550—700	450—650
Treskeklaring	10—25	15—30
Slagbrutype (Nord-Amerika) ***(F)****	Rund søyle/stor vaier	Rund søyle/stor vaier
Slagbrutype (Europa) ***(F)****	Rund søyle/stor vaier	Rund søyle/stor vaier
Treskeverkristens deksler ***(D)****	Bruk ved behov	Ingen
Treskeverkristens avstandsstykker	I lagringsstilling	Begge
Toppdekselets transportvinger ***(O)**** (om utstyrt med)	Standard	Standard
Viftehastighet (o/min)	900—1100	800—1050
Justerbar fremre seksjon agnsåld (dersom dette er montert) (mm)	24	24
Oversåldklaring (mm)	14—17	14—18 (generell bruk) 13—17 (dyp tann)
Dobbel sone til justering av bakre oversåldklaring (mm)	Nivå 5 Skråning 10	Nivå 5 Skråning 10
Undersåldklaring (mm)	5—8	6—10 (generell bruk) 5—9 (dyp tann)
Retursystem, slagbruposisjon (om utstyrt med)	Mais	Mais
Skillevegger	Korn	Korn
Innkobling av knivdepot	Tillatt	Tillatt
Kuttehastighet	Høy	Høy

OUO6075,0004990-78-29MAY18

Solsikke / Rughvete

MERK: De ulike avlingsinnstillingene som vises, er for normale forhold. Varierende forhold i avlingen og på åkeren kan kreve litt andre innstillinger.
** Se siden med beskrivelse av fotnoter senere i dette kapitlet for mer detaljert informasjon.*

	Solsikke	Rughvete
Loelevatorkanal, trommelplassering	Ned	Ned
Transportkjede for loelevator (Nord-Amerika) ***(A)* (B)****	26 tenner	26 tenner
Transportkjede for loelevator (Europa) ***(A)* (B)****	26 tenner	32 tenner
Akseleratortrommelens turtall ***(B)* (J)****	Lav	Høy
Akseleratortrommelens slitasjebånd (Nord-Amerika)	Tannet	Tannet
Akseleratortrommelens slitasjebånd (Europa) ***(G)****	Tannet, tøff avling	Tannet, tøff avling
Turtall ved tresking (o/min) ***(B)* (E)****	200—400	850—1000
Treskeklaring	25—40	18—24
Slagbrutype (Nord-Amerika) ***(F)****	Rund søyle/stor vaier	Liten vaier
Slagbrutype (Europa) ***(F)****	Rund søyle/stor vaier	Liten/liten/stor
Treskeverkristens deksler ***(D)****	Bruk ved behov	Bruk ved behov
Treskeverkristens avstandsstykker	I lagringsstilling	I lagringsstilling
Toppdekselets transportvinger ***(O)**** (om utstyrt med)	Avansert	Standard
Viftehastighet (o/min)	650—850	750—1000
Justerbar fremre seksjon agnsåld (dersom dette er montert) (mm)	24	24
Oversåldklaring (mm)	10—15	16—18
Dobbel sone til justering av bakre oversåldklaring (mm)	Nivå 5 Skråning 10	Nivå 5 Skråning 10
Undersåldklaring (mm)	3—10	6—10
Retursystem, slagbruposisjon (om utstyrt med)	Mais	Korn
Skillevegger	Korn	Korn
Innkobling av knivdepot	Tillatt	Tillatt
Kuttehastighet	Høy	Høy

OUO6075,0004991-78-29MAY18

Dyp tann

MERK: De ulike avlingsinnstillingene som vises, er for normale forhold. Varierende forhold i avlingen og på åkeren kan kreve litt andre innstillinger.
** Se siden med beskrivelse av fotnoter senere i dette kapitlet for mer detaljert informasjon.*

	Vanskelig hvete	Normal hvete
Loelevatorkanal, trommelplassering	Ned	Ned
Transportkjede for loelevator (Nord-Amerika) ***(A)* (B)***	26 tenner	26 tenner
Transportkjede for loelevator (Europa) ***(A)* (B)***	32 tenner	32 tenner
Akseleratortrommelens turtall ***(B)* (J)***	Høy	Høy
Akseleratortrommelens slitasjebånd (Nord-Amerika)	Tannet	Tannet
Akseleratortrommelens slitasjebånd (Europa) ***(G)****	Tannet, tøff avling	Tannet, tøff avling
Turtall ved tresking (o/min) ***(B)* (E)****	800—1000	750—950
Treskeklaring	3—15	8—16
Slagbrutype (Nord-Amerika) ***(F)****	Liten vaier	Liten vaier
Slagbrutype (Europa) ***(F)****	Liten/liten/stor	Liten/liten/stor
Treskeverkristens deksler ***(D)****	Bruk ved behov	Bruk ved behov
Treskeverkristens avstandsstykker	I lagringsstilling	I lagringsstilling
Toppdekselets transportvinger ***(O)**** (om utstyrt med)	Standard	Standard
Viftehastighet (o/min)	900—1250	900—1250
Justerbar fremre seksjon agnsåld (dersom dette er montert) (mm)	24	24
Oversåldklaring (mm)	13—18	13—18
Dobbel sone til justering av bakre oversåldklaring (mm)	Nivå 5 Skråning 10	Nivå 5 Skråning 10
Undersåldklaring (mm)	3—8	3—8
Retursystem, slagbruposisjon (om utstyrt med)	Korn	Korn
Skillevegger	Korn	Korn
Innkobling av knivdepot	Tillatt	Tillatt
Kuttehastighet	Høy	Høy

OUO6075,0004992-78-29MAY18

Side med beskrivelse av fotnoter

(A) *For halmstråavlinger som er vanskelig å få høstet grunnet stort volum, grønne eller vindformede forhold, anbefales 32-tenners tannhjul.*

(B) *Bruk lavere hastighet for bedre kvalitet på halmen i tørre avlinger og bedre kornkvalitet. For tørre, sprø solsikker anbefales 15-tenners tannhjul.*

(C) *Bruk nedjusteringssett til 320 o/min for bedre kornkvalitet.*

(D) *Hvis såldkassen overbelastes ved tørre avlinger, med slagbruer med små vaiere, monter først to rader på høyre side og tre rader på venstre side av treskeverkristene. Med slagbruer med store vaiere, monter først tre rader på høyre side og to rader på venstre side av treskeverkristene. Juster antall og mønster etter forholdene.*

(E) *15 elementer er standard konfigurasjon. I de fleste forhold vil 15 elementer kreve mindre strøm, noe som fører til høyere kapasitet, mindre såldkassebelastning, og mindre skade på halmen. En ekstra 9 elementer (tettpakket) er tilgjengelig til rotorer for tøffe avlinger som kan brukes ved materialhåndtering ved vanskelige forhold.*

(F) *For bedre tresking, korntankprøve og agnervektfordeling i små korn, monter først slagbrudeksler i fremre slagbru. Ekstra deksler kan legges til på de andre slagbruene ved behov.*

(G) *Andre anbefalinger enn tannet, tøff avling vil kreve konvertering av trommelen.*

(H) *Returkardeksel anbefales.*

(I) *Nedjusteringssett for renseviften kan være nødvendig.*

(J) *Bruk høy hastighet for å oppnå økt materialhåndtering.*

(K) *Ledningene kan fjernes for økt maiskolbefangst .*

(L) *Utkastervinger kan monteres for økt materialhåndtering i rotoren hvis du bruker TriStream™-rotor.*

(M) *Bruk treskeverkristene for maiskolbeblanding.*

(N) *I svært tøffe materialforhold kan tresketinder*

installeres i stedet for treskeelementer (treskeytelsen kan bli redusert).

(O) Avanserte innstillinger kan brukes for bedre halmkvalitet og/eller materialhåndtering. Merk: Treskeverkspillet kan øke ved bruk av avanserte innstillinger.*

(P) Tilgjengelig via service-deler.*

OUO6075,0001365-78-13DEC12

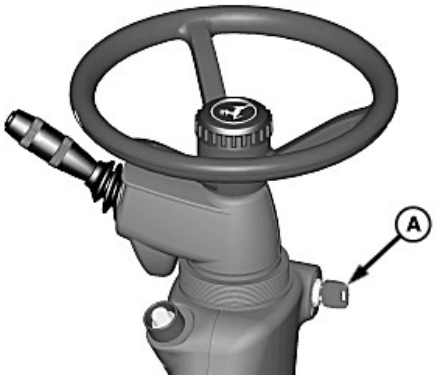
Anbefalinger for slagerbro

Slagerbrotype	Mais	Soyabønner	Hvete Bygg Smått frø	Ris	Popkorn Mais (til mat)	Durra (Milo) Solsikker (Confection)	Solsikker (olje)	Raps
Liten vaier	NR	NR	Best	NR	NR	NR	Gjennomsnitt	Best
Stor vaier	GOD	GOD	GOD	Best	NR	Best	Best	GOD
Rund søyle	Best	Best	Gjennomsnitt	GOD	Best	Gjennomsnitt	Best	Gjennomsnitt

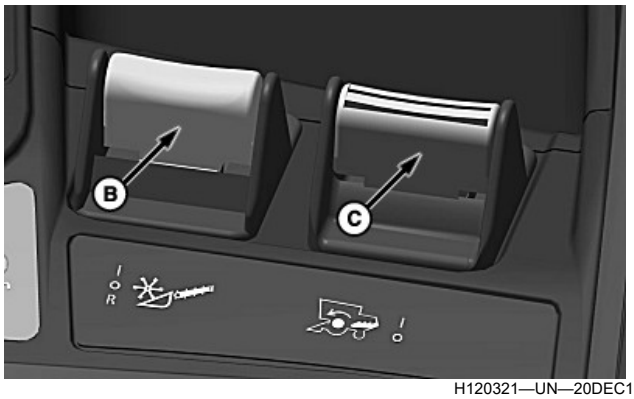
Best = Gir høyeste kapasitet.
God = Gir bra kapasitet.
Gjennomsnittlig = Gir en middels kapasitet.
NR = ikke anbefalt.

OUO6075,00017DE-78-07MAY14

Prosedyre for strømstans



H95321—UN—02NOV10



H120321—UN—20DEC16

A—Tenningsbryter
B—Bryter for innkobling av høsteaggregat
C—Bryter for innkobling av treskeverk

MERK: En strømstans brukes til å bestemme maskinens treskeytelse og skille områder ved å ta en "snap-shot" av materialet i treskeverket. Dette er verdifullt når man skal bestemme hvor spillene bak maskinen skal genereres og hvilke justeringer som kan gjøres for å korrigere forholdene.

Kontroller at avlingsforholdene og materialinntaket er det samme for hver strømstans.

1. Finn indikator for motorturtall på hjørnestolpedisplayet og avlesing av treskehastigheten på armlenedisplayet.
2. Koble sammen bremsepedalene.
3. Bruk maskinen på optimaliserte gjennomløpsnivåer i ønsket avling.
4. Flytt rattet fremover for fri bevegelse (begge hender nødvendig).
5. Trykk på bryteren for tomgangshastighet på armlenet.
6. Trykk inn bremsepedalene.
   a. **Maskiner uten ProDrive™:** Trykk bremsepedalene helt inn (senker motorturtallet raskt ved å laste fremdriftssystemet).
   b. **ProDrive™-maskiner:** Trykk lett på bremsepedalene (ProDrive™ forsøker å starte motoren igjen og vil gire ned dynamikken som endrer maskinen hvis bremsene trykkes helt inn).
7. Når turtallet faller til nær tomgangshastighet (1200

o/min), **frigjør skjærebordet (B) og treskeverket (C) raskt med bryterne på armlenet.**

8. Flytt multifunksjonsspaken raskt til nøytral posisjon.
9. La motoren avkjøles i et minutt.
10. Vri tenningsnøkkelen (A) slik at maskinen slås AV, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.
11. Kontroller om kornet er svært skadet, om det er kjerner igjen på kolbene, og frigjør kornspill før du gjør noen justeringer.
12. Avgjør hvilke justeringer som er nødvendige. Åpne treskeklaringen og koble inn treskeverket (hindrer unødig belastning på slagerdriftområdet under rengjøring).
13. Juster maskinen iht. ønskede innstillinger og fortsett innhøstingen.
14. Gjenta denne prosedyren og kontroller kornkvaliteten og spill bak maskinen.
15. Når akseptable spillnivåer oppnås, kalibrer VisionTrak™-monitoren og fortsett innhøstingen.

OUO6075,0004571-78-10JAN17

VisionTrak er et varemerke for Deere & Company.

Fuktighets- og egenvekststabell for lønnsomhet

Avling	Standard fuktighet (%)	Egenvekt (lb/bushel)	Egenvekt (kg/bushel)
Lusern	12,0	60	27
Bygg	14,0	48	22
Vinterbygg[a]	14,5	48	22
Vårbygg[a]	14,5	48	22
Raps	10,0	52	24
Kikerter[a]	12,0	61	27
Mais (tørr eller fuktig	15,0	56	25
Spiselige bønner	14,5	60	27
Lin	7,0	56	25
Gressfrø	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
Bønner	14,5	62	28
Havre	14,0	32	15
Havre[a]	15,0	32	15
Erter	10,5	60	27
Erter[a]	12,0	60	27
Popcorn	14,0	60	27
Popcorn[a]	15,5	60	27
Oljevekster (raps oa.) (tørr eller fuktig)[a]	10,0	52	24
Ris	14,0	45	20
Rug	14,0	56	25
Fargetistel	6,0	45	20
Durra	13,0	56	25
Soyabønner	13,0	60	27
Solsikke	14,0	29	11
Solsikke [a]	9,0	20	11
Rughvete[a]	14,5	58	26
Vårhvete	13,0	60	27
Vinterhvete	13,0	60	27

[a] *Kun Europeiske vekster.*

OUO6075,0000E89-78-22MAR12

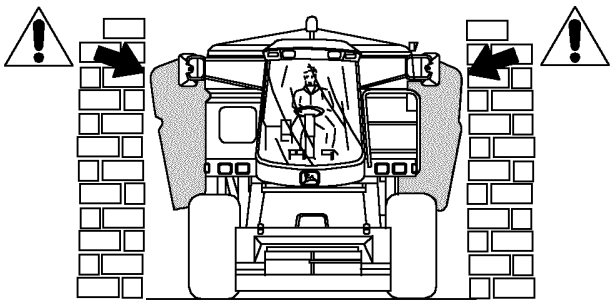
Tabell over standardmål

Enhet	Vekt (lb)	Vekt (kg)
Fat	162,0	73,5
Sekker	100,0	45,4
Hundred weight	100,0	45,4
Pund (lb)	1,0	0,454
Kilogram (kg)	2,204	1,0
Metriske tonn	2204,0	1000,0
Tonn	2000,0	907,0

OUO6075,0000435-78-15APR10

HillMaster™ nivelleringssystem (om utstyrt med)

HillMaster™ - (Generell informasjon)



ZX 002438

ZX002438—UN—16JUN95

OBS: HillMaster™ må kun brukes i felt. Før kjøring på offentlig vei, må maskinen senkes til transportposisjon, så maksimal høyde blir mindre enn 4,0 m.

Det må utvises stor forsiktighet ved snuing i bakker. Følg disse forholdsreglene ved snuing i bakker for å unngå tap av stabilitet og fare for velting:

- **Snu / sving aldri raskere enn at avvatringssystemet klarer å rette opp / tilte inn igjen etter terrenget.**
- **Snu alltid oppoverbakke - aldri nedoverbakke.**
- **Ikke kjør i brattere bakker enn det som indikeres som maksimal tiltgrense på displayet.**

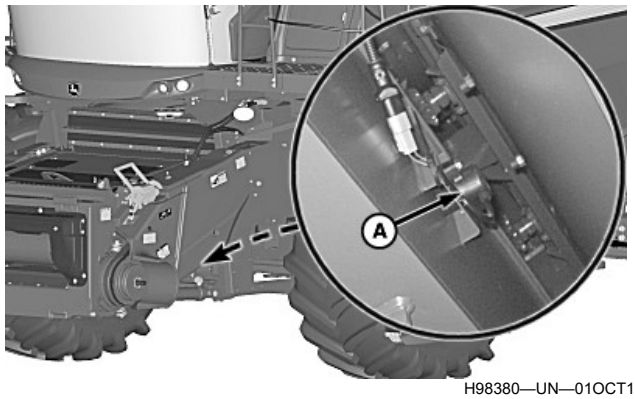
Unngå personskade som følge av klemming. Senk alltid avvatringssystemet for vedlikehold eller justeringer under maskinen. Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

VIKTIG: Kontroller at parkeringsbremsen er koblet ut før aktivering av bryteren for manuell nivellering.

Parker ikke maskinen for nær andre maskiner eller husvegger. Dette er spesielt viktig ettersom skurtreskeren kan helle til den ene siden som følge av innvendig oljetrykktap ("blødning") hvis den står parkert over lengre tid. Dette kan føre til skade på skurtreskeren og på maskiner eller bygninger i nærheten.

Det er benyttet standard sluttdrev som er montert på spesielle dreibare endeplater på forakselen. Hydrauliske sylindere brukes til dreie platene og dermed portalakslene opp og ned for å tilte maskinen. Selve treskeren holder seg nivellert/avvatret, mens skjærebordet følger bakken.

Systemet betjenes manuelt med HillMaster™ tilt venstre- og høyre-knapper eller ved å bruke automatisk modus.



H98380—UN—01OCT10

Tiltsensoren sitter på framakselen

A—Helling/tilt-sensor

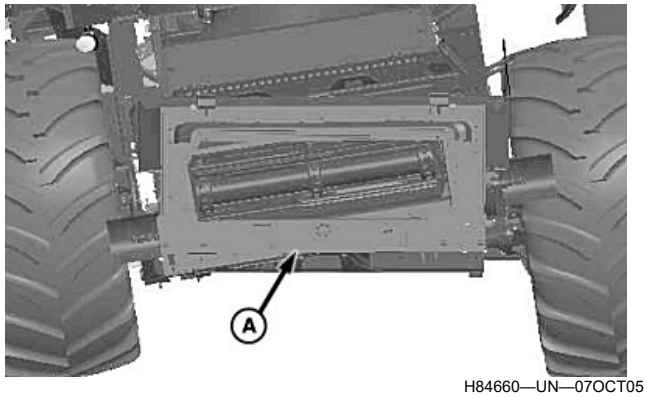
I Auto-modus vatrer tiltsensoren (A) maskinen og holder den slik selv om terrenget forandrer seg.

Ved terrengendringer registreres dette av en pendel-sensor som sender signalet til styreenheten. Styreenheten tolker og sender en elektronisk impuls til magnetventiler for høyre eller venstre tiltsylinder.

MERK: Systemet holder maskinen avvatret med en feilmargin på kun en grad. Under svært vanskelige terrengforhold kan denne feilmarginen overskrids for en kortere tid.

Systemet takler hellinger på opp til 15 %. Ved drift i skråninger som er større enn 15%, vises "maksimal tilt" på skjermen.

Sideveis tilting



H84660—UN—07OCT05

A—Loelevatorkanal

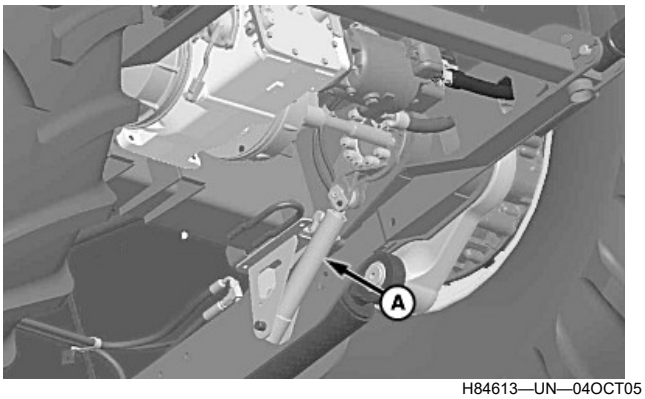
Sideveis tilting holder skjærebordet parallelt med bakken samtidig som treskeren holdes avvatret. Systemet har en spesiell tiltramme på loelevatorkanalen (A) som gjør at skjærebordet kan dreies/tiltes i sideplanet.

HillMaster™ sammen med sidetilt lar skjærebordet tilte til venstre og høyre, ± 9 grader. Begge systemene gjør

HillMaster er et varemerke som tilhører Deere & Company

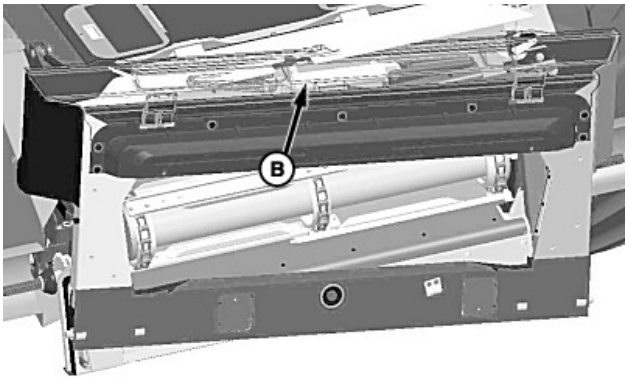
at skjærebord og tresker har full kapasitet uten økt spill i bakker opp til 15 %.

Tiltsystemet bruker dobbeltvirkende primær / sekundær-sylinder for å tilte skjærebordet i forhold til treskerkroppen.



H84613—UN—04OCT05

Primærsylinderen sitter på venstre side og "føler" hellingen på treskerkroppen.



H84661—UN—07OCT05

Skjærebord sekundær-tiltsylinder

A—Skjærebord primær-tiltsylinder
B—Skjærebord sekundær-tiltsylinder

Skjærebordets primær-tiltsylinder (A) er koblet mellom forakselen og plata rundt den venstre drivakselen. Den sekundære tiltsylinderen (B) sitter på toppen av loelevatorkanalen og er koblet til denne og dreieplata. Under normal drift holdes skjærebordet automatisk parallelt med bakken mens treskerkroppen tiltes til siden ved at portalakslene dreies for å være i plan / i vater.

MERK: Området rundt tiltramma må holdes rent for å sikre at det er mulighet for full tilting til enhver tid.

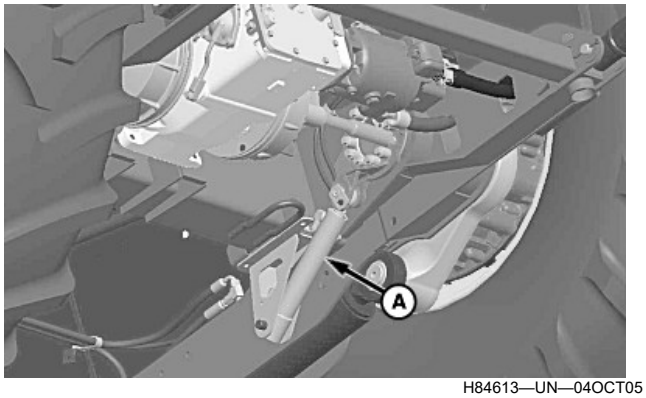
Føreren kan til enhver tid overstyre auto-funksjonen ved å bruke tilt-bryterne på multifunksjonsspaken. Når tiltbryterne trykkes ned beveges tiltsylinderen i den retning føreren ønsker.

For automatisk funksjon må skjærebordet være utstyrt med sensorer og kalibrert før første gangs bruk.

Aktiver sidetilt-systemet via programvaren. Systemet aktiveres ved å trykke på aktiveringsknappene 1, 2 eller 3 på multifunksjonsspaken.

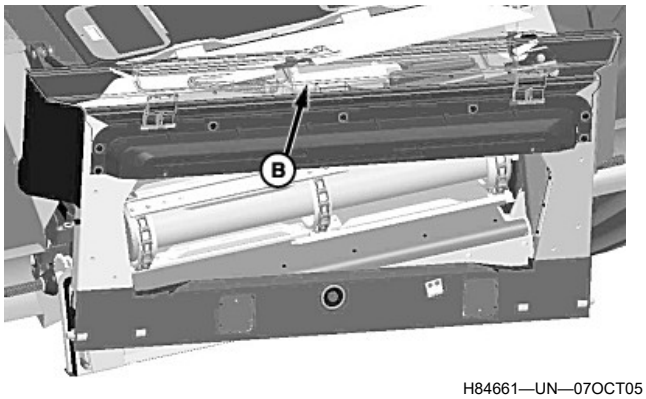
Signaler fra disse sensorene - på begge sider - behandles og den aktuelle hydrauliske styreventilen regulerer skjærebordet automatisk til å følge underlaget.

Tiltsylindre for skjærebordet



H84613—UN—04OCT05

Primærsylinderen sitter på venstre side og "føler" hellingen på treskerkroppen.



H84661—UN—07OCT05

Skjærebord sekundær-tiltsylinder

A—Skjærebord primær-tiltsylinder
B—Skjærebord sekundær-tiltsylinder

Vinkelen (tiltingen) på skjærebordet styres av primær- og sekundærsylindrene. Skjærebordets primær-tiltsylinder (A) er koblet mellom forakselen og plata rundt den venstre drivakselen. Sekundærsylinderen (B) er koblet inn mellom en brakett på loelevatorkanalen og tiltramma.

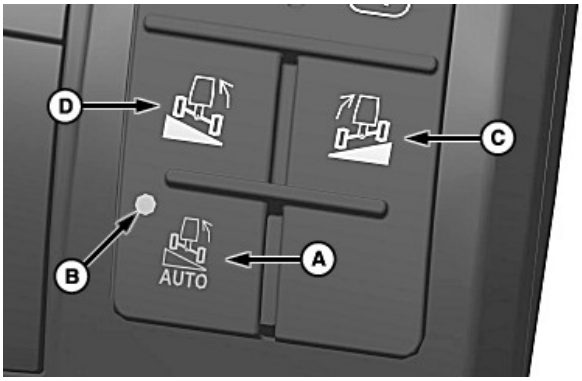
De to sylindrene er parallellkoplet. Dreies treskerkroppen "mot bakken" for å komme i vater dreies skjærebordet motsatt vei for å følge underlaget. Bevegelsene fra primærsylinderen styrer sekundærsylinderen.

Dersom primærsylinderen forlenges som følge av at portalakselen beveges, strømmer det olje fra stang-siden på primærsylindere over til stangside sekundærsylinder. Dette fører til at sekundærsylinderen trekkes sammen og skjærebordet følger bakken. Olje fra sylinderenden på sekundærsylinderen strømmer over til sylinderenden på primærsylinderen for å fylle etter det manglende volumet etter at primærsylinderen er blitt forlenget.

Dersom primærsylinderen trekkes sammen som følge av endring i posisjonen på portalakselen skjer det motsatte.

OUO6075,00044CC-78-10JAN17

HillMaster™ - Daglige forberedelser/ klargjøring før bruk



H120033—UN—14NOV16

HillMaster™ brytere

A—Bryter for automatisk nivellering
B—Indikatorlampe
C—Bryter for manuell tilting til høyre
D—Bryter for manuell tilting til venstre

OBS: Bruk aldri en HillMaster™-tresker med mindre alle følgende operative kontrollpunkter er fullført. Hvis én eller flere av følgende sjekker mislykkes (treskeren tiltes ikke over eller reaksjonstiden er for lang), kontakt din John Deere-forhandler.

Før bruk av HillMaster™ skal følgende tre kontroller utføres (daglig).

Systemkrav:

- Motoren er i gang.
- Transportbryteren står i feltstilling.
- Trykk bryteren for automatisk avvatring (A) for å aktivere automatisk nivå/avvatringssystem.
- Indikatorlampene (B) slås PÅ og indikerer at innstillingen er i automatisk modus.

Kontroll nr. en: Trykk og hold høyre manuell tiltbryter (C) i omtrent 20 sekunder for å tilte treskerkroppen til høyre.

Kontroll nr. 2: Trykk og hold venstre manuelle tiltbryter (D) i omtrent 20 sekunder for å tilte treskeren mot venstre.

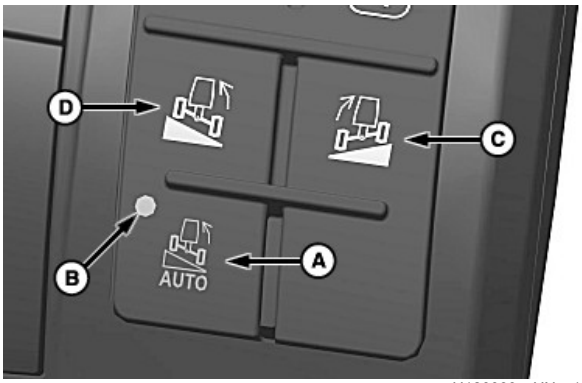
MERK: Tiden det tar å bringe maskinen fra maksimal venstre tiltposisjon til maksimalt rett tiltposisjon er ca. 5-7 sekunder.

HillMaster er et varemerke som tilhører Deere & Company

Kontroll nr. tre: Trykk og hold venstre manuelle tiltbryter til maskinen er tiltet helt til venstre. Trykk og hold høyre manuelle tiltbryter for å tilte treskeren helt mot høyre.

OUO6075,00044CD-78-25JAN17

Brytere for kontroll av HillMaster™-nivellering



H120033—UN—14NOV16

HillMaster™ brytere

A—Bryter for automatisk nivellering
B—Indikatorlampe
C—Bryter for manuell tilting til høyre
D—Bryter for manuell tilting til venstre

Automatisk nivellering

Med bryteren for Automatisk nivåregulering aktivert (A) følger skjærebordet terrenget mens selve treskeren holder seg rett.

Systemkrav:

- Motoren er i gang.
- Transportbryteren står i feltstilling.

1. Trykk bryter for automatisk nivellering for å aktivere det automatiske nivellerings-systemet.
2. Indikatorlampene (B) slås PÅ og indikerer at innstillingen er i automatisk modus.
3. Displayet viser grafisk posisjonen til maskinen.

En pendelsensor registrerer hellingen på maskinen etter hvert som den beveger seg bortover jordet.

MERK: Med automatisk nivåregulering aktivert, kan likevel de manuelle tilbryterne brukes til å overvinne automatfunksjonene (Maskinen kan tiltes manuelt til venstre eller høyre).

Manual nivellering

Ved hjelp av bryterne for manuell tilting kan føreren tilte maskinen for å holde den mulig vannrett under treskingen.

Systemkrav:

- Motoren er i gang.
- Transportbryteren står i feltstilling.

MERK: Maskiner med trykknappbetjent transmisjon: Trykk bryter for manuell tilt til høyre (C) venstre (D) for å aktivere HillMaster™-modus. Trykk på bryter for parkeringsbremsen for å koble den fra.

Trykk på og hold inne manuell tiltbryter (C) for å tilte maskinen til høyre.

Trykk på og hold inne manuell tiltbryter (D) for å tilte maskinen til venstre.

MERK: Når manuell tiltbryter slippes, tar automatisk modus over og fortsetter avvatringen automatisk.

Displayet viser grafisk posisjonen til maskinen.

En pendelsensor registrerer hellingen på maskinen etter hvert som den beveger seg bortover jordet.

MERK: Med automatisk nivåregulering aktivert, kan likevel de manuelle tilbryterne brukes til å overvinne automatfunksjonene (Maskinen kan tiltes manuelt til venstre eller høyre).

Veitransportposisjon

OBS: Unngå alvorlige personskader eller død forårsaket av tap av kontroll under transportkjøring. Kjør aldri etter vei med Hillmaster™ i auto-modus. Forsøk aldri å tilte maskinen under kjøring etter vei.

Følgende sperrer HillMaster™-systemet og sikrer at det ikke aktiveres under veitransport.

Systemkrav:

- Motoren er i gang.
- Transportbryteren står i feltstilling.

1. Flytt maskinen til et jevnt underlag.
2. Trykk på automatisk nivelleringskontroll i **5 sekunder** eller til indikatorlyset (B) blinker.
3. Trykk på og hold inne manuell tiltbryter (C) for å tilte maskinen til høyre.
4. Trykk på og hold inne manuell tiltbryter (D) for å tilte maskinen til venstre.

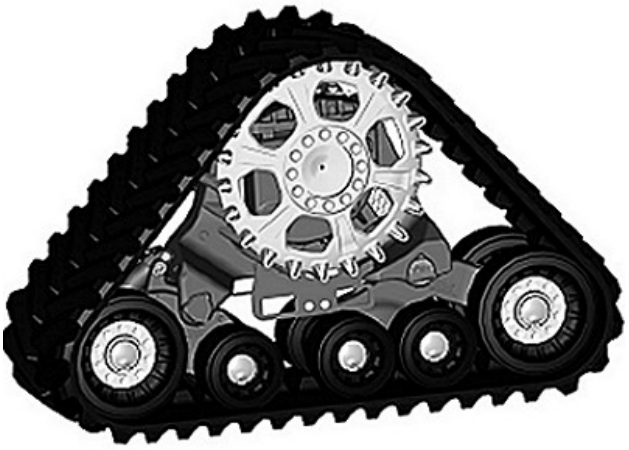
Maskinen er nå i nøytralposisjon og kan kjøres på veien.

OUO6075,0004941-78-12APR18

HillMaster er et varemerke som tilhører Deere & Company

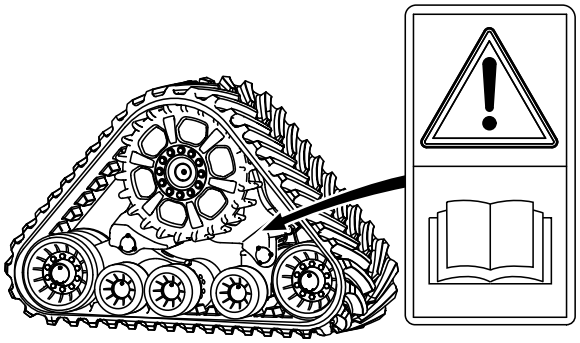
Belter fra John Deere (hvis utstyrt med)

Bilde av maskinen



H122227—UN—10AUG17
OUO6041,0000C1B-78-25AUG17

Instruksjonsbok

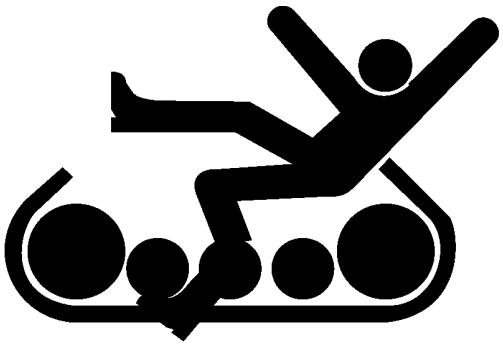


H122407—UN—03OCT17

Denne bruksanvisningen inneholder all viktig informasjon som er nødvendig for sikker maskindrift. Følg alle sikkerhetsforskrifter for å unngå ulykker.

OUO6041,0000CE6-78-13NOV17

Sikker bruk av beltedrift



H48148—UN—12DEC96

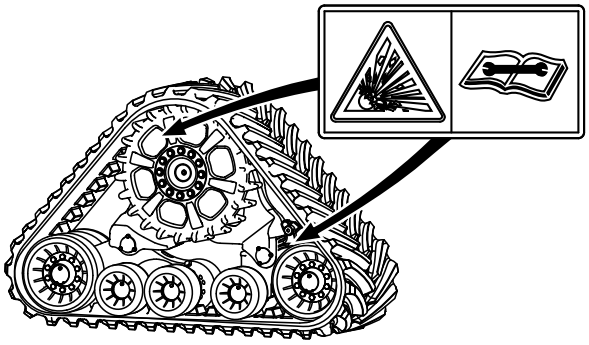
Ikke stå i nærheten av beltene / maskinen når den kjører.

Sikker bruk av maskiner med beltedrift er ikke forskjellig fra hjuldrevne maskiner.

Se ALLTID i treskerens instruksjonsbok, spesielt avsnittet Sikkerhet før bruk av maskinen. Instruksjonsboka gir viktige instruksjoner som må følges for å beskytte deg og andre mot personskade eller død.

OUO6075,00014B9-78-03DEC13

Akkumulator

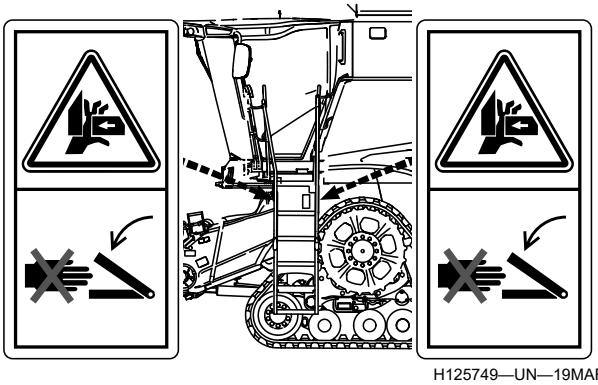


H122408—UN—03OCT17

Kontakt forhandleren for instruksjoner om hvordan trykk avlastes før vedlikehold foretas på hydraulikksystemet, for å unngå personskade ved at maskindeler beveger seg eller der er væskelekkasjer under trykk.

OUO6041,0000CE5-78-13NOV17

Førerhus/plattform Stige

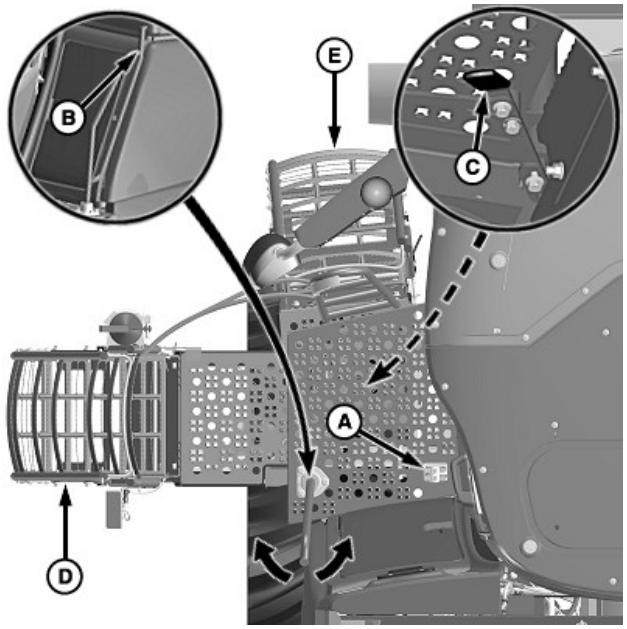


H125749—UN—19MAR19

Hold hender og fingre unna dette området for å unngå personskade på grunn av klemfare.

OUO6075,0004ABE-78-01MAR19

Stigeposisjoner for førerhus (60,9 cm (24 in) brede belter)



H124949—UN—31AUG18

A—Pedal
B—Håndtak
C—Håndtak
D—Posisjon (felt)
E—Posisjon (kjøring på vei)

OBS: Unngå skader eller dødsulykker. Ikke sitt på eller forsøk å klatre på stigene foran eller bak når maskinen er i bevegelse.

Stigen kan posisjoneres fra stigeavsatsen ved å trå på pedalen (A) og vri håndtaket (B) samtidig. Vri håndtaket i en av retningene for å svinge stigen.

Stigen kan posisjoneres fra bakken ved hjelp av håndtaket (C).

Hvis låsemekanismen virker løs, rengjør rundt låsehaken. Bruk ikke olje eller fett på dette området.

Swing stigen fremover eller bakover og lås inn i disse posisjonene:

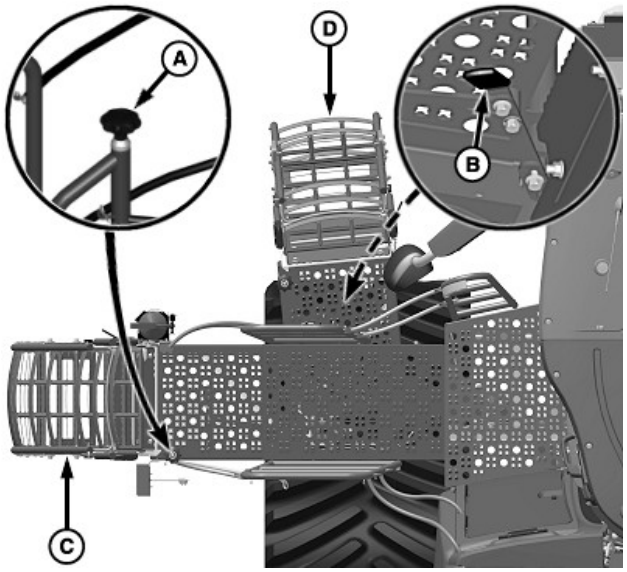
- **Posisjon (D):** For normale driftsforhold på åkeren/ marken.
- **Posisjon (E):** For transport av maskinen på offentlig vei.

OBS: Unngå skader på førerhusstigen. Sett alltid stigen i foldet stilling (opp-posisjon) og sving stigen til stilling (D) for normale driftsfeltforhold.

Unngå ulykker. Sett alltid stigen i oppfoldet stilling og sving den til posisjon (E) før transport på offentlig vei for å redusere maskinens bredde og for at markørlys/varsellys skal vende mot møtende bilister.

OUO6075,0004ABF-78-01MAR19

Stigeposisjoner for førerhus (76,2 cm (30 in) og 91,4 cm (36 in) brede belter)



H124944—UN—30AUG18

A—Håndtak
B—Spak
C—Posisjon (felt)
D—Posisjon (kjøring på vei)

OBS: Unngå skader eller dødsulykker. Ikke sitt på eller forsøk å klatre på stigene foran eller bak når maskinen er i bevegelse.

Stigen kan posisjoneres fra bakken eller fra stigeavsatsen med håndtaket (A) eller spaken (B).

Hvis låsemekanismen virker løs, rengjør rundt låsehaken. Bruk ikke olje eller fett på dette området.

Swing stigen fremover eller bakover og lås inn i disse posisjonene:

- **Posisjon (C):** For normale driftsforhold på åkeren/ marken.
- **Posisjon (D):** For transport av maskinen på offentlig vei.

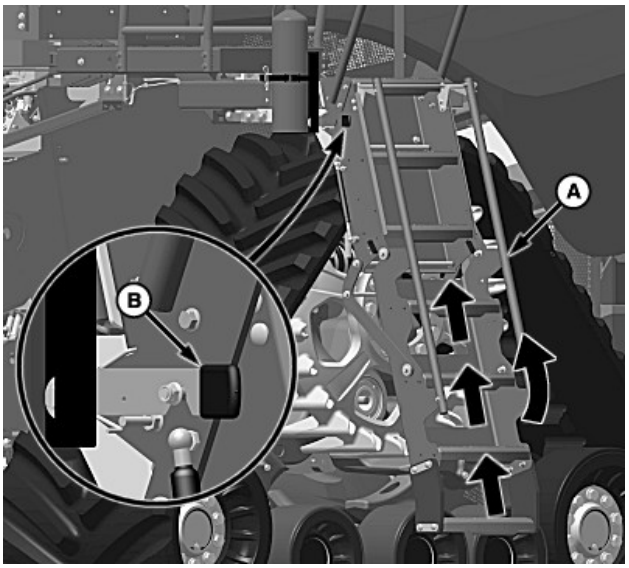
OBS: Unngå skader på førerhusstigen. Sett alltid stigen i foldet stilling (opp-posisjon) og sving stigen til stilling (C) for normale driftsfeltforhold.

Unngå ulykker. Sett alltid stigen i oppfoldet stilling og sving den til posisjon (D) før transport på offentlig vei for å redusere maskinens bredde og for at markørlys/varsellys skal vende mot møtende bilister.

OUO6075,0004AC0-78-07MAR19

Stigeposisjoner for førerhus (folde inn/ folde ut fra bakkenivå)

Folde sammen stigen



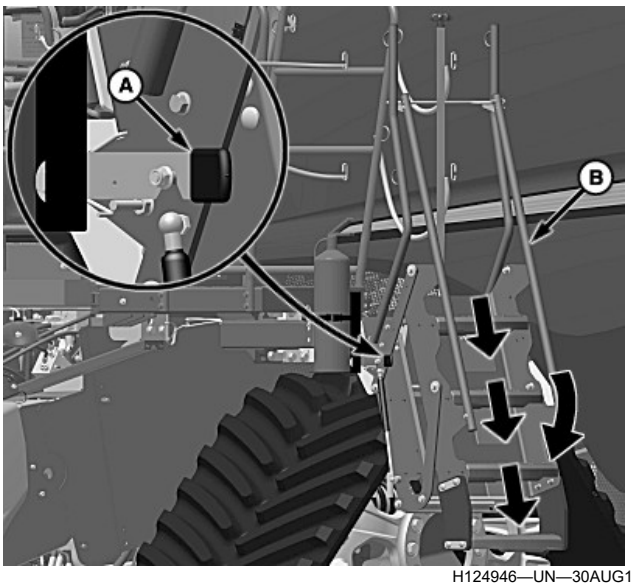
H124945—UN—30AUG18

A—Rekkverk (2 stk.)
B—Låsespak

OBS: Unngå skade på deg eller andre. Hold hendene unna bevegelige deler når stigen foldes ut eller legges sammen. Ta alltid tak i rekkverket for å folde stigen inn eller ut.

Skyv opp rekkverket (A) for å heve stigen i opp-posisjon til låsespaken (B) låser.

Folde ut stigen



H124946—UN—30AUG18

A—Låsespak
B—Rekkverk (2 stk.)

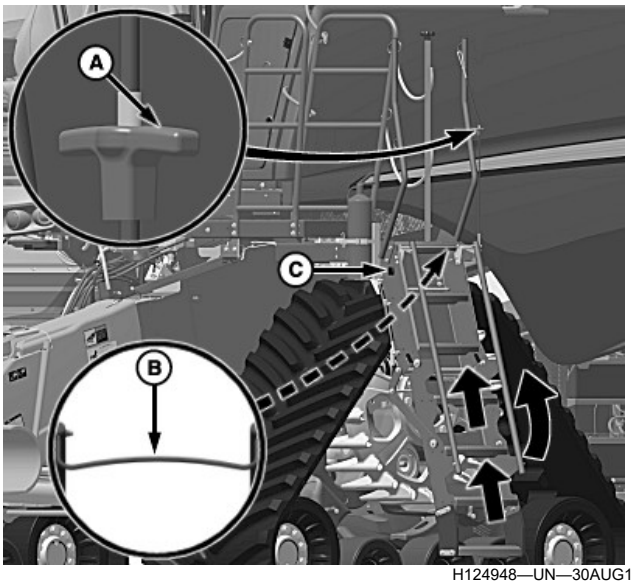
OBS: Unngå skade på deg eller andre. Hold hendene unna bevegelige deler når stigen foldes ut eller legges sammen. Ta alltid tak i rekkverket for å folde stigen inn eller ut.

Skyv opp låsespaken (A) og trekk ned rekkverket (B) for å senke stigen til ned-posisjon.

OUO6075,0004A23-78-06SEP18

Posisjoner for førerhusstigen (folde inn eller ut fra førerhyttens avsats)

Folde sammen stigen



H124948—UN—30AUG18

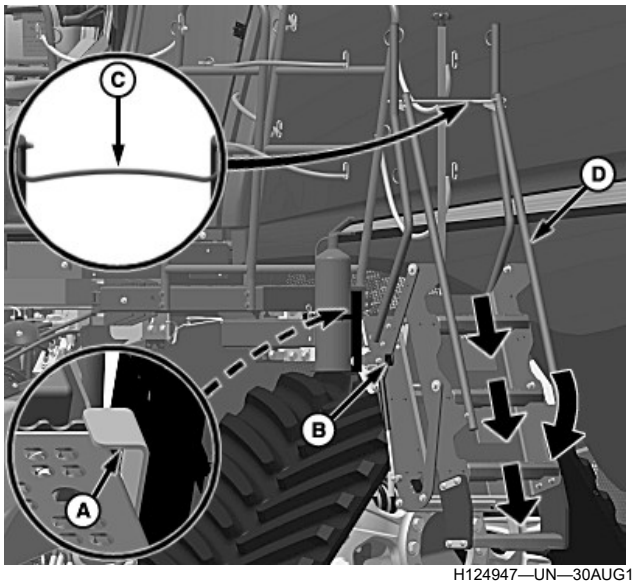
A—Håndtak
B—Tverrstang

C—Låsespak

OBS: Unngå skade på deg eller andre. Hold hendene unna bevegelige deler når stigen foldes ut eller legges sammen. Ta alltid tak i rekkverket for å folde stigen inn eller ut.

1. Trekk opp håndtaket (A) til tverrstangen (B) kan nås.
2. Fortsett med å trekke opp tverrstangen for å heve stigen til låsespaken (C) smekker på plass og fester stigen i opp-posisjon.

Folde ut stigen



H124947—UN—30AUG18

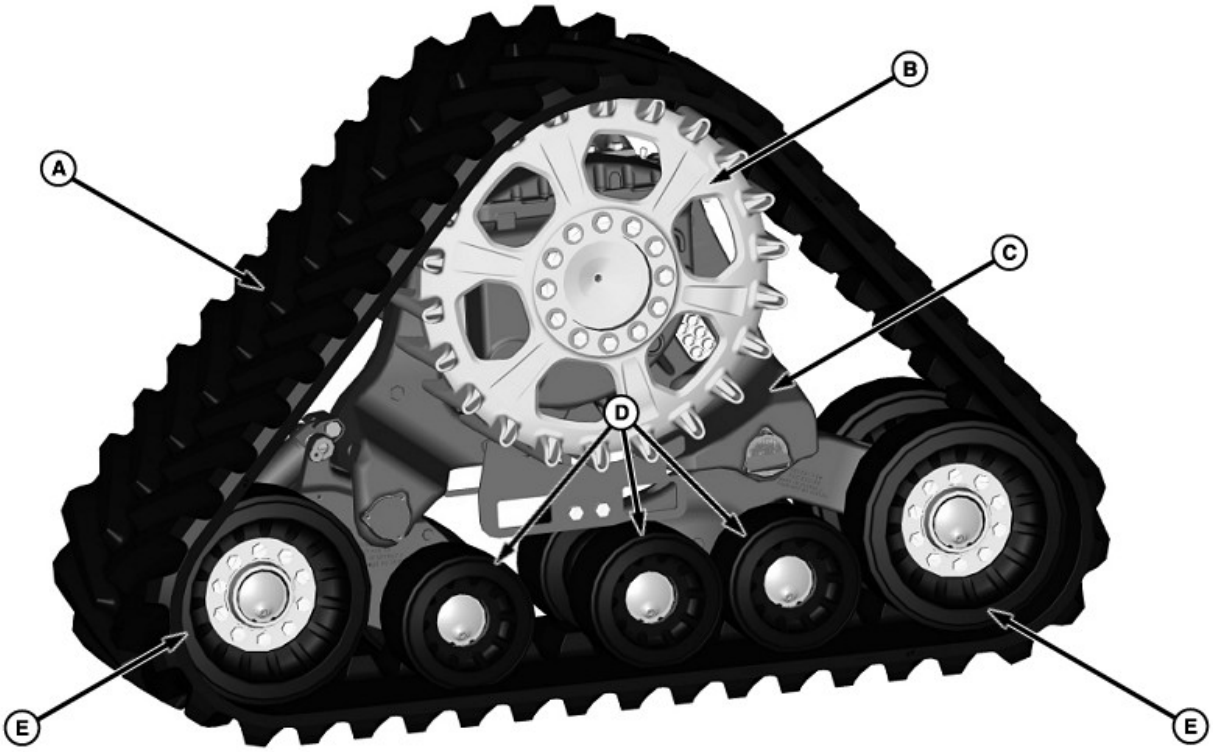
A—Pedal
B—Låsespak
C—Tverrstang
D—Stige

OBS: Unngå skade på deg eller andre. Hold hendene unna bevegelige deler når stigen foldes ut eller legges sammen. Ta alltid tak i rekkverket for å folde stigen inn eller ut.

1. Trykk ned pedalen (A) for å låse opp låsespaken (B).
2. Trykk tverrstangen (C) ned til du kan nå den med foten.
3. Fortsett med å trykke tverrstangen ned for å senke stigen (D) helt ned.

OUO6075,0004A24-78-06SEP18

Beltekomponenter

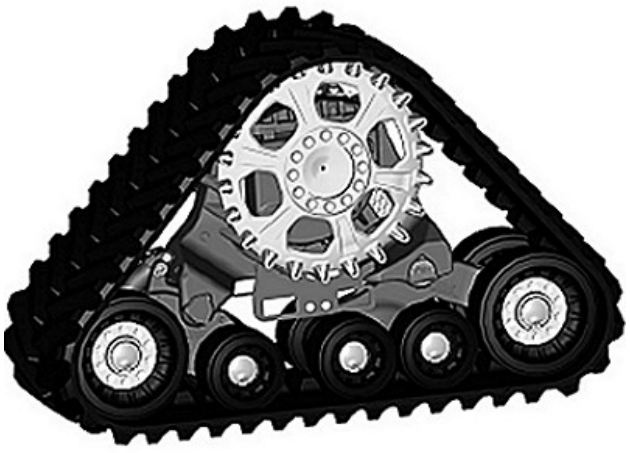


H122226—UN—10AUG17

A—Gummibelte-system
B—Drivhjul
C—Hovedramme
D—Boggihjul
E—Løpehjul

OUO6041,0000C2E-78-10AUG17

Beltefunksjoner og egenskaper



H122227—UN—10AUG17

Funksjoner og egenskaper med beltedrift:

- Komprimering – reduserer komprimering
- Flyt – økt flyt under vanskelige kjøreforhold
- Kjørekvalitet – mellomhjul og boggi med gummi gjør kjøringen mykere
- Lite vedlikeholdsbehov – ingen smørepunkter
- Auto-spenning - effektiv støtdemping eller absorbering av fragmenter
- Integrerte belter – sammenhengende gummibelte minimerer overflateskade
- Direktedrift – sprer forsiktig dreiemomentet på gummibeltet med lav rullemotstand
- Hastighet – samme hastighet som dekk

Belter monteres på venstre og høyre side av frontakselen i stedet for de vanlige drivhjulene.

Vektbelastningen blir overført fra hovedrammen til løpehjulene og boggihjulene.

Løpehjul og boggihjul i tillegg til fjæringssystemet kompenserer for ujevnt terreng. Dette gir jevnt marktrykk over hele beltelengden.

OUO6041,0000C2F-78-11JAN18

Betjene beltemaskiner

VIKTIG: Kjøring med høy fart på vei øker slitasjen og fører til sterk varmeutvikling, noe som kan redusere levetiden til drivknastene. Se Transporthastighet på vei senere i dette avsnittet for mer informasjon. Kjøring på vei, spesielt på asfalt, bør unngås før innkjøringsperioden er over. Hvis kjøring på vei med nye belter er nødvendig, hold lav hastighet og påfør tørt smøremiddel på drivknastene for at beltet skal fungere best mulig.

MERK: Kjøring med belter er det samme som å kjøre maskin med dekk. Derfor må alle instruksjoner om bruk av maskinen gitt i treskerens instruksjonsbok følges.

Det er ingen forskjeller mellom bruk av maskiner med belter kontra maskiner med hjul. Alle betjeningsorganer og funksjoner er det samme som på en maskin med hjuldrift.

Maskinens adferd på vei er tilnærmet lik adferden til en maskin med hjul. På ikke-asfalterte, dårlige veier og i åkeren kompenserer maskinen for ujevnt underlag og vil ikke sprette slik som en maskin med hjul.

Se skurtreskerens instruksjonsbok for mer informasjon vedrørende andre driftsforhold enn beltedriften.

Maksimer beltenes levetid

VIKTIG: Unngå skade og unødig slitasje på systemkomponentene til beltene.

- **Sørg for innkjøring av beltene for maskinen kjøres på vei for første gang. Se Vedlikehold av beltene og innkjøring for ytterligere informasjon.**
- **Unngå kjøring med høy hastighet med et nytt sett belter og hjul, spesielt i løpet av de første 100 driftstimene.**

Oppsamling av rusk og rask kan forårsake brann på grunn av økt friksjon. Fjern rusk fra oppsamlingspunktene mellom beltet og maskinrammen.

La ikke beltene utsettes for olje eller andre kjemiske produkter. La ikke belter og hjul utsettes for slike skadelige stoffer under vedlikehold.

Beltestammen er konstruert for å vare i ribbenes levetid forutsatt at de brukes og kontrolleres som foreskrevet. Det er viktig å holde fuktighet ut av stammen (beltekjernen) og for å unngå situasjoner der lokalisert kabeloverbelastning kan oppstå. Eier av beltetraktoren anbefales å følge disse retningslinjene for å oppnå maksimal levetid og unngå problemer, noe som resulterer i lavere kostnad per driftstime:

- **Minimer veitransport. For mye kjøring på vei kan øke slitasjen på beltene med opptil 15 ganger mer enn for markkjøring**
  - Minimer transportvekt under veitransport.
  - Senk maksimal kjørehastighet, spesielt i høye omgivelsestemperaturer.
- **Kjør på anbefalt måte**
  - Unngå å skli, svinge hardt på harde overflater samt unødig sluring, alt for å redusere slitasje på beltene.
  - Vær forsiktig når du krysser grøfter eller overganger mens du svinger. Diagonal kryssing av grøfter o.l. kan føre til at beltene "henger/slipper" fra underullene og kan skades / spore av, særlig dersom det samtidig forsøkes å svinge.
  - Ikke foreta sideforsering av skråning med mer enn 10 grader eller fram/tilbake-forsering av skråning med mer enn 22 grader.
- **Opprettholde riktig beltestramming**
  - For slakke belter forårsaker rask slitasje på ribber og innsiden av beltene på grunn av glidning og større fare for materialoppbygging.
  - For stramme belter gir ekstra belastning på hjullagrene, bærevaiere (cord) og beltevange.
- **Hold innsiden av beltene rene**

  Skarpt, hardt materiale som har kommet inn i beltene er hovedårsaken til rifter og etterfølgende inngangspunkter for fuktighet i beltestammen.

OUO6041,0000C30-78-14MAY18

Transporthastighet på vei

MERK: Maksimalt tillatt kjøretid på vei for optimal levetid for gummibelter/hjul.

Uten påmontert skjærebord (alle beltebredder)

Omgivelsestemperatur		Hastighet				
		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 påmontert skjærebord (belter på 60,9 cm (24 in.))

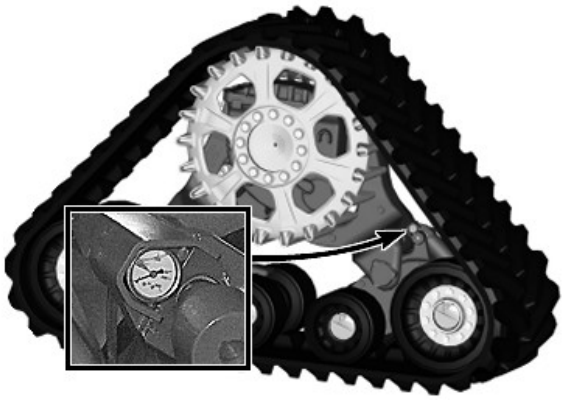
Omgivelsestemperatur		Hastighet				
		25	30	35	40	km/t
° C	° F	15	18	21	25	mph
0	32	>5,0			1,5	Timer
5	41					
10	50					
15	59	>5,0	4,5		1,0	
20	68	4,5	4,0			
25	77	4,0	3,5			
30	86	3,5	3,0			
35	95	3,0	2,5			
40	104	2,5	2,0	1,5		

Med påmontert skjærebord (belter på 76,2 cm (30 in) og 91,4 cm (36 in))

Omgivelsestemperatur		Hastighet				
		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	0,5	
15	59	>5,0	4,5			
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	1,5			

OUO6075,0004872-78-14JUN18

Beltestrammingsystem



H122229—UN—15AUG17

VIKTIG: Kontroller trykket på strammesylinderen før bruk av maskinen.

Nitrogentrykk

Den hydrauliske sylinderen har en innvendig nitrogenakkumulator som kommer allerede ladet fra fabrikken. Trykket behøves ikke kontrolleres med mindre det er et plutselig fall i hydraulisk trykk uten at der er tegn til tap av væske. John Deere-forhandleren gir deg nærmere opplysninger.

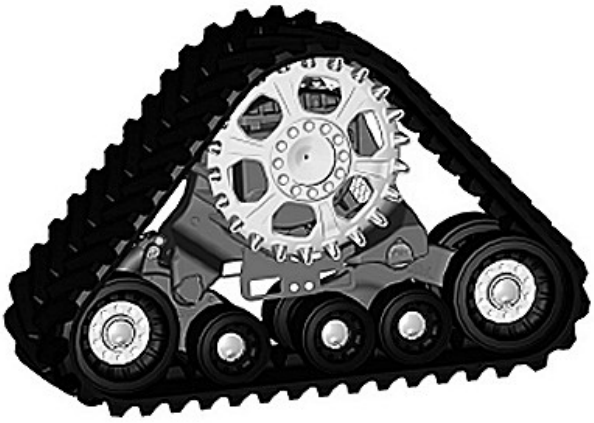
Hydraulisk trykk

Manometret (trykkmåleren) er plassert over de fremre løpehjulene som vist på illustrasjonen. Med trykkmåleren kan man raskt sjekke om at trykket er innenfor anbefalt driftsområde.

Hvis trykket er utenfor disse områder må det justeres. Hvis trykket er for lavt, indikerer dette at det er en lekkasje et sted i det hydrauliske systemet, og en nærmere inspeksjon må utføres. John Deere-forhandleren gir deg nærmere opplysninger.

OUO6041,0000C31-78-10MAY18

Rengjøre belter



H122230—UN—15AUG17

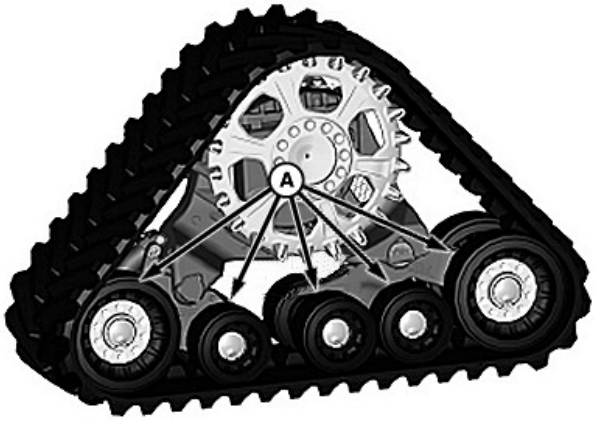
VIKTIG: Beltene må rengjøres umiddelbart etter bruk under våte og gjørmete forhold.

Hold alltid drivhjul og beltevanger frie for jord, stein og andre materialer.

Beltevanger og områder rundt alle hjulene må rengjøres regelmessig for å hindre opphoping av smuss og rusk. Oppsamling av jord og annet materiale kan føre til for tidlig slitasje på gummibelter, boggihjul og løpehjul/ruller.

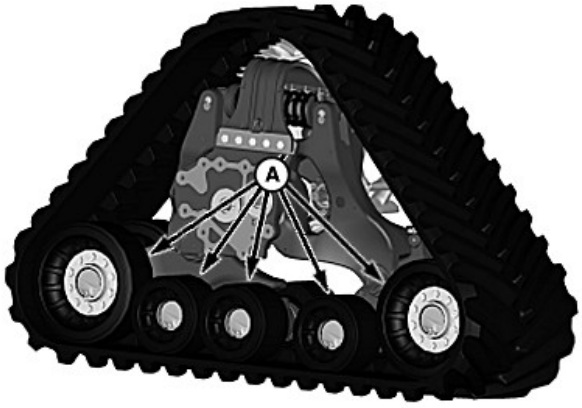
OUO6041,0000C32-78-15AUG17

Rengjøring av beltene



H122231—UN—15AUG17

Sett fra utsiden



H122232—UN—15AUG17

Sett fra innsiden

A—Beltevange og områder for hjul

Beltevange og områder rundt alle hjul/ruller (A) må rengjøres regelmessig for å hindre opphoping av smuss og rusk. Oppsamling av jord og annet materiale kan føre til for tidlig slitasje på gummibelter, boggihjul og løpehjul/ruller.

OUO6041,0000C33-78-16AUG17

Tabell over vedlikeholdsintervaller

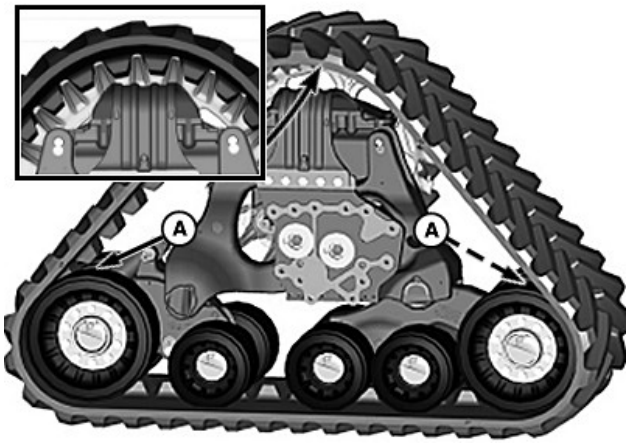
VIKTIG: Vedlikeholdsintervallene gjelder for normale arbeidsforhold. Få utført service oftere dersom maskinen brukes under ekstreme forhold.

Vedlikehold	Første 10 timer	Hver 10. time	Første 100 timer	Hver 400. time	Hver 1000. time
Fjern smuss og rester fra drivhjulene		•			
Fjern smuss og rester fra hovedrammen		•			
Kontroller oljenivået i bogginavene				•	
Kontroller oljenivået på drivhjulnavene				•	
Kontroller trykkinnstillinger			•	•	
Kontroller beltefunksjonen			•	•	
Kontroller dreiemoment på bolter	•		•	•	
Kontroller dreiemomentet på bolter til drivhjul og tannhjul	•		•	•	
Skift ut olje i bogginavene					•
Skift ut olje på mellomhjulnavene					•
Bytte belter venstre/høyre [a]					•

[a] *Ombytting av belter er bare nødvendig hvis trekkraften er redusert pga slitasje.*

OUO6075,0004A25-78-06SEP18

Vedlikehold av beltene og innkjøring



H122233—UN—16AUG17

A—Områdene ved fremre og bakre drivhjul

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

MERK: Følgende innkjøringsprosedyre er for et modulært beltesystem etter montering av et nytt beltesystem, eller montering av et nytt belte. Før maskinen settes i bruk, må det påføres tørt smøremiddel på gummibeltets drivknaster for at beltet skal fungere best mulig.

Hell en kopp tørt smøremiddel på fremre og bakre drivhjulsområder (A) som vist.

Kjør maskinen fremover eller i revers for å spre smøremiddelet over hjulknast-tennene.

Kontroller at drivknastene har tørt smøremiddel på alle overflater.

Iverksett en innkjøringsperiode på nytt eller rengjort belteunderstell så snart som mulig, under tørre og støvete forhold.

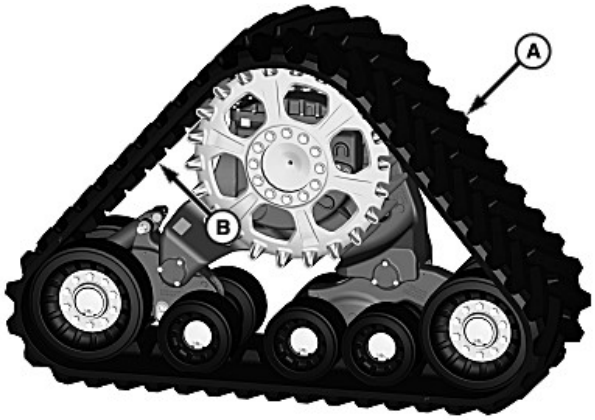
Kjør maskinen i omtrent ti timer etter montering.

Kontroller hydraulisk trykk på beltenes strammesystem og juster etter behov.

Kontroller tiltrekkingsmomentet for festeanordningene til beltemodulen og trekk til etter behov.

OUO6041,0000C34-78-11OCT17

Kriterier for utskifting av beltene



H124521—UN—15JUN18

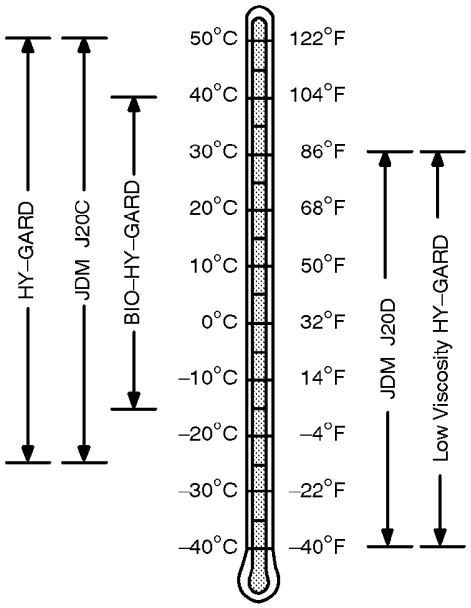
A—Belteribbe
B—Drivknaster

For å forhindre skader og/eller tap av ytelse, må beltene skiftes ut når en av følgende kriterier er nådd:

- Belteribbehøyden (A) er mindre enn 12 mm (0,5 in)
- Mer enn tre belteribber på rad mangler
- Mer enn tre etterfølgende drivknaster (B) mangler
- Slitasjen på drivknastene er mer enn 50 %
- Det hender at beltene løsner på grunn av slitte eller manglende drivknaster
- Hovedkablene er skadet på mer enn en tredjedel (1/3) av beltebredden
- Hovedkabler er synlig på overflaten på innsiden av beltene
- Kjedehjul hopper over tenner på grunn av manglende/slitte drivknaster

OUO6041,0000D63-78-15JUN18

Hydraulikkolje



TS1660—UN—10OCT97

Velg oljeviskositet ut fra forventet lufttemperaturområde i perioden mellom oljeskiftene.

Følgende oljer er å foretrekke:

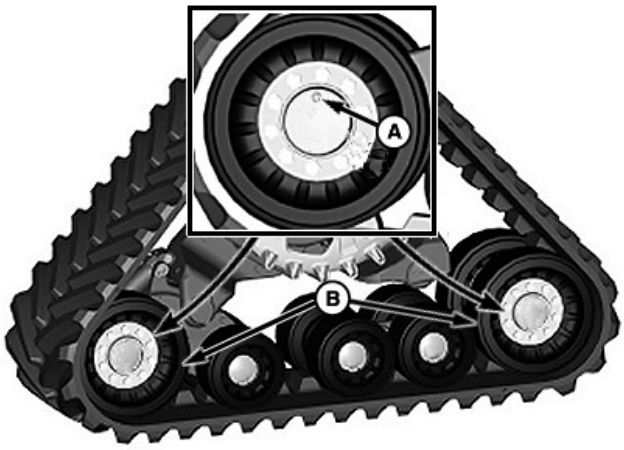
- John Deere Hy-Gard™
- John Deere lavviskositets Hy-Gard™

Andre oljer kan brukes hvis de oppfyller en av følgende standarder:

- John Deere standard JDM J20C
- John Deere Standard JDM J20D

OUCC002,0005875-78-13JUN18

Sjekk oljen



H122663—UN—25OCT17

A—Tappeplugg (2 stk.)
B—Mellomhjulsnav (2 stk.)

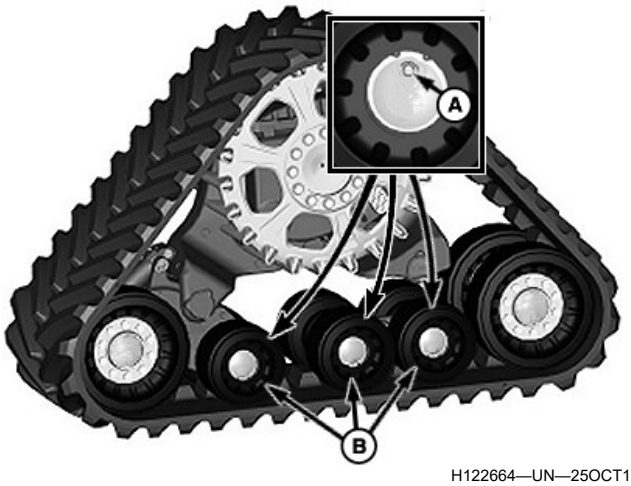
OBS: Unngå brannskader. Bruk vernehansker eller la komponentene få tid til å avkjøles. Boggihjul, løpehjul og gummibelter fungerer normalt ved høye temperaturer og kan være varme å berøre.

MERK: Kontroller oljen BARE på det ytre mellomhjulsnavet ettersom bunnpannen er felles mellom ytre og indre mellomhjulsnav.

Rengjør området rundt tappepluggene før de fjernes.

Samle opp eventuell olje i en ren beholder.

1. Kjør maskinen forover eller bakover slik at tappepluggen (A) på det ytre mellomhjulsnavet (B) er på toppen.
2. Fjern tappepluggen og sjekk at oljenivået er på bunnen av åpningen på hullet. Fyll på med olje ved behov.
3. Sett i tappepluggen.
4. Gjenta stegene for de andre mellomhjulsnavene.



H122664—UN—25OCT17

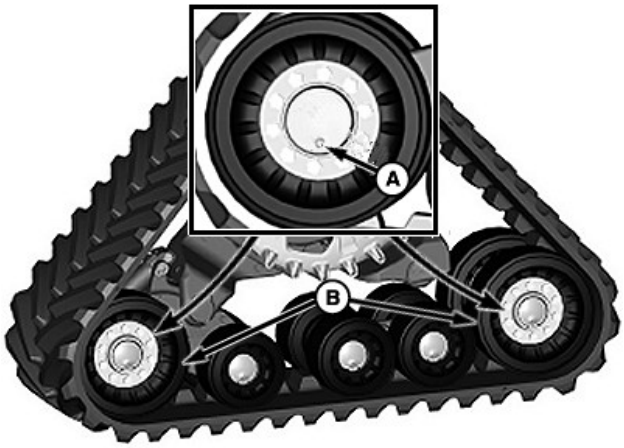
A—Tappeplugg (3 stk.)
B—Bogginav (3 stk.)

MERK: Kontroller oljenivået BARE på det ytre bogginavet på siden bunnpannen er felles for de ytre og indre bogginavene.

5. Kjør maskinen forover eller bakover slik at tappepluggen (A) på det ytre bogginavet (B) er på toppen.
6. Fjern tappepluggen og sjekk at oljenivået er på bunnen av åpningen på hullet. Fyll på med olje ved behov.
7. Sett i tappepluggen.
8. Gjenta stegene for de andre bogginavene.

OUO6041,0000C7B-78-18APR18

Skifte olje



H122234—UN—24OCT17

A—Tappeplugg (2 stk.)
B—Mellomhjulsnav (2 stk.)

OBS: Unngå brannskader. Bruk vernehansker eller la komponentene få tid til å avkjøles. Boggihjul, løpehjul og gummibelter fungerer normalt ved høye temperaturer og kan være varme å berøre.

MERK: Skift oljen BARE på de ytre mellomhjulsnavene ettersom bunnpannen er felles for de ytre og indre mellomhjulsnavene.

Rengjør området rundt tappepluggene før de fjernes.

Samle opp eventuell olje i en ren beholder.

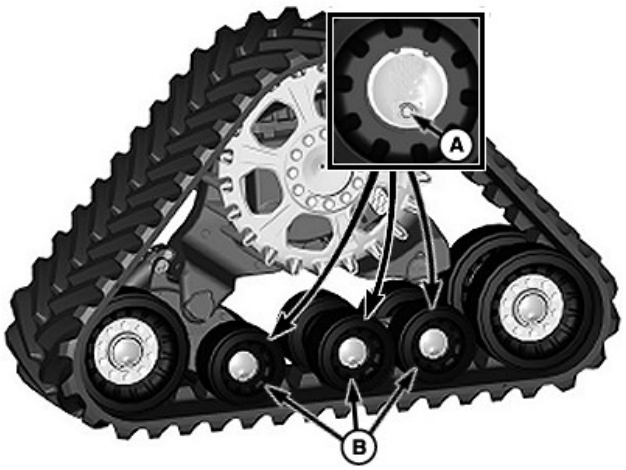
1. Kjør maskinen forover eller bakover slik at tappepluggen (A) på det ytre mellomhjulsnavet (B) er på bunnen.
2. Fjern tappepluggen og tapp av oljen.
3. Kjør maskinen forover eller bakover slik at mellomhjulets tappeplugg (A) er på toppen.
4. Fyll på i henhold til spesifikasjonene ved bruk av Hy-Gard™-olje.

Spesifikasjon

Mellomhjulsnav—Kapasitet	1300 ml (44 oz)

5. Sett i tappepluggen.
6. Gjenta stegene for det andre mellomhjulsnavet.

Hy-Gard er et varemerke som tilhører Deere & Company



H122253—UN—24OCT17

A—Tappeplugg (3 stk.)
B—Bogginav (3 stk.)

MERK: Skift oljen BARE på de ytre bogginavene ettersom bunnpannen er felles for de ytre og indre bogginavene.

7. Kjør maskinen forover eller bakover slik at tappepluggen (A) på det ytre bogginavet (B) er på bunnen.
8. Fjern tappepluggen og tapp av oljen.
9. Kjør maskinen forover eller bakover slik at boggiens tappeplugg (A) er på toppen.
10. Fyll slik spesifikasjonene sier ved bruk av Hy-Gard™-olje.

Spesifikasjon

Bogginav—Kapasitet. . . . . 1300 ml (44 oz)

11. Sett i tappepluggen.
12. Gjenta stegene for de andre bogginavene.

OUO6041,0000C35-78-11JUL18

Spesifikasjoner

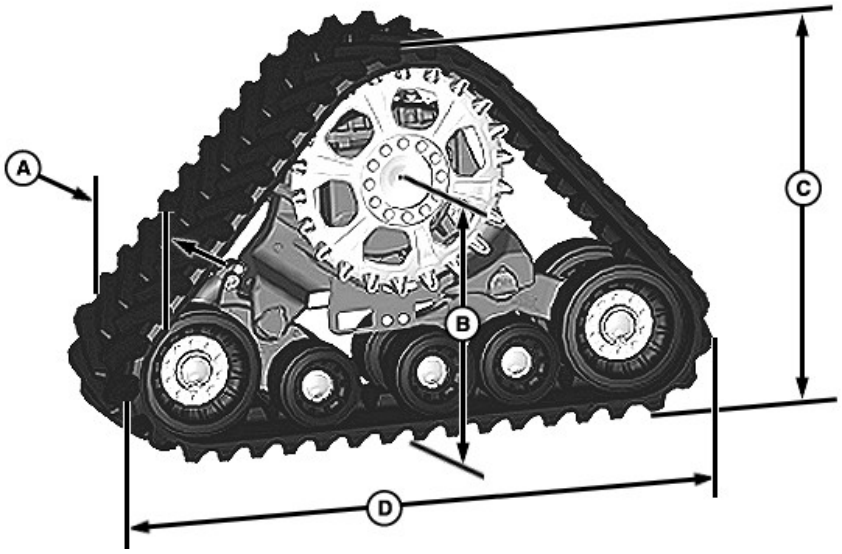
Spesifikasjoner for beltene		
Lastekapasitet	22 650 kg (49 935 lb)	
Vekt	60,9 cm (24 in)	2710 kg (5975 lb)
	76,2 cm (30 in)	2840 kg (6262 lb)
	91,4 cm (36 in)	3000 kg (6615 lb)
Rulleomkrets	6032 mm (238 in)	

Kapasiteter	
Mellomhjulsnav	1300 ml (44 oz)
Bogginav	1300 ml (44 oz)
Oljetype	Hy-Gard™ Oljer som oppfyller John Deere-standard JDM J20C

Hy-Gard er et varemerke som tilhører Deere & Company

OUO6041,0000CF7-78-05DEC17

Dimensjoner på beltemodulen



H122256—UN—19OCT17

Tegnforklaring	Mål
A	60,9 cm (24 in) 76,2 cm (30 in.) 91,4 cm (36 in)
B	1165 mm (46 in)
C	18 111 mm (71 in)
D	2767 mm (109 in)

OUO6041,0000CF8-78-05DEC17

Skurtreskerens dimensjoner

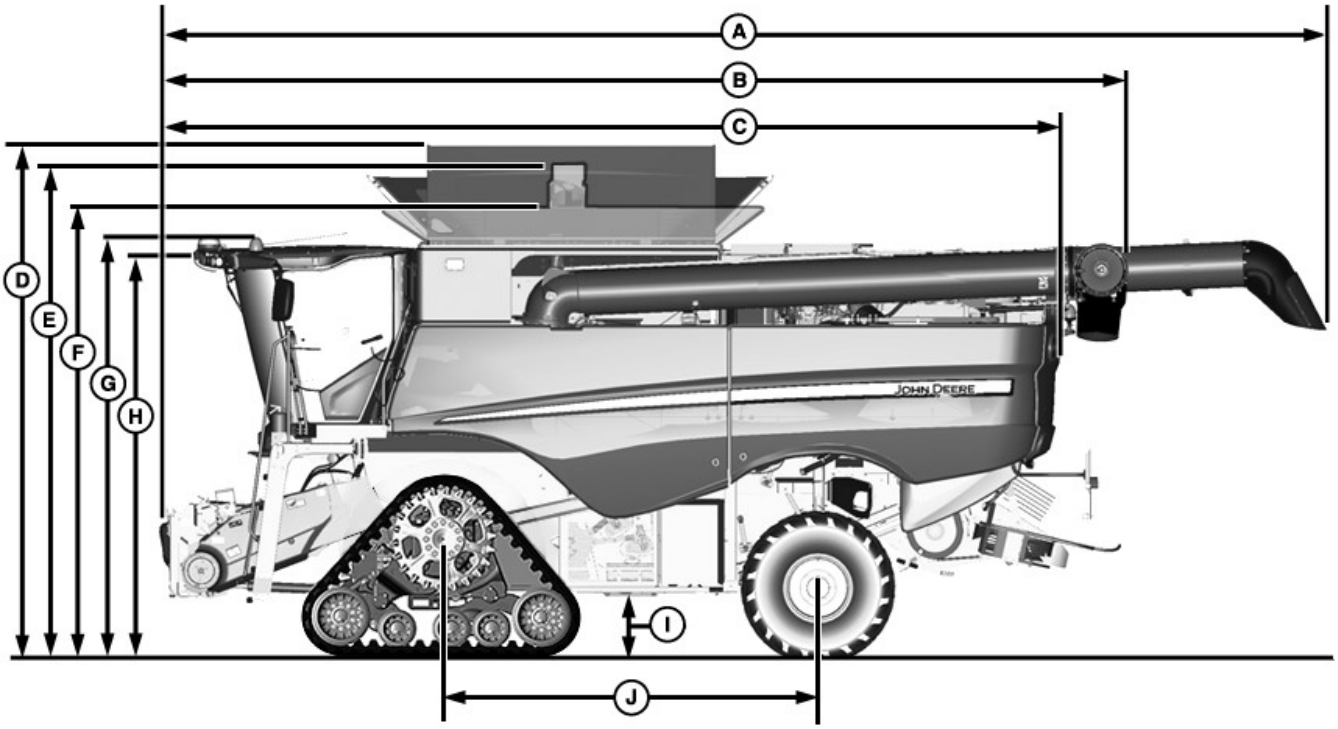
MERK: Dimensjoner er omtrentlige og kan endres uten varsel.

Tegnforklaring	Mål
A	11,02 m (36 ft 2 in) med ubøyelig og Power Fold tømmeskrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 11,72 m (38 ft 5 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 11,98 m (39 ft 4 in) med en Power Fold tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 12,46 m (40 ft 11 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 8,7 m (28 ft 6 in)
B	9,14 m (30 ft. 0 in.) med 6,9 m (22 ft. 6 in.) Power Fold tømmeskrue 9,93 m (32 ft. 7 in.) med 7,9 m (26 ft. 0 in.) Power Fold tømmeskrue
C	8,52 m (27 ft 11 in)
D	4,91–4,99 m (16 ft 1 in–16 ft 5 in) med deksler på 10 572 l (300 bu) 3,92–3,99 m (12 ft 10 in–13 ft 1 in) med deksler på 14 096 l (400 bu)
E	Lasteskrue for rent korn på 4,61–4,84 m (15 ft 2 in–15 ft 11 in) med forlengelse på 10 572 l (300 bu) Lasteskrue for rent korn på 4,77–4,85 m (15 ft 8 in–15 ft 11 in) med forlengelse på 14 096 L (400 bu)
F	4,30–4,39 m (14 ft 1 in–14 ft 5 in) med forlengelse på 10 572 l (300 bu) 4,57–4,65 m (15 ft 0 in–15 ft 3 in) med forlengelse på 14 096 l (400 bu)
G	4,04—4,13 m (13 ft 3 in—13 ft 7 in)
H	3,96—4,04 m (13 ft 0 in—13 ft 3 in)
I	0,63—0,76 m (2 ft 1 in—2 ft 6 in)
J	3,53 m (11 ft 7 in)
K	7,66 m (25 ft 2 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 7,67 m (25 ft 2 in) med en Power Fold tømmeskrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 8,97 m (29 ft 5 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 8,72 m (28 ft 7 in) med en Power Fold tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 9,42 m (30 ft 11 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 8,7 m (28 ft 6 in)
L	5,23—5,33 m (17 ft 2 in—17 ft 6 in) med ubøyelig og Power Fold tømmeskrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 5,48—5,58 m (18 ft 0 in—18 ft 4 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 5,42—5,52 m (17 ft 9 in—18 ft 1 in) med en Power Fold tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 5,59—5,69 m (18 ft 4 in—18 ft 8 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 8,7 m (28 ft 6 in)
M	4,51—4,62 m (14 ft 10 in—15 ft 2 in) med ubøyelig og Power Fold tømmeskrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 4,61—4,71 m (15 ft 2 in—15 ft 5 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 4,32—4,65 m (14 ft 2 in—15 ft 3 in) med en Power Fold tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 4,72—4,82 m (15 ft 6 in—15 ft 10 in) med 8,7 m (28 ft 6 in) tømmeskrue
N [a]	4,58—4,69 m (15 ft 0 in—15 ft 5 in) med ubøyelig og Power Fold tømmeskrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 4,91—5,01 m (16 ft 1 in—16 ft 5 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 4,84—4,95 m (15 ft 11 in—16 ft 3 in) med en Power Fold tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 5,02—5,12 m (16 ft 6 in—16 ft 10 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 8,7 m (28 ft 6 in)
O[b]	3,70 m—4,14 m (12 ft. 1 in.—13 ft. 6 in.) bakdekk
P[b]	3,46 m (11 ft 4 in) uten akselforlengere Belter på 60,9 cm (24 in) 3,59 m (11 ft 7 in) med akselforlengere på 65 mm (2-1/2 in) Belter på 60,9 cm (24 in) 3,75 m (12 ft 3 in) med akselforlengere på 65 mm (2-1/2 in) Belter på 76,2 cm (30 in) 4,40 m (14 ft 4 in) med akselforlengere på 394 mm (15-1/2 in) Belter på 76,2 cm (30 in) 4,54 m (14 ft 9 in) med akselforlengere på 394 mm (15-1/2 in) Belter på 91,4 cm (36 in)

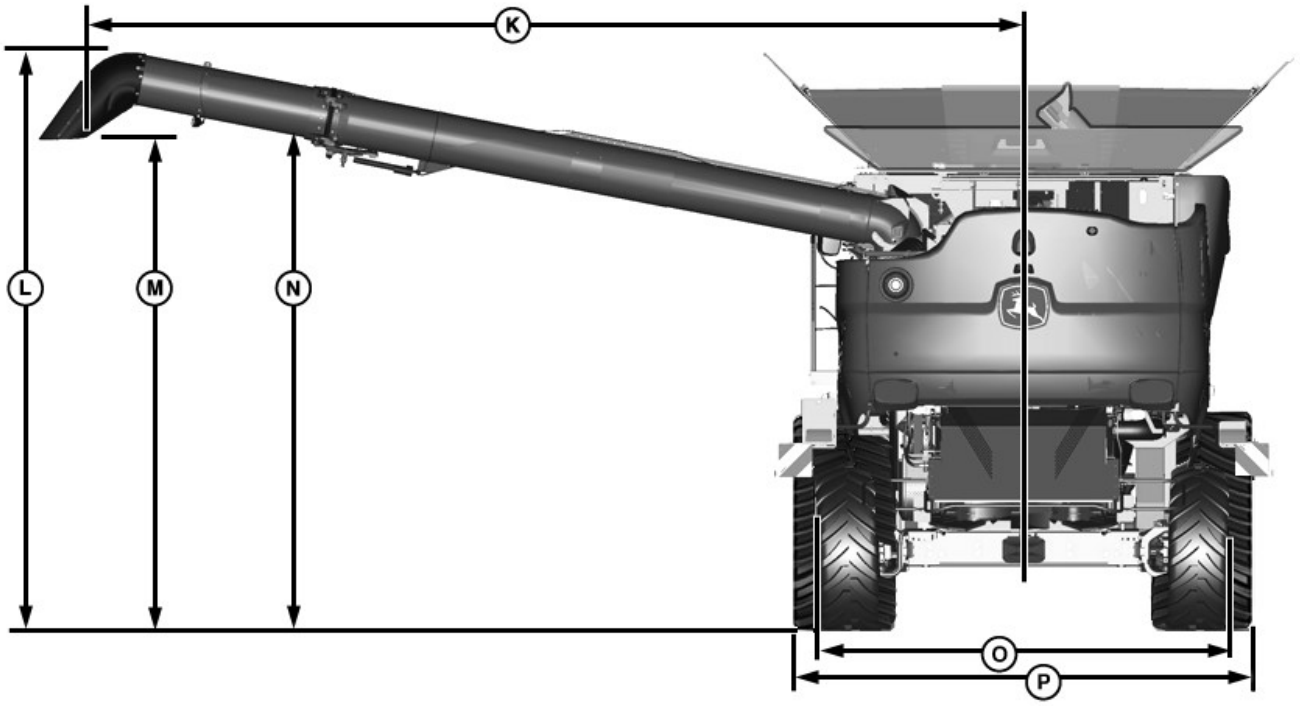
[a]Dimensjonen er målt 1,22 m (4 ft) fra utlastingspunktet. Dette gjelder for tømmeskruen når den er sentrert over kornvognen.
[b]På grunn av forskjellige dekkonfigurasjoner, radavstander, akselkonfigurasjoner, hjulforskyvninger, akselposisjoner og spindeltyper vil maskinens bredder variere. Målingene i tabellen er for minimums- og maksimumsbredder. Ta kontakt med din John Deere-forhandler for mer informasjon om bredder.

OUO6075,0004EBC-78-07JUL20

Referansepunkter for dimensjoner



H122741—UN—14NOV17



H122742—UN—14NOV17

OUO6041,0000CF5-78-13JUN18

EU-deklarasjon om sammenstilling av delvis ferdigstilte maskiner (sammenstillingserklæring)

EU-DEKLARASJON OM SAMMENSTILLING AV DELVIS FERDIGSTILTE MASKINER (SAMMENSTILLINGSERKLÆRING)

MASKINDIREKTIV 2006/42/EC, tillegg 2, del B

Produsent:
Soucy International Inc.
5450 rue St-Roch
Drummondville (Quebec) J2B 6W3
CANADA

Teknisk kontaktperson:
Ryan Black
46 Heralds Close
Wildnes
WA88AS
ENGLAND

Erklæring:

Soucy International Inc. bekrefter herved at beltesystemet deres for landbruksformål, GTS, oppfyller alle relevante bestemmelser i Maskindirektiv 2006/42/EC som en delvis ferdigstilt maskin. Systemet kan ikke settes i drift før maskindeler som skal sammenstilles med maskinen erklæres i samsvar med Maskindirektiv 2006/42/EU, tillegg 2, del A.

Signert i Drummondville, 1. juli 2020

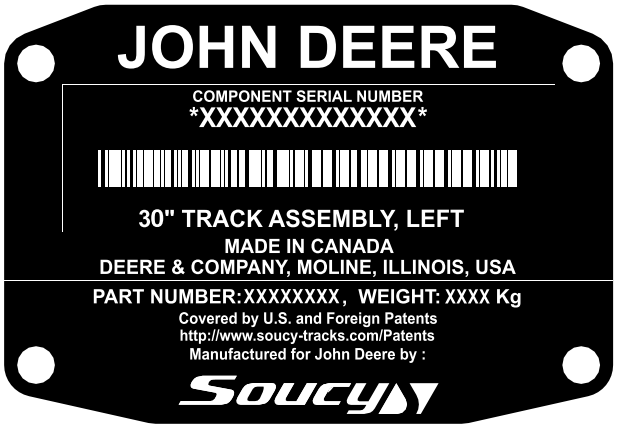
Julie Tremblay

H122667—UN—26OCT17

Engineering Manager, Agricultural

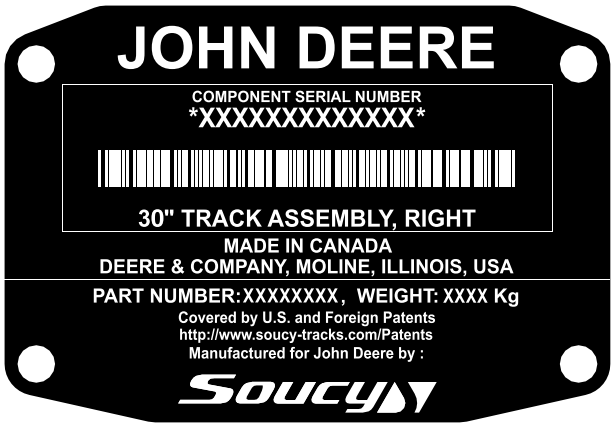
OUO6075,0004EB3-78-06JUL20

Identifikasjonsskilt for beltene



H122614—UN—14NOV17

Eksempel på identifikasjonsskilt (venstre belte)



H122615—UN—14NOV17

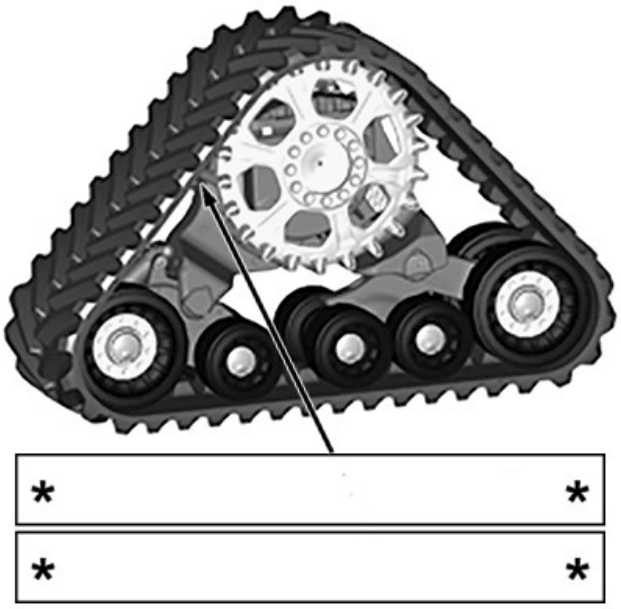
Eksempel på identifikasjonsskilt (høyre belte)

MERK: Serienummerskilt for belte på 76,2 cm (30 in) er vist.

Serienummerskilt for belter på 60,9 cm (24 in) og 91,4 cm (36 in) er tilsvarende.

OUO6041,0000CFA-78-05DEC17

Plassering av identifikasjonsskilt



H122290—UN—06SEP17

Plassert på innsiden av hver beltemodul.

OUO6041,0000C3C-78-25AUG17

Brannforebygging

Anbefalte brannforebyggende tiltak

Maskinen må inspiseres regelmessig hver innhøstingsdag. Opphopning av avlingsmateriale eller avfall må fjernes for å sikre riktig maskinfunksjon og for å redusere brannfaren.

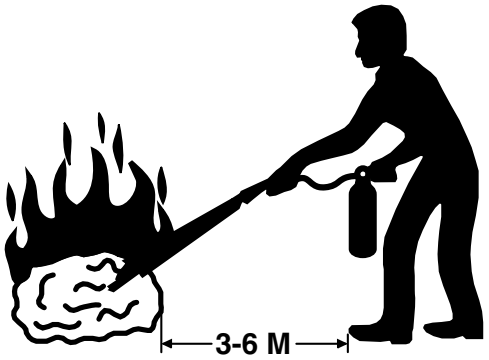
Grundig og regelmessig rengjøring av maskinen kombinert med andre regelmessige vedlikeholdsprosedyrer oppgitt i brukerhåndboken gir stor reduksjon av risikoen for brann og kostbar nedetid, og forbedret maskinytelse.

Følg alltid sikkerhetsprosedyrene på maskinen og i brukerhåndboken. Før du sjekker eller rengjør maskinen, slå AV motoren, koble til parkeringsbremsen og ta ut tenningsnøkkelen.

Maskinen er utstyrt med et vanlig pulverapparat og et trykksatt vannfylt brannslukkingsapparat. Brannslukkingsapparatene må kontrolleres daglig for å sikre at de er i stand. Brannslukningsapparater må skiftes eller lades av fagfolk etter bruk.

Du finner mer informasjon i "Rengjøring av maskinen".

OUO6075,00042AA-78-15JUN16



H90363—UN—05DEC07

Maskinen er utstyrt med et vanlig pulverapparat og et trykksatt vannfylt brannslukkingsapparat. Brannslukkingsapparatene må kontrolleres daglig for å sikre at de er i stand. Brannslukningsapparater må skiftes eller lades av fagfolk etter bruk.

Anbefalinger for brannslukkingsapparat

VIKTIG: Les etiketten på apparatene og gjør deg kjent med instruksjoner og restriksjoner for bruken av dem.

Brannslukkingsapparat, standard pulverapparat for generelt bruk:

- Bruk brannslukkingsapparat for fett, olje, elektriske anlegg og kjemiske branner.

Brannslukkingsapparat med trykksatt vann:

- Bruk denne typen brannslukkingsapparat på plantemateriale av alle slag.

Bruke et brannslokkingsapparat:

Tabellen viser den anbefalt metode for å slukke en brann. Rett alltid slangen mot bunnen av brannen.

Dette er de grunnleggende trinnene for bruk av et brannslokkingsapparat:

1. Ta brannslokkingsapparatet ut av braketten og bær det bort til brannområdet.
2. Ha vinden i ryggen ved tilnærming av brannområdet.

Bruk av brannslukningsapparat

3. Trekk opp sikkerhetstappen fra toppen av brannslukningsapparat.
4. Hold brannslokkingsapparatet i håndtaket, opprettet, og rett slangen mot **bunnen** av flammene.
5. Klem på håndtakene for å tømme brannslokkingsapparatet.
6. Flytt munnstykket frem og tilbake, slik at det dekker flammene med en sky av pulver.

Inspeksjon Sjekkliste:

Minst en gang per måned: Inspiser brannslukningsapparater og sikre følgende:

1. Er brannslukkingsapparater plassert på angitt sted på førerhusplattformen og på baksiden av maskinen?
2. Er det noen hindringer som hindrer tilgang eller sikt?
3. Er betjeningsanvisningene skiltet på brannslokkingsapparatet leselige og vendt utover?
4. Er sikkerhetsforseglingene brutt eller forsvunnet?
5. Er apparatet fullt? (Avgjør ved veiing eller "løft")
6. Er det fysisk skade, korrosjon, lekkasje eller tilstoppet dyse?

Når inspeksjonen av brannslukkingsapparatet avslører en mangel, må det gjennomgå autorisert vedlikehold eller byttes ut.

OUO6075,00042AB-78-28JUN16

Lading av brannslukkingsapparat, væskefylt (Europa, Australia og New Zealand) (hvis nødvendig)



H117901—UN—28MAR16

MERK: Brannslukkingsapparat med trykksatt vann leveres uten fylling. Før levering av maskinen må brannslukkingsapparat(ene) lades.

Benyttes en frostvæskeblanding for å beskytte apparat mot frost, kreves det ÅRLIG en fullstendig tømming/lading.

Brannslukkingsapparater som vises kan variere avhengig av nasjonale krav og produsent.

OBS: Før apparatet lades/fylles på, vær sikker på at apparat er helt uten trykk.

1. Se i informasjonen som fulgte med brannslukkingsapparat til for å fylle og lade det.
2. Monter brannslukkingsapparatet på maskinen.

OUO6075,0004A04-78-28JUN18

Vær forsiktig når du håndterer brensel—Unngå brann



TS202—UN—23AUG88

Vær forsiktig når du håndterer brensel: det er svært brennbart. Fyll ikke opp tanken mens du røyker eller er i nærheten av åpen flamme eller gnister.

Stopp alltid motoren før tanking. Fyll brenseltanken utendørs.

Unngå brann ved å holde maskinen ren for oppsamlet fett, støv og avfall. Tørk alltid opp brenselsøl.

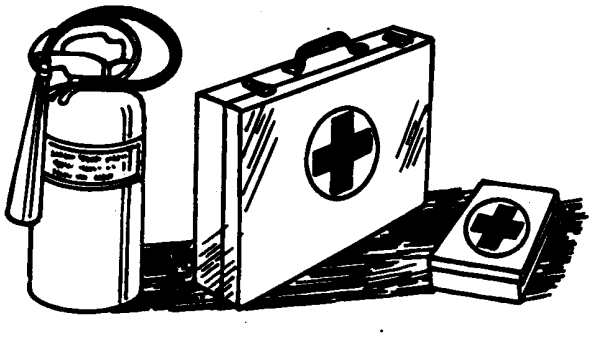
Du må bare bruke en godkjent brenselbeholder når du transporterer brennbare væsker.

Du må aldri fylle på brenselbeholderen på en lastebil med plastforing i bunnen av vognen. Du må alltid plassere brenselbeholderen på bakken før du fyller på brensel. Berør brenselbeholderen med brenselpumpepistolen før du fjerner lokket. Hold brenselpumpepistolen i kontakt med brenselbeholderens innløp når du fyller på brensel.

Ikke oppbevar brenselbeholderen der det finnes åpne flammer, gnister eller tennflammer som f.eks. inne i en varmtvannsbereder eller andre apparater.

DX,FIRE1-78-12OCT11

Vær forberedt på nødsituasjoner



TS291—UN—15APR13

Vær forberedt på brann.

Ha førstehjelpsutstyr og brannslokningsapparat for hånden.

Ha nødtelefonnr. til doktor, sykebil, sykehus og brannvesen nær telefonen.

DX,FIRE2-78-03MAR93

Utvis hensyn ved bruk av startvæske



TS1356—UN—18MAR92

Startvæsken er ekstremt brannfarlig.

Den må aldri brukes i nærheten av åpen ild eller gnister. Hold startvæsken borte fra batterier og kabler.

Bevar lokket på for å forhindre utilsiktet utslipp ved oppbevaring av beholder under trykk, og oppbevar på et kjølig og sikkert sted.

Flasken med startvæske må ikke antennes eller stikkes hull på.

Unngå bruk av startvæske på motorer utstyrt med glødeplugger eller luftinntaksvarmer.

DX,FIRE3-78-14MAR14

Fjern ansamlinger av kornstøv



TS227—UN—15APR13

Ansamlinger av agn og kornstøv i motorrommet, i motoren og nær bevegelige deler øker brannfaren. Kontroller og rengjør disse områdene regelmessig. Før du utfører inspeksjon eller vedlikehold, må du slå av motoren, sette på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

HX,9010SA,B-78-23AUG97

Brannslukkingsapparat (Europa)



H92841—UN—16SEP08

Brannslukkingsapparat, standard pulverapparat / væskefylt, for generell bruk:

⚠ OBS: Brannslukkingsapparatet må tilfredsstille nasjonale / kommunale lover og forskrifter:

- **Standard pulverapparat for generelt bruk på minst 6 kg (13 lb)**
- **Væskefylt brannslukkingsapparat (om utstyrt med) med et volum på minst 8 l (2.1 gal)**

MERK: Brannslukkingsapparater som vises kan variere avhengig av nasjonale krav og produsent.

Maskinen er utstyrt med et vanlig pulverapparat og et trykksatt vannfylt brannslukkingsapparat. Disse er montert på spesielle braketter.

Les etiketten på apparatene og gjør deg kjent med instruksjoner og restriksjoner for bruken av dem. Når apparatet har blitt utløst, uansett hvor lenge, må det alltid fylles opp på nytt.

VIKTIG: Væskefylte brannslukkingsapparater er ikke frostsikre med mindre de er påfylt frostvæske. Se instruksjoner på apparat for ytterligere informasjon.

OUO6075,00042F6-78-20JUN16

Brannslukningsapparater (Australia og New Zealand)



H117754—UN—17MAR16

Brannslukkingsapparat, standard pulverapparat / væskefylt, for generell bruk:

OBS: Brannslukkingsapparatet må tilfredsstille nasjonale / kommunale lover og forskrifter:

- **Standard pulverapparat for generelt bruk på minst 4 kg (10 lb)**
- **Væskefylt brannslukkingsapparat (om utstyrt med) med et volum på minst 8 l (2.1 gal)**

MERK: Brannslukkingsapparater som vises kan variere avhengig av nasjonale krav og produsent.

Maskinen er utstyrt med et vanlig pulverapparat og et trykksatt vannfylt brannslukkingsapparat. Disse er montert på spesielle braketter.

Les etiketten på apparatene og gjør deg kjent med instruksjoner og restriksjoner for bruken av dem. Når apparatet har blitt utløst, uansett hvor lenge, må det alltid fylles opp på nytt.

VIKTIG: Væskefylte brannslukkingsapparater er ikke frostsikre med mindre de er påfylt frostvæske. Se instruksjoner på apparat for ytterligere informasjon.

OUO6075,00042F7-78-20JUN16

Brannslukkingsapparater (Den eurasiske økonomiske union)



H117754—UN—17MAR16

Standard brannslukkingsapparat med pulver / kombinert væske- og skum-brannslukkingsapparat

OBS: Brannslukkingsapparatet må tilfredsstille nasjonale / kommunale lover og forskrifter:

- **Standard pulverapparat for generelt bruk på minst 6 kg (13 lb)**
- **Trykksatt brannslukkingsapparat med kombinert væske/skum med et volum på minst 8 l (2,1 gal)**

MERK: Brannslukkingsapparater som vises kan variere avhengig av nasjonale krav og produsent.

Maskinen er utstyrt med et standard pulverapparat og et kombinert væske/skum-apparat. Disse er montert på tilhørende braketter.

Les etiketten på apparatene og gjør deg kjent med instruksjoner og restriksjoner for bruken av dem. Når apparatet har blitt utløst, uansett hvor lenge, må det alltid fylles opp på nytt.

VIKTIG: Det trykksatte væske/skum-brannslukkingsapparatet må ikke utsettes for minusgrader. Se instruksjoner på apparatet for ytterligere informasjon.

OUO6075,00049FE-78-28JUN18

Brannslukkingsapparat - plassering



H123653—UN—02MAR18

Plassering av brannslokkingsapparat foran på maskinen



H123654—UN—02MAR18

Plassering av det bakre brannslokkingsapparatet

MERK: Brannslukkingsapparater som vises kan variere avhengig av nasjonale krav og produsent.

Et brannslukkingsapparat er plassert på plattformstigen.

Væskefylt brannslukkingsapparat (om utstyrt med) sitter på innsiden av høyre dør til motorrommet.

OUO6075,0004911-78-02MAR18

Ved brann



TS227—UN—15APR13

OBS: Unngå personskader.

Stopp maskinen umiddelbart ved første tegn på brann. Brann kan oppdages gjennom røykelukt eller synlige flammer. Fordi brann utvikler seg og spres raskt, må du straks forlate maskinen og flytte deg til et sikkert sted på avstand fra brannen. Gå ikke tilbake til maskinen! Sikkerheten skal prioriteres først.

Tilkall brannvesenet. Et bærbart brannslukningsapparat kan slukke en liten brann eller holde den liten til brannvesenet ankommer, men bærbare brannslukningsapparater har sine begrensninger. La alltid sikkerheten til fører og tilskuere komme først. Hvis du prøver å slukke en brann, må du sørge for å ha vinden i ryggen og en rømningsvei uten hindringer, slik at du kan komme deg raskt bort hvis det ikke lykkes å slukke brannen.

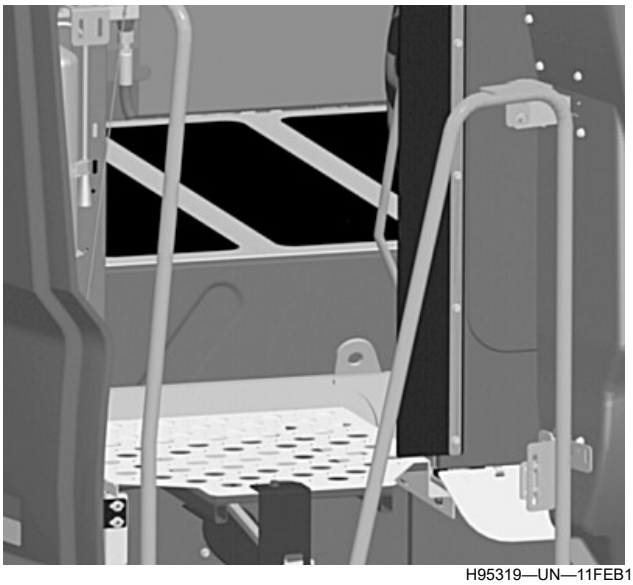
Les bruksanvisningen for brannslukningsapparatet og gjør deg kjent med plassering, deler og bruk før brann oppstår. Lokalt brannvesen eller leverandører av brannutstyr kan tilby gratis kurs og anbefalinger for brannslukning.

Hvis brannslukningsapparatet ikke har bruksanvisning, må du følge disse generelle retningslinjene:

1. Trekk ut stiften. Hold brannslukningsapparatet med munnstykket vendt bort fra deg, og løsne låsemekanismen.
2. Sikt lavt. Pek med brannslukningsapparatet på ildens kilde.
3. Press håndtaket jevnt og sakte inn.
4. Beveg munnstykket jevnt fra side til side.

DX,FIRE4-78-22AUG13

Rengjøring av motorrom



H95319—UN—11FEB10

OBS: Ikke rengjør motoren eller motorrommet når motoren er i gang. Smuss, olje, agn og kornstøv i motorrommet eller på toppen av motoren medfører stor brannfare. Vindretningen, type avling og fuktinnholdet kan alle ha en effekt på hvor mye agn og støv som samler seg og hvor. Kontroller og rengjør dette området regelmessig.

OUO6075,0000575-78-17MAR10

Rengjøring av maskinen

Generelle retningslinjer for rengjøring

Maskinen må inspiseres regelmessig gjennom hele innhøstingsdagen. Opphopning av avlingsmateriale eller avfall må fjernes for å sikre riktig maskinfunksjon og for å redusere brannfaren. Hyppigheten på inspeksjonene og behovet for rengjøring vil variere avhengig av flere faktorer som driftsforhold, vær, avlingstilstand, maskininnstillinger og driftshastigheter. Inspeksjoner og rengjøring kan være nødvendig flere ganger per dag, spesielt i tørre, varme forhold. og vind.

VIKTIG: Grundig og regelmessig rengjøring av maskinen kombinert med andre regelmessige vedlikeholdsprosedyrer oppgitt i brukerhåndboken gir en stor reduksjon av risikoen for brann og kostbar nedetid, og forbedret maskinytelse.

Avlingsmateriell og annet rusk kan hope seg opp i ulike områder. Vindretning, type avling og fuktinnhold kan alle ha en effekt på hvor mye planter og planterester som samler seg - og hvor. Vær oppmerksom på driftsforholdene, og juster rengjørings-tidsplanen for å sikre riktig maskinfunksjon og for å redusere brannfaren. Undersøk og rengjør disse områdene etter behov gjennom hele innhøstingsdagen.

Innhøsting av spesielle avlinger kan føre til visse problemer. Noen avlinger er veldig "seige og klissete" og det er ofte vanskeligere å rengjøre maskinen ved innhøsting av slike avlinger. Eksempler på slike avlinger er solsikke, raps og saflortistel. Vær ekstra nøye med å gjøre ren maskinen under slike forhold.

Følg alltid sikkerhetsprosedyrene på maskinen og i brukerhåndboken. Før du undersøker eller rengjør maskinen, slå AV motoren, koble inn parkeringsbremsen og ta ut tenningsnøkkelen.

OUO6075,0001167-78-21JUN12

Rask responskode (QR)

H129714—UN—01APR20
Engelsk QR-kode

H129715—UN—01APR20
Fransk QR-kode

H129716—UN—01APR20
Tysk QR-kode

H129717—UN—01APR20
Spansk QR-kode

Øverst på rengjøringsveiledningen er det en QR-kode som kobler til en kort instruksjonsvideo om rengjøring. Få tilgang til innholdet fra QR-koden ved å laste ned en QR-skanner-app til din smarttelefon. Åpne appen og hold telefonens kamera mot koden for å koble til mediet.

OUO6075,0004DE7-78-01APR20

Rengjøring av maskin (periodisk rengjøring)

Fotografiene i dette avsnittet viser deler av maskinen som krever regelmessig inspeksjon og rengjøring. Det er også andre områder som trenger regelmessig rengjøring, men disse er først og fremst viktige med tanke på brannforebygging.

Noen av disse fotografiene viser ansamlinger av plantemateriale og annet rusk før rengjøring. Denne type akkumulering er ikke normalt, de er av illustrerende art.

VIKTIG: Disse områdene kan kreve hyppigere rengjøring, ofte flere ganger per dag, avhengig av forholdene. Vær oppmerksom på driftsforholdene, og juster rengjørings-tidsplanen for å sikre riktig maskinfunksjon og for å redusere brannfaren.

På andre områder som ikke er dekket i denne delen kan det også akkumuleres rusk som krever jevnlig rengjøring for maskinfunksjon- og utseende. Undersøk grundig hele maskinen med jevne mellomrom gjennom hele sesongen.

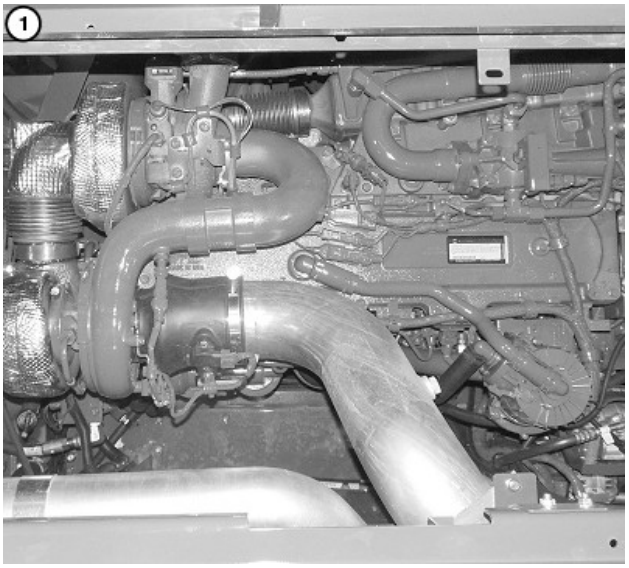
Følg alltid sikkerhetsprosedyrene på maskinen og i brukerhåndboken. Før du undersøker eller rengjør maskinen, slå AV motoren, koble til parkeringsbremsen og ta ut tenningsnøkkelen.

Rengjør maskinen over det hele med trykkluft. Start med alle områder som er tilgjengelige fra motorplattformen. Begynn med motorrommet og arbeid utover og mot klokka til andre områder rundt motorrommet, gulvet under motoren, bak rotoren og bakre plattform, inkludert toppen av komponentene for etterbehandling av eksos (om montert). Når de bakre områdene øverst på maskinen er rene, fortsetter du til områder som er tilgjengelige på bakkenivå.

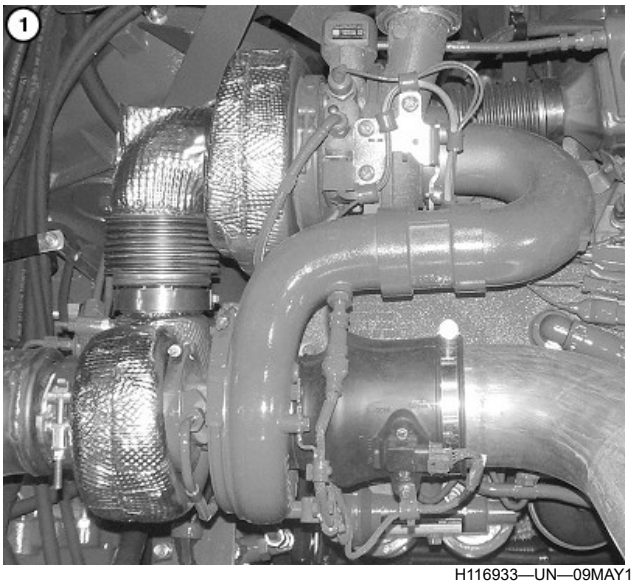
Fra bakkenivå, rengjør området rundt bakre underside av drivstofftanken og ved utløpet fra såldkassa. Området rundt komponenter for etterbehandling av eksos (om montert) må også gjøres rene fra bakkenivå. Når rengjøringen fra bakkenivå er ferdig, kontrollerer deretter motorrommet for rusk som kan ha blåst inn fra rengjøringen som er gjort nedenfra.

MERK: Enkelte av skjermene er fjernet for at illustrasjonen skal bli tydeligere.

Motorrommet (Toppområdet)



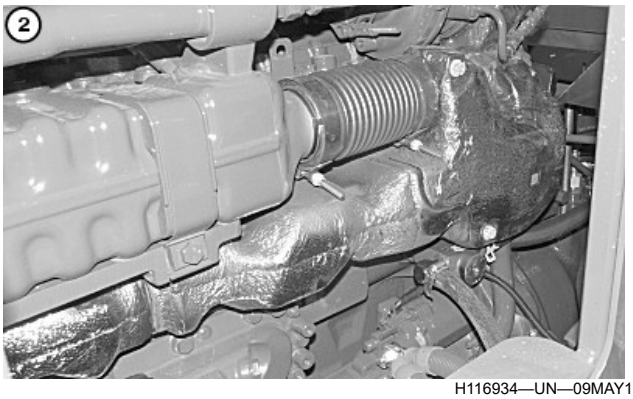
H116932—UN—09MAY16



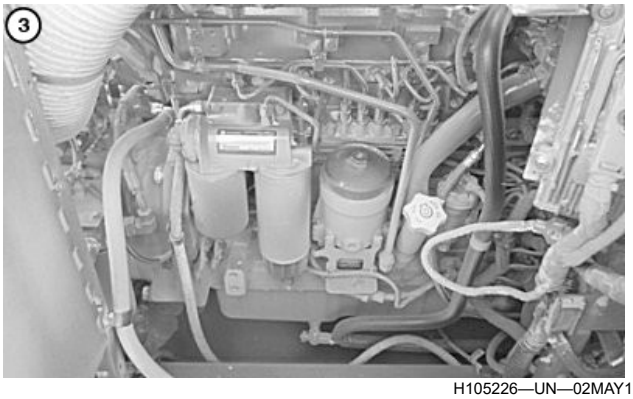
H116933—UN—09MAY16

(1) — Topp av motor og turbolader(e)

Motorrommet (Toppområdet)



H116934—UN—09MAY16



H105226—UN—02MAY12

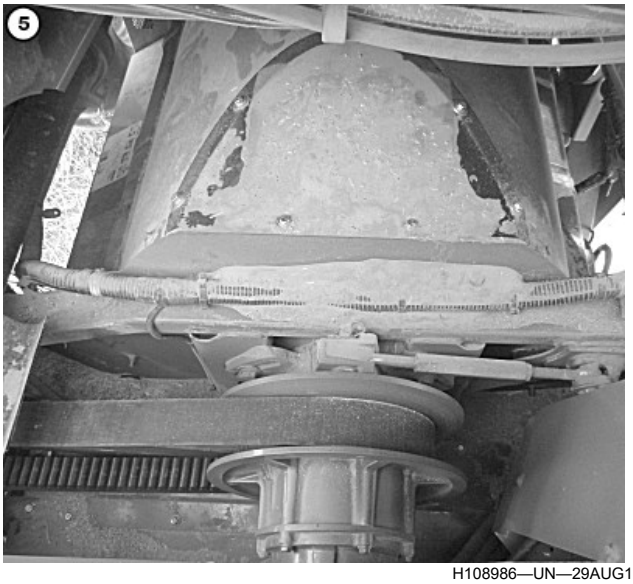
(2) — Eksosmanifold og manifoldkappe, Turbo mellomrør, Resirkulering av eksosgass (EGR) Kjølerør

(3) — Rundt motoren

Motorrommet (Toppområdet)



H108963—UN—29AUG13



H108986—UN—29AUG13

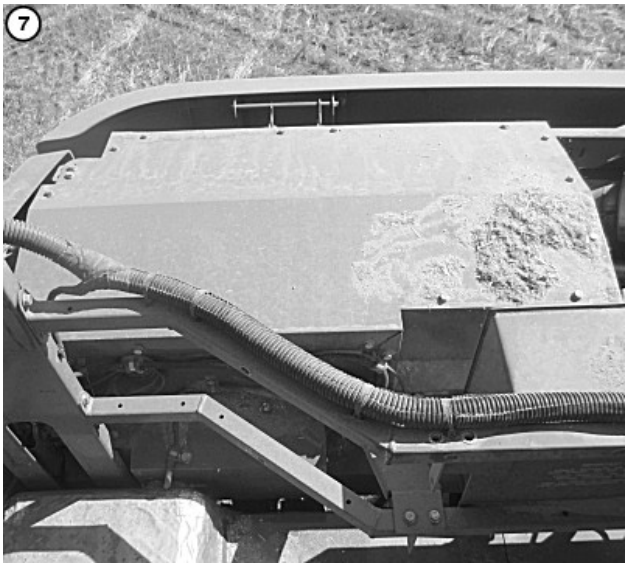
(4) — Under motoren

(5) — Øvre, bakre del av rotor og områdene rundt driften av rotoren

Motorrommet (Toppområdet)



H108987—UN—29AUG13



H108988—UN—29AUG13

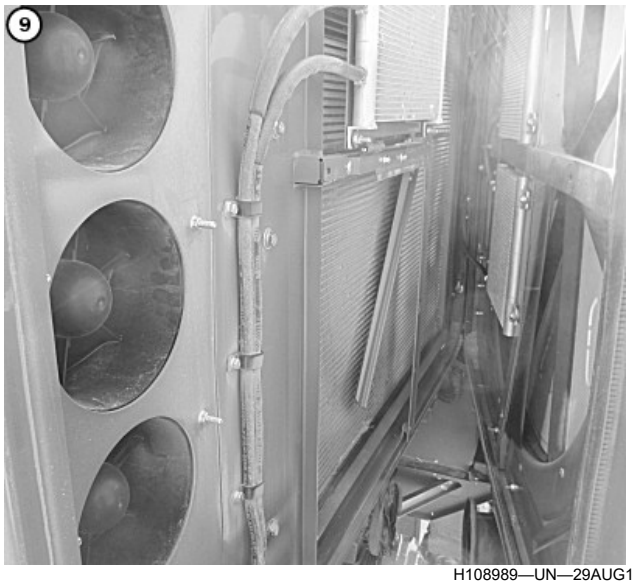
6 - Hovedgirkasse

(7) — Områder rundt og under komponenter for etterbehandling av eksos (om utstyrt med)

Motorrommet (Toppområdet)



H108990—UN—29AUG13



H108989—UN—29AUG13

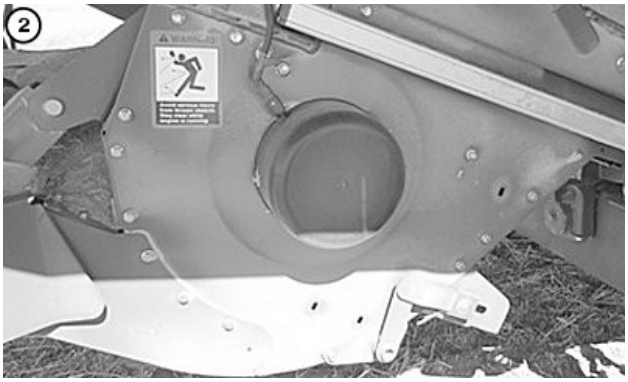
(8) — På toppen av brenseltanken

(9) — Kjølepakke for motoren

Tilgjengelig fra bakkenivå (Nedre deler av maskinen)



H100574—UN—20JUN11



H105229—UN—19APR12

(1) — Under drivstofftanken

(2) — Områder rundt lager og lagerdeksler/hus (Forskjellige steder)

Tilgjengelig fra bakkenivå (Nedre deler av maskinen)



H108991—UN—29AUG13

Sikringssenter (type A)



H105230—UN—02MAY12

VIKTIG: Klistremerker med smøreanvisning viser de ulike plasseringene av smørepunkter rundt på maskinen. Følg smøreinstruksjon gitt på merkene og se om tidsintervaller oppført i Smøring og vedlikehold for ytterligere informasjon.

Lagerfeil eller overopphetning kan føre til brann. For å redusere feil på lager eller overoppheting, referer alltid til smøreinfo på maskinen.

(3) — Områder rundt sikringsboks og batterikasse

(4) — Kornelevator, drift av

Tilgjengelig fra bakkenivå (Nedre deler av maskinen)



H105336—UN—02MAY12



H105231—UN—02MAY12

(5) — Området på høyre side

(6) — Gjørmedeksel på høyre side

Tilgjengelig fra bakkenivå (Nedre deler av maskinen)



H105337—UN—02MAY12



H105338—UN—02MAY12

(7) — Sidedeksler på høyre side av loelevatorkanalen

(8) — Sidedeksler på venstre side av loelevatorkanalen

Tilgjengelig fra bakkenivå (Nedre deler av maskinen)



H105232—UN—02MAY12

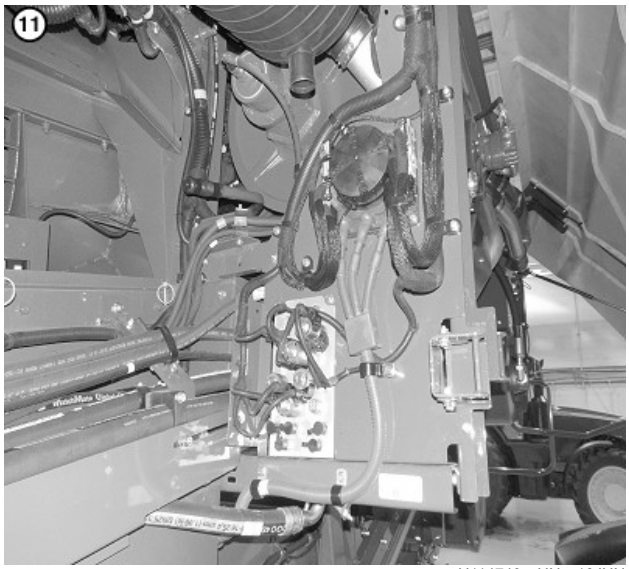


H105339—UN—02MAY12

(9) — Transmisjon

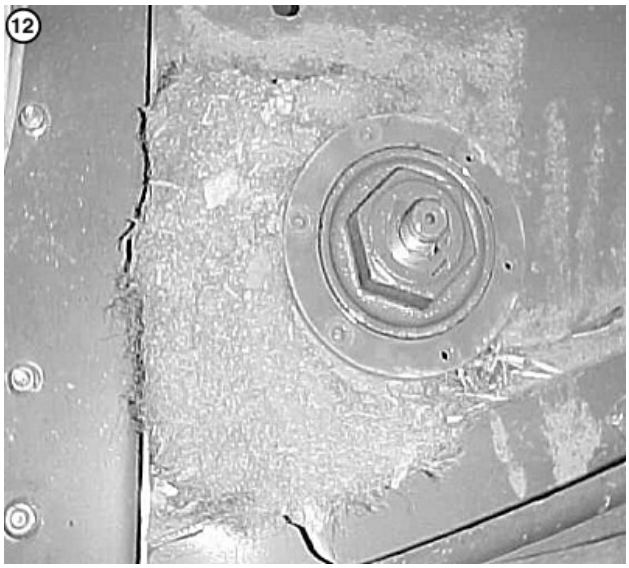
(10) — Området på venstre side

Tilgjengelig fra bakkenivå (Nedre deler av maskinen)



H114749—UN—18JUN15

Sikringssenter (type B)



H105341—UN—02MAY12

(11) — Området rundt sikringsboks og batterikasse

(12) — Drift av utkastervalsen

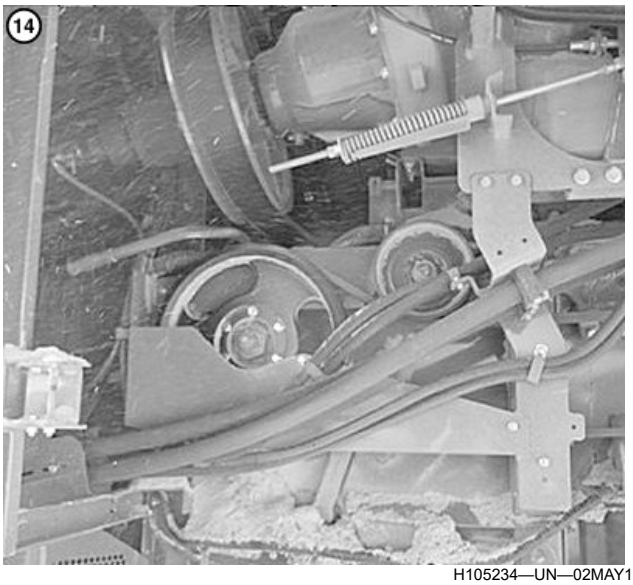
Tilgjengelig fra bakkenivå (Nedre deler av maskinen)



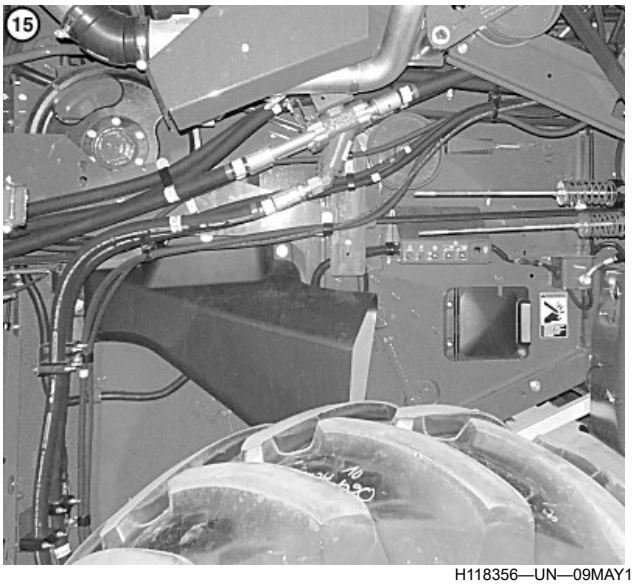
H105233—UN—02MAY12

(13) — Venstre side av rotorområdet

Tilgjengelig fra bakkenivå (Nedre deler av maskinen)



H105234—UN—02MAY12



H118356—UN—09MAY16

(14) — Rotordrift

(15) — Venstre side av sidedeksler

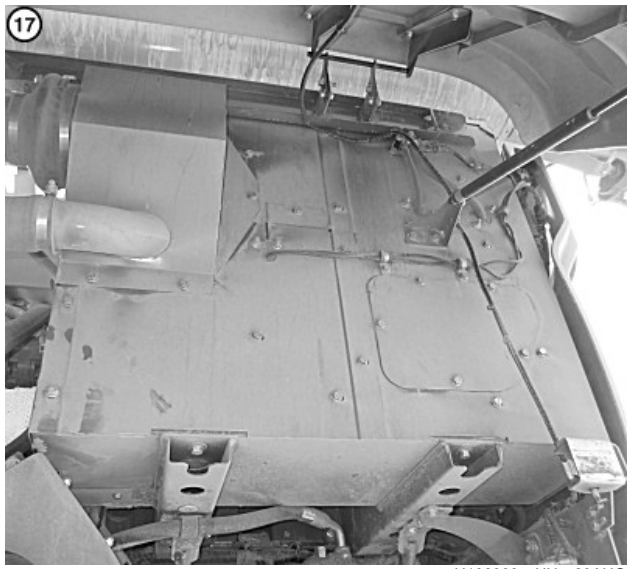
Tilgjengelig fra bakkenivå (Nedre deler av maskinen)



H108951—UN—28AUG13

(16) — Drift av kutter/spreder

Tilgjengelig fra bakkenivå (Nedre deler av maskinen)

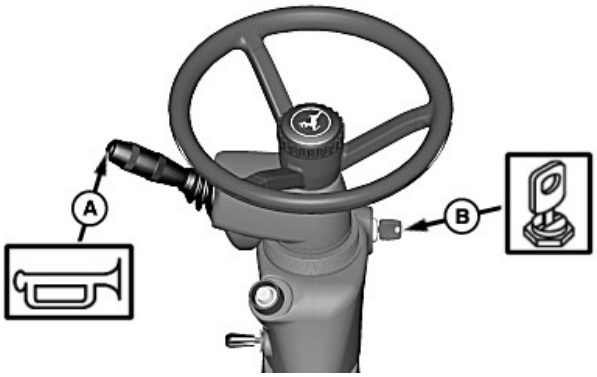


H108993—UN—29AUG13

(17) — Områder rundt og under komponenter for etterbehandling av eksos (om utstyrt med)

OUO6075,00046CA-78-28MAR17

Rengjøring av maskinen (årlig rengjøring og spesielle avlinger)



H97186—UN—02NOV10

A—Horn
B—Nøkkelbryter

OBS: For å unngå skader, rengjør aldri maskinen mens motoren går og treskeverket er koblet inn. STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Vi anbefaler at følgende instruksjoner følges ved rengjøring av skurtreskeren for tresking av kontraktsdyrket frø eller ved transport av maskinen til annet sted (husk floghavreloven!).

OBS: Blokker skjærebordet på en sikker måte slik at det ikke beveger seg. Senk vindesikringene.

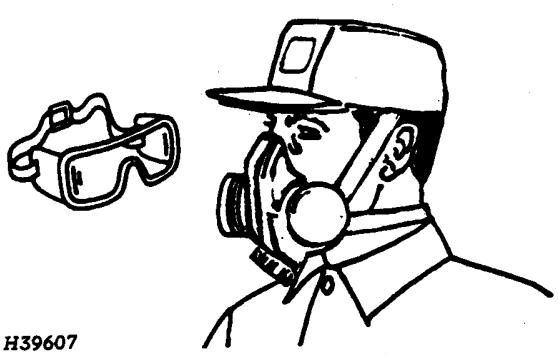
1. Ta av skjærebordet fra maskinen.
2. Kjør maskinen over endefurer eller humper for å riste løs jord.
3. STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.
4. Åpne eller fjerne alle luker, deksler og tappehull.

OBS: Tut med hornet (A) for å få alle vekk fra området. Hold avstand fra maskinen når agner losses.

5. Vri tenningsnøkkelen (B) for å starte motoren.
6. Separatoren skal være koblet inn til det ikke lenger kommer ut agner bak på maskinen.
7. Reduser motorens turtall til lav fart og koble inn separatoren flere ganger. Kjøring av separatoren på lav fart fjerner smuss fra innsiden på rotoren.

OBS: Hold tilskuere unna maskinen når agner losses.

8. Flytt gasspedalen til høyt turtall og kjør i noen minutter. Gjenta prosedyren til det ikke lenger kommer ut agner bak på maskinen.

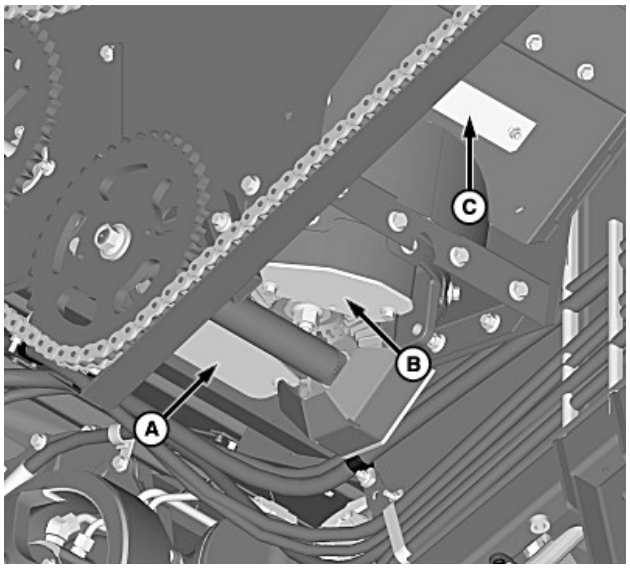


H39607—UN—11OCT88

OBS: STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen, blokker hjulene og senk sikkerhetsstopperen til innmatingshuset.

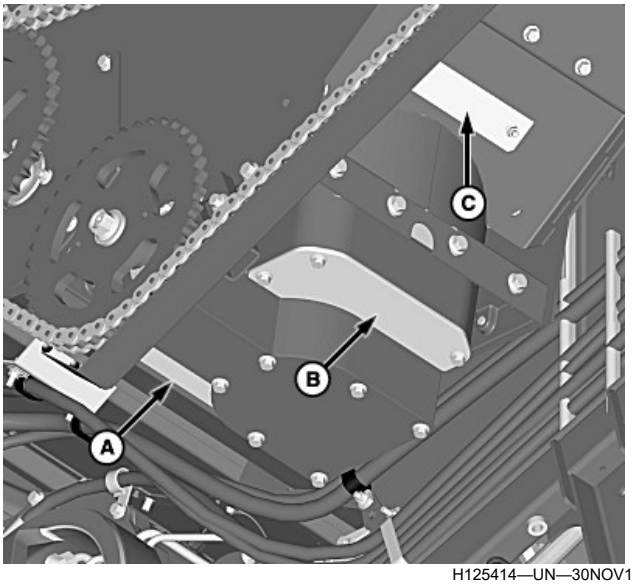
Når du arbeider med trykkluft i støvete forhold, må du bruke beskyttelsesbriller og støvmaske for personlig beskyttelse.

9. Start på toppen av maskinen og arbeid deg nedover.



H125413—UN—30NOV18

Type A

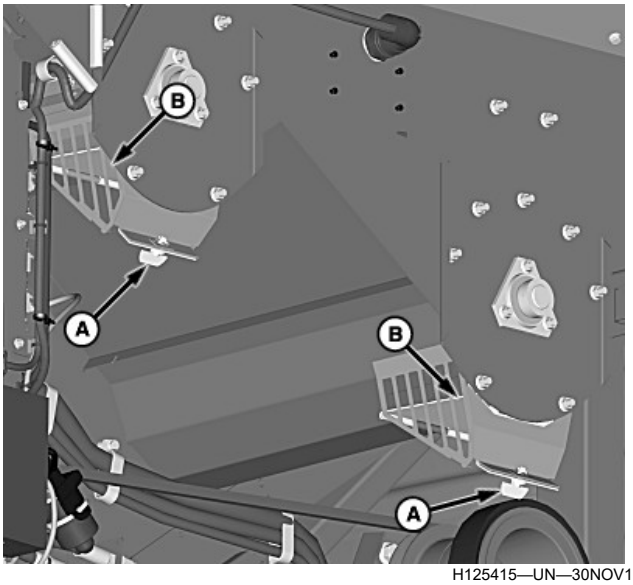


H125414—UN—30NOV18

Type B

A—Rengjøringsdør
B—Rengjøringsdør
C—Rengjøringsdør

10. Åpne rengjøringsdørene (A–C) på venstre side av maskinen.

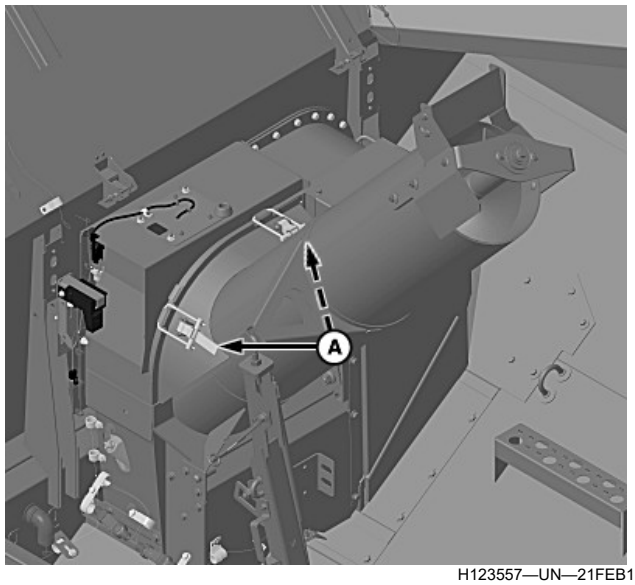


H125415—UN—30NOV18

A—Låsehake (2 stk.)
B—Rengjøringsdør (2 stk.)

11. Løsne låsehakene (A) og åpne rengjøringsdørene (B) på høyre side av begge tverrskruene på korntanken.
12. Rens ut korn fra under tverrskruene til korntanken.
13. Rent ut korn fra hjørnene på bunnpannen på tømmeskruen til bunnen. Korn må tas ut fra dørene mens du står utenfor.
14. Avhengig av maskinalternativet, rengjør korntankens lasteskrue.

Korntankens fylleskrue (ekstra-karmer):

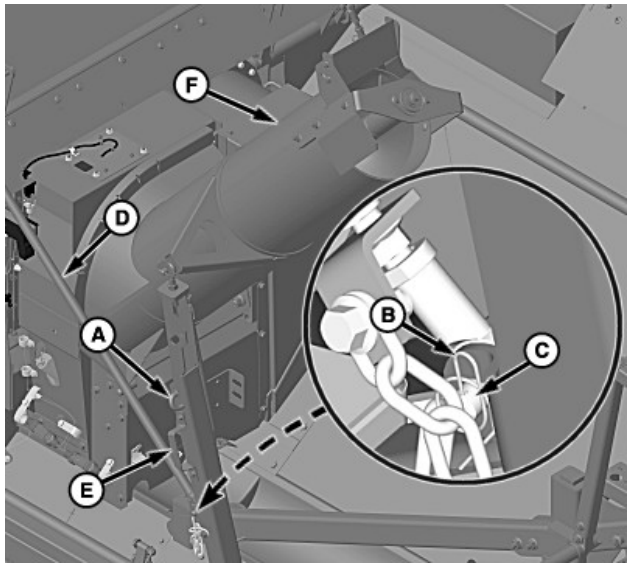


H123557—UN—21FEB18

A—Klemme

1. Løsne klemmene (A) og senk tømmeskruen.
2. Rengjør fra toppområdet og ned, rengjør kornelevatoren og rengjør elevatorkjedet. Rengjør alle sider.

Fylleskrue (Korntankdeksler)



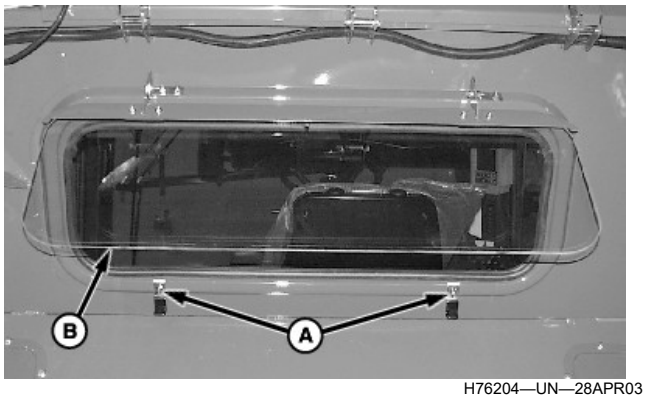
H123561—UN—21FEB18

A—Bolt
B—Hurtiglåsebolt
C—Bolt
D—Spennskrue
E—Håndtak
F—Skrue

OBS: IKKE trekk ut eller fjern bolten (A) for å senke fylleskruen. Dette kan resultere i personskade og/eller maskinskade.

Korntankens fylleskrue er tung. Vær ekstra forsiktig når skruen løftes eller senkes .

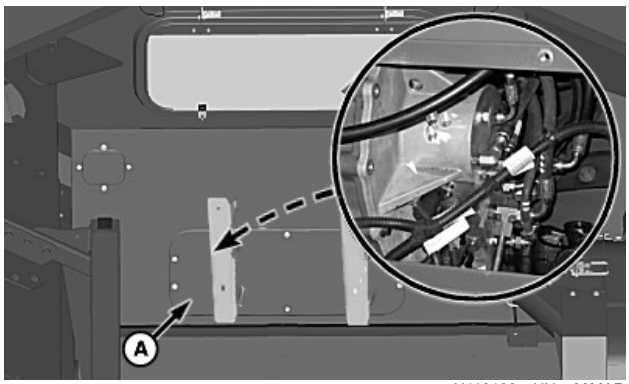
1. Ta ut selepinnen (B) og bolten (C) fra strekkfisken (D).
2. Bruk håndtaket (E) som hjelp når du senker korntankens fylleskrue (F).
3. Rengjør fra toppområdet og ned, rengjør kornelevatoren og rengjør elevatorkjedet. Rengjør alle sider.



H76204—UN—28APR03

A—Klemme (2 stk.)
B—Korntankvindu

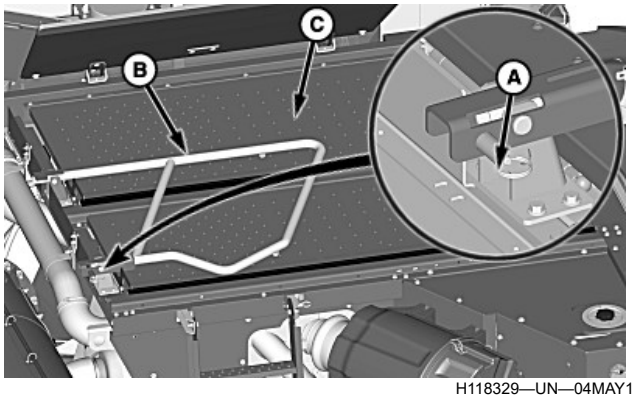
15. Løsne klemmene (A) og drei vinduet (B) i korntanken opp.
16. Rengjør området bak førerhytta, rundt hovedmellomakselen og over treskeverket.



H113138—UN—06MAR15

A—Luke

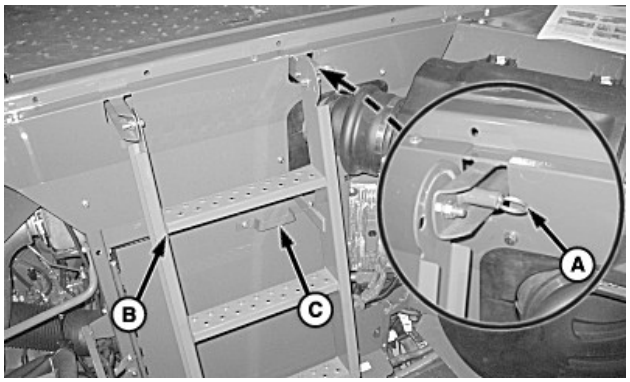
17. Fjern adkomstluken (A) (hvis montert) på forsiden av korntanken.
18. Rens ut materiale rundt innmatingshusets flertrinns girkasse (hvis montert).



H118329—UN—04MAY16

A—Låsebolt
B—Rekkverk
C—Motordeksel

19. Trekk ut låsebolten (A) og drei rekkverket (B) opp til det låses på plass.
20. Åpne motordekslene (C) og rengjør toppen av motorrommet og rundt treskeverket på motorens forside.
21. Rengjør hele motorrommet, spesielt under motoren.
22. Tørk opp olje eller fett i motorområdet.

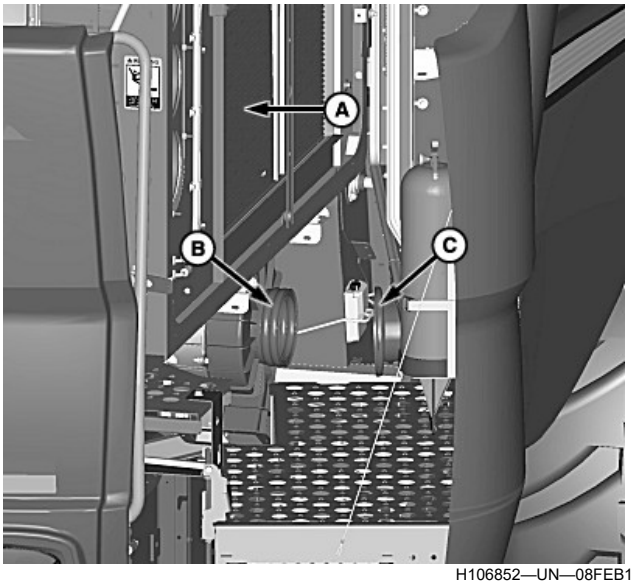


H95353—UN—25AUG10

A—Låsebolt
B—Stige
C—Deksel

23. Trekk ut låsetappen (A) og drei stigen (B) opp til stigen låses på plass.
24. Trekk opp filterdekselet (C) for å frigjøre det fra magneten.
25. Rengjør baksiden av motorrommet.
26. Rengjør hele motorrommet, spesielt under motoren.
27. Tørk opp olje eller fett i motorområdet.
28. Avhengig av maskinalternativet, rengjør radiatoren og andre ulike områder.

Tier 2 / Stage II (type A)



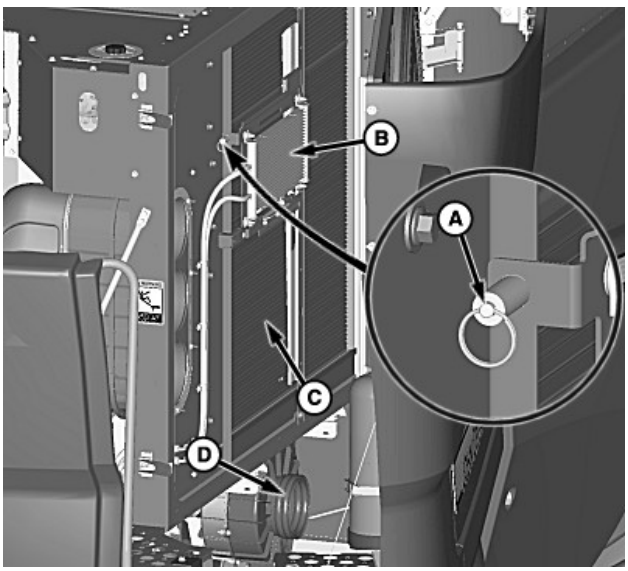
H106852—UN—08FEB13

A—Radiator
B—Vakuumkanal
C—Transportkanal

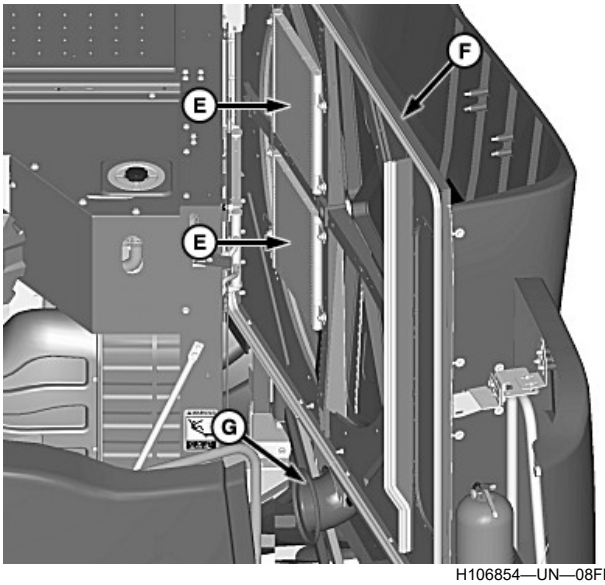
MERK: Rengjør områder med trykkluft ved å blåse fra innsiden og ut.

1. Åpne døren for roterende sugekurv.
2. Rengjør følgende områder fra innsiden og ut:
   - Radiator (A)
   - kondensator
   - Oljekjøler
   - Ladeluftkjøler
3. Fjern smuss fra den nedre vakuumkanalen (B) og transportkanalen (C).

Tier 2/Stage II (type B) og Final Tier 4/Stage V



H106853—UN—08FEB13



H106854—UN—08FEB13

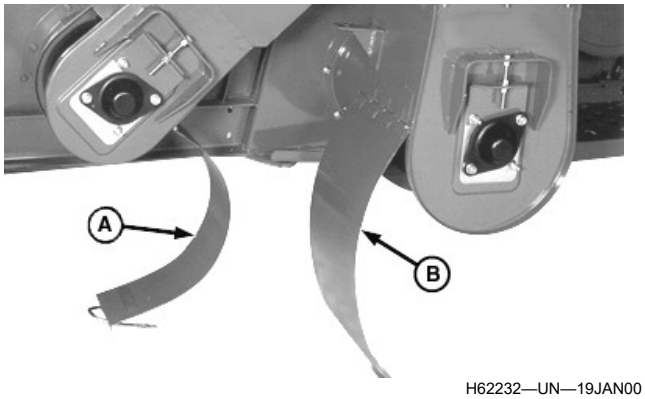
A—Låsebolt
B—Drivstoffkjøler
C—Radiator
D—Vakuumkanal
E—Kondensator
F—Dør for roterende sil
G—Transportkanal

MERK: Rengjør områder med trykkluft ved å blåse fra innsiden og ut.

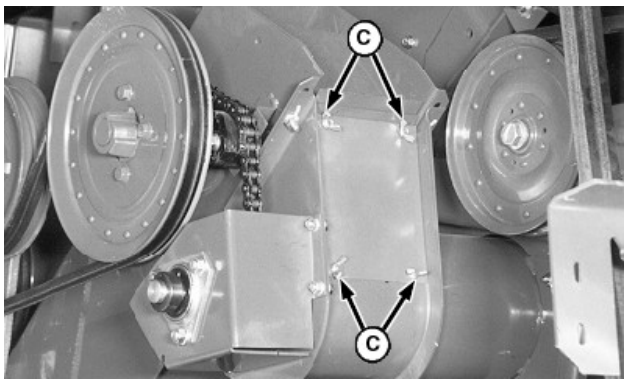
1. Åpne døren for roterende sugekurv.
2. Trekk ut låsetappen (A) og drei drivstoffkjøleren (B) for å rengjøre.
3. Rengjør følgende områder fra innsiden og ut:
   - Radiator (C)
   - Oljekjøler
   - Ladeluftkjøler
4. Fjern smuss fra nedre vakuumkanal (D).
5. Rengjør kondensatorene (E) som er plassert på døren for roterende sugekurv (F).
6. Fjern smuss fra transportkanalen (G).

29. Avhengig av maskinalternativet, må du rengjøre returelevatorene og kornelevatorene.

Returelevator og kornelevator (type A)



H62232—UN—19JAN00

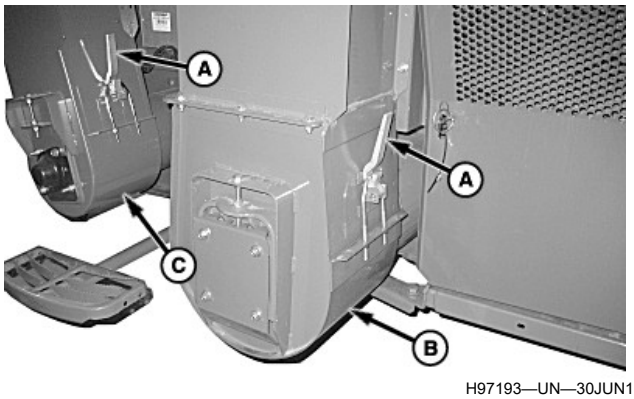


H62233—UN—19JAN00

A—Luke på returmasse-elevator
B—Rengjør kornelevatorens luke
C—Vingemutter

1. Åpne den nedre luken (A) på returmasse-elevatoren og luken (B) på kornelevatoren.
2. Fjern vingemutterne (C) og fjern luken på øvre ende av returelevatoren.
3. Fjern materiale etter behov og rengjør elevatorens sider.

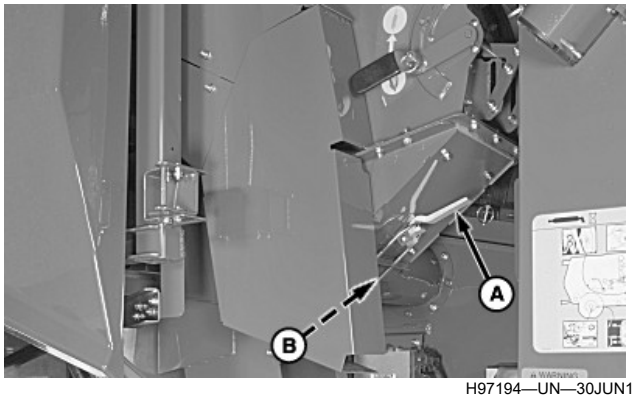
Returelevator og kornelevator (type B)



H97193—UN—30JUN10

A—Håndtak
B—Rengjør kornelevatorens luke
C—Retursystemets elevatorluke

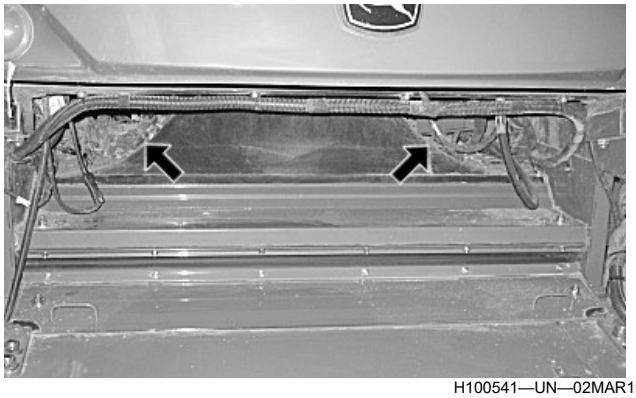
1. Bruk håndtaket (A) til å åpne kornelevatorluken (B) og returelevatorluken (C).
2. Fjern materiale etter behov og rengjør elevatorens sider.



H97194—UN—30JUN10

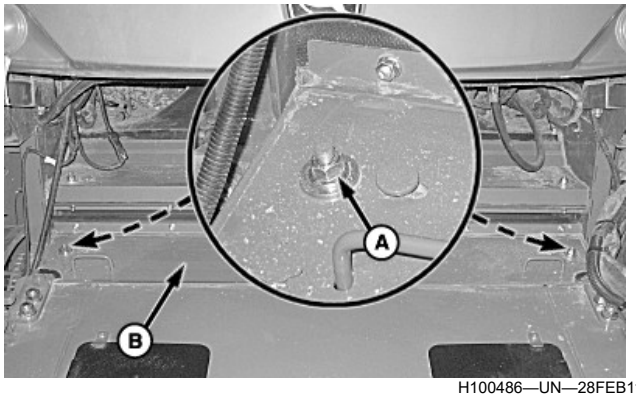
A—Håndtak
B—Luke til retursystemets skrue

3. Bruk håndtaket (A) til å åpne luken til retursystemets skrue (B).
4. Fjern materiale etter behov og rengjør elevatorens sider.

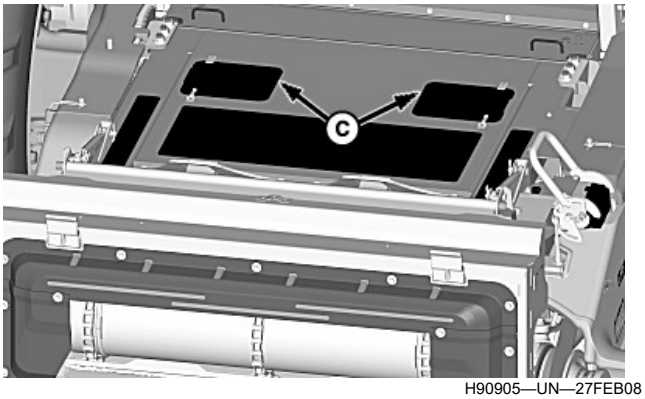


H100541—UN—02MAR11

30. Fjern agner mellom treskeverket og maskinens sideflater.



H100486—UN—28FEB11

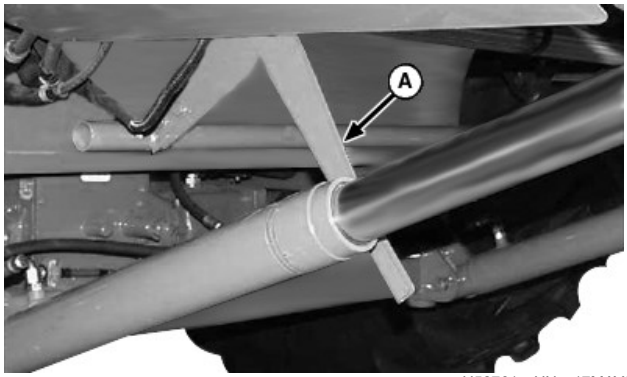


H90905—UN—27FEB08

A—Mutter
B—Luke på innmatingshuset
C—Luke på innmatingshuset

31. Løsne mutterne (A) på hver side av loelevatorkanalens luke og skyv mutterne mot midten av loelevatorkanalen.
32. Trekk luken fremover for å fjerne den.
33. Rengjør loelevatorkanalen gjennom topplukene (B) og (C).
34. Løft transportkjedet og la kjedet smekke tilbake flere ganger under rengjøringen.
35. Avhengig av maskinalternativet, rengjør området rundt mateplaten.

Mateplate (type A)

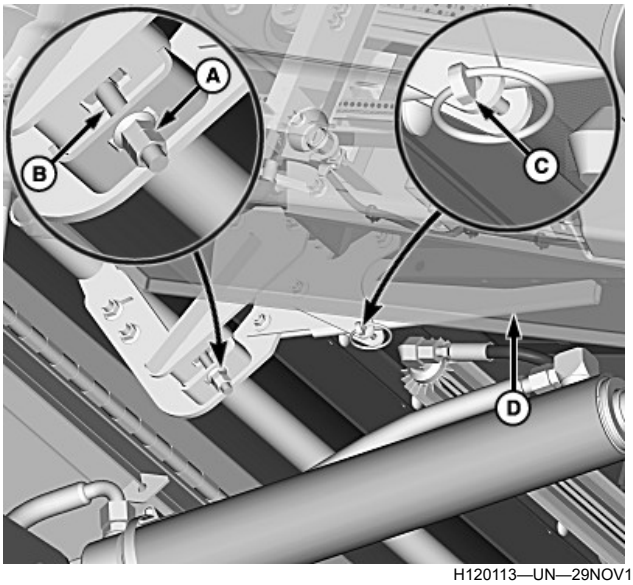


H52761—UN—17MAY99

A—Spak

1. Ta ut hurtiglåsebolten og flytt spaken (A) ned og bakover for å åpne mateplaten.
2. Rengjør området rundt mateplaten.
3. Skyv spaken forover og opp for å lukke mateplaten. Behold den tidligere avmonterte selepinnen.

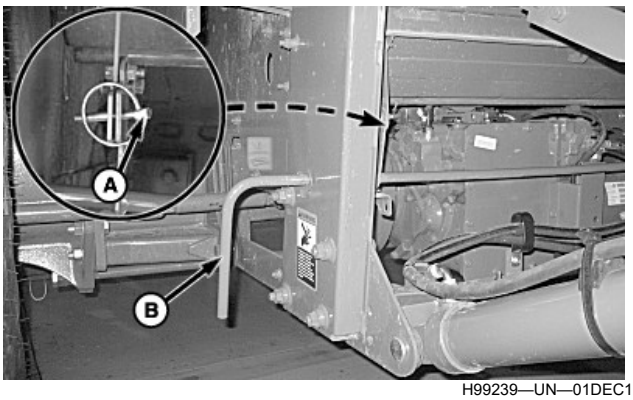
Mateplate (type B)



H120113—UN—29NOV16

A—Mutter
B—Rundhode-bolt
C—Hurtiglåsebolt
D—Spak

1. Ta av mutteren (A) og rundhode-bolten (B) fra begge sider av maskinen.
2. Ta ut selepinnen (C) og flytt spaken (D) ned og bakover for å åpne mateplaten.
3. Rengjør området rundt mateplaten.
4. Skyv spaken forover og opp for å lukke mateplaten. Behold den tidligere avmonterte selepinnen.
5. Monter rundhode-boltene (B) og mutrene (A) som ble tatt av på begge sider av maskinen.

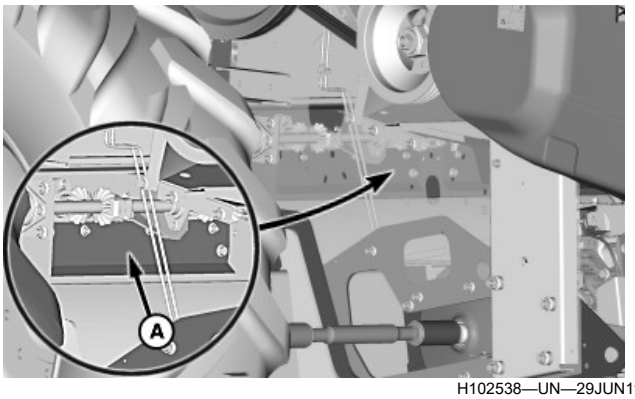


H99239—UN—01DEC10

A—Hurtiglåsebolt
B—Spak

36. Ta ut hurtiglåsebolten (A) og flytt spaken (B) opp for å åpne steinlommen.
37. Rengjør området rundt steinlommen.
38. Flytt spaken ned for å lukke steinlommen. Lås med en selepinne.
39. Avhengig av maskinalternativet, rengjør drift av skruer u/såldkasse.

Justere drift av skruer u/såldkasse (stil A)

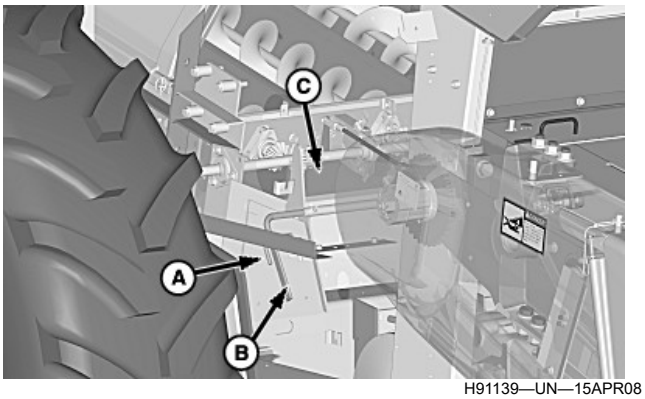


H102538—UN—29JUN11

A—Rengjøringsdør

1. Fjern hodeskruene fra rengjøringsdørene (A) for å rengjøre området.
2. Monter rengjøringslukene og hodeskruene når rengjøringen er fullført.

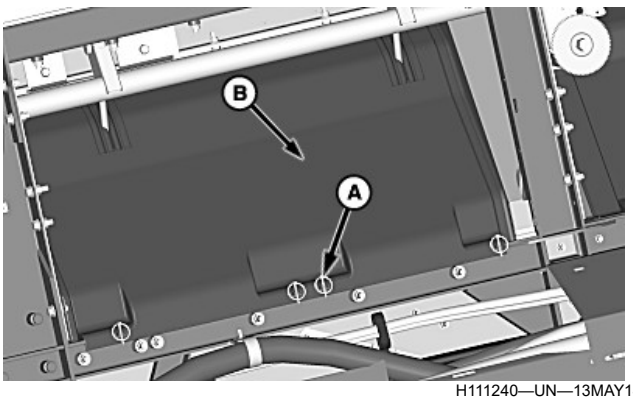
Justere drift av skruer u/såldkasse (stil B)



H91139—UN—15APR08

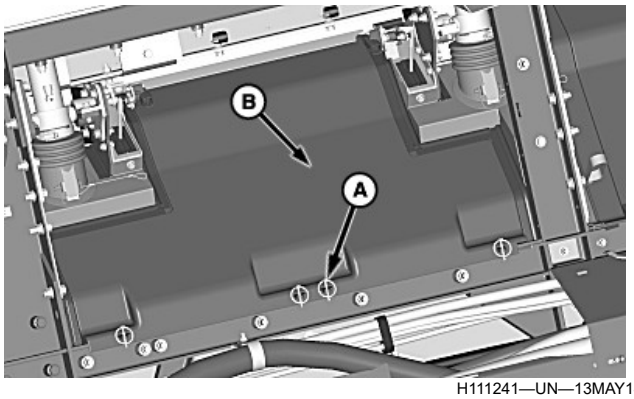
A—Låsebolt
B—Håndtak
C—Rengjøringsdør

1. Trekk ut låsebolten (A) og flytt håndtaket (B) opp for å tømme rengjøringsdøren (C).
2. Flytt håndtaket ned for å lukke og låse rengjøringsdøren.



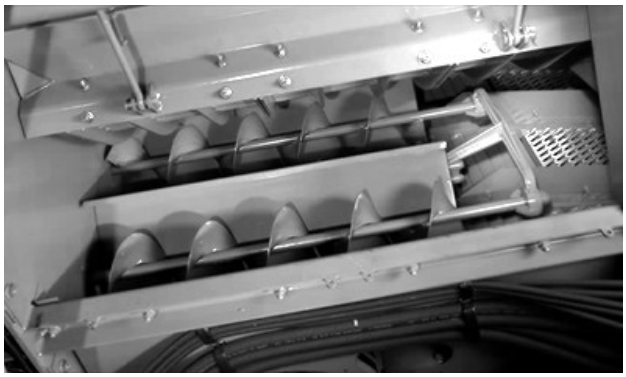
H111240—UN—13MAY14

Inspeksjonsdeksel (type A)



H111241—UN—13MAY14

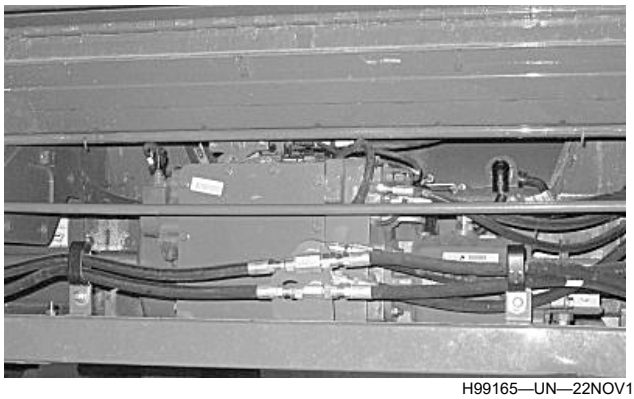
Inspeksjonsdeksel (type B)



H52708—UN—23MAR99

A—Hurtiglåsebolt
B—Inspeksjonsdeksel

40. Ta av selepinnene (A) og inspeksjonsluken (B). Bruk skrape for å løsne materialet, og rengjør via maskinens sider.



H99165—UN—22NOV10

Maskin med trykknappbetjent elektronisk girskift vist her

41. Rengjør toppen av akselen og girkassen.



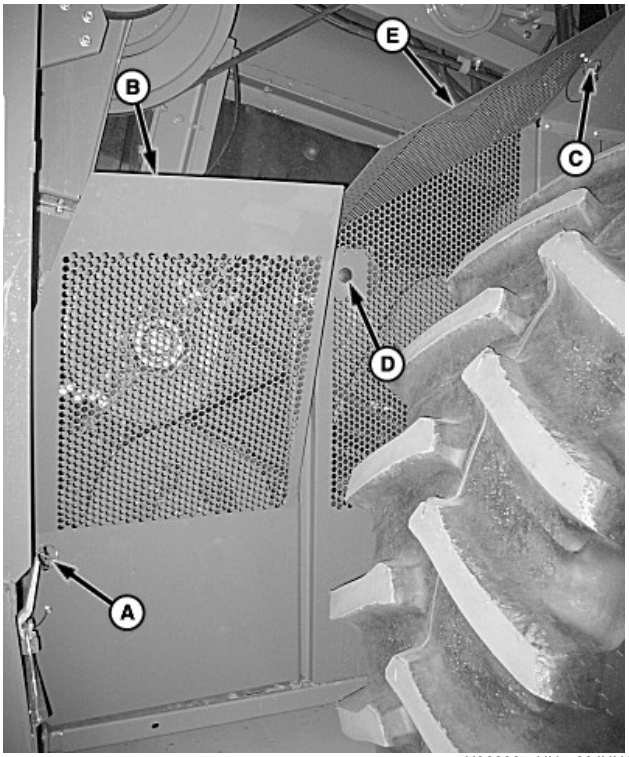
H115550—UN—20AUG15

42. Åpne undersåldet og oversåldet så mye som mulig og rengjør.



H115551—UN—20AUG15

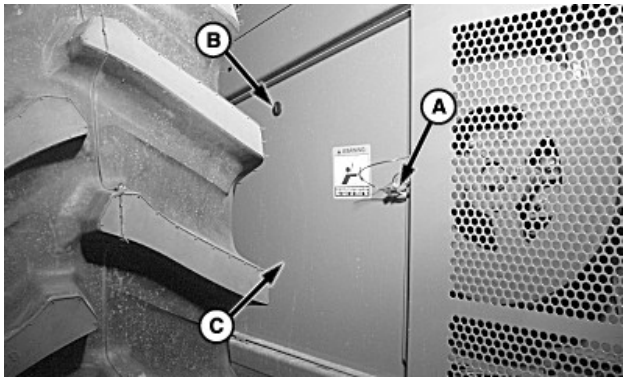
43. Rengjør området rundt bakakselen.



H96806—UN—09JUN10

A—Hurtiglåsebolt
B—Deksel
C—Hurtiglåsebolt
D—Låsehake
E—Deksel

44. Ta ut hurtiglåsebolten (A) og åpne dekselet (B).
45. Ta ut hurtiglåsebolten (C) og drei låsen (D) for å låse opp.
46. Løft og ta ut det bakre (B) og midtre viftedekslet (E).
47. Rengjør området rundt viften.



H96803—UN—09JUN10

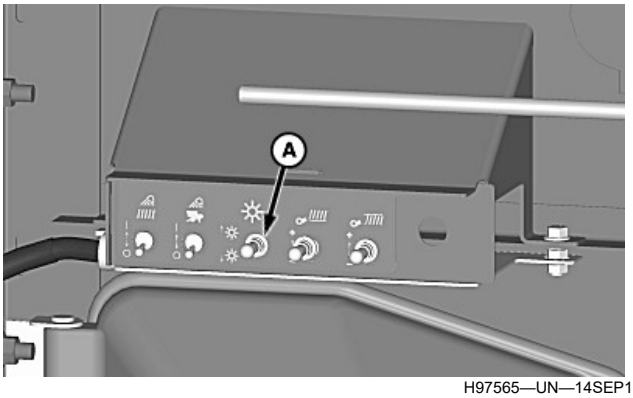
A—Hurtiglåsebolt
B—Låsehake
C—Deksel

48. Ta ut selepinnen (A) og drei låsen (B) for å ta av dekselet (C).
49. Rengjør området.



H123359—UN—08FEB18

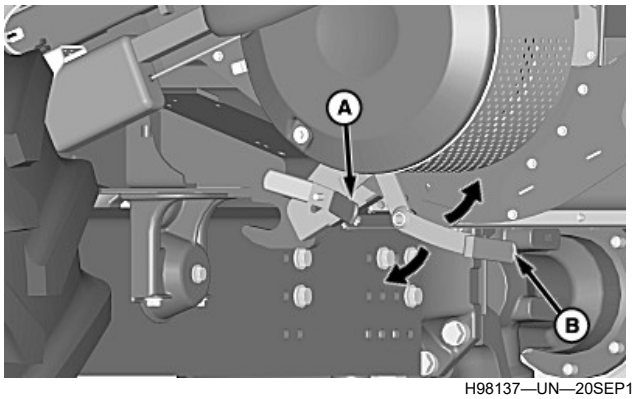
50. Rengjør området rundt viften.



H97565—UN—14SEP10

A—Bryter

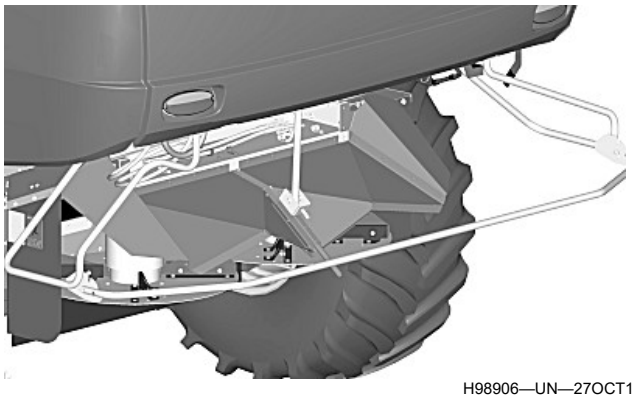
51. Hev halmkutteren (hvis montert) med bryteren (A).



H98137—UN—20SEP10

A—Vingemutter
B—Håndtak

52. Manuell justering av knivbank: Løsne vingemutteren (A) og bruk håndtaket (B) til å frigjøre knivbanken og rengjør halmkutteren.



H98906—UN—27OCT10

53. Fjern agner fra sprederens (hvis montert) kjøreområde og sprederhetten.
54. Monter alle tidligere demonterte deksler og lukk alle åpne dører før du bruker maskinen.

OUO6075,0004D3C-78-29JUN20

Vær forsiktig når du håndterer brensel—Unngå brann



TS202—UN—23AUG88

Vær forsiktig når du håndterer brensel: det er svært brennbart. Fyll ikke opp tanken mens du røyker eller er i nærheten av åpen flamme eller gnister.

Stopp alltid motoren før tanking. Fyll brenseltanken utendørs.

Unngå brann ved å holde maskinen ren for oppsamlet fett, støv og avfall. Tørk alltid opp brenselsøl.

Du må bare bruke en godkjent brenselbeholder når du transporterer brennbare væsker.

Du må aldri fylle på brenselbeholderen på en lastebil med plastforing i bunnen av vognen. Du må alltid plassere brenselbeholderen på bakken før du fyller på brensel. Berør brenselbeholderen med brenselpumpepistolen før du fjerner lokket. Hold brenselpumpepistolen i kontakt med brenselbeholderens innløp når du fyller på brensel.

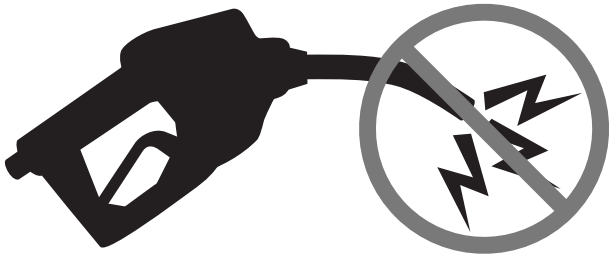
Ikke oppbevar brenselbeholderen der det finnes åpne flammer, gnister eller tennflammer som f.eks. inne i en varmtvannsbereder eller andre apparater.

DX,FIRE1-78-12OCT11

Unngå risiko for statisk elektrisitet ved etterfylling av brensel



RG22142—UN—17MAR14



RG21992—UN—21AUG13

Fjerning av svovel og andre sammensetninger i ultralav svoveldiesel (Ultra-Low Sulfur Diesel (ULSD)), reduserer dens ledningsevne og øker dens evne til å lagre en statisk ladning.

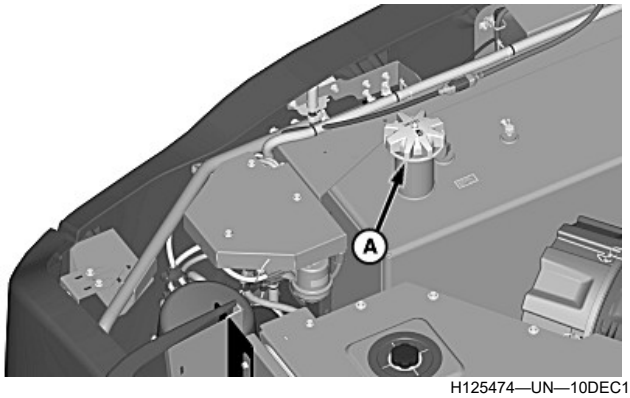
Raffinerier kan ha behandlet brenselet med et additiv som fordriver statisk elektrisitet. Det er derimot mange faktorer som kan redusere effektiviteten til additivet over tid.

Statiske ladninger kan bygges opp i ULSD-brensel mens det strømmer gjennom brenseltilførselssystemer. Utlading av statisk elektrisitet når lettantennelige damper er til stede, kan resultere i brann eller eksplosjon.

Det er derfor viktig å forsikre seg om at hele systemet som brukes for å etterfylle traktoren (brenseltilførselstank, overføringspumpe, overføringsslange, dyse, m.m.) er ordentlig jordet og mantlet. Rådfør deg derfor med leverandøren av brensel eller brenselsystemer, for å sikre at tilførselssystemet er i samsvar med brenselstandarder hva angår riktig praksis for jording og mantling.

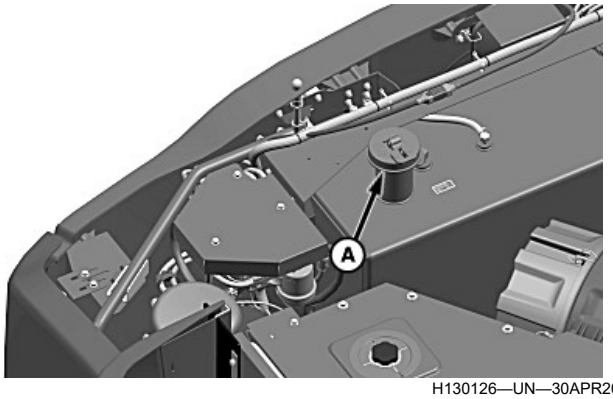
DX,FUEL,STATIC,ELEC-78-12JUL13

Drivstofftank – påfylling



H125474—UN—10DEC18

Drivstofftanklokk (ikke låsbart)



H130126—UN—30APR20

Drivstofftanklokk (låsbart)

A—Drivstofftank

OBS: Håndter drivstoff med forsiktighet. Ikke fyll drivstoff på maskinen mens du røyker. Slå AV motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen før du fyller tanken.

Ikke overfyll drivstofftanken. Drivstoff som spruter tilbake, kan forårsake personskader. Lekkasje kan skyldes drivstoff som har utvidet seg. Hvis bensintanken er for full og deretter står i direkte sollys, eller hvis temperaturen blir for høy, vil bensintanken renne over.

VIKTIG: Final Tier 4/Stage V-motorer: Bruk KUN diesel med ultralavt svovelinnhold. Se "Diesel og biodiesel" i dette kapitlet for mer informasjon.

Fyll drivstofftanken (A) på slutten av hver dag. Det forhindrer kondensdannelse i tanken når fuktig luft kjølner.

OUO6075,0004E1B-78-30APR20

Håndtering og oppbevaring av dieselbrensel

OBS: Reduser branfaren. Håndter drivstoff med forsiktighet. IKKE fyll på tanken mens motoren går. Du må IKKE røyke mens du fyller brenseltanken eller arbeider med brenselsystemet.

Fyll tanken hver dag etter endt arbeid for å forhindre vannkondens og at tanken fryser i kaldt vær.

Hold alle oppbevaringstankene så fulle som mulig for å begrense kondenseringen.

Kontroller at alle lokk og deksler på brenseltanken er riktig monterte for å forhindre at det kommer inn fuktighet. Kontroller vanninnholdet i brenselet regelmessig.

Ved bruk av biodieselbrensel kan brenselfilteret måtte skiftes hyppigere på grunn av raskere tilstopping.

Kontroller motoroljenivået daglig før du starter motoren. Et økende oljenivå kan indikere utvanning av motoroljen.

Når brensel oppbevares over lengre tid eller det er lite utskiftning av brenselet, må det tilsettes middel for å stabilisere brenselet og forhindre kondens. Kontakt brenselleverandøren eller John Deere for nærmere informasjon.

OUO6075,000163E-78-06SEP13

Dieseldrivstoff

Kontakt brenselleverandøren hvis du vil ha informasjon om egenskapene til dieselbrenselet i ditt område.

Vanligvis er dieselbrensel blandet ut for å passe til de lave temperaturene i det området hvor det selges.

Dieselbrensel spesifisert til EN 590 eller ASTM D975 anbefales. Fornybar dieselolje, som er produsert ved å hydrogenbehandle animalsk fett og vegetabilske oljer, er så og si identisk med petroleumsbasert diesel. Fornybar diesel som oppfyller EN 590, ASTM D975 eller EN 15940 er godkjent for bruk ved alle prosentvise blandingsnivå.

Nødvendige drivstoffegenskaper

I alle tilfeller skal drivstoffet tilfredsstille følgende spesifikasjoner:

Cetantall 40 (minimum). Cetantall over 47 anbefales, spesielt for temperaturer under –20 °C (–4 °F) eller i høyder over 1675 m.o.h. (5500 fot).

Uklarhetspunktet skal være under den forventede laveste omgivelsestemperaturen, eller **kuldefilterets blokkeringspunkt** (CFPP) skal være maksimalt 10 °C (18 °F) under drivstoffets uklarhetspunkt.

Drivstoffets smøreevne skal ha en maksimal slitasjediameter på 0,52 mm i henhold til ASTM D6079 eller ISO 12156-1. En maksimal slitasjediameter på 0,45 mm anbefales.

Dieselkvaliteten og svovelinnholdet må oppfylle alle gjeldende bestemmelser for utslipp der traktoren benyttes. IKKE bruk dieselolje med et høyere svovelinnhold enn 10 000 mg/kg (10 000 ppm).

Materialer som kopper, bly, sink, tinn, messing og bronse skal unngås ved håndtering av drivstoff, distribusjon og lagring av utstyr, da disse metallene kan katalysere oksidasjonsreaksjoner i drivstoff som kan føre til avsetninger og tilstoppede drivstoffiltre.

E-dieselbrensel

IKKE BRUK E-diesel (blanding av dieselolje og etanol).

Bruk av E-dieselolje i en maskin fra John Deere kan ugyldiggjøre maskingarantien.

OBS: Unngå alvorlige personskader eller dødsfall forårsaket av brann eller eksplosjoner som følge av bruk av E-dieselbrensel.

Svovelinnhold for Interim Tier 4-, Final Tier 4-, Stage III A- og B-, Stage IV- og Stage V-motorer over 560 kW

- Bruk KUN dieselbrensel med maks svovelinnhold på 500 mg/kg (500 ppm).

Svovelinnhold for Interim Tier 4-, Final Tier 4-, Stage III B-, Stage IV- og Stage V-motorer

- Bruk KUN dieseldrivstoff med svært lavt svovelinnhold (ULSD) som ikke overskrider et svovelinnhold på 15 % (15 ppm).

Svovelinnhold for Tier 3- og Stage III A-motorer

- Bruk av dieselbrensel med svovelinnhold under 1000 mg/kg (1000 ppm) er ANBEFALT.
- Bruk av dieseldrivstoff med svovelinnhold fra 1000—2000 mg/kg (1000—2000 ppm) REDUSERER skiftintervallet for motorolje og smøreoljefilter.
- FØR bruk av dieselbrensel med svovelinnhold over 2000 mg/kg (2000 ppm), må du ta kontakt med John Deere forhandleren.

Svovelinnhold for Tier 2- og Stage II-motorer

- Bruk av dieselbrensel med svovelinnhold under 2000 mg/kg (2000 ppm) er ANBEFALT.
- Bruk av dieseldrivstoff med svovelinnhold fra 2000—5000 mg/kg (2000—5000 ppm) REDUSERER skiftintervallet for motorolje og smøreoljefilter.[1]
- FØR bruk av dieselbrensel med svovelinnhold over 5000 mg/kg (5000 ppm), må du ta kontakt med John Deere forhandleren.

Svovelinnhold for andre motorer

- Bruk av dieselbrensel med svovelinnhold under 5000 mg/kg (5000 ppm) er ANBEFALT.
- Bruk av dieselbrensel med svovelinnhold over 5000 mg/kg (5000 ppm) REDUSERER utskiftningsintervallet for olje og filter.

VIKTIG: Ikke bland brukt dieselmotorolje eller andre typer smøreoljer med dieseloljen.

Uriktig bruk av drivstoffadditiver kan forårsake skade på dieselmotorers innsprøytningsutstyr.

DX,FUEL1-78-13JUL20

[1] *Se DX,ENOIL12,OEM, DX,ENOIL12,T2,STD eller DX,ENOIL12,T2,EXT for mer informasjon om serviceintervaller for motorolje og filter.*

Biodiesel

Biodiesel består av monoalkylestere av langkjedede fettsyrer med opprinnelse i planteoljer eller animalsk fett. Biodieselblandinger er biodiesel blandet med petroleumsdiesel på volumbasis.

Før du bruker brensel som inneholder biodiesel, bør du lese Krav til og anbefalinger om bruk av biodiesel i denne betjeningshåndboken.

Lover og retningslinjer for miljøvern kan oppfordre til eller forby bruk av biobrensel. Førere bør rådføre seg med relevant offentlig instans før biobrensel tas i bruk.

John Deere Stage V-motorer som brukes i Den europeiske unionen

Hvis motoren skal brukes i EU med diesel eller gassolje som ikke er ment for bruk i trafikken, må det brukes et drivstoff med et FAME-innehold som ikke er større enn 8 % volum/volum (B8).

John Deere-motorer med eksosfilter, bortsett fra Stage V-motorer som brukes i Den europeiske union John Deere

Biodieselblandinger opp til B20 kan brukes KUN hvis biodieselen (100 % biodiesel eller B100) oppfyller ASTM D6751, EN 14214 eller tilsvarende spesifikasjoner. Forvent 2 % reduksjon i kraft og 3 % reduksjon i dieseløkonomi når du bruker B20.

Biodieselkonsentrasjoner over B20 kan skade motorens utslippskontrollsystemer og må ikke brukes. Risikoene inkluderer, men er ikke begrenset til, hyppigere stasjonær regenerering, sotdannelse og økte intervaller for fjerning av aske.

John Deere-drivstofftilsetninger eller tilsvarende som inneholder rensemiddel og dispersjonsadditiver, er nødvendig når biodieselblandinger fra B10 til B20 brukes og er anbefalt ved bruk av lavere biodieselblandinger.

John Deere-motorer uten eksosfilter John Deere

Biodieselblandinger opp til B20 kan brukes KUN hvis biodieselen (100 % biodiesel eller B100) oppfyller ASTM D6751, EN 14214 eller tilsvarende spesifikasjoner. Forvent 2 % reduksjon i kraft og 3 % reduksjon i dieseløkonomi når du bruker B20.

Disse John Deere-motorene kan brukes med biodieselblandinger over B20 (opp til 100 % biodiesel). Kan brukes ved nivåer over B20 KUN hvis biodieselen er lovlig og oppfyller EN14214 (hovedsakelig tilgjengelig i Europa). Motorer som kjører med biodieselblandinger over B20, vil kanskje ikke overholde eller være tillatt av alle gjeldende utslippsbestemmelser. Forvent en 12 % reduksjon i kraft og en 18 % reduksjon i drivstofføkonomi når 100 % biodiesel brukes.

John Deere-drivstofftilsetninger eller tilsvarende som inneholder rensemiddel og dispersjonsadditiver, er nødvendig når biodieselblandinger fra B10 til B100

brukes og er anbefalt ved bruk av lavere biodieselblandinger.

Krav til og anbefalinger om bruk av biodiesel

Andelen petroleumsdiesel i alle biodieselblandinger må oppfylle kravene i standardene ASTM D975 (USA) eller EN 590 (EU).

Biodieselbrukere i USA oppfordres til å kjøpe biodieselblandinger fra en BQ-9000-sertifisert forhandler og som kommer fra en BQ-9000-akkreditert produsent (som sertifisert av National Biodiesel Board). Sertifiserte forhandlere og akkrediterte produsenter finner du på følgende internettside: http://www.bq9000.org.

Biodiesel inneholder restaske. Askenivåer som overskrider det som maksimalt er tillatt i enten ASTM D6751 eller EN14214 kan føre til raskere askebelastning og kreve hyppigere rengjøring av eksosfilteret (hvis montert).

Drivstoffilteret kan måtte skiftes hyppigere når du bruker biodiesel, spesielt hvis du veksler fra diesel. Kontroller motoroljenivået daglig før du starter motoren. Et økende oljenivå kan indikere utvanning av motoroljen. Biodieselblandinger opp til B20 må brukes innen 90 dager etter biodieselens produksjonsdato. Biodieselblandinger over B20 må brukes innen 45 dager etter biodieselens produksjonsdato.

Når du bruker biodieselblandinger opp til B20, må følgende tas hensyn til:

- Nedsatt flyt ved kaldt vær
- Stabilitets- og lagringsproblemer (fuktighetsabsorpsjon, mikrobiologisk vekst)
- Mulig filterinnsnevring og tilstopping (vanligvis et problem når man skifter til biodiesel på brukte maskiner)
- Mulig brennellekkasje gjennom tetninger og slanger (hovedsakelig et problem med eldre motorer)
- Mulig reduksjon av levetiden for motorkomponenter

Be om et analysesertifikat fra drivstofforhandleren din for å forsikre deg om at drivstoffet samsvarer med spesifikasjonene i denne betjeningsveiledningen.

Ta kontakt med John Deere-forhandleren for å få fatt i John Deere-drivstoffprodukter som forbedrer lagringen av og ytelsen til biodiesel.

Følgende må også tas hensyn til hvis du bruker biodieselblandinger over B20:

- Mulig forkulling eller blokkerte innsprøytingsdyser som resulterer i strømtap og motorfeiltenning hvis ikke John Deere-godkjente drivstofftilsetninger eller lignende som inneholder rense-/dispersjonsmidler brukes
- Mulig fortynning av veivhusolje (krever oftere oljeskift)
- Mulig beleggdannelse på eller fastklemming av interne komponenter
- Mulig slam- og sedimentdannelse
- Mulig termisk oksidasjon av drivstoff ved økte temperaturer
- Mulige kompatibilitetsproblemer med andre materialer (inkludert kobber, bly, sink, tinn, messing og bronse) som brukes i utstyr for håndtering, distribusjon og lagring av drivstoff
- Mulig reduksjon i effektiviteten til vannutskilleren
- Mulig skade på lakken hvis den blir utsatt for biodiesel
- Mulig korrodering av innsprøytingsutstyret
- Mulig nedbryting av elastomer i tetning og pakning (hovedsaklig et problem med eldre motorer)
- Mulig høye syrenivåer innvendig i brenselsystemet
- Fordi biodieselblandinger over B20 inneholder mer aske, kan det å bruke biodieselblandinger over B20 raskere føre til askebelastning og kreve hyppigere rengjøring av eksosfilteret (hvis montert)

VIKTIG: Råpressede planteoljer er IKKE godkjent for bruk som diesel i noen konsentrasjon i John Deere-motorer. Bruk av disse kan føre til motorsvikt.

DX,FUEL7-78-13JAN18

Smøreevnen til dieselbrensel

De fleste dieselbrenslene produsert i USA, Kanada og EU har tilstrekkelig smøreevne til å sørge for korrekt drift og lang levetid for innsprøytingssystemet for brensel. Dieselbrensel produsert i andre deler av verden kan mangle nødvendig smøreevne.

VIKTIG: Sørg for at dieselbrenselet som brukes i din maskin viser gode smøreegenskaper.

Brenselets smøreevne bør ha en maksimal slitasjediameter på 0,52 mm som målt på ASTM D6079 eller ISO 12156-1. En maksimal slitasjediameter på 0,45 mm anbefales.

Hvis brensel med lav eller ukjent smøreevne brukes, må du tilføre John Deere FUEL-PROTECT dieselbrenseladditiv (eller tilsvarende) med spesifisert konsentrasjon.

Smøreevnen til biodieselbrensel

Brenselets smøreevne kan forbedres vesentlig med biodieselblandinger opp til B20 (20 % biodiesel). Ytterligere forbedring av smøreevnen er begrenset for biodieselblandinger over B20.

DX,FUEL5-78-07FEB14

Ekstra dieseloljeadditiver

Dieselolje kan av mange grunner føre til problemer med ytelse eller andre driftsproblemer. Dette kan være dårlig smøreevne, urenheter, lavt cetantall og en rekke egenskaper som medfører avsetninger i drivstoffsystemet. Det refereres til disse og andre i andre avsnitt av denne brukerhåndboken.

For å optimalisere motorens ytelse og driftssikkerhet må du nøye følge anbefalingene om drivstoffkvalitet, lagring og håndtering som er angitt på andre steder i denne brukerhåndboken.

Som ytterligere hjelp i å opprettholde ytelsen og driftssikkerheten til motorens drivstoffsystem har John Deere utviklet en gruppe drivstoffadditiver for de fleste globale markedene. Hovedproduktene omfatter Fuel-Protect Diesel Fuel Conditioner (komplett conditioner med vinter- og sommerformel) og Fuel-Protect Keep Clean (additiv for fjerning og forebygging av avsetninger ved drivstoffinnsprøyting). Disse og andre produkters tilgjengelighet varierer med markedet. Ta kontakt med din lokale John Deere-forhandler for å høre om produktene er tilgjengelige, og for å få ytterligere informasjon om brenseltilsetninger som kan passe for dine behov.

DX,FUEL13-78-07FEB14

Teste dieseldrivstoff

En drivstoffanalyse kan bidra til å overvåke kvaliteten på dieseldrivstoffet. Drivstoffanalysen kan gi deg viktige data slik som beregnet cetanindeks, drivstofftype, svovelinnhold, vanninnhold, utseende, egnethet for drift i kaldt vær, bakterier, uklarhetspunkt, syretall, partikkelforurensning og om drivstoffet oppfyller spesifikasjonene i ASTM D975 eller tilsvarende standard.

Kontakt John Deere-forhandleren for å få mer informasjon om drivstoffanalyse.

DX,FUEL6-78-13JAN18

Minimere innvirkningen av kaldt vær på dieselmotorer

John Deere dieselmotorer er konstruert for å fungere effektivt i kaldt vær.

Men for en effektiv oppstart og drift i kaldt vær er litt ekstra oppmerksomhet nødvendig. Følgende informasjon skisserer tiltak som kan minimere effekten kaldt vær kan ha på oppstart og drift av motoren. Oppsøk din John Deere-forhandler for ytterligere informasjon om og lokal tilgang til hjelpemidler for kaldt vær.

Bruk vinteregnet drivstoff

Når temperaturen faller under 0 °C (32 °F), er vinteregnet drivstoff (nr. 1-D i Nord-Amerika) best egnet ved drift i kaldt vær. Vinteregnet brensel har et lavere uklarhetspunkt og et lavere flytepunkt.

Uklarhetspunktet er temperaturen hvor vokskrystaller begynner å danne seg i brenselet. Denne voksen fører til at brenselfilteret blir tilstoppet. **Flytepunkt** er den laveste temperaturen hvor bevegelse av brenselet blir observert.

MERK: Gjennomsnittlig har vinteregnet dieselbrensel en lavere varmeinnholdsrating (BTU). Bruk av vinteregnet brensel kan redusere kraft- og brenselutnyttelsen, men skal ikke forårsake noen andre motorytelseseffekter. Sjekk graderingen av brenselet som benyttes, før du starter feilsøking som følge av lav ytelse i kaldt vær.

Inntaksluftvarmer

En inntaksluftvarmer kan fås som ekstrautstyr til noen motorer, for å underlette oppstart i kaldt vær.

Eter

For å lette oppstart i kaldt vær, kan det leveres en eterport på inntaket.

OBS: Eter er svært brennbart. Ikke bruk eter under oppstart av en motor utstyrt med glødeplugger eller en inntaksluftvarmer.

Kjølevæskevarmer

En motorblokkoppvarmer (kjølevæskeoppvarmer) kan fås som ekstrautstyr for å underlette oppstart i kaldt vær.

Olje med oljeviskositet tilpasset årstiden samt riktig kjølevæskekonsentrasjon

Bruk motorolje med sesongegnet viskositet basert på den forventede lufttemperaturspennvidden mellom oljeskift, og en frostvæske med riktig lavsilikat-konsentrasjon, som anbefalt. (Se «Krav til dieselmotorolje og motorkjølevæske» i dette avsnittet.)

Kaldflytadditiv for drivstoff

Bruk John Deere Fuel-Protect Diesel Fuel Conditioner (vinterformel), som inneholder antigel-kjemi, eller tilsvarende drivstofftilsetninger til å behandle ikke-vinteregnet brensel (nr. 2-D i Nord-Amerika) under vintersesongen. Dette utvider generelt driftsmuligheten til rundt 10°C (18°F) under drivstoffets uklarhetspunkt. For driftsmulighet ved enda lavere temperaturer, bruk vinteregnet brensel.

VIKTIG: Behandle brenselet når utetemperaturen faller under 0°C (32°F). For best resultat, bruk sammen med ubehandlet brensel. Følg alle anbefalingene på etiketten.

Biodiesel

Når biodieselblandinger brukes, kan vokskrystaller

dannes ved varmere temperaturer. Begynn å bruke John Deere Fuel-Protect Diesel Fuel Conditioner (vinterformel) eller tilsvarende ved 5 °C (41 °F) når du skal behandle biodieselbrensel under vintersesongen. Bruk B5 eller lavere blandinger ved temperaturer under 0 °C (32 °F). Bruk kun vinteregnet petroleumsdiesel ved temperaturer under -10 °C (14 °F).

Vinterfronter

Bruk av tøy, papp eller kraftige vinterfronter er ikke anbefalt på noen John Deere-maskin. Bruk av disse kan resultere i for høye motorkjølevæske-, olje- og ladelufttemperaturer. Dette kan føre til redusert motorlevetid, tap av kraft og uøkonomisk brenselforbruk. Vinterfronter kan også skape unormalt stor belastning på viften og viftens drivkomponenter, og kan potensielt forårsake tidlig svikt.

Hvis vinterfronter brukes, må de aldri stenge helt for grillens front. Ca 25% av grillens midtområde må alltid være åpent. Luftblokkeringsverktøyet må aldri festes direkte på radiatorkjernen.

Radiatorskodder

Hvis utstyrt med et termostatkontrollert radiatorskoddesystem, bør dette systemet reguleres slik at skoddene er helt åpne når kjøleren når 93°C (200°F) for å forhindre for høye inntaksmanifoldtemperaturer. Manuelt kontrollerte systemer er ikke anbefalt.

Hvis luft-til-luft-etterkjøling brukes, må skoddene være helt åpne når inntaksmanifoldtemperaturen når den maks tillatte temperaturen ut av ladeluftkjøleren.

For mer informasjon, kontakt din John Deere forhandler.

DX,FUEL10-78-13JAN18

Dieseleksosvæske (DEF) – Brukes i motorer som er utstyrt med et selektivt katalytisk reduksjonssystem (SCR)

For å opprettholde utslippsytelsen til motoren er det viktig å bruke og etterfylle DEF i henhold til spesifikasjonen.

Dieseleksosvæske (DEF) er en væske med høy renhet som sprøytes inn i eksossystemet til motorer utstyrt med systemer for selektiv katalytisk reduksjon (SCR). Å opprettholde ren DEF er viktig for å unngå funksjonsfeil i SCR-systemet. Motorer som krever dieseleksosvæske, må bruke et produkt som oppfyller kravene for vannholdig urealøsning 32 (AUS 32) i henhold til ISO 22241-1.

Det anbefales å bruke John Deere dieseleksosvæske. John Deere dieseleksosvæske foreligger hos din John Deere-forhandler i en rekke ulike pakkestørrelser som passer til dine driftsbehov.

Hvis John Deere dieseleksosvæske ikke er tilgjengelig, bruk dieseleksosvæsken som er sertifisert av det amerikanske oljeinstituttets (API) sertifiseringsprogram eller av AdBlue™ sertfiseringsprogram for dieseleksosvæske. Se etter følgende API-sertifiserings-symbol eller navnet AdBlue™ på beholderen.



RG30211—UN—08MAR18

I noen tilfeller kan det være henvist til DEF med ett eller flere av følgende navn:

- Urea (urea)
- Aqueous Urea Solution 32
- AUS 32
- AdBlue™
- NOx-reduserende middel
- Katalysatorvæske

DX,DEF-78-13JAN18

Testing av dieseleksosvæske (DEF)

VIKTIG: Det er av avgjørende betydning for motorens og etterbehandlingssystemets ytelse at det brukes DEF med korrekt konsentrasjon. For lang lagring og andre betingelser kan ha negativ effekt på DEF-konsentrasjonen.

Hvis du er i tvil om kvaliteten på DEF, må du ta prøve fra DEF-tanken eller lagringstanken og ha den i en ren beholder. DEF må være krystallklar med en svak ammoniakklukt. Hvis DEF er uklar, har snev av farge eller en sterk ammoniakklukt, er den sannsynligvis utenfor spesifikasjonen. DEF-væske i en slik tilstand, skal ikke brukes. Tanken tømmes, skylles med destillert vann og etterfylles med ny eller god DEF. Kontroller DEF-konsentrasjonen etter å ha etterfylt tanken.

Hvis DEF består den visuelle kontrollen og lukttesten, må du kontrollere DEF-konsentrasjonen med et bærbart refraktometer som er kalibrert for måling av DEF.

DEF-konsentrasjonen bør kontrolleres når motoren har stått på lager i lengre perioder, eller hvis det er mistanke om at motor eller pakket DEF-væske er kontaminert med vann.

Du kan få to godkjente verktøy hos din John Deere-forhandler:

- JDG11594 digitalt DEF-refraktometer—Et digitalt som gjør det enkelt å avlese konsentrasjonsmålingene
- JDG11684 DEF-refraktometer—Billig alternativt verktøy for analog måling

AdBlue er et varemerke som tilhører VDA, den tyske bilindustriforeningen.

Følg instruksjonene som følger med det respektive verktøyet for å oppnå målingene.

Den korrekte DEF-konsentrasjonen er 31,8—33,2 % urinsyre. Hvis DEF-konsentrasjonen ikke er innenfor spesifikasjonen, må du tømme DEF-tanken, skylle med destillert vann og etterfylle med ny eller god DEF. Hvis pakket DEF ikke er innenfor spesifikasjonen, må du kassere DEF-pakningene og skifte dem ut med ny eller god DEF.

DX,DEF,TEST-78-13JUN13

Lagring av dieseleksosvæske (DEF)

OBS: Unngå kontakt med øyne. Ved kontakt med øynene må du straks skylle dem med store mengder vann i min. 15 minutter. Du finner mer informasjon i dataark angående materialsikkerhet (MSDS).

DEF må ikke svelges. Ta umiddelbart kontakt med lege hvis DEF svelges. Du finner mer informasjon i dataark angående materialsikkerhet (MSDS).

VIKTIG: Det er forbudt å manipulere eller fjerne noen av komponentene i etterbehandlingssystemet. Bruk ikke DEF som ikke svarer til nødvendige spesifikasjoner, og bruk ikke motoren uten DEF.

Prøv aldri å lage DEF ved å blande urinsyre for landbruket med vann. Urinsyre for landbruket svarer ikke til påkrevde spesifikasjoner og kan føre til skader på etterbehandlingssystemet.

Tilsett ikke kjemikalier eller additiver i DEF for å hindre at væsken fryser. Kjemikalier eller additiver som tilsettes DEF, kan skade etterbehandlingssystemet.

Fyll aldri vann eller annen væske i stedet for - eller i tillegg til - DEF. Bruk med modifisert DEF, eller bruk av ikke-godkjent DEF, kan føre til skader på etterbehandlingssystemet.

Følgende informasjon om lagring er tenkt som referanse og skal kun brukes som rettesnor.

DEF skal helst lagres under forhold uten ekstreme omgivelsestemperaturer. DEF fryser ved –11 °C (12 °F). Hvis DEF utsettes for temperaturer over 30 °C (86 °F), kan det nedbrytes over tid.

Beholdere beregnet på lagring av DEF må lukkes tett mellom brukstilfellene for å hindre fordampning og kontaminering. Det anbefales å bruke beholdere av polyetylen, polypropylen eller rustfritt stål til transport og lagring av DEF.

Ideelle lagringsbetingelser for DEF:

- Lagres ved temperaturer mellom –5 °C og 30 °C (23 °F og 86 °F)
- Oppbevares i egnede, tette beholdere for å unngå kontaminering og fordamping

Under disse betingelsene er det forventet at DEF skal kunne brukes i min. 18 måneder. Hvis DEF lagres ved høyere temperaturer, kan levetiden bli redusert med ca. 6 måneder for hver 5 °C (9 °F) temperaturøkning over 30 °C (86 °F).

Hvis det er usikkert hvor lenge, eller under hvilke betingelser, DEF har vært lagret, må du teste DEF. Se Testing av dieseleksosvæske (DEF).

Langvarig lagring i DEF-tanken (mer enn 12 måneder) anbefales ikke. Hvis langvarig lagring er nødvendig, må DEF testes før motoren brukes. Se Testing av dieseleksosvæske (DEF).

Det anbefales å kjøpe DEF i mengder som forbrukes innen 12 måneder.

DX,DEF,STORE-78-13JUN13

Fylling av tank for dieseleksosvæske (DEF)



TS1731—UN—23AUG13

OBS: Unngå kontakt med øyne. Ved kontakt med øynene må du straks skylle dem med store mengder vann i minst 15 minutter. Du finner mer informasjon i dataarket om materialsikkerhet (MSDS).

Ikke innta DEF dieseleksosvæske (adblue). Ta umiddelbart kontakt med lege hvis DEF dieseleksosvæske svelges. Du finner mer informasjon i dataarket om materialsikkerhet (MSDS).

VIKTIG: Bruk kun destillert vann til skylling av komponenter som brukes til å tilføre DEF. Vann fra springen kan forurense DEF. Hvis destillert vann ikke er tilgjengelig, skyll med rent vann fra springen, og skyll deretter grundig med tilstrekkelige mengder DEF.

Hvis det søles DEF, eller den kommer i kontakt med en overflate annen enn lagringstanken, må overflaten omgående renses med rent vann. DEF fører til korrosjon på lakkerte og ulakkerte metalliske overflater, og kan forvrenge enkelte komponenter av plast og gummi.

Hvis DEF ved en feil fylles på motorens drivstofftank eller annen tank, skal du ikke bruke motoren før systemet er grundig tømt for DEF. Ta kontakt med John Deere-forhandleren øyeblikkelig for å bestemme hvordan systemet kan rengjøres og renses.

Bruk rimelig forsiktighet ved fylling av DEF-tanken. Sørg for at lokkområdet på DEF-tanken er fritt for smuss før du tar av lokket. Forsegle DEF-beholderne mellom brukstilfellene for å hindre forurensing og fordampning.

Unngå å søle DEF og ikke la DEF komme i kontakt med hud, øyne eller munn.

Det er ikke skadelig å håndtere DEF, men DEF kan føre til korrosjon på materialer som f.eks. stål, jern, sink, nikkel, kobber, aluminium og magnesium. Bruk egnede beholdere til å transportere og lagre DEF. Det anbefales å bruke beholdere av polyetylen, polypropylen eller rustfritt stål.

Unngå lengre kontakt med hud. I tilfelle utilsiktet kontakt, vask huden umiddelbart med såpe og vann.

Hold alt som brukes til å lagre eller fordele DEF fritt for smuss og støv. Vask og skyll beholdere og trakter grundig med destillert vann for å fjerne forurensingen.

Hvis ikke-godkjent væske, f.eks. diesel eller kjølevæske, tilføres DEF-tanken, må du ta kontakt med John Deere-forhandleren øyeblikkelig for å bestemme hvordan systemet kan rengjøres og renses.

Hvis det er tilført vann i DEF-tanken, må tanken rengjøres. Se Rengjøring av DEF-tank i denne håndboka. Etter fylling av tanken, kontroller DEF-konsentrasjonen. Se Testing av dieseleksosvæske (DEF).

Føreren må opprettholde korrekte DEF-nivåer til enhver tid. Kontroller DEF-nivået daglig og etterfyll tanken om nødvendig. En typisk motor med EGR vil bruke omtrent 40:1 drivstoff:DEF og uten EGR 15:1 drivstoff:DEF (etter volum). Påfyllingsåpningen kan identifiseres ved en blå hette med et preget DEF-symbol, som vist.

DX,DEF,REFILL-78-13JAN18

Avhending av dieseleksosvæske (DEF)

Selv om det ikke er et stort problem med mindre søl av DEF på bakken, bør store mengder DEF samles opp. Hvis det søles store mengder, må lokale miljømyndigheter kontaktes med tanke på hjelp til rengjøring.

Hvis en stor mengde DEF ikke er innenfor spesifikasjonen, må du kontakte DEF-leverandøren og be om hjelp med avhendingen. Du må ikke helle ut store mengder DEF på bakken eller levere DEF inn til renseanlegg for spillvann.

DX,DEF,DISPOSE-78-13JUN13

Kjølevæske for dieselmotor (motorer med våte sylinderforinger)

Hvis gjeldende kjølevæskestandarder og tappeintervaller ikke følges, kan det føre til alvorlig motorskade som kanskje ikke er dekket av garantien. Garantier, inkludert emisjonsgarantien, betinger ikke bruk av John Deere-kjølevæske, -deler eller -service.

Foretrukne kjølevæsker

Hvis gjeldende kjølevæskestandarder og tappeintervaller ikke følges, kan det føre til alvorlig motorskade som kanskje ikke er dekket av garantien. Garantier, inkludert emisjonsgarantien, betinger ikke bruk av John Deere-kjølevæske, -deler eller -service.

Følgende forhåndsblandede motorkjølevæsker anbefales:

- **John Deere COOL-GARD™II**
- **John Deere COOL-GARD™ II PG**

COOL-GARD™ II forhåndsblandet kjølevæske er tilgjengelig i flere konsentrasjoner med forskjellige frostverngrenser som vist i følgende tabell.

COOL-Gard™ II ferdigblandet	Frostbeskyttelsesgrense
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)

Ikke alle COOL-GARD™ II-forhåndsblandede produkter er tilgjengelige i alle land.

Bruk COOL-GARD™ II PG når en giftfri kjølevæske kreves.

Ytterligere anbefalte kjølevæsker

Følgende motorkjølevæsker anbefales også:

- John Deere COOL-GARD™ II-konsentrat i en 40 til 60 % blanding av konsentrat og vann av god kvalitet.

VIKTIG: Når kjølevæskekonsentratet blandes med vann, må du ikke bruke mindre enn 40 % eller mer enn 60 % kjølevæskekonsentrasjon. Under 40 % gir additiver som ikke er egnet til å beskytter mot rust. Over 60 % kan føre til at kjølevæsken fryser og at det oppstår problemer med kjølesystemet.

Andre kjølevæsker

Andre etylenglykol- eller propylenglykolbaserte kjølevæsker kan brukes hvis de oppfyller følgende spesifikasjon:

COOL-GARD er et varemerke som tilhører Deere & Company

- Forhåndsblandet kjølevæske som oppfyller ASTM D6210-kravene
- er nitrittfri
- Kjølevæskekonsentrat som oppfyller kravene i ASTM D6210 i en 40 % til 60 % blanding av konsentrat og vann av god kvalitet

Hvis en kjølevæske som oppfyller en av disse spesifikasjonene, ikke er tilgjengelig, må det brukes et kjølevæskekonsentrat eller en forhåndsblandet kjølevæske som har minst følgende kjemiske og fysiske egenskaper:

- Gir beskyttelse mot sylinderkavitasjon i henhold til enten John Deeres kavitasjonstestmetode eller en gruppestudie utført ved eller over 60 % lastekapasitet
- Er utformert med en nitrittfri additivpakke
- Beskytter kjølesystemmetallene (støpejern, aluminiumslegeringer og kopperlegeringer som messing) mot korrosjon

Vannkvalitet

Vannkvaliteten er viktig for kjølesystemets ytelse. Det anbefales å bruke avionisert eller avmineralisert vann ved utblanding med kjølevæskekonsentrat basert på etylenglykol og propylenglykol.

Intervaller for avtapping av kjølevæske

Tapp av og spyl kjølesystemet, og fyll på med ny kjølevæske ved indikert intervall, noe som varierer avhengig av hvilken kjølevæske som brukes.

Når man bruker COOL-GARD™ II eller COOL-GARD™ II PG, er tappeintervallene 6 år eller 6000 driftstimer.

Hvis en annen kjølevæske enn COOL-GARD™ II eller COOL-GARD™ II PG brukes, reduser tappeintervallet til 2 år eller 2000 driftstimer.[2]

VIKTIG: Ikke bruk tetningsadditiver for kjølesystemer eller frostvæske som inneholder tetningsadditiver.

Ikke bland etylenglykolbaserte og propylenglykolbaserte kjølevæsker.

Ikke bruk kjølevæsker som inneholder nitritt.

DX,COOL3-78-13JAN18

[2] *Kjølevæskeanalysen kan utvide vedlikeholdsintervallene til andre «kjølevæsker» til et maksimum for ikke å overskride intervallet til Cool-Gard II-kjølevæsker. Kjølevæskeanalyse betyr at en serie prøver blir tatt av kjølevæsken ved intervaller på 1000 timer utover det normale serviceintervallet inntil enten dataene indikerer slutten av kjølevæskens brukbare levetid eller til det maksimale serviceintervallet til Cool-Gard II er nådd.*

John Deere COOL-GARD™ II COOLANT EXTENDER

Noen kjølevæskeadditiver forsvinner gradvis når motoren er i drift. For COOL-GARD™ II ferdigblandet og COOL-GARD II konsentrat, må du etterfylle kjølevæskeadditiver mellom tappeintervallene ved å tilsette COOL-GARD II Coolant Extender.

COOL-GARD II Coolant Extender bør ikke tilsettes uten at det påvises at det trengs under testing med COOL-GARD II teststrimler. Disse teststrimlene gir en enkel, effektiv metode for kontroll av kjølevæskens frysepunkt, additivnivåer og pH-verdi.

Test kjølevæsken med intervaller på 12 måneder, samt hver gang det oppstår kjølevæsketap på grunn av lekkasje eller overoppheting.

VIKTIG: Bruk ikke COOL-GARD II teststrimler med COOL-GARD II PG.

COOL-GARD II Coolant Extender er et kjemisk tilpasset additivsystem til bruk i forbindelse med alle COOL-GARD II-kjølevæsker. COOL-GARD II Coolant Extender er ikke beregnet på bruk sammen med kjølevæsker som inneholder nitritt.

VIKTIG: Bruk ikke ekstra kjølevæskeadditiv når kjølesystemet er tappet og gjenoppfylt med noen av de følgende:

- **John Deere COOL-GARD II**
- **John Deere COOL-GARD II PG**

Bruk av ikke-anbefalte ekstra kjølevæskeadditiver kan medføre utskilling av additivet, gelatinering av kjølevæsken eller korrodering av komponenter i kjølesystemet.

Tilsett anbefalt konsentrasjon av COOL-GARD II Coolant Extender. BRUK IKKE mer enn anbefalt mengde.

DX,COOL16-78-15MAY13

Bruk i varme strøk

John Deere-motorer er konstruert for å benytte anbefalte kjølevæsker for motorer.

Bruk alltid en anbefalt kjølevæske, selv om maskinen benyttes i geografiske områder hvor frostbeskyttelse ikke er nødvendig.

VIKTIG: Bruk vann som kjølevæske *bare i nødstilfeller.*

Skumming, korrosjon av aluminium og jern med varm overflate, avskalling og kavitasjon oppstår når vann brukes som kjølevæske, selv ved bruk av tilsetningsstoffer.

COOL-GARD er et varemerke som tilhører Deere & Company

Tapp kjølesystemet og fyll på anbefalt kjølevæske så snart som mulig.

DX,COOL6-78-15MAY13

Vannkvalitet for blanding med kjølevæskekonsentrat

Kjølevæsker for motorer er en kombinasjon av tre kjemiske komponenter: etylenglykol- eller propylenglykol-frostvæske, hemmende kjølevæskeadditiver og kvalitetsvann.

Vannkvaliteten er viktig for kjølesystemets ytelse. Det anbefales å bruke avionisert eller avmineralisert vann ved utblanding med kjølevæskekonsentrat basert på etylenglykol og propylenglykol.

Alt vann i kjølesystemet skal oppfylle følgende minstekrav til kvalitet:

Klorider	<40 mg/l
Sulfater	<100 mg/l
Faste stoffer totalt	<340 mg/l
Oppløste faste stoffer totalt I hardhet	<170 mg/l
pH	5,5–9,0

VIKTIG: Ikke bruk drikkevann på flaske fordi det ofte inneholder høyere konsentrasjoner av oppløste faste stoffer totalt.

Frostbeskyttelse

Den relative konsentrasjonen av glykol og vann i kjølevæsken avgjør frostbeskyttelsesgrensen.

Etylenglykol	Frostbeskyttelsesgrense
40 %	-24 °C (-12 °F)
50 %	-37 °C (-34 °F)
60 %	-52 °C (-62 °F)
Propylenglykol	**Frostbeskyttelsesgrense**
40 %	-21 °C (-6 °F)
50 %	-33 °C (-27 °F)
60 %	-49 °C (-56 °F)

IKKE bruk kjølevannsblanding med høyere konsentrasjon av etylenglykol eller propylenglykol enn 60 %.

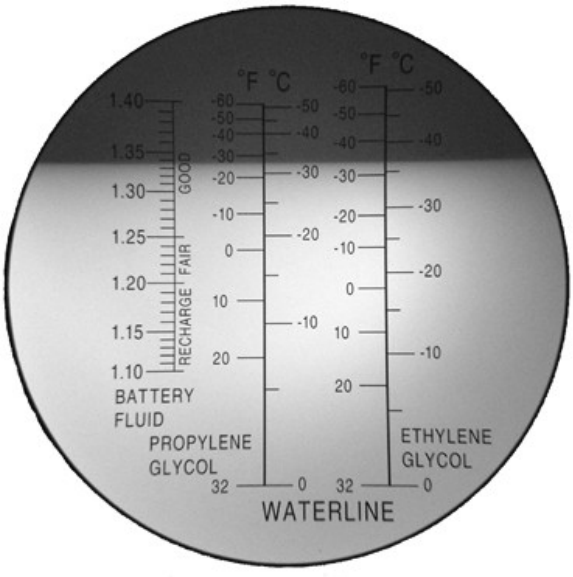
DX,COOL19-78-13JAN18

Teste kjølevæskens frysepunkt



TS1732—UN—04SEP13

SERVICEGARD™-delenummer 75240



TS1733—UN—04SEP13

Bilde med en dråpe kjølevæske med blandingsforholdet 50/50 plassert på refraktometervinduet

Den raskeste, enkleste og mest nøyaktige måten å fastslå kjølevæskens frysepunkt på, er å bruke et håndholdt kjølevæskerefraktometer. Denne metoden er mer nøyaktig enn en teststrimmel eller et hydrometer av flytetypen, som kan gi dårlige resultater.

En kjølevæskerefraktormeter er tilgjengelig gjennom John Deere-forhandleren din under SERVICEGARD™-verktøyprogrammet. Delenummer 75240 er en økonomisk løsning for å bestemme nøyaktig frysepunkt ute i feltet.

Slik bruker du dette verktøyet:

1. Sørg for at kjølesystemet har blitt kjølt ned til omgivelsestemperatur.
2. Åpne radiatorhetten, slik at du får tilgang til kjølevæsken.

SERVICEGARD er et varemerke som tilhører Deere & Company

3. Samle opp en liten kjølevæskeprøve med den medleverte dråpetelleren.
4. Åpne lokket til refraktometeren, plasser en dråpe kjølevæske på vinduet og lukk lokket.
5. Se gjennom øyestykket og fokuser om nødvendig.
6. Noter ned det angitte frysepunktet for den typen kjølevæske (etylenglykol-kjølevæske eller propylenglykol) som blir testet.

DX,COOL,TEST-78-13JUN13

Innkjøringsolje for dieselmotorer — Ikke utslippssertifisert og sertifisert Tier 1, Tier 2, Tier 3, Stage I, Stage II og Stage III

Nye motorer fylles på fabrikken med enten John Deere Break-In™ eller John Deere Break-In Plus™ motorolje. Under innkjøringsperioden må du etterfylle John Deere Break-In™ eller Break-In Plus™ motorolje etter behov for å opprettholde angitt oljenivå.

Bruk motoren under varierende driftsforhold, særlig tunge laster med minimal tomgang, for å bistå til at motorkomponentene setter seg ordentlig.

Hvis det benyttes John Deere Break-In™-motorolje bruk av en ny eller overhalt motor, skal oljen og filteret skiftes ut etter maks. 100 timer.

Hvis det benyttes John Deere Break-In Plus™-motorolje, skal oljen og filteret skiftes ut etter et minimum på 100 timer og et maksimum i overensstemmelse med det spesifiserte intervallet for John Deere Plus-50™ II eller Plus-50™-olje.

Etter en overhaling av motoren, må den fylles med enten John Deere Break-In™ eller Break-In Plus™ motorolje.

Dersom det ikke er mulig å få tak i John Deere Break-In™ eller Break-In Plus™ motorolje, skal man bruke en dieselmotorolje med viskositetsgrad SAE 10W-30 som innfrir en av de nedenforstående spesifikasjonene, samt skifte olje og filter etter maks. 100 driftstimer:

- API-serviceklassifikasjon CE
- API-serviceklassifikasjon CD
- API-serviceklassifikasjon CC
- ACEA-oljesekvens E2
- ACEA-oljesekvens E1

VIKTIG: Ikke bruk Plus-50™ II, Plus-50™ eller motoroljer som oppfyller noen av følgende kriterier, ved innledende innkjøring av en ny eller ombygget motor:

API CI-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	

Disse oljetypene gir ikke en forskriftsmessig innkjøring av motoren.

John Deere Break-In Plus™-motorolje kan brukes til alle John Deeres dieselmotorer ved alle utslippsnivåer.

Etter innkjøringsperioden må det brukes John Deere Plus-50™ II, John Deere Plus-50™ eller annen motorolje i samsvar med anbefalingene i denne instruksjonsboken.

DX,ENOIL4-78-02NOV16

John Deere Break-In Plus™ motorolje — Interim Tier 4, Final Tier 4, Stage IIIB, Stage IV og Stage V

Nye motorer fylles på fabrikken med John Deere Break-In Plus™-motorolje. Under innkjøringsperioden må du etterfylle John Deere Break-In Plus™-motorolje etter behov for å holde spesifisert oljenivå.

Bruk motoren under varierende driftsforhold, særlig tunge laster med minimal tomgang, for å bistå til at motorkomponentene setter seg ordentlig.

Under innkjøring av en ny eller ombygget motor, skal oljen og filteret skiftes mellom min. 100 timer og maks. det angitte intervallet som er spesifisert for John Deere PLUS-50™ II-olje.

Etter en overhaling av motoren, må den fylles med John Deere Break-In Plus™-motorolje.

Dersom det ikke er mulig å få tak i John Deere BREAK-IN PLUS™ motorolje, må du bruke en dieselmotorolje med viskositetsgrad SAE 10W-30 som oppfyller én av følgende:

- API-servicekategori CK-4
- API-servicekategori CJ-4
- ACEA-oljesekvens E9
- ACEA-oljesekvens E6

Hvis en av disse oljene brukes under innkjøring av en ny eller ombygget motor, må du skifte olje og filter etter minst 100 og maks. 250 timer.

BREAK-IN er et varemerke som tilhører Deere & Company.
BREAK-IN PLUS er et varemerke som tilhører Deere & Company
Plus-50 er et varemerke som tilhører Deere & Company

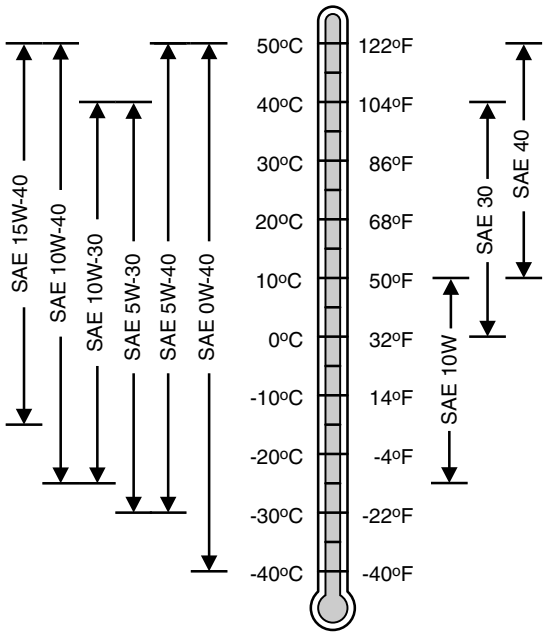
VIKTIG: Ikke bruk andre motoroljer under innkjøringsperioden av en ny eller ombygget motor.

John Deere Break-In Plus™-motorolje kan brukes til alle John Deeres dieselmotorer ved alle utslippsnivåer.

Etter innkjøringsperioden må det brukes John Deere Plus-50™ II eller annen motorolje i samsvar med anbefalingene i denne instruksjonsboka.

DX,ENOIL16-78-13JAN18

Dieselmotorolje — Tier 2 og Stage II



TS1743—UN—25APR19

Oljeviskositeter ved ulike lufttemperaturområder

Unnlates det å følge relevante oljestandarder og tappeintervaller, kan dette føre til alvorlig motorskade som kanskje ikke dekkes av garantien. Garantier, inkludert utslippsgarantien, er ikke avhengige av bruk av John Deere-oljer, -deler eller -service.

Velg oljeviskositet ut fra forventet lufttemperaturområde i perioden mellom oljeskiftene.

John Deere Plus-50™ II-olje foretrekkes.

John Deere Plus-50™ anbefales også.

John Deere Torq-Gard™ er også tillatt.

Andre oljer kan brukes hvis de oppfyller en eller flere av følgende standarder:

- API-servicekategori CK-4
- API-servicekategori CJ-4
- API-servicekategori CI-4 PLUS
- API-servicekategori CI-4
- API-servicekategori CH-4
- ACEA-oljesekvens E9
- ACEA-oljesekvens E7
- ACEA-oljesekvens E6
- ACEA-oljesekvens E5
- ACEA-oljesekvens E4

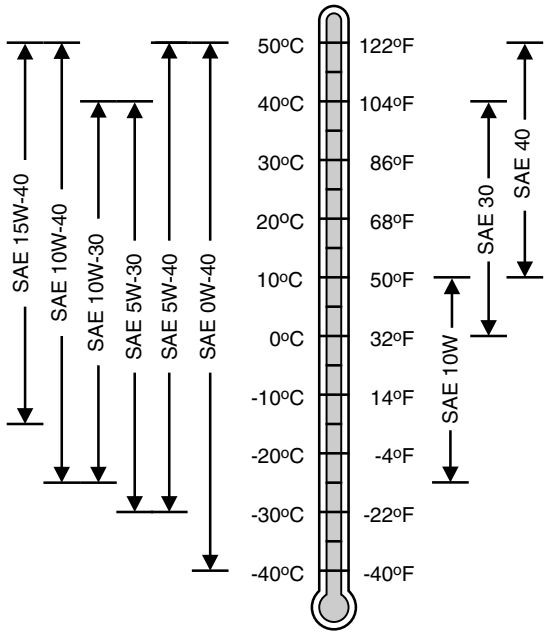
Multiviskositetsoljer for dieselmotorer anbefales.

Dieselkvaliteten og drivstoffets svovelinnhold må overholde alle eksisterende utslippsforskrifter for området traktoren skal brukes i.

IKKE bruk dieselolje med et høyere svovelinnhold enn 10 000 mg/kg (10 000 ppm).

DX,ENOIL7-78-23APR19

Dieselmotorolje — Interim Tier 4, Final Tier 4, Stage IIIB, Stage IV og Stage V



TS1743—UN—25APR19

Oljeviskositeter ved ulike lufttemperaturområder

Unnlates det å følge relevante oljestandarder og tappeintervaller, kan dette føre til alvorlig motorskade som kanskje ikke dekkes av garantien. Garantier, inkludert utslippsgarantien, er ikke avhengige av bruk av John Deere-oljer, -deler eller -service.

Velg oljeviskositet ut fra forventet lufttemperaturområde i perioden mellom oljeskiftene.

John Deere Plus-50™ II er den anbefalte motoroljen.

Utvidede serviceintervaller kan være aktuelt hvis det brukes motorolje av typen John Deere Plus-50™ II. Se

Plus-50 er et varemerke som tilhører Deere & Company
Torq-Gard™ er et varemerke som tilhører Deere & Company

intervalltabell for tapping av motorolje, og konsulter din John Deere-forhandler for ytterligere informasjon.

Hvis ikke motoroljen John Deere Plus-50™ II er tilgjengelig, kan en motorolje som oppfyller ett eller flere av følgende krav, benyttes:

- API-servicekategori CK-4
- API-servicekategori CJ-4
- ACEA-oljesekvens E9
- ACEA-oljesekvens E6

IKKE bruk motorolje som inneholder mer enn 1,0 % sulfataske, 0,12 % fosfor eller 0,4 % svovel.

Multiviskositetsoljer for dieselmotorer anbefales.

Dieselkvaliteten og drivstoffets svovelinnhold må overholde alle eksisterende utslippsforskrifter for området traktoren skal brukes i.

VIKTIG: Bruk kun diesel med ultralavt svovelinnhold (ULSD), med maks svovelinnhold på 15 mg/kg (15 ppm).

DX,ENOIL14-78-23APR19

Vedlikeholdsintervall for dieselmotorolje ved drift i høyereliggende områder

For å unngå for sterk oljenedbryting og potensielle motorskader, reduseres vedlikeholdsintervallene for olje og filter til 50 % av den opprinnelige anbefalingen ved bruk av motoren i områder som ligger høyere enn **1675 m.o.h. (5500 ft)**.

Med oljeanalyser kan vedlikeholdsintervallene eventuelt forlenges.

Bruk bare godkjente oljetyper.

Eksempel på originaltimer	Tilsvarende timer i høyereliggende områder
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-78-11NOV14

Serviceintervaller for motorolje og filter — Tier 2- og Stage II-motorer

Anbefalte skiftintervaller for olje og filter er basert på en kombinasjon av bunnpannens kapasitet, anvendt motorolje- og filtertype, samt svovelinnholdet i dieselen. Faktiske vedlikeholdsintervaller avhenger også av bruk og vedlikeholdsrutiner.

Bruk oljeanalyser til å evaluere oljens tilstand, og til å bestemme passende serviceintervaller for olje og filter. Kontakt din John Deere-forhandler eller annet kvalifisert verksted for mer informasjon om oljeanalyse.

Bytt olje og oljefilter minst hver 12. måned, selv om antallet driftstimer er mindre enn det anbefalte serviceintervallet.

Dieseldrivstoffets svovelinnhold påvirker serviceintervallene for motorolje og filter.

- Bruk av dieselbrensel med svovelinnhold under 2000 mg/kg (2000 ppm) er ANBEFALT.
- Bruk av dieseldrivstoff med svovelinnhold fra 2000—5000 mg/kg (2000—5000 ppm) REDUSERER skiftintervallet for motorolje og smøreoljefilter.
- FØR bruk av dieselolje med svovelinnhold over 5000 mg/kg (5000 ppm), ta kontakt med din John Deere-forhandler eller kvalifisert verksted

VIKTIG: Slik unngår du motorskade:

- **Reduser serviceintervallene for olje og filter med 50 % når du bruker biodieselblandinger høyere enn B20. Oljeanalyser kan gi lengre serviceintervaller**
- **Bruk bare godkjente oljetyper**

Godkjente oljetyper:

- "Plus-50-oljer" inkluderer John Deere Plus-50™ II og John Deere Plus-50™
- "Andre oljer" inkluderer 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

Skiftintervaller for motorolje og filter	
Drivstoffets svovelinnhold	Mindre enn 2000 mg/kg (2000 ppm)
Plus-50-oljer	375 timer
Andre oljer	250 timer
Drivstoffets svovelinnhold	2000—5000 mg/kg (2000—5000 ppm)
Plus-50-oljer	275 timer
Andre oljer	150 timer
Drivstoffets svovelinnhold	5000—10000 mg/kg (5000—10000 ppm)

Plus-50 er et varemerke som tilhører Deere & Company
Torq-Gard er et varemerke som tilhører Deere & Company

Skiftintervaller for motorolje og filter	
Plus-50-oljer	187 timer (ta kontakt med din John Deere-forhandler)
Andre oljer	125 timer (ta kontakt med din John Deere-forhandler)
Oljeanalyser kan utvide vedlikeholdsintervallene til “andre oljer” til et maksimum for å ikke overskride intervallet for Plus-50-oljer. En oljeanalyse betyr at en serie oljeprøver blir foretatt med intervaller på 50 timer utover det normale vedlikeholdsintervallet inntil resultatene enten indikerer at oljen går mot slutten av sin levetid, eller at maks. vedlikeholdsintervall for John Deere Plus-50-oljene er nådd.	

DX,ENOIL12,T2,STD-78-13JAN18

Serviceintervaller for motorolje og filter — Interim Tier 4-, Final Tier 4-, Stage IIIB-, Stage IV og Stage V-motorer

Unnlates det å følge relevante oljestandarder og tappeintervaller, kan dette føre til alvorlig motorskade som kanskje ikke dekkes av garantien. Garantier, inkludert utslippsgarantien, er ikke avhengige av bruk av John Deere-oljer, -deler eller -service.

Anbefalte skiftintervaller for olje og filter er basert på en kombinasjon av bunnpannens kapasitet, anvendt motorolje- og filtertype, samt svovelinnholdet i dieselen. Faktiske vedlikeholdsintervaller avhenger også av bruk og vedlikeholdsrutiner.

Godkjente oljetyper

- John Deere Plus-50™ II
- "Andre oljer" inkluderer API CK-4, API CJ-4, ACEA E9 og ACEA E6

Bruk oljeanalyser til å evaluere oljens tilstand og til å velge passende serviceintervaller for olje og filter. Kontakt John Deere-forhandleren din eller et annet kvalifisert verksted for å få mer informasjon om oljeanalyser.

Bytt olje og oljefilter minst hver 12. måned selv om antallet driftstimer er mindre enn det anbefalte serviceintervallet.

Dieseldrivstoffets svovelinnhold påvirker serviceintervallene for motorolje og filter. Høye svovelnivåer reduserer oljens og filterets serviceintervaller.

Bruk av diesel med svovelinnhold under 15 mg/kg (15 ppm) er PÅKREVD.

Skiftintervaller for motorolje og filter	
John Deere Plus-50™ II	400 timer
Andre oljer	250 timer
Oljeanalyser kan utvide vedlikeholdsintervallene til "andre oljer" til et maksimum for ikke å overskride intervallet til Plus-50™ II-oljene. En oljeanalyse betyr at en serie oljeprøver blir foretatt med intervaller på 50 timer utover det normale vedlikeholdsintervallet inntil resultatene enten indikerer at oljen går mot slutten av sin levetid, eller at maks. vedlikeholdsintervall for John Deere Plus-50 II-oljene er nådd.	

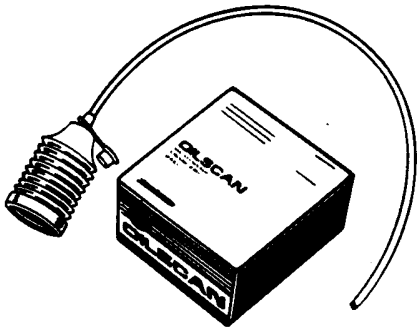
Motordrift i høydedrag reduserer intervallene for oljeskift. Se "Dieselmotorolje, vedlikeholdsintervaller for drift i høydedrag" for tilleggsinformasjon.

VIKTIG: Slik unngår du motorskade:

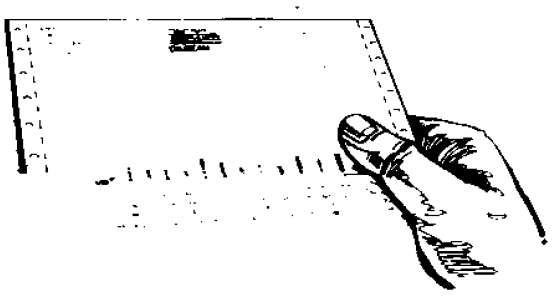
- **Reduser serviceintervallene for olje og filter med 50 % når du bruker biodieselblandinger høyere enn B20. Oljeanalyser kan gi lengre serviceintervaller**
- **Bruk bare godkjente oljetyper**

OUO6075,0004926-78-22MAR18

Oilscan™ og CoolScan™



T6828AB—UN—15JUN89



T6829AB—UN—26AUG11

Oilscan™ og CoolScan™ er pr⊘vetakingsprogrammer fra John Deere som hjelper deg å overvåke maskinens ytelse og identifisere potensielle problemer f⊘r de forårsaker alvorlig skade.

Det anbefales å ta pr⊘ver av olje og kj⊘levæske fra hvert system f⊘r det anbefalte utskiftningsintervallet.

Plus-50™ er et varemerke som tilhører Deere & Company

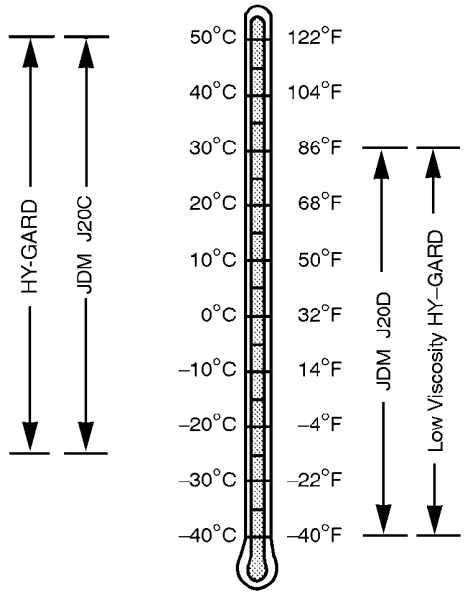
Oilscan er et varemerke som tilh⊘rer Deere & Company
CoolScan er et varemerke som tilh⊘rer Deere & Company

Sp⊘r etter tilgjengelige Oilscan™- og CoolScan™-sett hos John Deere-forhandleren.

DX,OILSCAN-78-13SEP11

ProDrive™-transmisjon, CommandTouch™ drift for loelevatorkanal med flere hastigheter, hydrostatisk styringssystem, hovedhydraulikksystem og oljer til hoved-girkassen

MERK: Maskinene leveres med John Deere Hy-Gard™ fylt på fabrikken.



ZX1030848—UN—15SEP02

Kun følgende oljer er godkjent:

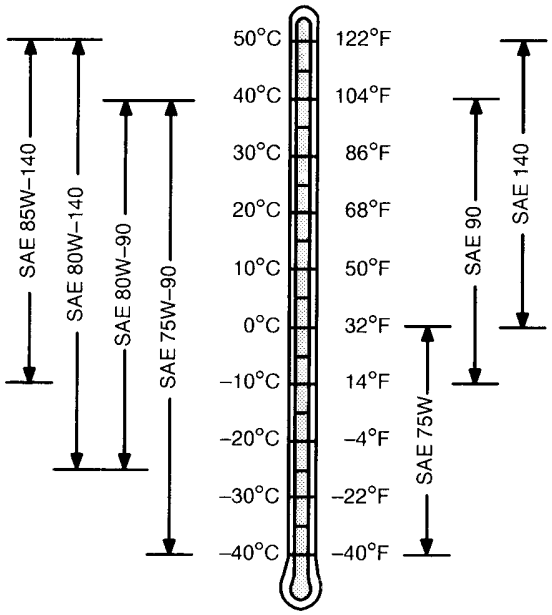
- John Deere Hy-Gard™
- Oljer som oppfyller John Deere-standard JDM J20C

MERK: For bruk ved svært lave temperaturer kan kun følgende oljer brukes i stedet:

- *Lav viskositet Hy-Gard™*
- *Oljer som oppfyller John Deere-standard JDM J20D*

OUO6075,00046CB-78-30MAR17

Transmisjon (mekanisk skift og trykknappbetjent), sluttdrev, tømmeskrue, hovedaksel og to-trinns girkasse for rotor



TS1653—UN—14MAR96

Velg oljeviskositet ut fra forventet lufttemperaturområde i perioden mellom oljeskiftene.

Følgende oljer er å foretrekke:

- John Deere GL-5 Gear Lubricant
- John Deere EXTREME-GARD™

Andre oljetyper kan brukes hvis de oppfyller følgende standarder:

- API-servicekategori GL-5

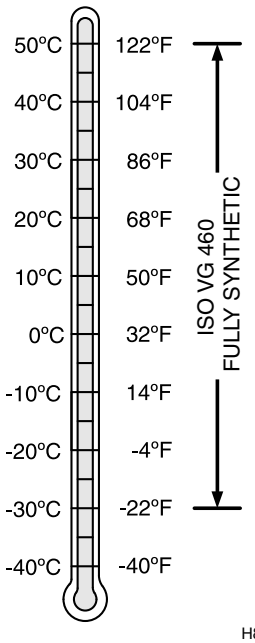
Produkt-nummer	Beskrivelse	Størrelse
TY6252	80W/90 GL5 Gear Lube	16 kg spann (35 lb. spann)
TY6296	80W/90 GL5 Gear Lube	0.9 l boks (1 qt. boks)
TY6256	85W/140 GL5 Gear Lube	16 kg spann (35 lb. spann)
TY6345	85W/140 GL5 Gear Lube	0.9 l boks (1 qt. boks)

OUO6075,0004924-78-21MAR18

Hy-Gard er et varemerke som tilhører Deere & Company

EXTREME-GARD er et varemerke som tilhører Deere & Company.

Vendegirkasse for loelevator



H87702—UN—25JUL07

Oljeviskositet ved ulike lufttemperaturer

Følgende giroljer anbefales også:

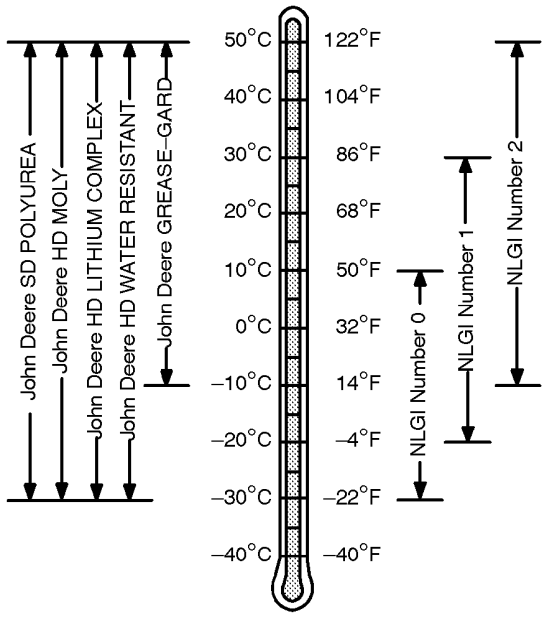
- John Deere ISO VG 460 Fully Synthetic

Andre giroljetyper kan brukes hvis de oppfyller en av følgende spesifikasjoner:

- ISO VG 460 Gear Oil per ISO12925-1 type CKD
- ANSI/AGMA 9005-E02 (EP)
- US Steel 224
- DIN 51517-3 (CLP)

OUO6075,00046CD-78-28MAR17

Smørefett



TS1667—UN—30JUN99

Bruk smøremidler basert på NLGI-fasthetsnumre og forventet lufttemperatur i vedlikeholdsperioden.

Følgende smøremiddel foretrekkes:

- John Deere SD POLYUREA GREASE (TY6341)

Andre smøremidler kan brukes hvis de oppfyller følgende:

- NLGI-ytelsesklassifikasjon GC-LB

VIKTIG: John Deere SD POLYUREA GREASE (TY6341) er anbefalt for "følearmene" på loelevatorkanalen.

Enkelte typer tykningsmidler er ikke kompatible med andre.

Hvis smørenipler mangler, skal disse erstattes umiddelbart. Rengjør smøreniplene grundig før smøring med fettpresse.

Produktnummer	Beskrivelse
TY6341	Universalfett for høye trykk og temperaturer er spesielt godt egnet for lagre som utsettes for store turtall.

HX,AG,SF7350-78-26OCT99

Bremsevæske (om utstyrt med)

VIKTIG: Ved fjerning av tanklokk, må du påse at det ikke kommer rusk i tanken.

Væsken skal være 6 mm (1/4 in.) fra kanten.

Fyll opp beholderen med SAE J1703d, DOT-3 eller DOT-4 hydraulisk bremsevæske.

OUO6075,0000AE9-78-10DEC10

Oljefiltre

Oljefiltrering er avgjørende for optimal drift og smøring. John Deeres oljefiltre er spesielt konstruert og produsert for John Deere-enheter.

John Deere-filtre møter de tekniske spesifikasjonene for filtermediets kvalitet og effektivitet, styrken på forbindelsen mellom filtermediet og elementets endedeksel, utmattelsesstyrken til beholderen (hvis relevant) og trykkapasiteten til filtertetningen. Filtre som ikke er John Deere-merket vil kanskje ikke møte disse viktige John Deere-spesifikasjonene.

Skift oljefiltre jevnlig som angitt i denne instruksjonshåndboken.

DX,FILT1-78-11APR11

Brenselfiltre

Vi kan ikke sterkt nok betone viktigheten av å filtrere brenselet for bruk i moderne brenselsystemer. Kombinasjonen av stadig økende restriksjoner hva emisjoner angår, samt mer effektive motorer, krever at brenselsystemer må fungere ved høyere trykk. Høyere trykk kan bare oppnås ved bruk av brenselinnsprøytningskomponenter med svært snevre toleranser. Disse snevre produksjonstoleransene har i vesentlig grad redusert kapasiteten ovenfor smuss og vann.

John Deeres brenselfiltre er spesielt konstruert og produsert for John Deere-motorer.

For å beskytte motoren mot smuss og vann, skal motorens brenselfilter alltid skiftes som beskrevet i denne håndboken.

DX,FILT2-78-14APR11

Alternative og syntetiske smøremidler

Driftsforholdene i spesielle strøk kan kreve bruk av andre smøremidler som ikke er angitt i denne håndboka.

Noen John Deere-smøremidler er kanskje ikke å få kjøpt overalt.

Ta kontakt med John Deere-forhandleren hvis det oppstår spørsmål om dette.

Syntetiske smøremidler kan brukes hvis de svarer til spesifikasjonene i denne instruksjonshåndboken.

Temperaturgrensene og serviceintervallene som er angitt i denne håndboken, gjelder for John Deere-varemerkede væsker eller væsker som har blitt testet og/eller godkjent for bruk i John Deere-utstyr.

Smøremidler som har blitt raffinert på nytt (gjenvinningsprodukter), kan brukes hvis de svarer til spesifikasjonene.

DX,ALTER-78-13JAN18

Oppbevaring av smøremidler

Utstyret kan bare yte maksimalt når smøremidlene er rene.

Bruk rene beholdere til alle smøremidler.

Oppbevar smøremidler og beholdere på et sted som er beskyttet mot støv, fuktighet og annen forurensing. Beholdere skal lagres liggende for å unngå oppsamling av vann og urenheter.

Pass på at alle beholderne er skikkelig merket slik at det er enkelt å identifisere innholdet i dem.

Sørg for at gamle beholdere og eventuelle smøremiddelrester kasseres på riktig vis.

DX,LUBST-78-11APR11

Blanding av smøremidler

Generelt bør det unngås å blande forskjellige typer eller merker av olje. Oljeprodusentene bruker tilsetningsstoffer for å tilfredsstille spesielle spesifikasjoner og krav.

Blanding av forskjellige oljer kan forstyrre virkemåten til disse tilsetningsstoffene og bryte ned smøreevnen.

Kontakt John Deere-forhandleren for nærmere informasjon og anbefalinger.

DX,LUBMIX-78-18MAR96

Service Intervall - Oppsett eller sletting

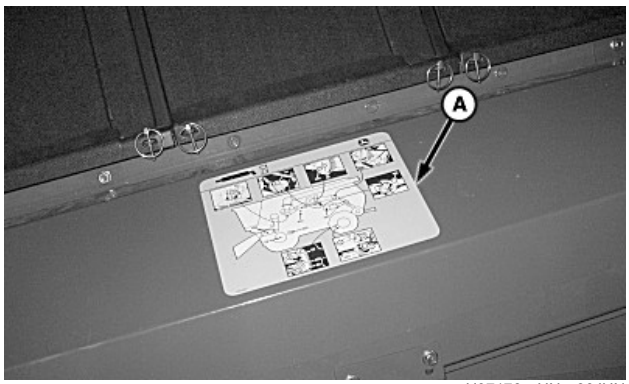
OBS: For å hindre skade: Du må aldri smøre, utføre service på eller justere maskinen mens den går. Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

VIKTIG: Vedlikeholdsintervallene gjelder for normale arbeidsforhold. Foreta ettersyn, vedlikehold og smøring oftere dersom maskinen brukes under ekstreme forhold.

Se appen Kalibrering hjelp, eller Førerplass hjelp, for mer informasjon om oppsett eller sletting av serviceintervaller.

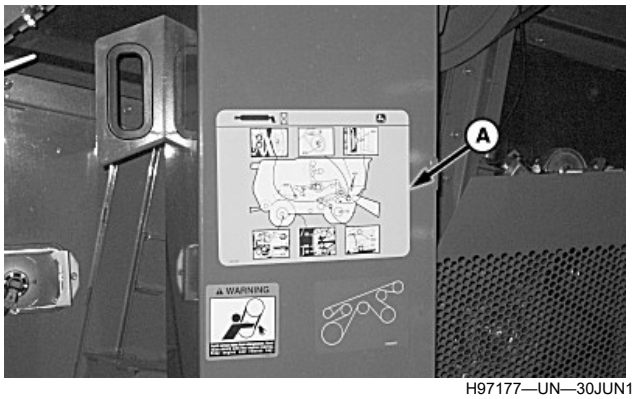
OUO6075,0004552-78-20DEC16

Klistremerker smøreinstruksjon, plassering



H97176—UN—30JUN10

Klistremerker smøreinstruksjon, venstre side



H97177—UN—30JUN10

Klistremerker smøreinstruksjon, høyre side

A—Klistremerker smøreinstruksjon

VIKTIG: HillMaster-treskere: Unngå personskade som følge av klemming. Senk alltid avvatringssystemet helt ned for vedlikehold eller justeringer under maskinen. Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Klistremerker med smøreinstruksjon (A) viser de forskjellige plasseringene av nipler rundt på maskinen. Følg smøreintervaller gitt på klistremerkene og se timeintervaller i denne delen for ytterligere informasjon.

Lagerfeil eller overopphetning kan føre til brann. For å redusere feil på lager eller overoppheting, følg tidsintervaller anbefalt i denne delen for ytterligere informasjon.

Avlingsmateriell og annet rusk kan hope seg opp i ulike områder rundt lagrene og lagerhus/deksler. Kontroller og rengjør disse områdene regelmessig i løpet av dagen.

OUO6075,00044AF-78-14NOV16

Utskiftning av hydraulikkslanger

Kontroller hydraulikkslangene regelmessig og grundig for lekkasje, knekk, kutt, sprekker, slitasje, korrosjon, synlige armerinstråder eller alle andre tegn på slitasje eller skader. Slitte eller skadede slangeenheter kan svikte under bruk og skal skiftes ut øyeblikkelig. Kontakt din John Deere-forhandler for å få nye originalslanger.

OBS: Hvis en uriktig dimensjonert slange blir brukt, kan dette forårsake maskinskader, personskader eller død.

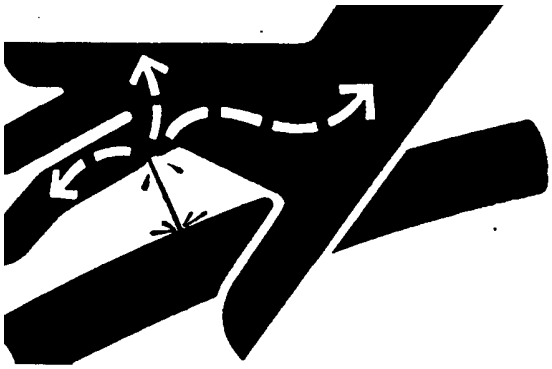
Hvis slangene må lages av en leverandør av trykkslanger, sørg for at slangene er har minst samme trykklasse som de originale. Ta kontakt med John Deere-forhandleren for korrekte slanger.

Feil slangelengde eller føring kan øke faren for slitasje eller skader på slangen. Bruk gammel slange som referanse for lengde og slangelegging.

Feil fittings kan skade sammenhørende deler eller forårsake lekkasjer. Sørg for å bruke fittings/koblinger godkjent for bruk med slangen. Bruk riktig størrelse og gjengetype på alle deler.

OUO6075,00043CC-78-12OCT16

Hydraulikk, renhold



X9811—UN—23AUG88

OBS: Væske som lekker ut under trykk, kan trenge inn i huden og forårsake alvorlig skade. Unngå denne typen skade ved å fjerne trykket før ledninger/rør koples fra. Trekk til alle koblinger før du setter systemet under trykk. Bruk et stykke papp for å lete etter eventuelle lekkasjer. Beskytt hendene og kroppen mot væske under høyt trykk.

Hvis en ulykke oppstår, må du oppsøke lege øyeblikkelig. Alle typer væske som injiseres inn i huden må fjernes ved kirurgisk inngrep innen et par timer for å forhindre koldbrann. Leger som ikke er fortrolige med denne type skade, kan ringe Deere & Company Medical Department i Moline, Illinois, USA, eller kontakte annen kyndig medisinsk hjelp.

Renhold

Hvis hydraulikksystemet skal frakobles for vedlikehold, må slangeender, rør og utganger på komponenter beskyttes mot forurensning med rene, lofrie kluter eller rene plastposer.

Før reserveslanger monteres, skal innsiden spyles med ubrukt dieselolje eller ubrukt, vanlig løsemiddel i minst ti sekunder. Ikke bruk vann, vannløselige rengjøringsmidler eller trykkluft.

VIKTIG: Rengjør overflaten på hydrauliske komponenter med et kontaktrensemiddel for å forhindre kontaminering av hydraulikksystemet.

Fjern dekselet fra multikoblingen og fest det på lagringsholderen på skjærebordet. Ved tilkobling av multikoblingen på skjærebordet må du sørge for at begge koblingsdelene er rene.

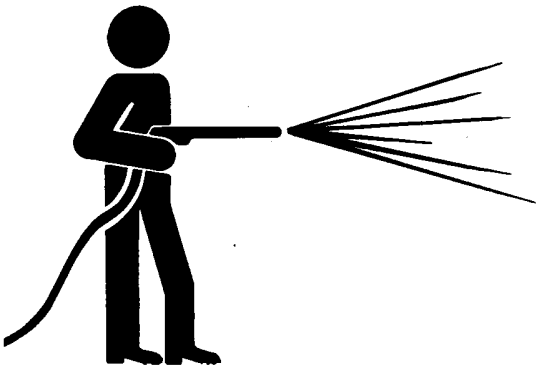
OUO6075,0004897-78-12APR18

Akkumulator-trykk

MERK: På grunn av temperaturforskjeller, kan akkumulatortrykket variere betydelig, og vil måtte justeres. John Deere-forhandleren gir deg nærmere opplysninger.

OUO6075,00043CE-78-12OCT16

Bruke høytrykksspylere



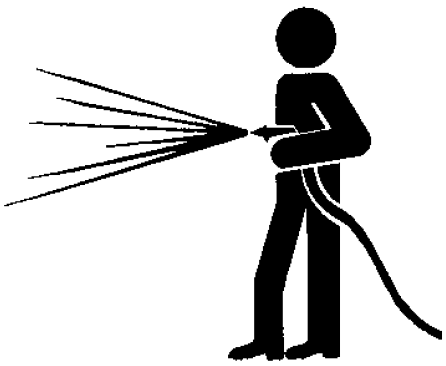
T6642EJ—UN—18OCT88

VIKTIG: Bruk av høytrykkspyler er en effektiv måte å rengjøre maskinen på. For å unngå skader på maskinen må du ikke holde dysen nærmere enn 1 m (39 in) og spyl med en vinkel på mellom 45 og 90 grader når du rengjør tetningsoverflater, tetninger og klistremerker. Maks trykk må ikke overstige 12 000 kPa (120 bar/1740 psi).

Du må ikke under noen omstendighet sprute kaldt vann på, eller vaske komponenter (f.eks. motoren) med kaldt vann, når de er varme. Ikke bruk roterende dyser eller vann med temperaturer over 50°C (122°F), og ikke sikt på tetninger. Hold alltid vannstrålen i bevegelse. Reduser trykket når du bruker høytrykksvasker til å rengjøre kjøleenheter, lagre og elektronisk/elektrisk utstyr. Hvis vann med høyt trykk rettes mot elektroniske/elektriske komponenter eller forbindelser, lagre og hydrauliske tetninger, innsprøytingspumper eller andre ømfintlige deler og komponenter, kan feilfunksjoner oppstå. Følg instruksjonene i høytrykksspylerens instruksjonshåndbok og instruksjonshåndbøkene til de tilkoblede redskapene.

OUO6075,0004977-78-17MAY18

Bruk av trykkluft



RW56455—UN—30JUN97

VIKTIG: Å rette trykkluft mot elektroniske/elektriske komponenter eller kontakter, kan føre til at det oppstår statisk elektrisitet og feilfunksjoner på produktet.

OUO6075,0004976-78-17MAY18

Smøresymboler

OBS: Smøring eller utføring av vedlikehold på maisskjærebord skal aldri foretas mens motoren er i gang.



Smør med John Deere Multipurpose SD Polyurea Grease High Temperature/Extreme Pressure-smøremiddel eller en tilsvarende SAE høytrykks universalfett for ekstremt trykk etter timeintervallene vist på symbolet.



Smør med John Deere SAE 30-olje eller tykkere olje etter timeintervallene vist på symbolet.

VIKTIG: De anbefalte intervallene gjelder for normale forhold. Disse intervallene MÅ kortes ned under ekstreme forhold.

OUO6075,0000852-78-14MAR07

Foreta service på maskinen til spesifiserte intervaller

Utfør smøring, kontroll og justeringer med intervaller som er angitt i følgende tabeller. Utfør service på oppgitte elementer videre etter tabellene (videreför intervallene). For eksempel, ved 1000 driftstimer, foreta også service på de elementene som er oppført under hver 500 driftstimer, hver 250 driftstimer, hver 100 driftstimer, og hver 25. driftstid eller daglig.

SS43267,00006D2-78-12AUG15

Viktige hensyn

VIKTIG: Rengjør nippelen før fettpressen kobles til. Skift straks ut skadde smørenipler.

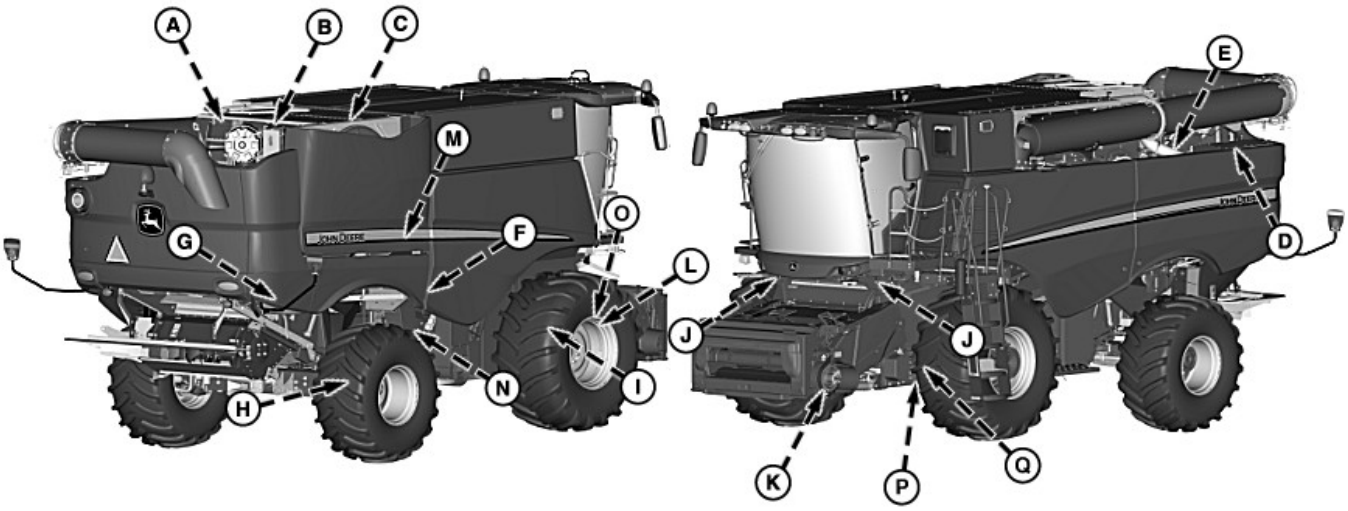
Smøre- og vedlikeholdsintervaller er oppført i dette kapitlet.

Steder og prosedyrer er oppført i seksjonen for det aktuelle intervallet.

OUO6075,00045A8-78-25JAN17

Vedlikehold – Hver 10. driftstime

Vedlikeholdsskjema, hver 10. time



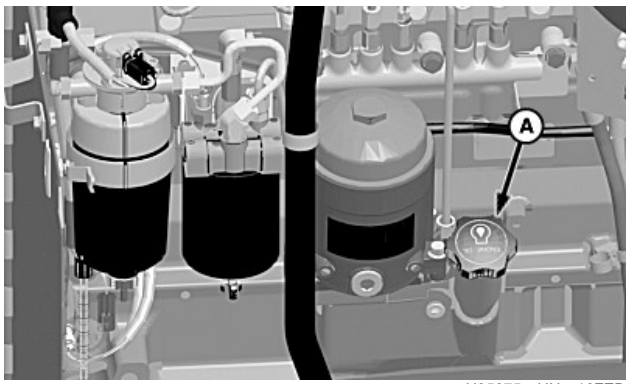
H123312—UN—07FEB18

Tegnforklaring	Vedlikehold	Hver 10. time
A	Kontroller motoroljenivå	•
B	Kontroller motorens kjølevæskenivå	•
C	Rens roterende sugekurv, oljekjøler, kondensator, radiator og ladeluftkjøler	•
D	Sjekk hydrostat / hydraulikkolje	•
E	Kontroller oljenivå i girkassen til hovedmotoren	•
F	Tapp ut vannet fra beholderen til luftkompressoren (hvis montert)	•
G	Kontroller drivstoff-forfilter	•
H	Smør svingpunktene på to-trinns-motoren med firhjulstrekk Smør kingbolter og hjullagre 2WD HD- og Extra HD spindel/kingbolt (fuktige forhold)	•
I	Smør sluttdrev ytre lagre (fuktige forhold)	•
J	Gjør ren drensslange Air Conditioner	•
K	Smør girkasse for reversering av loelevator (S760 og S770) (tunge forhold)	•
L	Sjekk steinlommen	•
M	Smør slurekoblingen til transportøren for halmavfall (forhold med vanskelig avling) (maskiner i S780-, S785- og S790-seriene)	•
N	Rengjør ActiveVision™ Retursystem for kamera (hvis montert)	•
O	Sentral tank med smørefett (hvis montert) (HillMaster™ maskiner) • Smør sluttdrev svingenhet • Smør skjærebordtilt på bolten til primærsylinderen • Smør valsen til nivelleringssylinderen	•
P	Uten sentral tank med smørefett (HillMaster™-maskiner) • Sluttdrev	•
Q	Uten sentral tank med smørefett (HillMaster™-maskiner) • Smør skjærebordtilt på bolten til primærsylinderen • Smør valsen til nivelleringssylinderen	•

ActiveVision er et varemerke som tilhører Deere & Company
HillMaster er et varemerke som tilhører Deere & Company

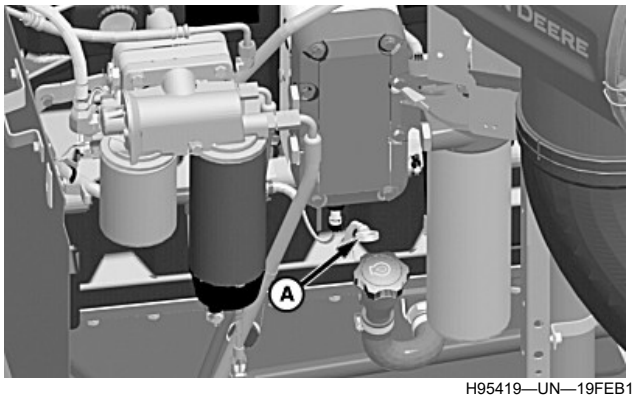
OUO6075,0004B3E-78-10JUN19

Motoroljenivå



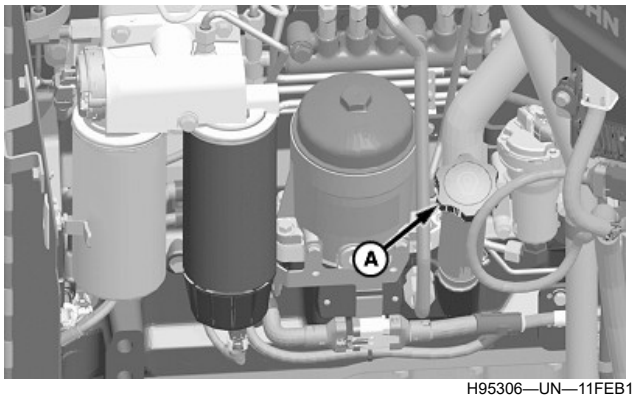
H95375—UN—16FEB10

Tier 2 / Stage II (type A)



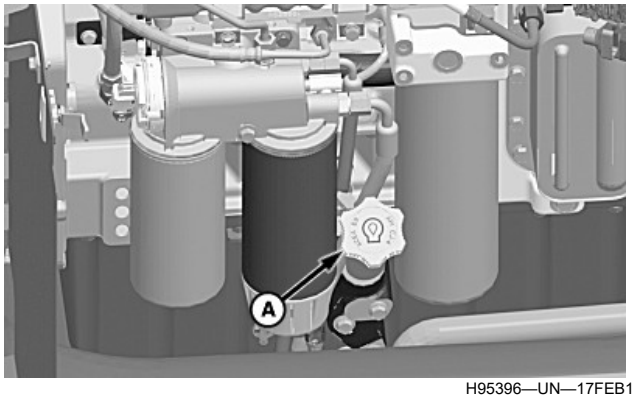
H95419—UN—19FEB10

Tier 2 / Stage II (type B)



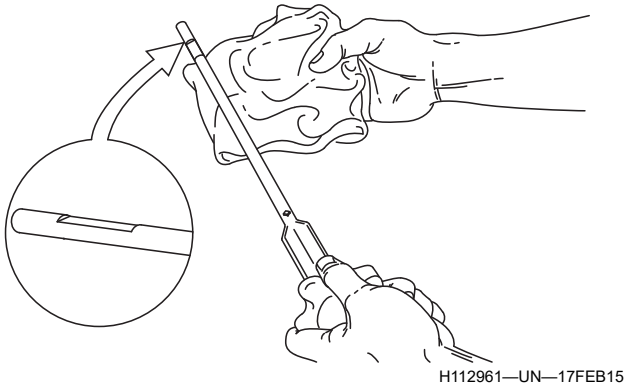
H95306—UN—11FEB10

Final Tier 4/Stage V (type A)



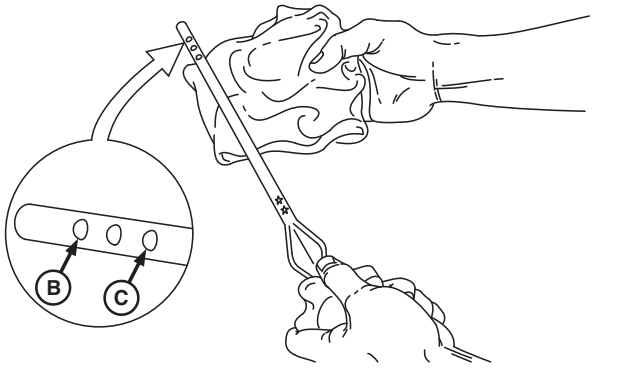
H95396—UN—17FEB10

Final Tier 4/Stage V (type B)



H112961—UN—17FEB15

Tier 2/Stage II



H113142—UN—11MAR15

Final Tier 4/Stage V

A—Peilepinne
B—ETTERFYLL-merke
C—FULL-merke

VIKTIG: Det er viktig at motoroljen opprettholdes på riktig nivå for å sikre lang levetid. Kontroller oljenivået når maskinen står på et jevnt underlag.

MERK: Kontroller at peilepinnen skrus eller skyves helt inn i huset, før den tas ut for å sjekke oljenivået.

Kontroller oljenivået med peilepinnen (A) daglig. Ikke la motoren gå når oljenivået er under "ADD"-merket på peilepinnen.

Ta ut peilepinnen og kontroller oljenivået. Oljenivået skal være mellom ”ADD" og toppen av det skraverte området på peilepinnen. Etterfyll olje hvis oljenivået er under “ADD”-merket. Se Drivstoff og smøremidler for anbefalinger om olje.

OUO6075,00047E7-78-13NOV17

Motorkjølevæske



H115495—UN—19AUG15

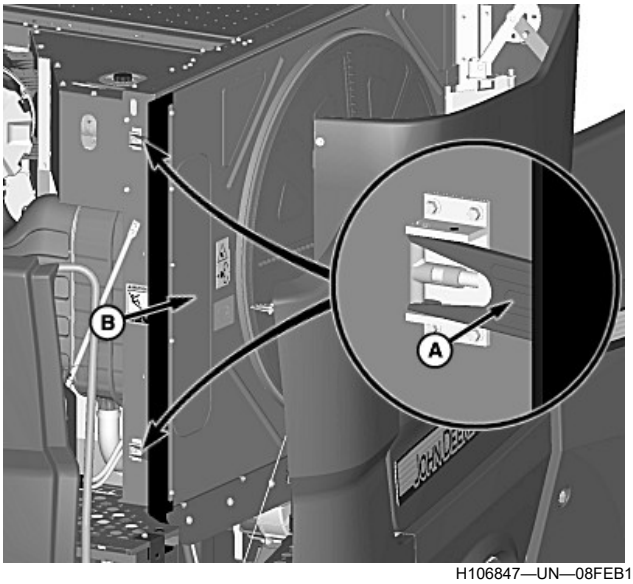
A—Ekspansjonstank

Kjølevæskenivået skal være mellom "Max Cold"- og"Min Cold"-strekene. Tilsett kjølevæske etter behov hvis kjølevæsken er under "Min Cold"-streken.

Kontroller kjølevæskenivået i ekspansjonstanken (A) med kald motor. Nivået skal være opp til ”Max Cold”-streken.

OUO6075,00043FB-78-21DEC16

Rens roterende sugekurv, oljekjøler, kondensator, radiator og ladeluftkjøler



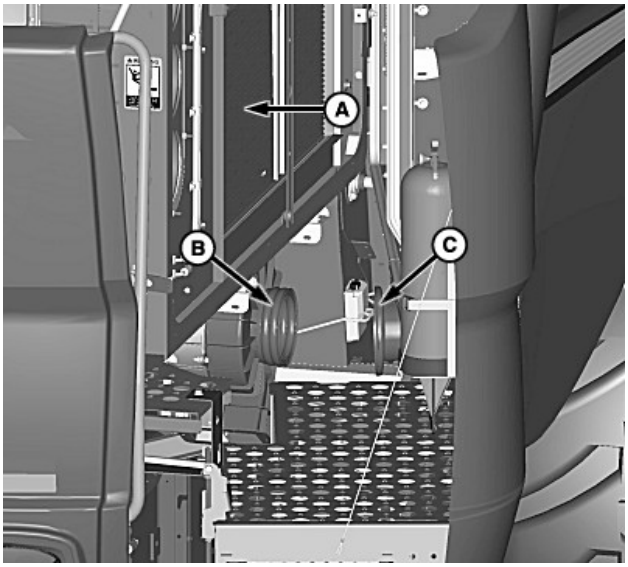
H106847—UN—08FEB13

A—Låser
B—Dør for roterende sugekurv

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Trekk ut låsene (A) og åpne døren for roterende sugekurv (B).

Tier 2 / Stage II (type A)



H106852—UN—08FEB13

A—Kondensator
B—Vakuumkanal
C—Transportkanal

MERK: Rengjør områder med trykkluft ved å blåse fra innsiden og ut.

Kontroller den roterende sugekurven daglig for å være sikker på at den går uhindret rundt.

Rengjør den roterende sugekurven med en børste og trykkluft når smuss og agner samler seg opp på eller bak sugekurven.

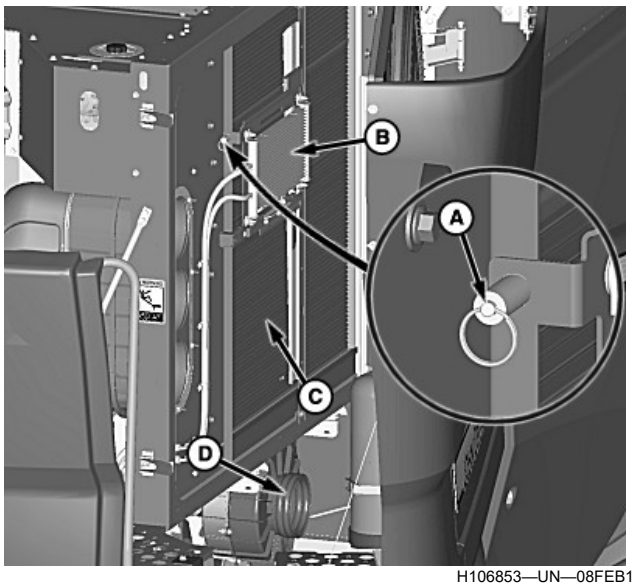
Rengjør kondensatoren (A), oljekjøleren, ladeluftkjøleren og radiatoren.

Fjern smuss fra den nedre vakuumkanalen (B) og transportkanalen (C).

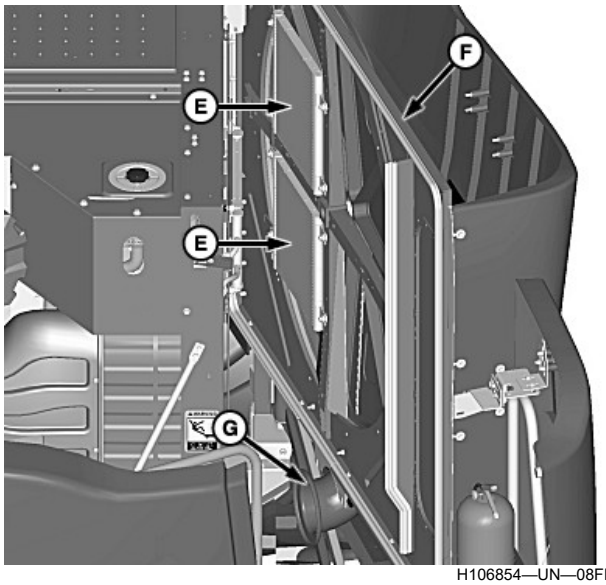
VIKTIG: Reduser trykket på høytrykksvaskeren eller trykkluften når du rengjør kjølerne. For å unngå skade på kjøleribber, må vannet eller luften rettes slik at det går rett gjennom ribbene til å unngå å bøye dem. Bruk en ribbekam for å rette ut bøyde ribber. Bøyde ribber reduserer kjølerens ytelse.

Lukk og lås døren for roterende sugekurv.

Tier 2/Stage II (type B) og Final Tier 4/Stage V



H106853—UN—08FEB13



H106854—UN—08FEB13

A—Låsetapp
B—Drivstoffkjøler
C—Radiator
D—Vakuumkanal
E—Kondensatorer
F—Dør for roterende sugekurv
G—Transportkanal

MERK: Rengjør områder med trykkluft ved å blåse fra innsiden og ut.

Kontroller den roterende sugekurven daglig for å være sikker på at den går uhindret rundt.

Rengjør den roterende sugekurven med en børste og trykkluft når smuss og agner samler seg opp på eller bak sugekurven.

Trekk ut låsetappen (A) og drei drivstoffkjøleren (B) for å rengjøre.

Rengjør radiatoren (C), oljekjøleren og ladeluftkjøleren.

Fjern smuss fra nedre vakuumkanal (D).

Rengjør kondensatorene (E) som er plassert på døren for roterende sugekurv (F).

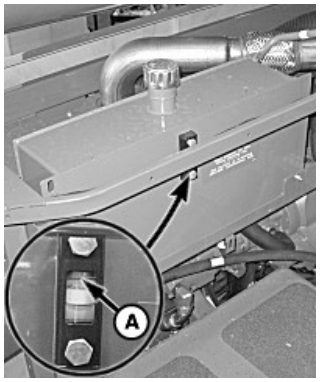
Fjern smuss fra transportkanalen (G).

VIKTIG: Reduser trykket på høytrykksvaskeren eller trykkluften når du rengjør kjølerne. For å unngå skade på kjøleribber, må vannet eller luften rettes slik at det går rett gjennom ribbene til å unngå å bøye dem. Bruk en ribbekam for å rette ut bøyde ribber. Bøyde ribber reduserer kjølerens ytelse.

Lukk og lås døren for roterende sugekurv.

OUO6075,0004975-78-17MAY18

Hydrostatisk/hydraulisk olje



H115659—UN—28AUG15

A—Nivåglass

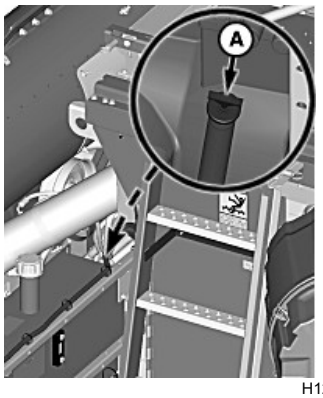
Kontroll med skjærebord på bakken.

Oljen skal være i den øvre enden av nivåglasset (A) med loelevatorkanalen helt senket.

Tilsett olje etter behov.

OUO6075,0004413-78-21DEC16

Olje på hovedgirkasse



H121743—UN—12JUN17

A—Peilepinne

Slå AV motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen før du kontroller hydraulikkoljen i motorgirkassen.

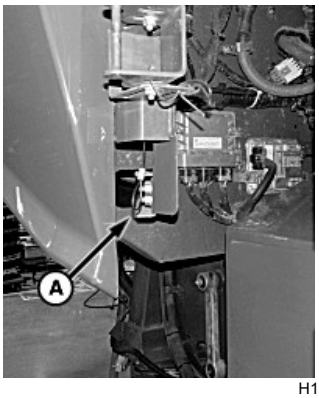
La maskinen stå i fem minutter slik at luft kan separeres fra oljen.

Oljen skal ikke være under ”ADD”-merket på peilepinnen (A).

Tilsett olje etter behov.

OUO6075,000493D-78-12APR18

Trykklufttank (hvis utstyrt med)



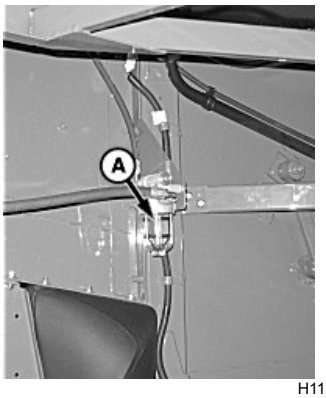
H115497—UN—19AUG15

A—Tappesnor tappeventil lufttank

Trekk i ringen (A) for å tappe vann av fra lufttanken.

OUO6075,00043FD-78-21DEC16

Drivstoff-forfilter



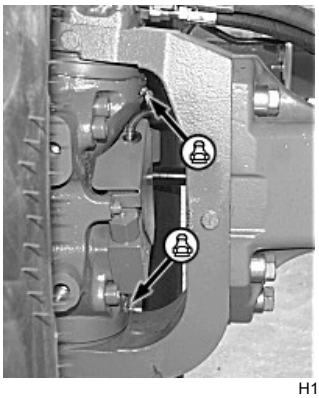
H117746—UN—17MAR16

A—Drivstoff-forfilter

Foreta en visuell kontroll av drivstoff-forfilteret (A) og rengjør hvis forurensing er synlig.

OUO6075,00043FE-78-21DEC16

Kingbolter på to-trinns 4WD-motor (gjørmete forhold)



H115499—UN—19AUG15

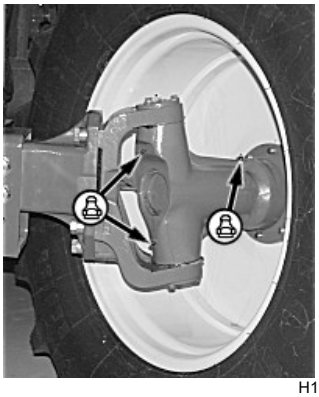
MERK: Ved drift i gjørme og vann skal alle smørepunkter på hydrostatmotor på bakakselen smøres med fett hver 10. driftstime. Ved normale forhold smøres det med fett hver 50. driftstime.

Smør fettnipler til fett presses ut av øvre og nedre kingbolter.

Smør de to niplene (begge sider).

OUO6075,0004687-78-22MAR17

Smør kingbolter og hjullagre 2WD HD- og Extra HD hjullagre / kingbolt (fuktige forhold)



H115500—UN—19AUG15

MERK: Ved drift i gjørme og vann skal bakakselens hjullagre og kingbolter smøres med fett hver 10. driftstime. Ved normale forhold smøres det med fett hver 50. driftstime.

Smør fettnipler til fett presses ut av øvre og nedre kingbolter.

Ved drift i gjørme og vann skal alle smørepunkter på begge sider smøres med fett hver 10. driftstime.

OUO6075,0004688-78-22MAR17

Smør sluttdrev ytre lagre (fuktige forhold)



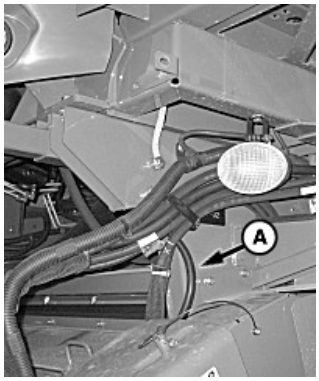
H115501—UN—19AUG15

MERK: Ved drift i gjørme og vann skal sluttdrev ytre lagre (begge sider) smøres hver 10. driftstime. Ved normale forhold smøres det med fett hver 50. driftstime.

Ved drift i gjørme og vann skal alle smørepunkter på begge sider smøres med fett hver 10. driftstime.

OUO6075,0004689-78-22MAR17

Tappeslange Air Conditioner



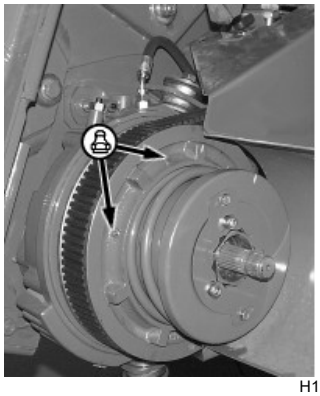
H115502—UN—19AUG15

A—Tømmeslange

Gjør ren drensslangen (A) for Air Conditioner på begge sider av førerhuset.

OUO6075,0004402-78-21DEC16

Girkasse variabel hastighet for reversering av loelevator. (S760 og S770) (tunge forhold)



H115503—UN—19AUG15

MERK: Bruk John Deere TY6341 Multi-Purpose SD Polyurea Grease eller John Deere TY25744 Synthetic Grease når du smører loelevatorkanalens vende-girkasse.

Hvis det smøres for mye, kan fett tyte ut på reimen og føre til at reimen ikke fungere som den skal.

Drei reimskiven slik at nippelen er i klokka 12- og klokka 2-posisjon.

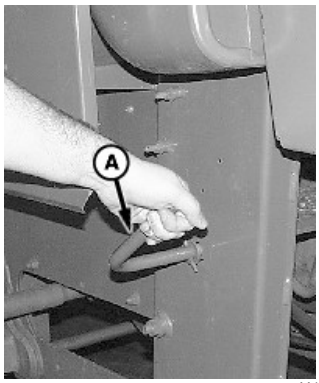
Ved drift i vanskelige forhold eller høytvoksende korn skal niplene smøres i kl. 12-posisjon, 5–8 pump hver 10. driftstime.

Overflødig fett vil tyte ut under fjæren.

Smør nippelen i kl. 2-posisjon, 2–3 pump hver 10. driftstime.

OUO6075,000493E-78-12APR18

Steinlomme



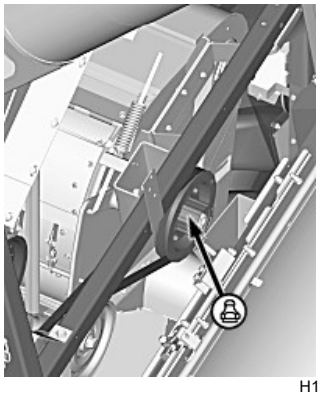
H115496—UN—19AUG15

A—Spak

Ta ut selepinnen og fell ned steinlommen med spaken (A). Lukk steinlommen og fest den med selepinnen.

OUO6075,0004404-78-21DEC16

Slurekoblingen til transportøren for halmavfall (forhold med vanskelig avling) (maskiner i S780-, S785- og S790-seriene)



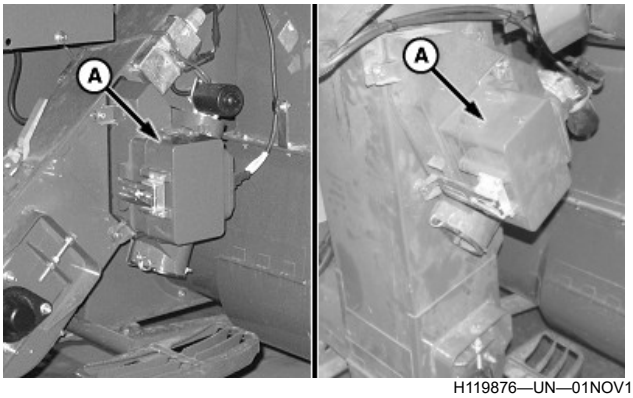
H115504—UN—19AUG15

MERK: Ved drift i vanskelige avlingsforhold, skal slurekoblingen til transportøren for returmassen smøres hver 10. driftstime. Ved normale forhold smøres det med fett hver 50. driftstime.

Smør nipler på slurekobling returelevator.

OUO6075,00048A0-78-08FEB18

ActiveVision™ Retursystem, kamera (om utstyrt med)



H119876—UN—01NOV16

Type A / Type B

A—ActiveVision™ Retursystem, kamera

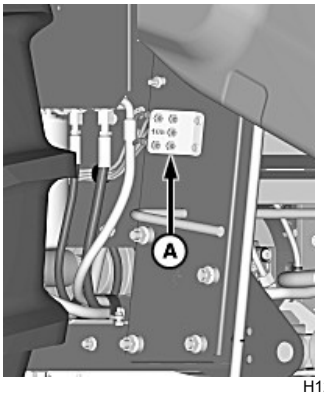
MERK: Hold kameralinsen ren, rens den ukentlig eller etter behov. Indikator for linse-urenhet i programvaren varsler føreren når kameralinsen må rengjøres, da systemfunksjonaliteten kan reduseres.

Hyppigheten for rengjøring varierer avhengig av flere faktorer som driftsforhold, vær, avlingstilstand, maskininnstillinger og øvrige forhold. Gjør rent kameralinsen med en myk, fuktig klut.

Åpne låsen og rengjør ActiveVision™ kamera retursystem (A).

OUO6075,0004487-78-18JAN17

Sentral tank med smørefett (hvis utstyrt med) (HillMaster™-maskiner)



H123115—UN—19JAN18

A—Brakett

Smørenipler på braketten (A) gir fett til følgende steder:

- Akseltappene til akseldriften (begge sider)
- Skjærebordtilt på bolten til primærsylinderen
- Nivelleringssylinder-foringen (begge sider)

Smør disse niplene til fett presses ut av de spesifikke områdene.

OUO6075,0004B3F-78-07JUN19

Akseltapper til akseldriften (uten sentral tank med smørefett) (HillMaster™-maskiner)



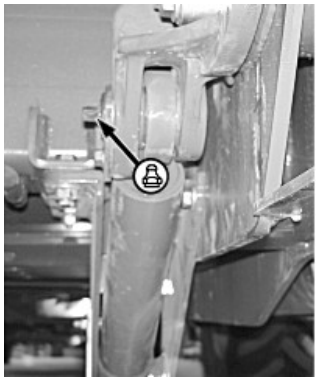
H120022—UN—14NOV16

Smør nipler på begge sider til smørefettet tyter ut.

OUO6075,000488F-78-07FEB18

ActiveVision er et varemerke som tilhører Deere & Company

Hovedsylinderens svingtapp (uten sentral tak med smørefett) (HillMaster™-maskiner)

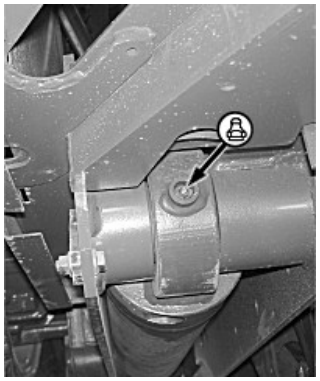


H120023—UN—14NOV16

Smør nipler på begge sider til smørefettet tyter ut.

OUO6075,0004B41-78-09APR19

Trommel på nivelleringssylinder (uten sentral tank med smørefett) (HillMaster™-maskiner)

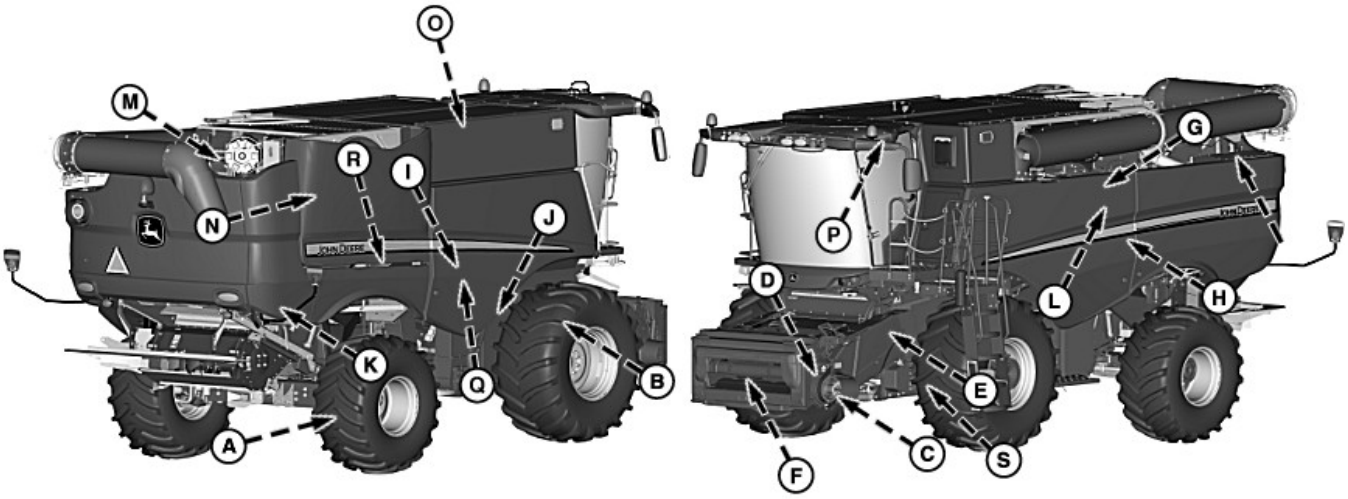


H120024—UN—14NOV16

Smør nipler på begge sider til smørefettet tyter ut.

OUO6075,0004891-78-07FEB18

Vedlikeholdsskjema, hver 50. time



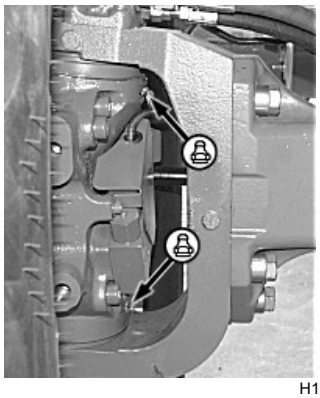
H123391—UN—08FEB18

Tegnforklaring	Vedlikehold	Hver 50. time
A	Smør svingpunktene på to-trinns-motoren med firhjulstrekk Smør kingbolter og hjullagre 2WD HD- og Extra HD (normale forhold)	•
B	Smør sluttdrev ytre lagre (Normale forhold)	•
C	Smør girkasse for reversering av loelevator variabel hastighet (S760 og S770) (normale forhold)	•
D	Sjekk oljenivå vendegirkasse for loelevator	•
E	Smør øvre reimskiver loelevator (Loelevator med variator på S760 og S770)	•
F	Sjekk / rens loelevator sidetilt	•
G	Beveg Rotor-variator, drivende og drevet reimskive	•
H	Variator for rotordrift - Smør drivende / drevne reimskiver (S770 (tilvalg), S780, S785, og S790)	•
I	Smør variator for rensevifte - Øvre reimskiver	•
J	Smør variator for rensevifte - nedre reimskiver	•
K	Kontroller drivstoff-forfilter	•
L	Kontroller oljenivå i to-trinns rotor-girkasse	•
M	Sjekk innsprøytingssystemets hovedfilter/vannutskiller	•
N	Sjekk / rens kondensatoren, oljekjøleren, ladeluftkjøleren og radiatoren	•
O	Sjekk sensor for masse(volum)strøm	•
P	Skift eller rens førerhusets friskluftfilter	•
Q	ActiveVision™ Overvåkingskamera kornelevator (dersom dette er montert)	•
R	Smør slurekoblingen til transportøren for halmavfall (normale forhold) (maskiner i S780-, S785- og S790-seriene)	•
S	Smør koblingene til sluttdrevet	•

ActiveVision er et varemerke som tilhører Deere & Company

OUO6075,0004893-78-31MAY18

Kingbolter på to-trinns 4WD-motor (normale forhold)



H115499—UN—19AUG15

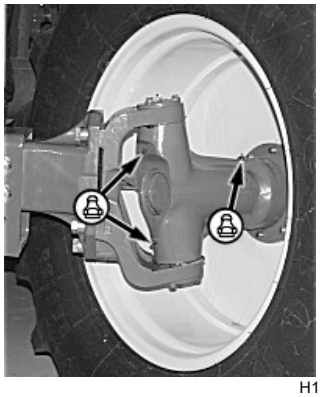
MERK: Ved drift i gjørme og vann skal alle smørepunkter på hydrostatmotor på bakakselen smøres med fett hver 10. driftstime. Ved normale forhold smøres det med fett hver 50. driftstime.

Smør fettnipler til fett presses ut av øvre og nedre kingbolter.

Smør de to niplene (begge sider).

OUO6075,000468A-78-22MAR17

2WD HD- og Extra HD hjullagre og kingbolter (normale forhold)



H115500—UN—19AUG15

MERK: Ved drift i gjørme og vann skal bakakselens spindellagre og motorens akseltapper smøres med fett hver 10. driftstime. Ved normale forhold smøres det med fett hver 50. driftstime.

Smør fettnipler til fett presses ut av øvre og nedre kingbolter.

Ved normale forhold skal niplene (begge sider) smøres hver 50. driftstime.

OUO6075,000468B-78-22MAR17

Smør sluttdrev ytre lagre (Normale forhold)



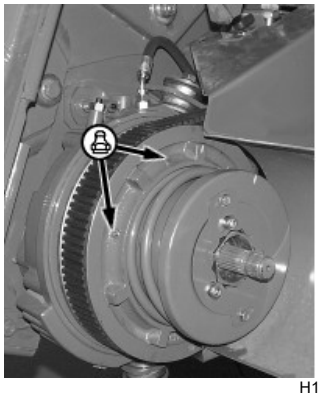
H115501—UN—19AUG15

MERK: Ved drift i gjørme og vann skal sluttdrev ytre lagre (begge sider) smøres hver 10. driftstime. Ved normale forhold smøres det med fett hver 50. driftstime.

Ved normale forhold skal niplene (begge sider) smøres hver 50. driftstime.

OUO6075,000468C-78-22MAR17

Smør girkasse for reversering av loelevator m/variabel hastighet (S760 og S770) (normale forhold)



H115503—UN—19AUG15

MERK: Bruk John Deere TY6341 Multi-Purpose SD Polyurea Grease eller John Deere TY25744 Synthetic Grease når du smører loelevatorkanalens vende-girkasse.

Hvis det smøres for mye, kan fett tyte ut på reimen og føre til at reimen ikke fungere som den skal.

Drei reimskiven slik at nippelen er i klokka 12- og klokka 2-posisjon.

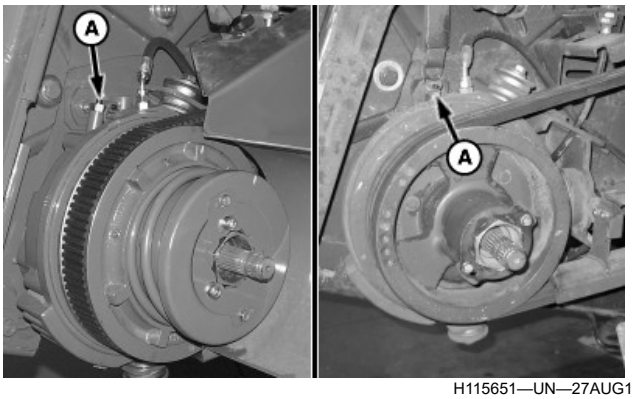
Ved drift i normale forhold skal nippelen i kl. 12-posisjon (10–15 ganger) og nippelen i kl. 2-posisjon (5–8 ganger) smøres hver 50. driftstime.

Kjør skiver med variator gjennom turtallsområdet noen

ganger etter smøring for å sikre at smørefettet fordeler seg jevnt over klippekamoverflatene.

OUO6075,000493F-78-12APR18

Girolje på vendegirkasse for loelevator



H115651—UN—27AUG15

Variator / flertrinns gir reverserbar girkasse

A—Peilepinne

Hev innmatingshuset og senk sikkerhetsstopperen.

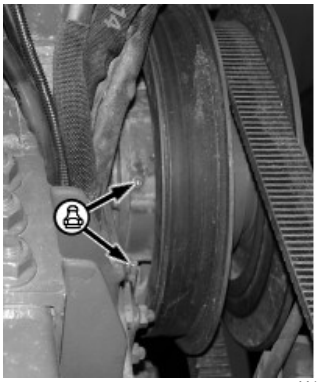
MERK: Girkasser med oljekjøler krever at girkassen kjøres i flere minutter. Dette sikrer at kjøleren er fylt med olje.

Oljenivået må vises på den riflede delen av peilepinnen.

Trekk ut peilepinnen (A) og kontroller oljenivået.

OUO6075,00046D1-78-28MAR17

Øvre reimskiver loelevator m/variator (S760 og S770)



H115652—UN—27AUG15

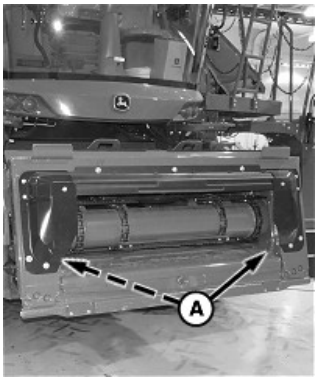
MERK: Det kan være nødvendig å dreie skiven for å få tilgang til niplene.

Hev innmatingshuset og senk sikkerhetsstopperen.

Smør niplene fra undersiden av loelevatorkanalen.

OUO6075,000440C-78-21DEC16

Vipping av innmatingshusets til siden



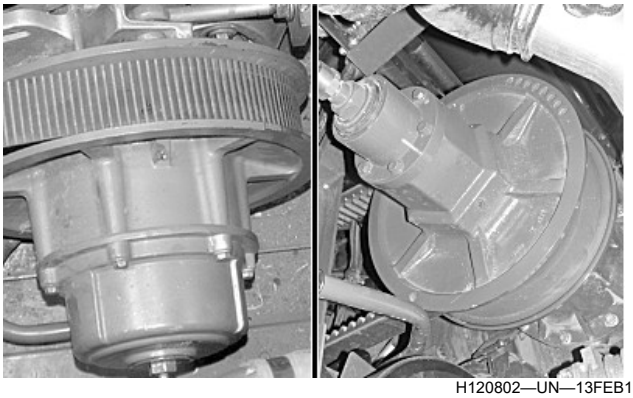
H115653—UN—28AUG15

A—Rengjøringsområder

Kontroller rengjøringsområdene (A) for oppsamlet materiale som kan hindre skjærebordet fra å tilte sideveis. Rengjør etter behov.

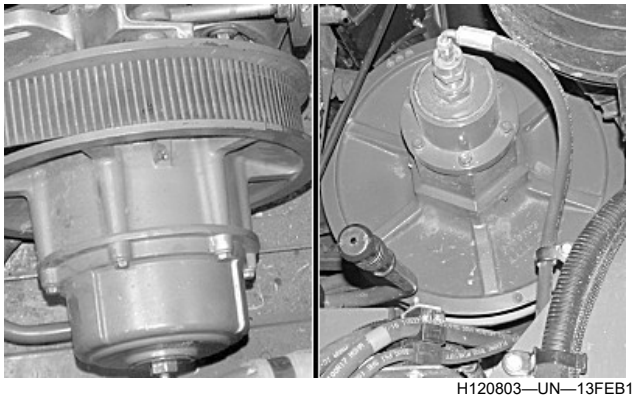
OUO6075,000440D-78-21DEC16

Rotor-variator, drivende og drevet reimskive



H120802—UN—13FEB17

Drevne reimskiver / Drivende reimskiver (liten diameter)



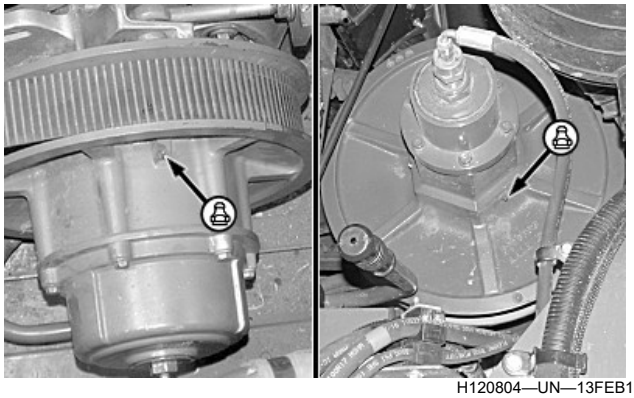
H120803—UN—13FEB17

Drevne reimskiver / Drivende reimskiver (stor diameter)

Rotor - variatorskiver: Kjør gjennom hele turtallsområde for å fordele smørefettet på variatorskivene hvis det kontinuerlig opereres på høyt turtall. Når skivene betjenes, er det lettere fylle hylsene med fett allerede inne i skivehulrommet.

OUO6075,00045D9-78-13FEB17

Variator for rotordrift - drivende / drevne reimskiver (S770 (tilvalg), S780, S785, og S790)



H120804—UN—13FEB17

Drevne reimskiver / Drivende reimskiver

MERK: På S770-maskiner utstyrt med drivende variatorskive med stor diameter, må den smøres hver 50 time.

VIKTIG: Rotor-variator, drivende og drevet reimskive: Pump 20–25 skudd med smørefett inn i nippelen. IKKE PÅFØR FOR MYE SMØREFETT.

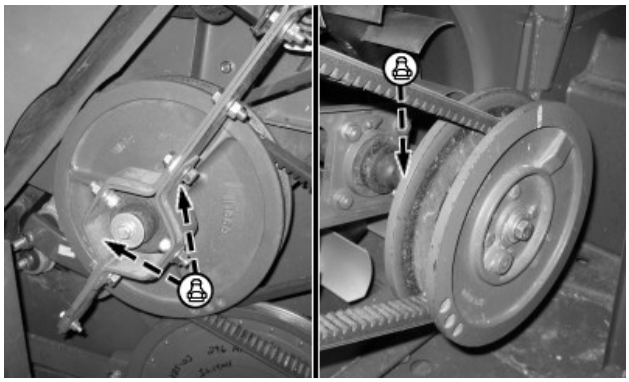
Rotor-variator, drevet reimskive Drei skivene for å få tilgang til niplene.

MERK: Start maskinen og kjør treskeverket gjennom hele turtallsområdet et par ganger for å få en jevn fordeling av smørefettet.

Rotor-variator, drivende reimskive Kjør skivene sammen (høyt turtall) for å kunne smøre niplene på navet på den ytre skiven. Drei skivene for å få tilgang til niplene. Kjør gjennom slagerens turtallsområde for å fordele smørefettet hvis det kontinuerlig opereres på høyt turtall.

OUO6075,00045DA-78-20MAR17

Variator for rensevifte - Øvre/nedre reimskiver



H115656—UN—28AUG15

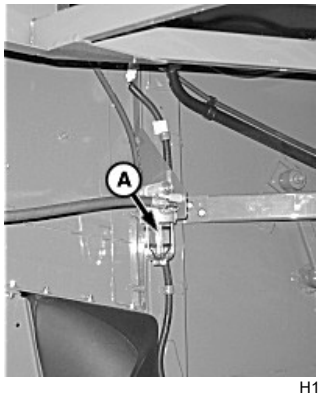
Øvre reimskiver / Nedre reimskiver

Rensevifte - Øvre reimskiver: Smør begge niplene på navet til ytre skive. Drei skivene for å få tilgang til niplene.

Variator for rensevifte - nedre reimskiver: Smør nippelen på navet på den indre skiven. Drei skivene for å få tilgang til niplene.

OUO6075,0004410-78-21DEC16

Drivstoff-forfilter



H115657—UN—28AUG15

A—Drivstoff-forfilter

Foreta en visuell kontroll av drivstoff-forfilteret (A) og rengjør hvis akkumulering er synlig.

Steng stengeventilen for drivstoff.

Ta ut drivstoff-forfilteret og rengjør silen.

Montering av sil og filter. Åpne stengeventilen for å fylle. Se vedlikehold av drivstoffsystem - som nødvendig (Motorvæsker og -filtre) for ytterligere informasjon.

OUO6075,0004411-78-21DEC16

Olje i to-trinns rotor-girkasse



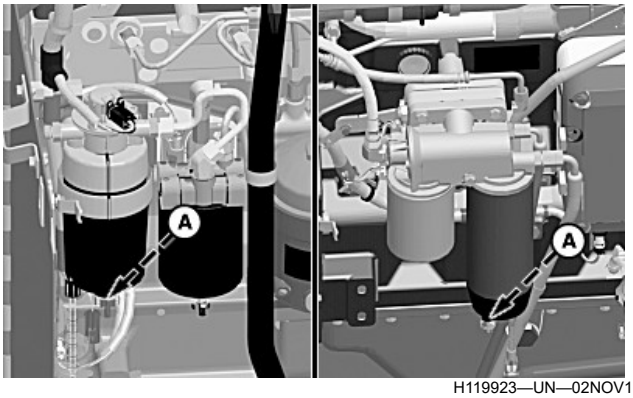
H115658—UN—28AUG15

A—Peilepinne

Trekk ut peilepinnen (A) og kontroller oljenivået. Tilsett olje etter behov til riktig nivå vises på peilepinnen.

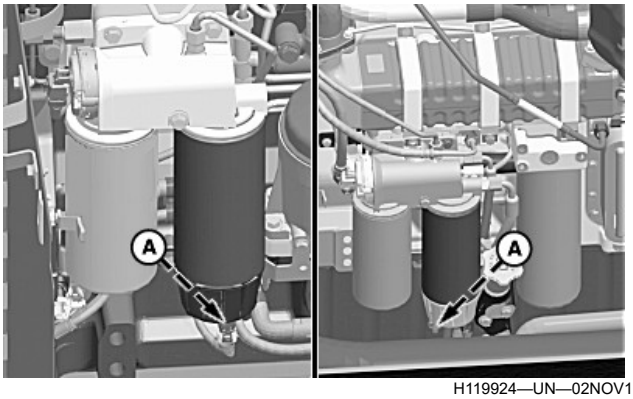
OUO6075,0004412-78-21DEC16

Drivstoff - vannutskiller/hovedfilter



H119923—UN—02NOV16

Tier 2 / Stage II (type A og B)



H119924—UN—02NOV16

Final Tier 4/Stage V (type A og B)

A—Tappe

Kontroller vannutskillerens slamskål.

Åpne avløpet (A) og tapp vann fra separatorkoppen.

OUO6075,00047EA-78-13NOV17

Kondensator, oljekjøler, ladeluftkjøler og radiator



H115662—UN—28AUG15

Blås innenfra og ut for å rengjøre ved hjelp av trykkluft.

Kontroller området for opphopning av agner og rengjør etter behov.

OUO6075,0004415-78-21DEC16

Strømningssensor



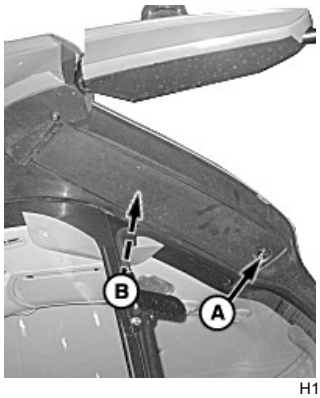
H123564—UN—22FEB18

MERK: På maskiner som er utstyrt med korntankdeksler, er det nødvendig å fjerne den nedre støttestangen for å senke korntankens fylleskrue.

Senk fylleskruen og rengjør strømningssensor-platen.

OUO6075,0004882-78-22FEB18

Førerhusets friskluftfilter



H115664—UN—28AUG15

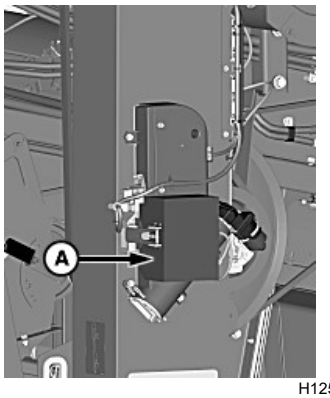
A—Knapp
B—Friskluftfilter

MERK: Førerhusets friskluftfilter bør rengjøres før hvis forholdene er svært støvete.

Vri på knotten (A) senk adkomstdekselet. Fjern friskluftfilteret (B) for rengjøring og sett det på plass igjen.

OUO6075,0004417-78-21DEC16

ActiveVision™ overvåkingskamera kornelevator (dersom dette er montert)



H125313—UN—06NOV18

A—ActiveVision™ overvåkingskamera kornelevator

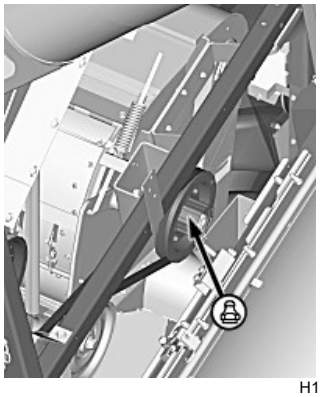
MERK: Hold kameralinsen ren, rens den ukentlig eller etter behov. Indikator for linse-forurensing i programvaren varsler føreren når kameralinsen må rengjøres, da systemfunksjonaliteten kan reduseres.

Hyppigheten for rengjøring varierer avhengig av en rekke faktorer som driftsforhold, vær, avlingstilstand, maskininnstillinger og øvrige forhold. Gjør rent kameralinsen med en myk, fuktig klut.

Åpne låsen og rengjør ActiveVision™ kameraet (A).

OUO6075,0004A41-78-06NOV18

Slurekoblingen til transportøren for halmavfall (normale avlingsforhold) (maskiner i S780-, S785- og S790-seriene)



H115504—UN—19AUG15

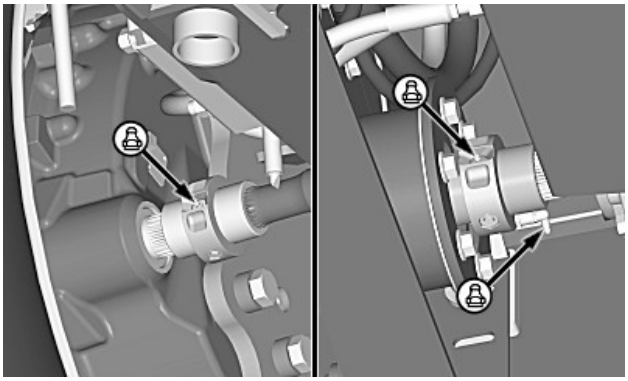
MERK: Ved drift i vanskelige avlingsforhold, skal slurekoblingen til transportøren for returmassen smøres hver 10. driftstime. Ved normale forhold smøres det med fett hver 50. driftstime.

ActiveVision er et varemerke som tilhører Deere & Company

Smør nipler på slurekobling returelevator.

OUO6075,00048A1-78-08FEB18

Drevkoblinger på sluttdrev



H124886—UN—10AUG18

Maskiner som ikke er HillMaster™-maskiner / HillMaster™-maskiner

MERK: Smør smøreniplene til fett kommer ut fra sporene.

Maskiner som ikke er HillMaster™ har én smørenippel per sluttdrevkobling.

HillMaster™-maskinene har to smørenipler per sluttdrevskobling.

Smør niplene til sluttdrevskoblingene (på begge sider).

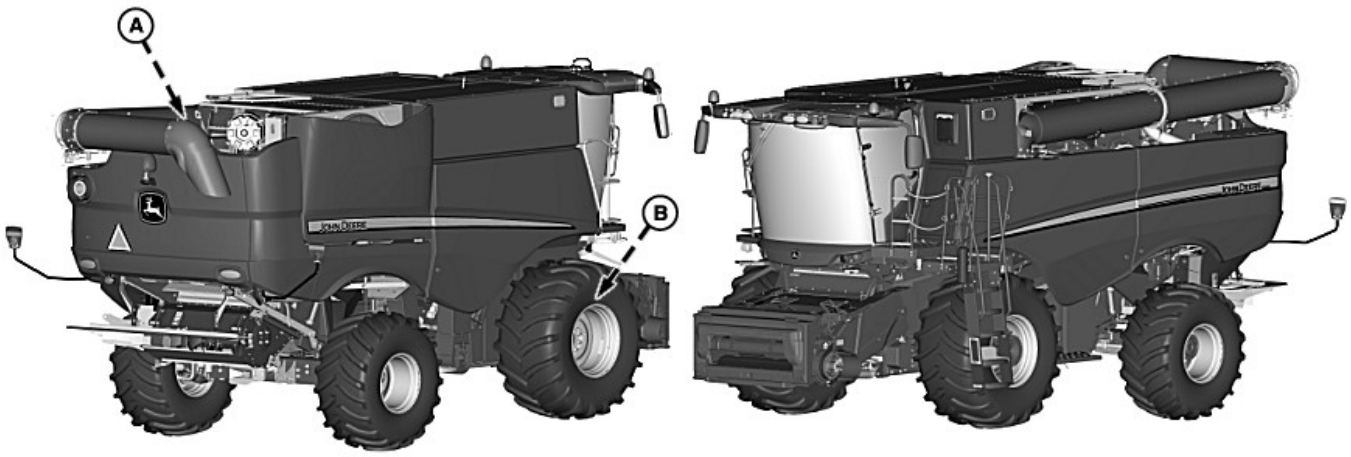
Trekk til unbrakoskruen på koblingen til sluttdrevet (begge sider) i henhold til spesifikasjonen.

Spesifikasjon	
Unbrakoskrue—Tiltrekkingsmoment	10 N·m (89 lb in)

OUO6075,0004ECC-78-09JUL20

HillMaster er et varemerke som tilhører Deere & Company

Vedlikeholdsskjema - første 100 timer



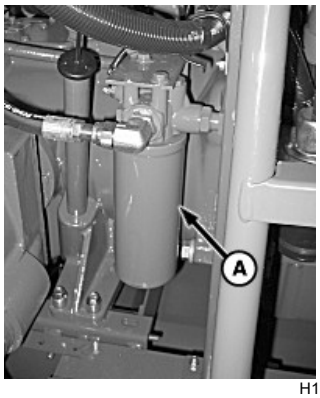
H119631—UN—13OCT16

Tegnforklaring	Service	Første 100 timer
A	Bytt filter på hovedgirkasse motor (S760 og S770 ProDrive™)	•
B	Skift smørefilter på hovedgirkasse motor (ProDrive™)	•

ProDrive er et varemerke som tilhører Deere & Company

OUO6075,00046D2-78-28MAR17

Skift smørefilter på hovedgirkasse motor (S760 og S770 ProDrive™)



H115506—UN—27AUG15

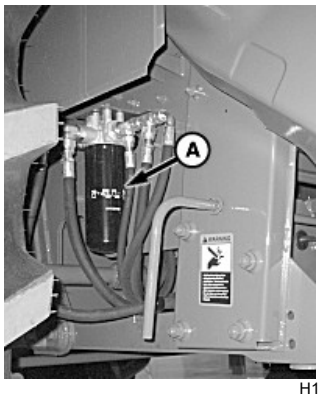
A—Filter

MERK: Det er ikke nødvendig å tømme systemet når du skifter filteret.

Ta av og skift filteret (A). Smør på et tynt lag med olje på filterpakningen. Trekk til for hånd, og trekk deretter til 1/2 omdreining.

OUO6075,00046D3-78-28MAR17

Smørefilter på hovedgirkasse motor (ProDrive™)



H115507—UN—27AUG15

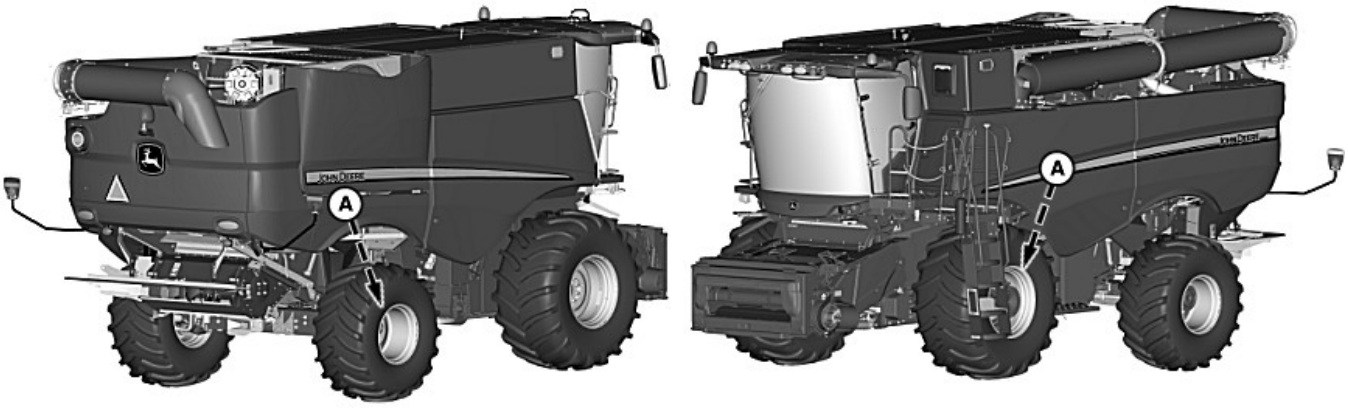
A—Filter

MERK: Det er ikke nødvendig å tømme systemet når du skifter filteret.

Ta av og skift filteret (A). Smør på et tynt lag med olje på filterpakningen. Trekk til for hånd, og trekk deretter til 1/2 omdreining.

OUO6075,00046D4-78-28MAR17

Vedlikeholdsskjema, hver 100. time



H119634—UN—13OCT16

A—Dekktrykk og plassering av hjulbolter

Tegnforklaring	Service	Hver 100. time
A	Sjekk dekktrykk og tiltrekking av hjulbolter	•

OUO6075,000441C-78-20DEC16

Dekktrykk og boltens dreiemoment

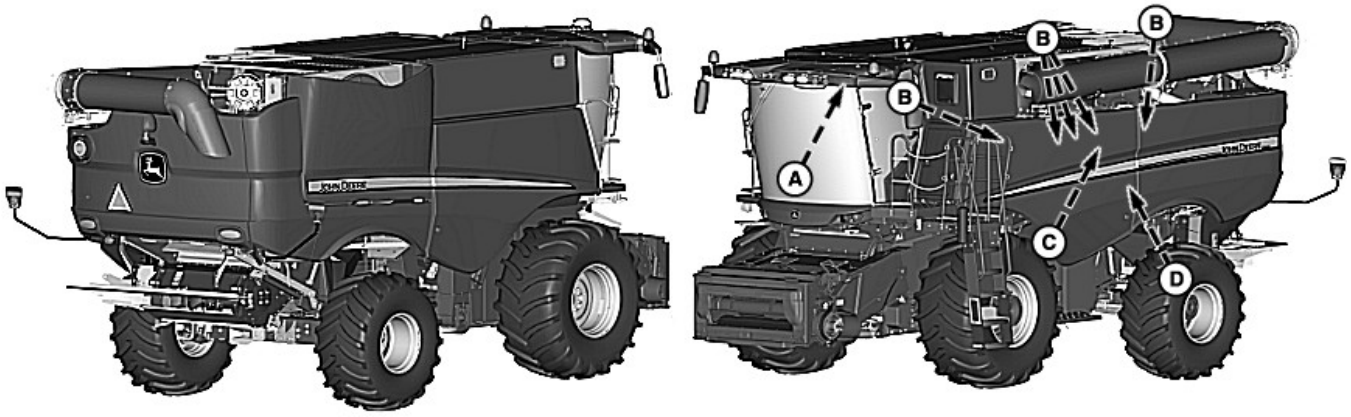


H115666—UN—28AUG15

Sjekk foran og bak - dekktrykk og tiltrekking av hjulbolter. Se drivlinje fremdrift og bakaksel for ytterligere informasjon.

OUO6075,000441D-78-21DEC16

Vedlikeholdsskjema, hver 200. time



H119635—UN—13OCT16

Tegnforklaring	Service	Hver 200. time
A	Resirkuleringsfilter, rens eller skift	•
B	Smør hovedmellomaksel (loelevatorkanal med flertrinns gir) på S770, S780, S785 og S790)	•
C og D	Variator for rotordrift - Smør drivende / drevne reimskiver (S760 og S770):	•

OUO6075,00045E0-78-13FEB17

Resirkulasjonsfilter



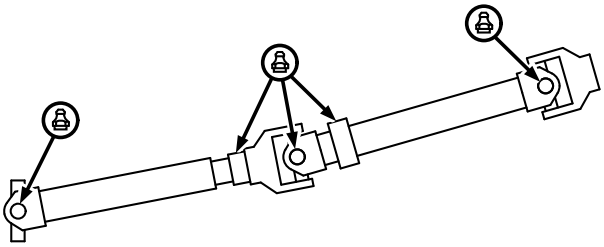
H115668—UN—28AUG15

A—Resirkulasjonsfilter

Ta av dekselet for å rengjøre eller skifte resirkulasjonsfilteret (A).

OUO6075,000441F-78-21DEC16

Hovedmellomaksel (Multi-Speed loelevator på S770, S780, S785, og S790)



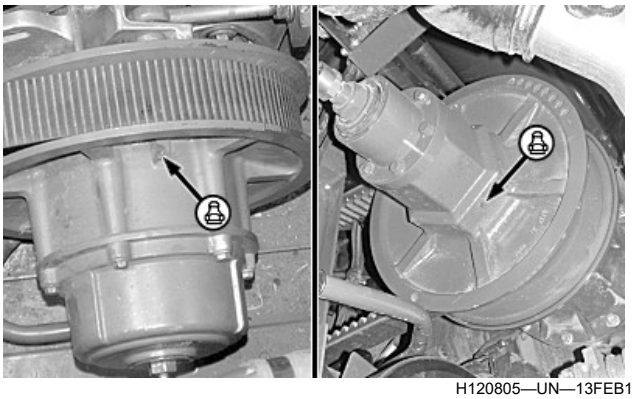
H119656—UN—17OCT16

MERK: Maskiner hvor loelevatorkanalen ikke er utstyrt med flertrinnsgir (Multi-Speed), har en smørenippel som skal smøre hver 400 time.

Drei rundt for å få tilgang til de fem niplene.

OUO6075,00044B8-78-21DEC16

Variator for rotordrift - Drivende / drevne reimskiver (S760 og S770):



H120805—UN—13FEB17

Drevne reimskiver / Drivende reimskiver

MERK: På S770-maskiner utstyrt med drivende variatorskive med stor diameter, må den smøres hver 50 time.

VIKTIG: Rotor-variator, drivende og drevet reimskive: Pump 20–25 skudd med smørefett inn i nippelen. IKKE PÅFØR FOR MYE SMØREFETT.

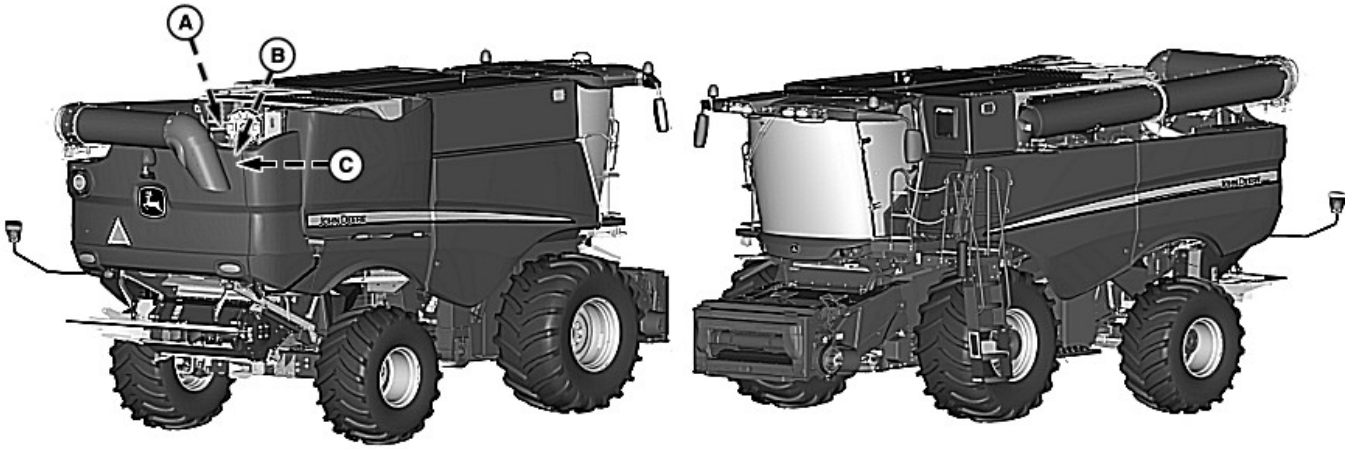
Rotor-variator, drevet reimskive Drei skivene for å få tilgang til niplene.

MERK: Start maskinen og kjør treskeverket gjennom hele turtallsområdet et par ganger for å få en jevn fordeling av smørefettet.

Rotor-variator, drivende reimskive Kjør skivene sammen (høyt turtall) for å kunne smøre niplene på navet på den ytre skiven. Drei skivene for å få tilgang til niplene. Kjør gjennom slagerens turtallsområde for å fordele smørefettet hvis det kontinuerlig opereres på høyt turtall.

OUO6075,00045DB-78-20MAR17

Vedlikeholdsskjema, hver 250. time

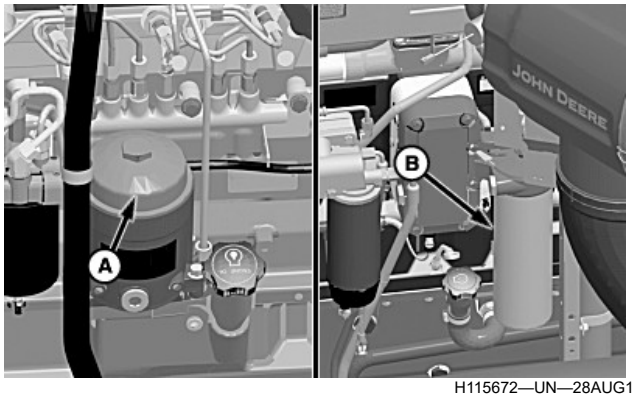


H119636—UN—14OCT16

Tegnforklaring	Vedlikehold	Hver 250. time
A	Skift ut motorolje og filter (Tier 2 / Stage II) Skift ut motorolje og filter (Final Tier 4/ Stage V)	•
B	Sjekk / rens pustefilter drivstofftank	•
C	Kontroller pustefilteret på tanken til dieseleksosvæsken (DEF) (Final Tier 4/ Stage V)	•

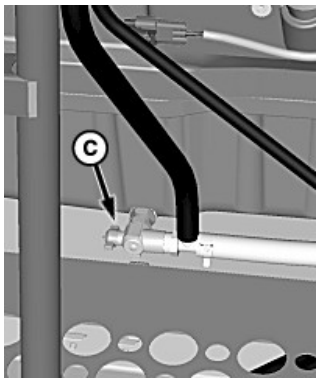
OUO6075,00047ED-78-15NOV17

Motorolje og filter (Tier 2 / Stage II)

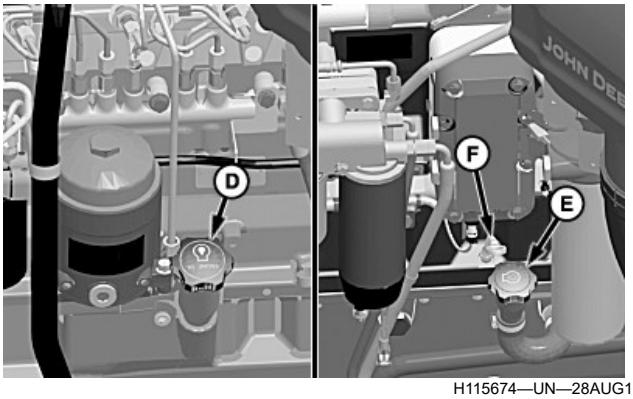


H115672—UN—28AUG15

Type A / Type B



H115673—UN—28AUG15



H115674—UN—28AUG15

Type A / Type B

A—Deksel
B—Oljefilter
C—Tappe
D—Peilepinne
E—Deksel
F—Peilepinne

VIKTIG: Skift olje hver 100. driftstime hvis drivstoff med høyt svovelinnhold brukes. Se kapitlet Drivstoff og smøremidler for mer informasjon om svovelinnhold.

Fyll veivhuset med sesongavhengig viskositetsolje eller Torq-Gard™(250 timer serviceintervall). Ved bruk av John Deere Plus-50™ eller Plus-50™ II motorolje og et John Deere-filter kan serviceintervallet forlenges med 50 prosent. Eksempel: 250 timer forlenges til 375 timer.

1. **Type A:** Stående motoroljefilter: Ta av lokket (A) og filteret. Skift filteret og monter hetten. Trekk til iht. spesifikasjonen.

Spesifikasjon

Filterhus—Tiltrekkingsmoment	40 N·m (30 lb·ft)

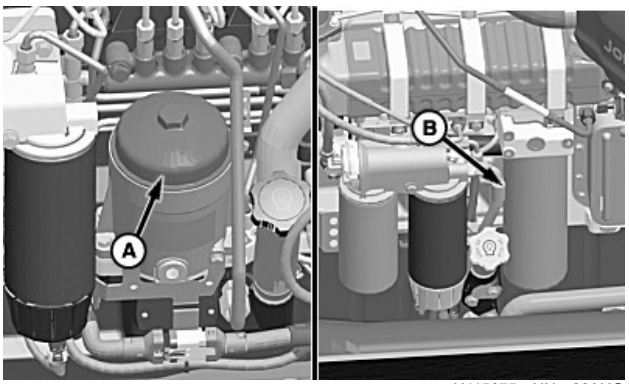
Type B: Motoroljefilter* Ta av og skift filteret (B).

2. Ta ut tappepluggen (C) for å drenere oljen.
3. **Type A:** Stående motoroljefilter: Ta ut peilepinnen (D) og kontroller oljenivået etter påfylling.

Type B: Motoroljefilter* Ta av lokket (E) og kontroller oljenivået med peilepinnen (F) etter påfylling.

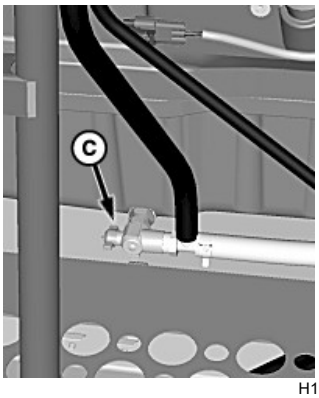
OUO6075,00044BA-78-25JAN17

Motorolje og filter (Final Tier 4/Stage V)

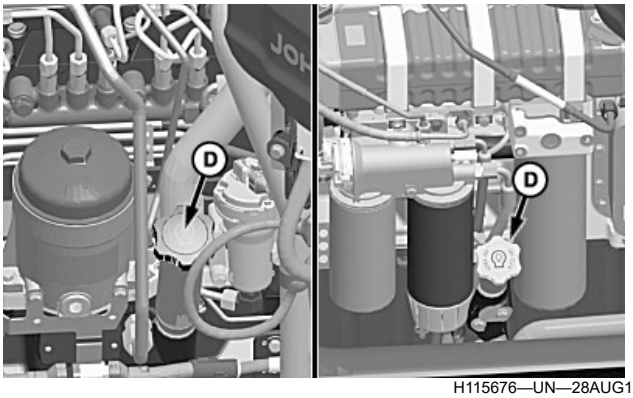


H115675—UN—28AUG15

Type A / Type B



H115673—UN—28AUG15



H115676—UN—28AUG15

A—Lokk
B—Oljefilter
C—Tappe
D—Peilepinne

VIKTIG: Skift olje hver 250. driftstime når du bruker andre motoroljer enn de som er angitt i kapitlet Drivstoff og smøremidler.

Skift olje hver 400. driftstime når du bruker John Deere Plus-50™ II motorolje og et John Deere-filter. Se kapitlet Drivstoff og smøremidler for mer informasjon.

Final Tier 4/Stage V-motorer krever Plus-50™ II motorolje eller olje sertifisert per API CK-4, API CJ-4, ACEA E9, ACEA E6.

Torq-Gard er et varemerke som tilhører Deere & Company
Plus-50 er et varemerke som tilhører Deere & Company

Bruk kun diesel med ultralavt svovelinnhold (ULSD), med maks svovelinnhold på 15 mg/kg (15 ppm).

1. **Type A:** Stående motoroljefilter: Ta av lokket (A) og filteret. Skift filteret og monter hetten. Trekk til iht. spesifikasjonen.

Spesifikasjon

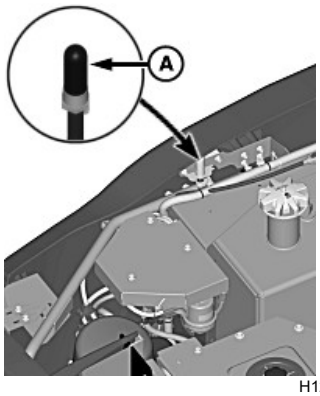
Filterhus—Tiltrekkingsmoment	40 N·m (30 lb-ft)

Type B: Motoroljefilter* Ta av og skift filteret (B).

2. Ta ut tappepluggen (C) for å drenere oljen.
3. Ta ut peilepinnen (D) og kontroller oljenivået etter påfylling.

OUO6075,00047EE-78-13NOV17

Drivstofftank pusteventil



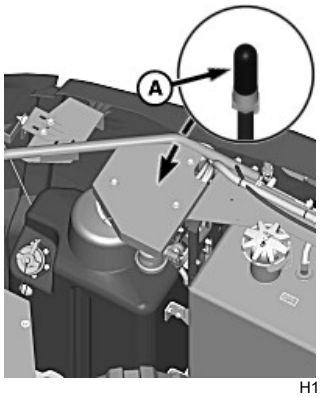
H125430—UN—04DEC18

A—Drivstofftank pusteventil

Drivstofftank pusteventil (A), sjekk visuelt. Ikke la rusk å samle seg på pusteventilen. Fjern pusteventilen fra slangen og rengjør.

OUO6075,0004A5E-78-04DEC18

Pusteventil på tanken til dieseleksosvæsken (DEF) (Final Tier 4/ Stage V)



H125431—UN—04DEC18

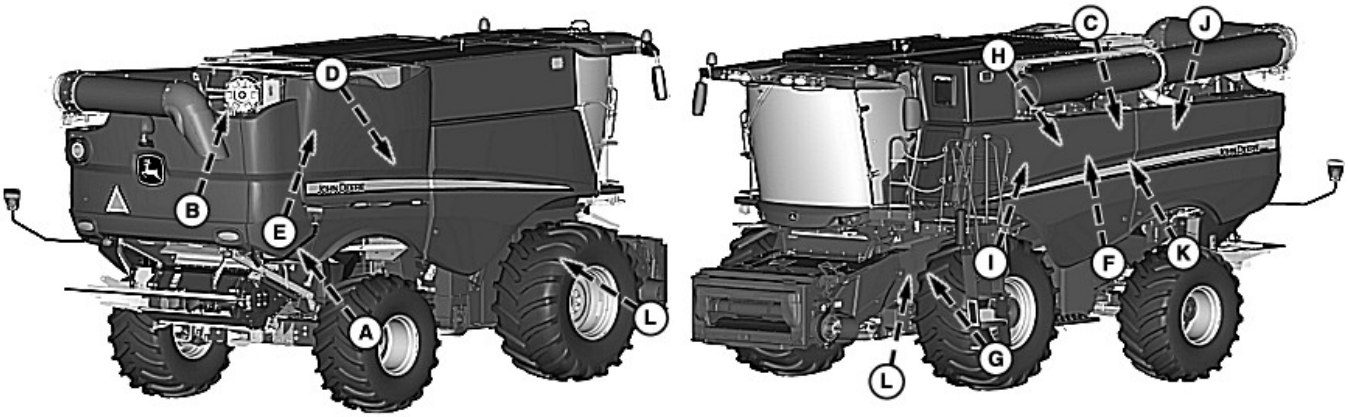
A—Tank-lufterør for dieseleksosvæske (DEF)

Sjekk pusteventil (A) på tank for dieseleksosvæske (DEF) visuelt. Ikke la rusk å samle seg på pusteventilen. Fjern pusteventilen fra slangen og rengjør.

OUO6075,0004A5F-78-04DEC18

Vedlikehold – Hver 400. driftstime

Vedlikeholdsskjema, hver 400. time

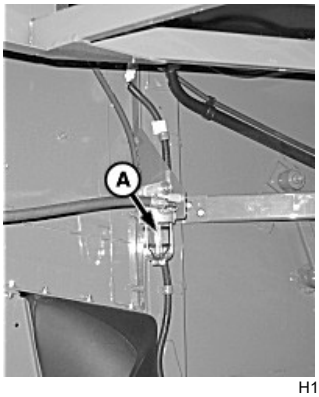


H119653—UN—17OCT16

Tegnforklaring	Vedlikehold	Hver 400. time
A	Rengjør drivstoff-forfilter	•
B	Kontroller drivstoff-/vannutskiller (S780, S785, og S790) Skift hoved- og sekundær drivstoffilter	•
C, D, E	Smør de vekselspenningsstyrte reimskivene (Final Tier 4 / Stage V S760- og S770-maskiner)	•
F	Smør tømmeskruens øvre girkasse	•
G	Smør lager på reimskive på pumpe for drift av vinde/skjærebord	•
H	Smør sporene på kraftoverføringsaksel hoved-mellomaksel (uten Multi-Speed på loelevator)	•
I	Smør vertikal tømmeskrue, girkasse (S780, S785, og S790)	•
J	Smør lagre på drivaksler kutter og tømmeskrue	•
K	Variator, smør nipler drivende skive	•
L	Smør lagrene på akseleratortrommel	•

OUO6075,00047F1-78-13NOV17

Drivstoff-forfilter



H115657—UN—28AUG15

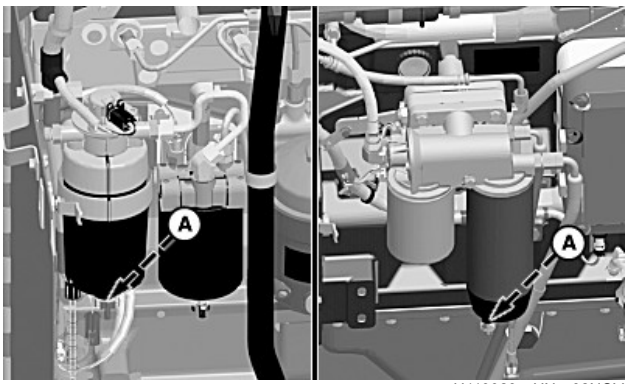
A—Drivstoff-forfilter

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen før du utfører vedlikehold på drivstoffilteret.

1. Steng stengeventilen for drivstoff.
2. Ta ut drivstoff-forfilteret (A) og rengjør skjermen.
3. Montering av sil og filter. Åpne stengeventilen for å fylle. Se vedlikehold av drivstoffsystem - som nødvendig (Motorvæsker og -filtre) for ytterligere informasjon.

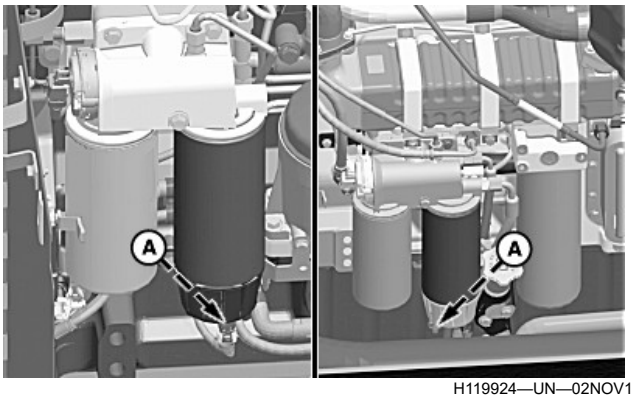
OUO6075,0004428-78-17JAN17

Vannutskiller



H119923—UN—02NOV16

Tier 2 / Stage II (type A og B)



H119924—UN—02NOV16

Final Tier 4/Stage V (type A og B)

A—Tappe

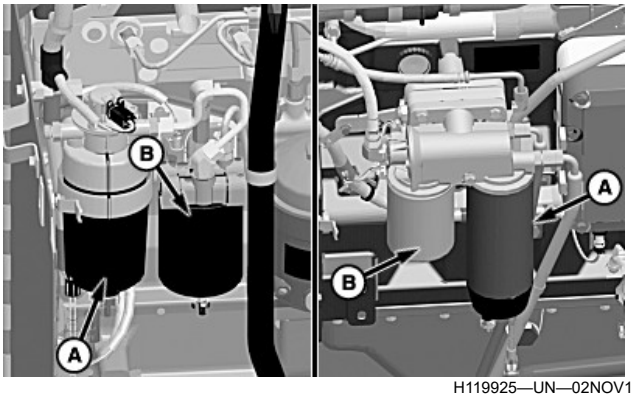
Vannutskiller – Kontroller vannutskilleren (A) for vann eller når feilkoder vises.

Åpne tappingen for å tappe ut vann. Se vedlikehold av drivstoffsystem - som nødvendig (Motorvæsker og -filtre) for ytterligere informasjon.

Ta ut og sikre vannutskilleren.

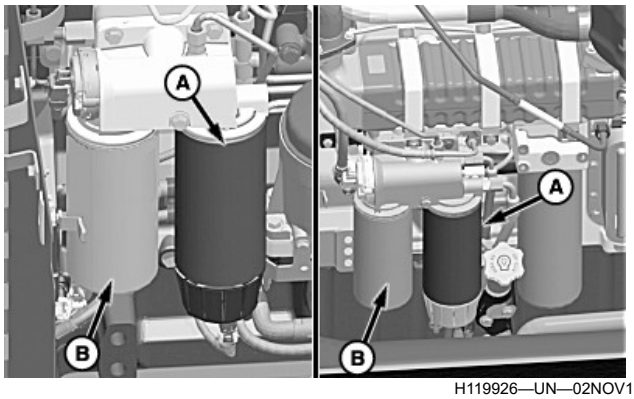
OUO6075,00047F3-78-13NOV17

Hoved- og sekundærbrenselfilter



H119925—UN—02NOV16

Tier 2 / Stage II (type A og B)



H119926—UN—02NOV16

Final Tier 4/Stage V (type A og B)

A—Hoveddrivstoffilter
B—Sekundært drivstoffilter

OBS: Gjenværende væske under høyt trykk i drivstoffledninger kan forårsake alvorlige personskader. Før du kopler fra brenselledninger, sensorer eller andre komponenter mellom høytrykks-brenselpumpen og dyser på motorer med brenselsystem med felles høytrykksledning (HPCR), må du vente i minst 15 min etter at motoren har stanset.

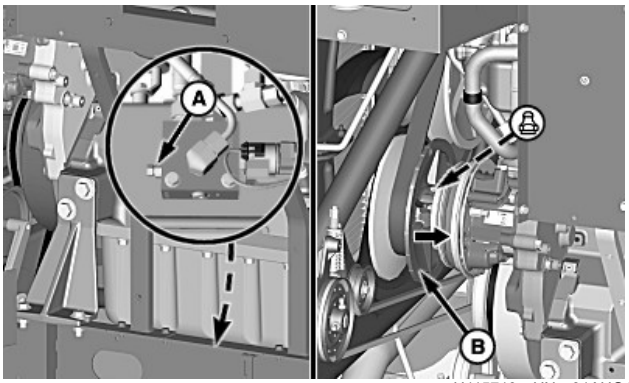
Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen før du utfører vedlikehold på drivstoffilteret.

1. Hovedfilter for drivstoff (primærfilter):
   a. Steng stengeventilen for drivstoff.
   b. Ta ut og skift det primære drivstoffilteret (A) når ytelsen er merkbart dårligere eller en feilkode vises.
   c. Koble fra kabelen for vann-sensor (om utstyrt med)
   d. Tapp drivstoff fra filteret og kasser det.
   e. Monter nytt primær drivstoffilter.
   f. Åpne drivstoffventilen, og sett tenningsbryteren PÅ for å lufte drivstoffsystemet. Se vedlikehold av drivstoffsystem - som nødvendig (Motorvæsker og -filtre) for ytterligere informasjon.
2. Sekundært drivstoffilter:
   a. Steng stengeventilen for drivstoff.
   b. Ta ut og skift det sekundære drivstoffilteret (B) når ytelsen er merkbart dårligere eller en feilkode vises.
   c. Tapp drivstoff fra filteret og kasser det.
   d. Monter nytt sekundært drivstoffilter.
   e. Åpne drivstoffventilen, og sett tenningsbryteren

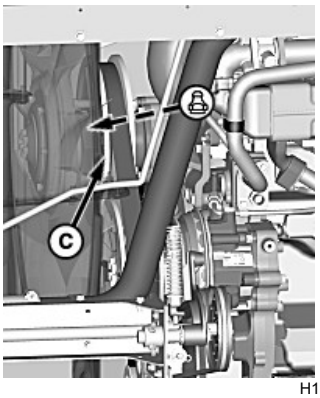
PÅ for å lufte drivstoffsystemet. Se vedlikehold av drivstoffsystem - som nødvendig (Motorvæsker og -filtre) for ytterligere informasjon.

OUO6075,00047F5-78-13NOV17

Reimskiver for regulerbar overføring (Final Tier 4/Stage V) (S760- og S770-maskiner)



H115710—UN—31AUG15



H115711—UN—31AUG15

A—Lufteskrue
B—Drivende skive
C—Drevet skive

MERK: Lufteventil for variator er tilgjengelige ved å åpne separator tilgangsdeksel.

1. Variator lufteventil – Løsne lufteskrue (A) for å avlaste trykket fra skivene.

VIKTIG: Indre drivende skive skal være trukket helt inn for å få riktig mengde smøring.

Skivens bevegelsesområde kan bli svekket dersom skivene ikke er helt adskilt.

2. Drivskive variator – Finn smørenippelen på drivskiven (B). Trekk drivskiven mot motoren til den er helt åpen. Smør nippelen 10–12 pump. Overflødig smørefett vil renne fra forsiden av drivskiva.

VIKTIG: Drevede skiver skal være helt lukket for å få riktig mengde smøring.

Skivens bevegelsesområde kan bli svekket dersom skivene ikke ligger helt sammen.

3. Drevet skive med variator – Finn smørenippelen på den drevne skiven (C). Trekk de drevede skivene sammen til de er helt lukket. Smør nippelen 10–12 pump. Overflødig smørefett vil renne fra forsiden av den drivende variatorskiva.

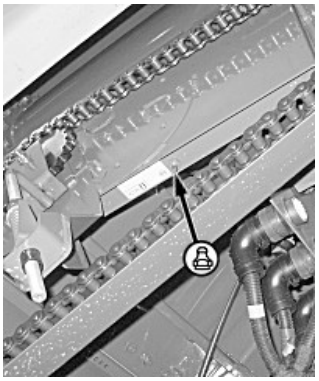
   Trekk til lufteskruen og mutteren på ventilen iht. spesifikasjonen.

Spesifikasjon

Lufteskrue og mutter—Tiltrekkingsmoment	23 N·m (17 lb-ft)

OUO6075,00047F6-78-13NOV17

Tømmeskrue - øvre girkasse

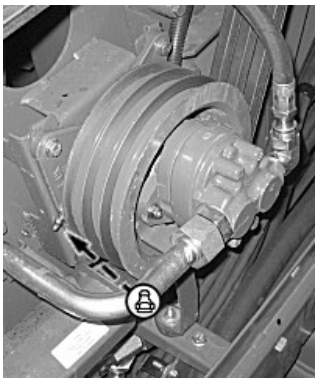


H115712—UN—31AUG15

Smør nippelen.

OUO6075,000468D-78-28MAR17

Lager på reimskive på pumpe for drift av vinde/skjærebord



H115713—UN—31AUG15

Smør nippelen.

OUO6075,000468E-78-20MAR17

Spor (splines) på kraftoverføringsaksel hoved-mellomaksel (uten Multi-Speed loelevator)



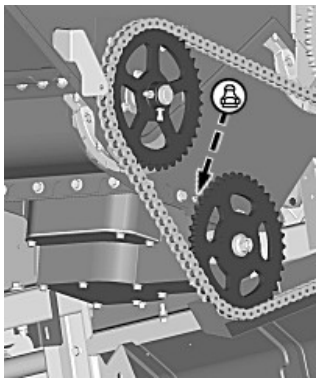
H115714—UN—31AUG15

MERK: Maskiner som er utstyrt med loelevatorkanal med flertrinnsgir, har fire smørenipler.

Drei for å få tilgang til niplene.

OUO6075,000442F-78-17JAN17

Vertikal tømmeskrue, øvre girkasse (S780, S785, og S790)



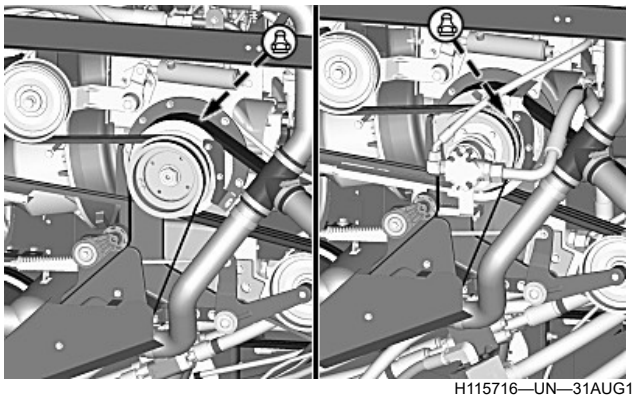
H115715—UN—31AUG15

VIKTIG: Pump 10 skudd med smørefett inn i nippelen.

Smør nippelen.

OUO6075,000468F-78-28MAR17

Lagre på drivaksler kutter og tømmeskrue



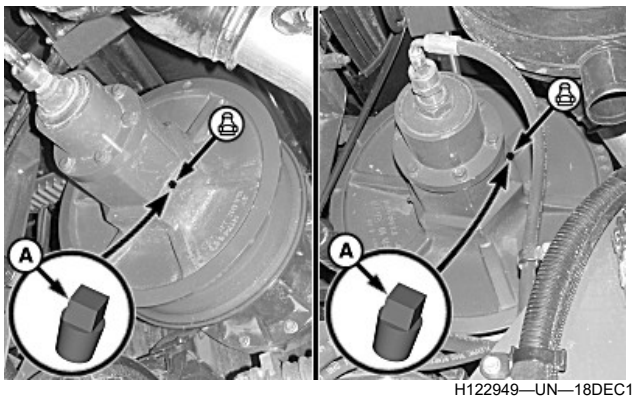
H115716—UN—31AUG15

Type A / Type B

Drei skiven for å få tilgang til nippelen i bunnen av skivesporet og smør nippelen.

OUO6075,0004690-78-20MAR17

Drivende skive variator



H122949—UN—18DEC17

Drivende reimskiver (liten diameter)/ Drivende reimskiver (stor diameter)

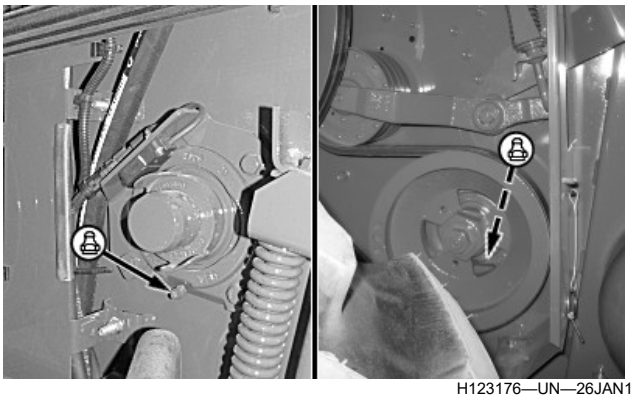
A—Rørplugg

VIKTIG: Fjern rørpluggen (A) og monter smørenippelen. Pump 40–45 skudd med smørefett inn i nippelen. IKKE PÅFØR FOR MYE SMØREFETT. Fjern smørenippelen og monter rørpluggen på nytt

1. Kjør skivene sammen (høyt turtall) for å kunne smøre niplene på navet på den ytre skiven.
2. Drei skiven for å få tilgang til rørpluggen.
3. Kjør gjennom slagerens turtallsområde for å fordele smørefettet hvis det kontinuerlig opereres på høyt turtall.

OUO6075,0004862-78-18DEC17

Lagre på akseleratortrommel



H123176—UN—26JAN18

Venstre side / høyre side

Drei rundt for å få tilgang til niplene.

OUO6075,000488A-78-26JAN18

Vedlikeholdsskjema, hver 400. time (forts.)

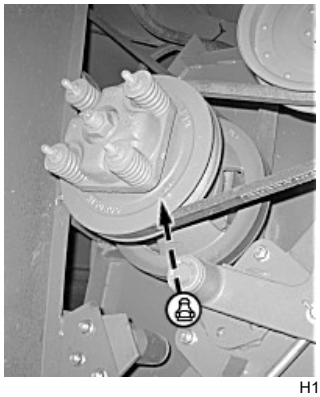


H119654—UN—17OCT16

Tegnforklaring	Vedlikehold	Hver 400. time
A	Smør slurekobling returelevator (S760 og S770)	•
B	Drift / slurekobling for transportskrue, smør nipler	•
C	Smør høyre smørebank	•
D	Smør lagre på overfallstrommel (ekstrautstyr) (S770, S780, S785, og S790)	•
E	Smør lagre på utkastertrommel	•
F	Smør aksellagre rensevifte	•
G	Parallellstag bakaksel	•
H	Smør spredeskive (om utstyrt med)	•
I	Sjekk giroljenivå overfallstrommel (ekstrautstyr) (S770, S780, S785, og S790)	•
J	Kontroller oljenivå i rotor-girkasse	•
K	Sjekk oljenivået i sluttdrevene	•

OUO6075,00049BA-78-30MAY18

Slurekobling transportskrue retursystem (S760 og S770)



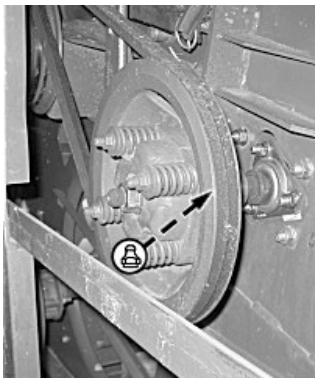
H115720—UN—31AUG15

VIKTIG: Ikke påfør for mye smørefett.

Drei skivene for å få tilgang til niplene.

OUO6075,0004433-78-17JAN17

Slurekobling for transportskrue retursystem



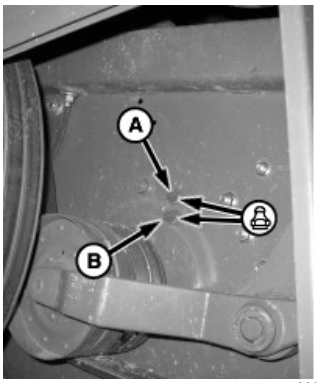
H115721—UN—31AUG15

VIKTIG: Ikke påfør for mye smørefett.

Drei skivene for å få tilgang til niplene.

OUO6075,0004434-78-17JAN17

Høyre smørebank



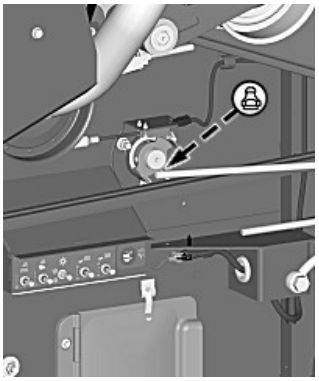
H115722—UN—31AUG15

A—Hovedmellomaksellager
B—Rotor-lagre

Smørenipler som skal smøres på lager hovedmellomaksel (A) og rotorlagrene (B).

OUO6075,0004435-78-17JAN17

Overfallstrommel (ekstrautstyr) (S770, S780, S685, og S790)

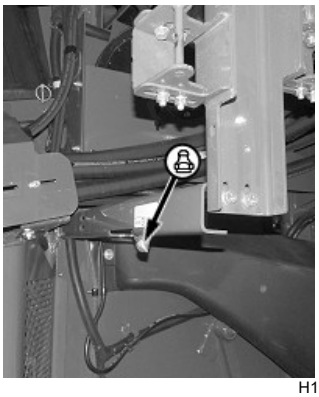


H123397—UN—09FEB18

Smør nippelen (begge sider).

OUO6075,00048A7-78-09FEB18

Lagre på utkastertrommel



H115724—UN—31AUG15

Smør nippelen (begge sider).

OUO6075,0004693-78-21MAR17

Aksellagre rensevifte



H123398—UN—09FEB18

Smør nippelen (begge sider).

OUO6075,00048A8-78-09FEB18

Styrestag bakaksel

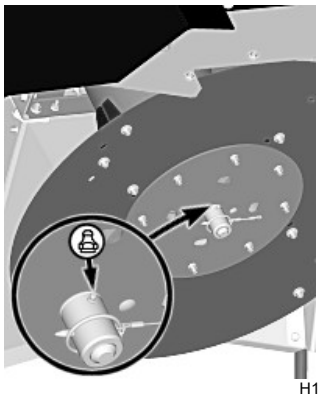


H115726—UN—31AUG15

Smør niplene (begge sider) på servostyringstagets kuleledd.

OUO6075,0004695-78-21MAR17

Spredeskive (om utstyrt med)

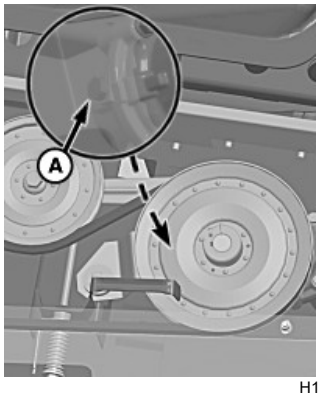


H115727—UN—31AUG15

Sprederskive (hvis montert) – Smør nippelen (begge sider) for å unngå at navene korroderer med akslene.

OUO6075,0004696-78-21MAR17

Overfallstrommel (ekstrautstyr) (S770, S780, S785, og S790)



H115728—UN—31AUG15

A—Plugg

Ta ut pluggen (A) og kontroller oljenivå. Tilsett olje etter behov.

OUO6075,00046D6-78-28MAR17

Olje for rotor-drift



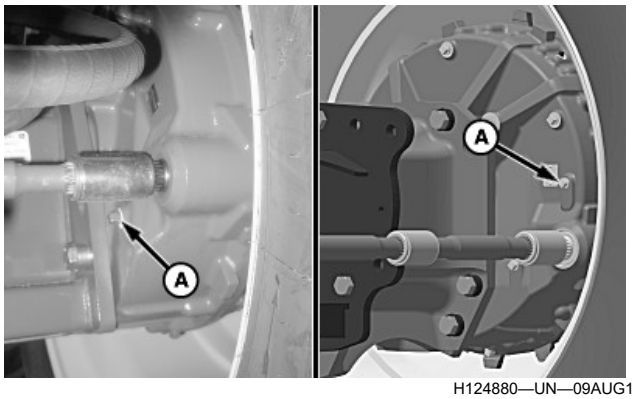
H115729—UN—31AUG15

A—Peilepinne

Trekk ut peilepinnen (A) og kontroller oljenivået. Oljenivået skal være mellom sporene på peilepinnen. Tilsett olje etter behov.

OUO6075,000443C-78-17JAN17

Olje i sluttdrev



H124880—UN—09AUG18

Konfigurasjon for enkeltdekk og HillMaster™ (venstre) / konfigurasjon for tvillingdekk (høyre)

A—Støpsel

VIKTIG: HillMaster™ Maskiner: Når du kontrollerer kardangoljenivået, be tilskuere holde seg unna maskinen mens nivelleringen pågår.

MERK: HillMaster™-maskiner: For nøyaktig oljenivå må sluttdrevene plasseres slik at sluttdrevets inngående aksel er på samme nivå som drivakselen.

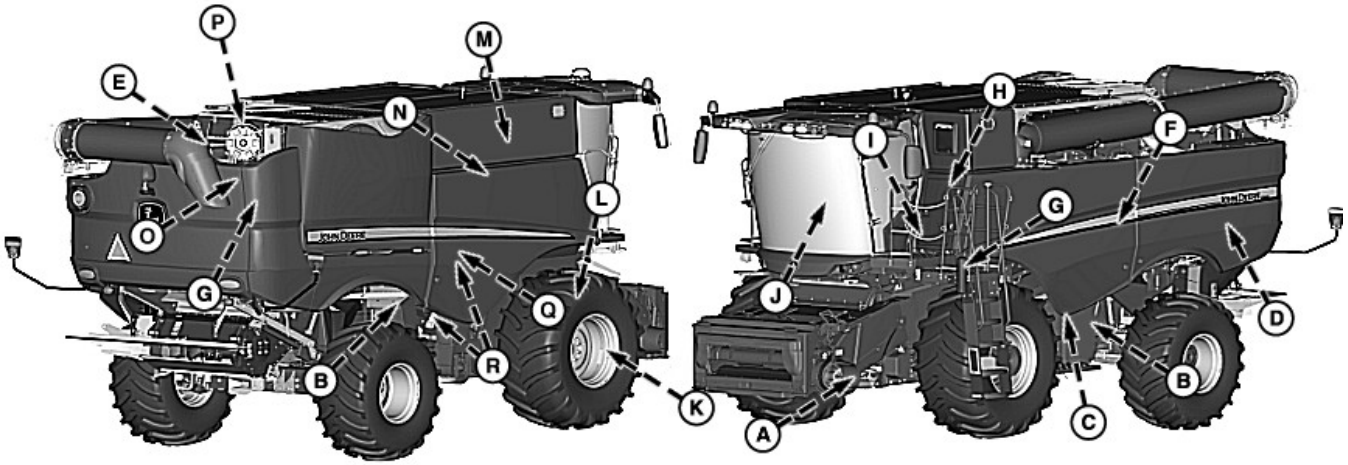
Ta ut pluggen (A) og kontroller oljenivået (på begge

HillMaster er et varemerke som tilhører Deere & Company

sider). Oljen skal være innenfor 12 mm (1/2 in) av hullets bunn. Tilsett olje etter behov.

OUO6075,0004A17-78-15AUG18

Vedlikeholdsskjema, hver 400. time (forts.)



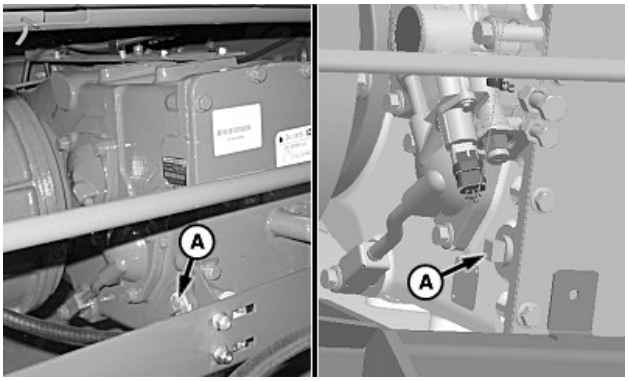
H130443—UN—04JUN20

Tegnforklaring	Vedlikehold	Hver 400. time
A	Sjekk transmisjonsolje (S760 og S770 uten ProDrive™) Kontroller lengde på Bowdenkabler park-bremsesylinder (S760 og S770 m/ trykknappbetjent transmisjon.)	•
B	Utfør vedlikehold på/rengjør batterier	•
C	Skift ut hydraulisk/hydrostatisk filter (S760- og S770-maskiner)	•
D	Skift ut hydrostatisk ladefilter (S760 og S770 uten ProDrive™) Skift Hydrostatisk matefilter (S760 og S770 ProDrive™)	•
E	Skift ut hydrostatisk ladefilter (S780-, S785- og S790-maskiner med ProDrive™) Skift smørefilter på hovedgirkasse motor (S760 og S770 - IKKE på ProDrive™) Skift smørefilter på hovedgirkasse motor (S760 og S770 ProDrive™)	•
F	Kontroller luftfilteret på motorens rensesystem (Final Tier 4 / Stage V)	•
G	Kontroller / lad opp / skift ut brannslukningsapparater	•
H	Kontroller oljenivået i girkassen til kraftoverføringsakselen (loelevatorens drev for fast hurtighet og variabel hurtighet)	•
I	Sjekk bremsevæske (S760 og S770 uten ProDrive™)	•
J	Kontroller sikkerhetsbeltene	•
K	ProDrive™/Smørefilter på hovedgirkasse motor (S760- og S770- ProDrive™-maskiner) ProDrive™/Smørefilter på hovedgirkasse motor (S780-, S785 og S790- ProDrive™-maskiner)	•
L	Smør slurekobling for loelevator	•
M	Rens girkasse til Multi-Speed loelevator (S770-, S780-, S785- og S790-maskiner)	•
N	Kontroller oljenivå i girkassen til losseskruen	•
O	Skift ut pustefilteret på tanken til dieseleksosvæsken (DEF) (Final Tier 4/ Stage V) Skift ut drivstofftankens pustefilter	•
P	Kontroller motorens luftfilter	•
Q	Ta av og rens fuktighetssensor (dersom dette er montert)	•
R	Skift ActiveVision™ kornelevatorkameraets- og returmassekameraets tørkermiddelpatron (hvis montert)[a]	•

ProDrive er et varemerke som tilhører Deere & Company
ActiveVision er et varemerke som tilhører Deere & Company
[a]Hvis innhøstingssesongen er fullført, må du vente til begynnelsen av neste innhøstingssesong for å forlenge levetiden til tørkemiddelpatronen.

OUO6075,0004E5E-78-26JUN20

Transmisjonsolje (S760 og S770 - IKKE med ProDrive™)



H115752—UN—02SEP15

Mekanisk girskift/elektronisk knappbetjent girskift

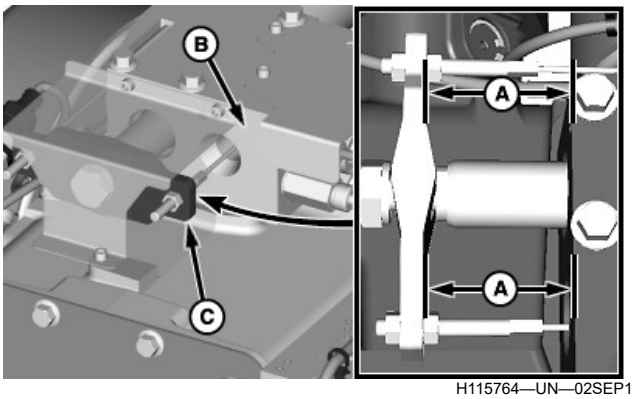
A—Plugg

Ta ut pluggen (A) og kontroller oljenivå.

Etterfyll etter behov til innen 12 mm (1/2 in.) fra bunnen av hullet.

OUO6075,000443F-78-17JAN17

Bowdenkabler park-bremsesylinder (S760 og S770 m/trykknappbetjent transmisjon.)



H115764—UN—02SEP15

A—Avstand
B—Aktuatorhus
C—Ballanser

MERK: Sett på parkeringsbremsen (stempel ute – fjær belastet).

Mål og kontrollere at avstanden (A) fra aktuatorhuset (B) til vippearmen (C) på begge sider er innenfor spesifikasjonen.

Spesifikasjon

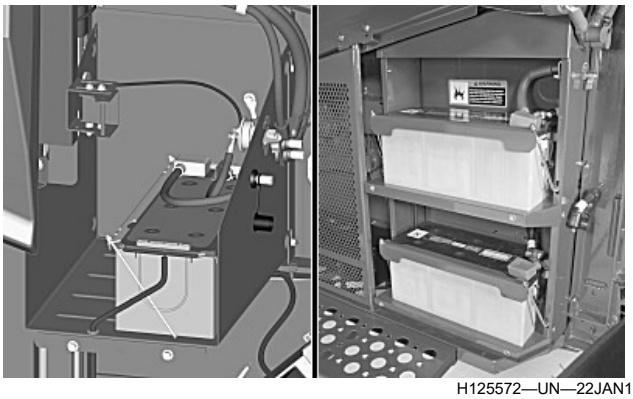
Bowdenkabel for parkeringsbrems—Tiltrekkings-moment	37-1/2 ± 2-1/2 mm (1-31/64 ± 3/32 in)

OBS: Parkeringsbremssylinderkablene er under ekstremt trykk. Kablene MÅ justeres hos din John Deere-forhandler.

Hvis kabler må justeres, ta kontakt med din John Deere-forhandler.

OUO6075,0004440-78-17JAN17

Batterier



H125572—UN—22JAN19

Type A / Type B

MERK: Batterier er på høyre side eller venstre side, avhengig av maskinmodellen.

1. Rengjør toppen av batteriet eller batteriene og kontroller nivået i hver celle.
2. Fyll opp til bunnen av påfyllingstrakten med destillert vann om nødvendig.
3. Rengjør batteripolene og kablene og stram tilkoblingene ved behov.

OUO6075,0004A99-78-11JAN19

Hydraulisk/hydrostatisk filter (S760- og S770-maskiner)



H115753—UN—02SEP15

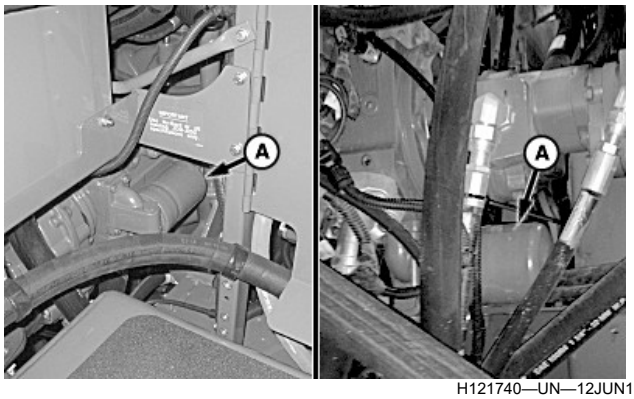
A—Filter

MERK: Det er ikke nødvendig å tømme systemet når du skifter filtre.

1. Ta av og skift filteret (A).
2. Smør på et tynt lag med olje på nytt filter.
3. Monter filteret. Stram til med hånden, og stram 1/2 omdreining til.

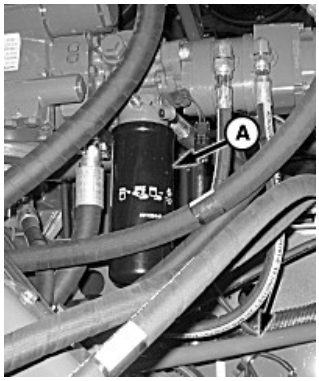
OUO6075,0004E01-78-13APR20

Hydrostatisk matefilter



H121740—UN—12JUN17

Type A / Type B



H121741—UN—12JUN17

Type C

A—Filter

MERK: Avhengig av maskinens konfigurasjon, varierer type og plassering av hydrostatisk ladefilter.

Det er ikke nødvendig å tømme systemet når du skifter filtre.

1. Ta av filteret (A).
2. Skift filter og smør på et tynt lag med olje på nytt filter.
3. **Type A / Type B:** Trekk først til for hånd, dernest med riktig moment.

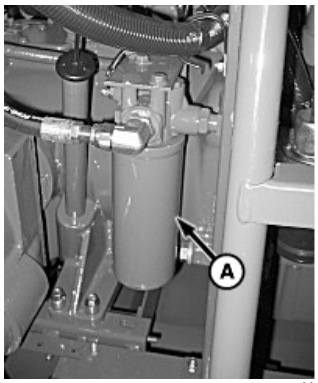
Spesifikasjon

Hydrostatisk matefilter—Tiltrekkingsmoment	45 N·m (33 lb ft)

TYPE C: Stram til med hånden, og stram 1/2 omdreining til.

OUO6075,0004E02-78-26JUN20

Filter på hovedgirkasse motor



H115762—UN—02SEP15

A—Filter

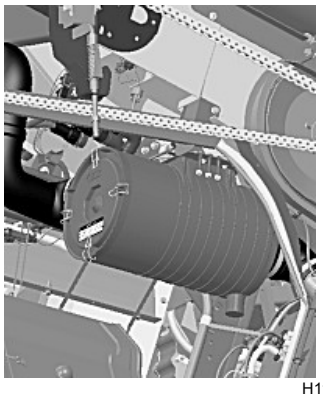
MERK: Avhengig av maskinkonfigurasjonen er hovedgirkassen montert forskjellig på maskinen. Se Vedlikeholdsskjema—Hver 400 time (Forts.) for ytterligere informasjon.

Det er ikke nødvendig å tømme systemet når du skifter filtre.

1. Ta av og skift filteret (A).
2. Smør på et tynt lag med olje på pakningen på nytt filter.
3. Monter det nye filteret, trekk til for hånd. Deretter 1/2 omdr. til.

OUO6075,00046D8-78-28MAR17

Luftfilteret på motorens rensesystem (Final Tier 4/Stage V)



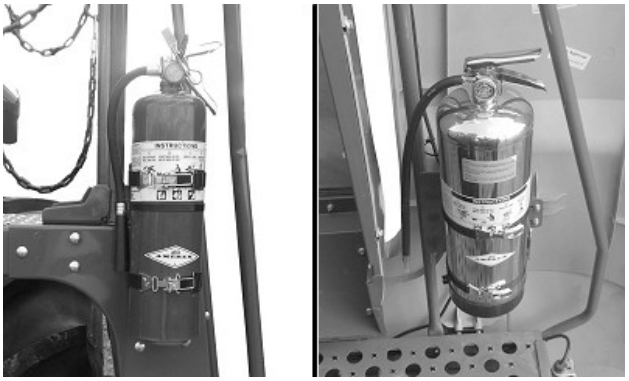
H115760—UN—02SEP15

VIKTIG: Når indikatoren for tett motorluftfilter vises i displayet, kontroller det primære luftfilteret.

Kontroller om sikkerhetsfilteret er tilstoppet.

OUO6075,00047F9-78-15NOV17

Brannslukningsapparater



H123657—UN—02MAR18

OBS: Kontroller stroppene og monteringsskruene til brannslukningsapparatene minst en gang om året. Hvis stropper eller monteringsskruene til brannslukningsapparatene viser tegn til skade eller unormal slitasje, misfarging eller har riper, må hele stroppen og festeanordningene skiftes ut umiddelbart. Av sikkerhetshensyn skal komponenter og reservedeler for brannslukningsapparatene skiftes ut med deler som er godkjent for din maskin. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.

Inspiser brannslukkingsapparater (foran og bak) ved å følge vedlikeholdsinstruks på brannslukningsapparatet.

Lad om eller skift ut etter behov.

OUO6075,000490D-78-02MAR18

Sjekk oljenivå girkasse hoved-mellomaksel (loelevator m/fast og variabel hastighet)



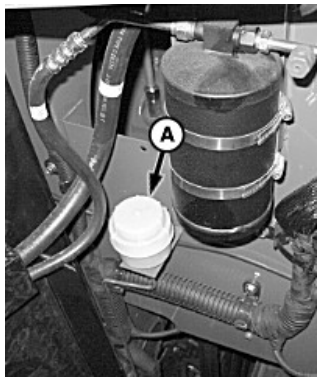
H115761—UN—02SEP15

A—Peilepinne

Girkasse hoved-mellomaksel - Sjekk oljenivået med peilepinnen (A). Tilsett olje etter behov.

OUO6075,00046D9-78-29MAR17

Sjekk bremsevæske (S760 og S770 uten ProDrive™)



H115754—UN—02SEP15

A—Tankhette

1. Se gjennom tanklokket (A) og kontroller bremsevæsken.

MERK: Påse at det ikke trenger inn smusspartikler i bremsevæsken.

2. Fyll på bremsevæske til 6 mm (1/4 in.) fra kanten.

OUO6075,0004449-78-16JAN17

Sikkerhetsbelter



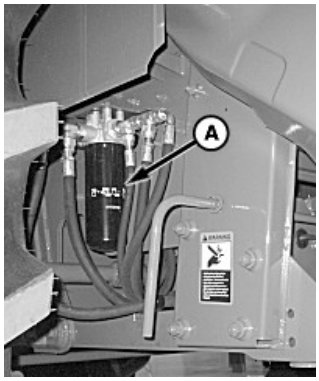
H115757—UN—02SEP15

OBS: Kontroller sikkerhetsbeltet og monteringsboltene minst en gang om året. Hvis sikkerhetsbeltesystemet, inkludert feste, spenne, reim eller festepunkt, viser noen tegn til skade eller unormal slitasje, misfarging eller slitasje skal hele sikkerhetsbeltet skiftes ut umiddelbart. For din egen sikkerhet anbefaler vi at du bruker reservedeler som er godkjent for din maskin når du skifter sikkerhetsbeltesystem. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.

Kontroller om sikkerhetsbeltet er ødelagt.

OUO6075,0004698-78-21MAR17

ProDrive™/Smørefilter på hovedgirkasse motor (ProDrive™)



H115763—UN—02SEP15

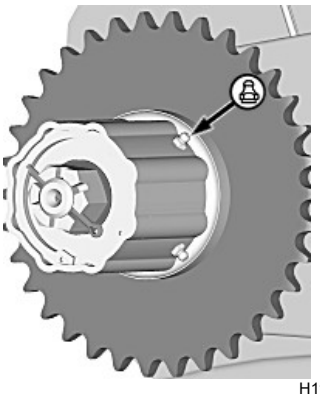
A—Filter

MERK: Det er ikke nødvendig å tømme systemet når du skifter filtre.

1. Ta av og skift filteret (A).
2. Smør på et tynt lag med olje på pakningen på nytt filter.
3. Monter det nye filteret, trekk til for hånd. Deretter 1/2 omdr. til.

OUO6075,00046DA-78-28MAR17

Slurekobling for loelevator

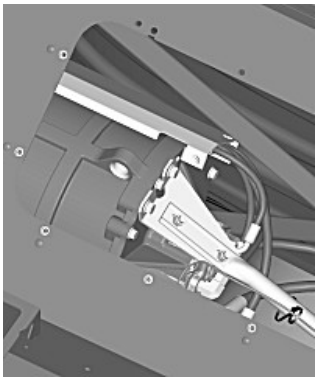


H115747—UN—01SEP15

Smør nippelen på loelevatorens øvre slurekobling til smørefett trenger ut gjennom tetningen.

OUO6075,000444C-78-16JAN17

Flertrinns drevkasse for innmatingshuset (S770-, S780-, S785- og S790-maskiner)



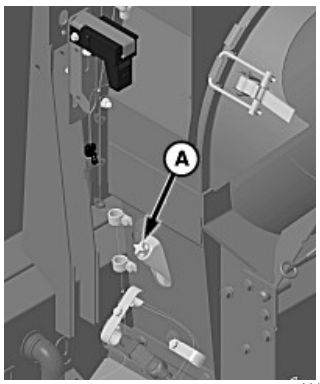
H125585—UN—17JAN19

OBS: Jord, olje, agner og avlingsrester i dette området er brannfarlig. Vindretningen, type avling og avlingens fuktinnhold kan alle ha en effekt på hvor mye agner og støv som samler seg og hvor. Ikke rengjør området mens motoren er i gang.

1. Demonter oppbevaringsstativet (hvis montert) foran på korntanken.
2. Fjern luken på forsiden av korntanken.
3. Fjern materiale rundt innmatingshusets flertrinns drevkasse.
4. Monter tilgangsdøren og oppbevaringsstativet (hvis montert).

OUO6075,0004E94-78-17JUN20

Olje girkasse for fylleskrue



H123565—UN—22FEB18

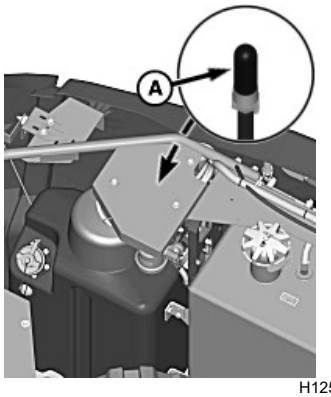
A—Peilepinne

MERK: Det er ikke behov for å tømme girkassen for mateskruen.

Kontroller oljenivået med peilepinnen (A) og tilsett olje etter behov.

OUO6075,00048BF-78-22FEB18

Pusteventil på tanken til dieseleksosvæsken (DEF) (Final Tier 4/ Stage V)



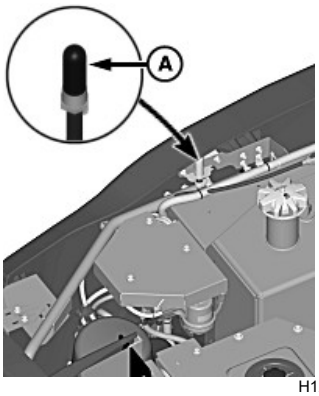
H125431—UN—04DEC18

A—Tank-lufterør for dieseleksosvæske (DEF)

Ta av og skift pusteventil (A) på DEF-tanken.

OUO6075,0004A60-78-04DEC18

Drivstofftank pusteventil



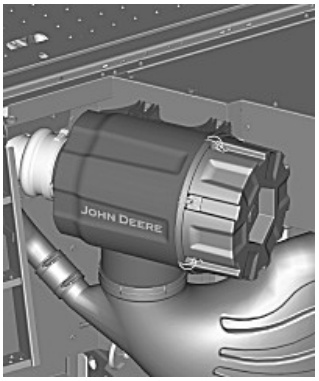
H125430—UN—04DEC18

A—Pusteventil

Drivstofftank - ta av og skift pusteventil (A).

OUO6075,0004A61-78-04DEC18

Luftfilter-elementer



H115759—UN—02SEP15

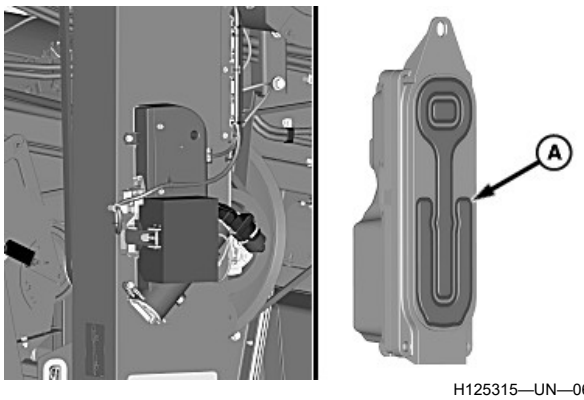
VIKTIG: Når indikatoren for tett motorluftfilter vises i displayet, kontroller det primære luftfilteret.

Kontroller om sikkerhetsfilteret er tilstoppet.

Kontroller om det er lekkasjer og om aspiratorslangen er ødelagt.

OUO6075,0004451-78-16JAN17

Fuktighetssensor (om montert)



H125315—UN—06NOV18

A—Fuktighetssensor

VIKTIG: Statisk elektrisitet kan skade fuktfølermodulen. For å unngå skader pass på at du alltid berører en metalloverflate på maskinen med minst én hånd eller arm, før du arbeider eller rengjør.

Fuktighetssensoren har interne komponenter som kan løsne når de slippes og ikke umiddelbart kan oppdages. Håndter fuktighetssensoren forsiktig når du arbeider eller rengjør.

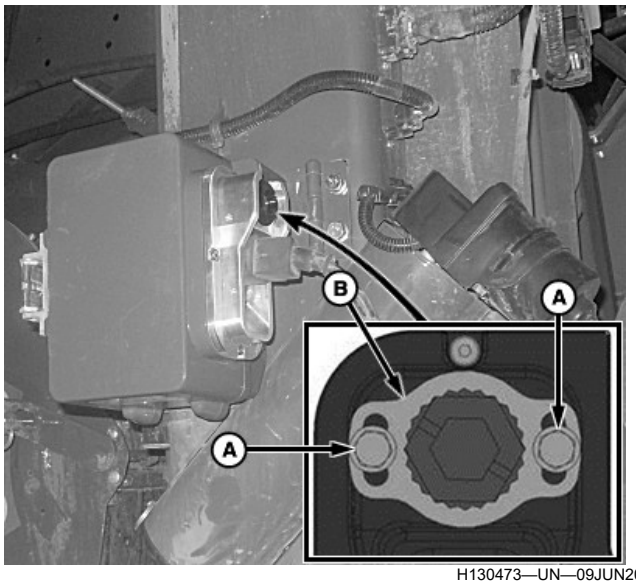
Ta ut og rengjør fuktighetssensoren (A) ved drift i ugress, grønnfôr eller små korn (oljefrø).

- Bruk ikke løsemidler eller andre rengjøringsmidler på sensorens overflate.
- Det anbefales å bruke en tørr fille for rengjøring. Hvis det ikke fungerer, må du skrubbe med bare en fille og vann.
- Ikke vask fuktighetssensorens overflate.

Monter fuktighetssensoren og utfør en fuktighetssensorkalibrering. Se appen Kalibrering hjelp, eller Førerplass hjelp for ytterligere informasjon.

OUO6075,0004A44-78-08NOV18

ActiveVision™-kameraets tørkemiddelpatron (hvis montert)



H130473—UN—09JUN20

A—Hodeskrue (2 stk.)
B—Holdeplate

OBS: STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

VIKTIG: Avlingsmateriale og annet rusk kan akkumuleres rundt tørkemiddelpatronen. Kontroller og rengjør området rundt tørkemiddelpatronen før du fjerner den.

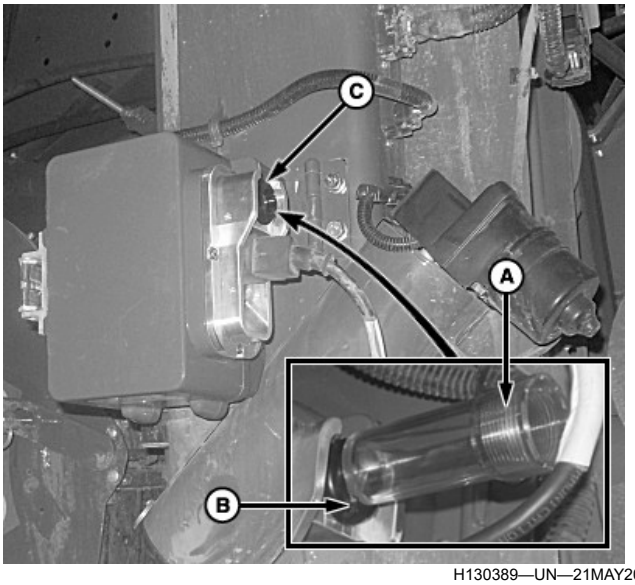
MERK: Visning med ActiveVision™-kornelevatorkamera. ActiveVision™-returmassesystemets kamera er tilsvarende.

Skift ut tørkemiddelpatronen etter behov når fuktoppbyggingen er synlig på innsiden av kameralinsen.

Hvis innhøstingssesongen er fullført, må du vente til begynnelsen av neste innhøstingssesong for å forlenge levetiden til tørkemiddelpatronen.

1. Ta av hodeskruene (A) og holdeplata (B).

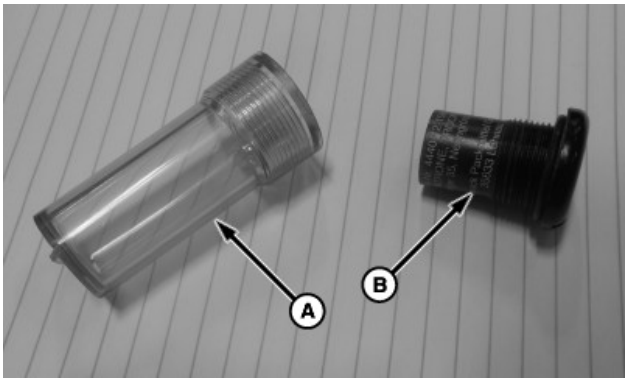
ActiveVision er et varemerke som tilhører Deere & Company



H130389—UN—21MAY20

A—Tørkemiddelbeholder (verktøy)
B—Spor
C—Tørkemiddelpatron

2. Innrett tørkemiddelbeholderen (A) som fulgte med den nye tørkemiddelpatronen med sporet (B).
3. Demonter tørkemiddelpatronen (C) fra ActiveVision™-kameraet.
4. Kast tørkemiddelpatronen.



H130390—UN—01JUN20

Tørkemiddelbeholder (verktøy) og tørkemiddelpatron

A—Tørkemiddelbeholder (verktøy)
B—Tørkemiddelpatron

5. Fjern tørkemiddelbeholderen (A) fra den nye tørkemiddelpatronen (B).
6. Monter tørkemiddelpatronen i ActiveVision™-kameraet.
7. Rett inn tørkemiddelverktøyet med sporet.
8. Stram til tørkemiddelpatronen for hånd.

MERK: Kontroller at holdeplaten passer til sekskantformen til tørkemiddelpatronen.

9. Monter holdeplaten over tørkemiddelpatronen og fest med hodeskruer.
10. Trekk til hodeskruene til spesifisert moment.

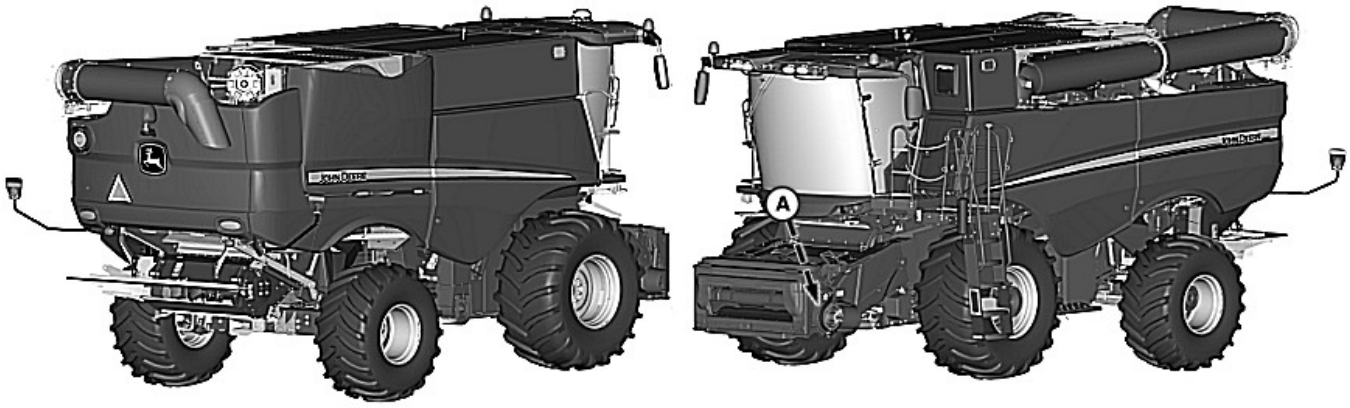
Spesifikasjon

Hodeskruer—Tiltrekkingsmoment	6,8 N·m (60 lb in)

OUO6075,0004E5D-78-26JUN20

ActiveVision er et varemerke som tilhører Deere & Company

Vedlikeholdsskjema, hver 800. time

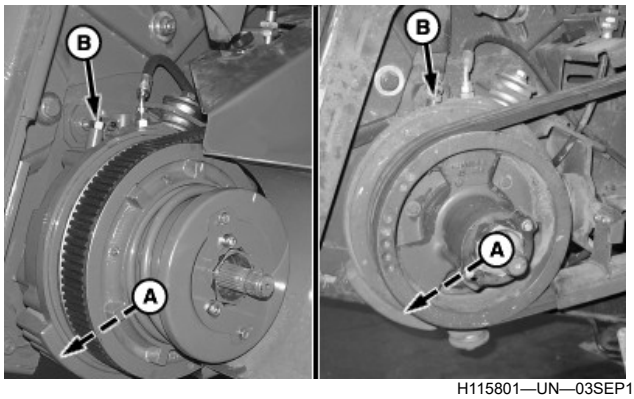


H119640—UN—13OCT16

Tegnforklaring	Service	Hver 800. time
A	Girkasse for reversering loelevator - Skift olje	•

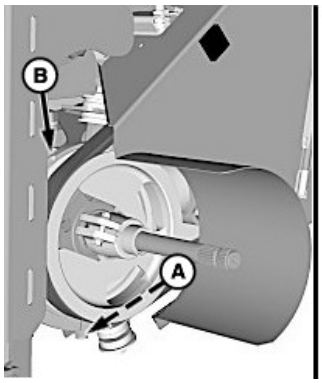
OUO6075,00046DD-78-28MAR17

Vendegirkasse for loelevator



H115801—UN—03SEP15

Variator / flertrinns gir reverserbar girkasse



H115802—UN—03SEP15

Fast hastighet

A—Plugg
B—Peilepinne

1. Hev innmatingshuset og senk sikkerhetsstopperen.

MERK: Se i avsnittet Drivstoff og Smøremidler for anbefalinger.

2. Tapp olje ved pluggen (A), tørk pluggen ren og fyll på ved peilepinneåpningen (B).

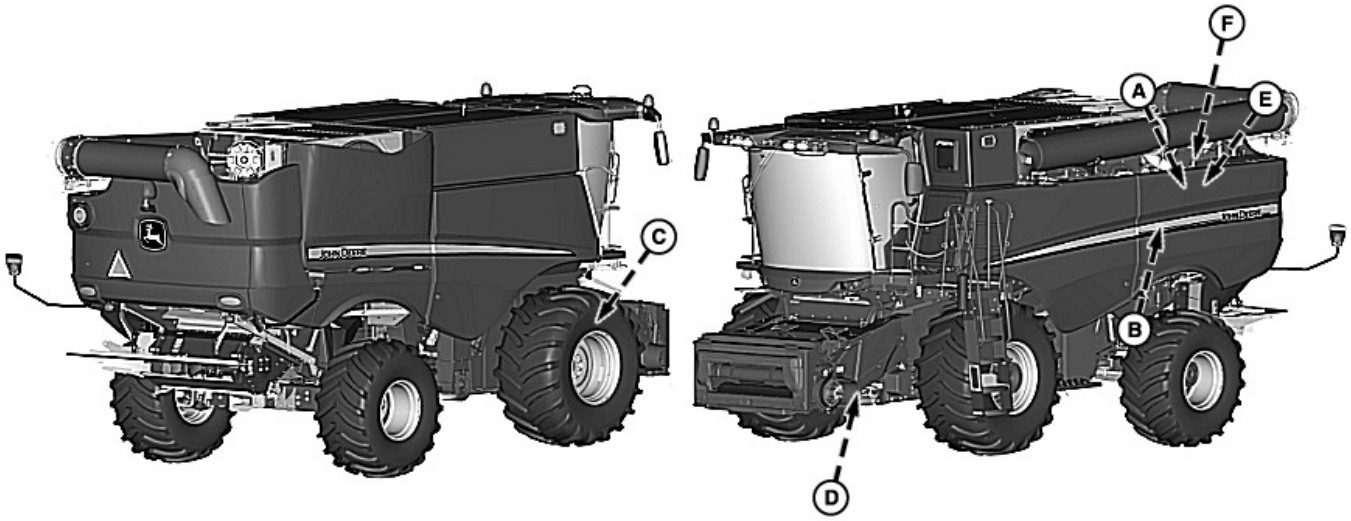
MERK: Girkasser med oljekjøler krever at girkassen kjøres i flere minutter. Dette sikrer at kjøleren er fylt med olje.

Oljenivået må vises på den riflede delen av peilepinnen.

3. Kontroller oljenivået mens loelevatorkanalen er løftet opp.

OUO6075,00046DE-78-28MAR17

Vedlikeholdsskjema, hver 1000. time (ProDrive™)

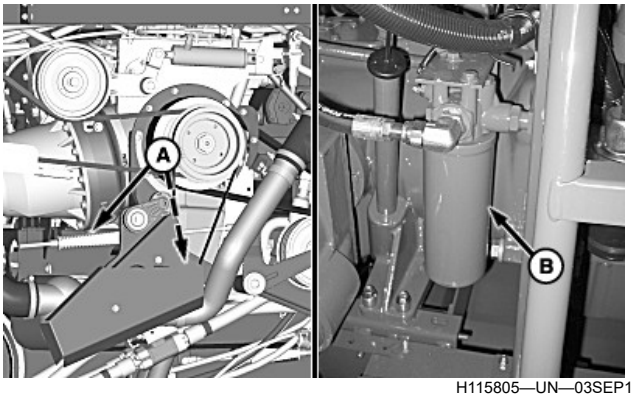


H119641—UN—13OCT16

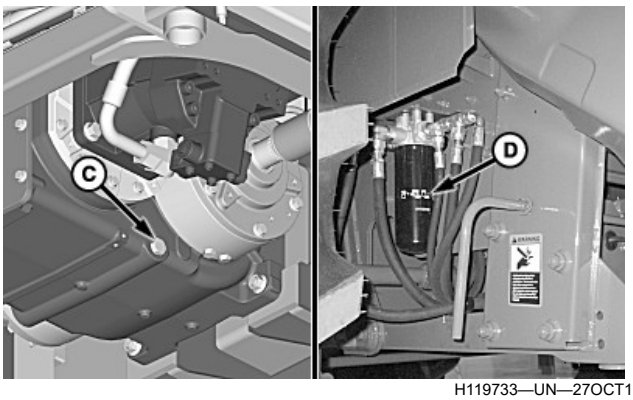
Tegnforklaring	Service	Hver 1000. time
A,B,C,D,E]	Hovedgirkasse oljefilter - Skift olje	•
F	Skift hydraulikktankfilter (S780, S785 og S790)	•

OUO6075,00046DF-78-28MAR17

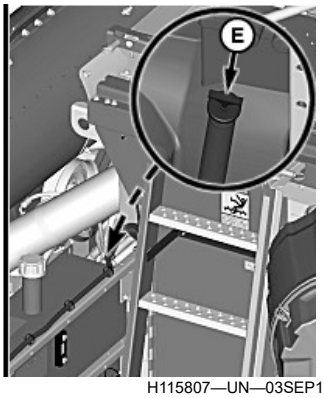
Hovedgirkasse oljefilter - Skift olje



H115805—UN—03SEP15



H119733—UN—27OCT16



H115807—UN—03SEP15

A—Plugger
B—Filter
C—Støpsel
D—Filter
E—Peilepinne

1. Hovedgirkasse – Tapp olje via pluggene (A).
2. **S760 og S770 ProDrive™-maskiner:** Ta av og skift filteret (B). Smør på et tynt lag med olje på nytt filter. Stram til med hånden, og stram 1/2 omdreining til.
3. **ProDrive™-maskiner:** Girolje – Tapp olje ved pluggen (C).
4. ProDrive™/Hovedgirkasse motor smørefilter – Ta ut

ProDrive er et varemerke som tilhører Deere & Company

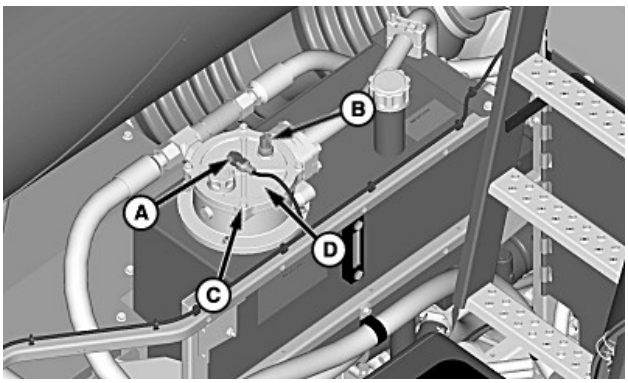
og skift filteret (D). Smør på et tynt lag med olje på filterpakningen. Stram til med hånden, og stram 1/2 omdreining til.

MERK: Overfylling av hovedgirkasse kan føre til at oljen tvinger peilepinnerøret ut når maskinen er i gang.

5. **Hovedgirkasse - oljepåfylling**
   1. Fyll på til oljen har nådd den nederste streken på peilepinnen (E).
   2. Sett i peilepinnen og la motoren gå i minst ett minutt.
   3. Slå AV motoren og la maskinen stå i fem minutter slik at luft kan separere fra oljen.
   4. Ta ut peilepinnen og kontroller oljenivået. Tilsett olje til oljenivået er ved den øverste streken på peilepinnen.
   5. Gjenta prosedyren til oljenivået forblir ved den øverste streken på peilepinnen.

OUO6075,0004940-78-12APR18

Filter oljetank (S780, S785, og S790)



H115808—UN—03SEP15

A—Ledningsbuntkontakt
B—Sensor
C—Hodeskruer
D—Filterhus

MERK: Rengjør området rundt filterhuset før den tas av, for å hindre at systemet forurenses. Det er ikke nødvendig å tømme systemet når du skifter filteret.

Filter på hydraulikktank – Ta av og skift filteret når ytelsen er merkbart dårligere eller en feilkode vises.

1. Koble ledningsnettkontakten (A) fra sensoren (B).

OBS: Ta av hodeskruene jevnt for å avlaste fjærtrykket på filterlokket.

MERK: Kontroller og skift O-ringen under filterlokket ved behov.

2. Ta av og behold hodeskruene (C) og filterhetten (D).
3. Ta av og behold fjæren på toppen av filteret.
4. Ta av og kasser filteret.
5. Monter et nytt filter som vist med fjæren som tidligere ble fjernet.
6. Sett på filterhetten som tidligere ble fjernet.
7. Bruk filterhetten til å komprimere fjæren og monter hodeskruene som tidligere ble fjernet.

VIKTIG: Kontroller at O-ringen holder seg på plass når filterhetten monteres.

8. Trekk til hodeskruene iht. spesifikasjonene.

Spesifikasjon	
Hodeskruer—Tiltrekkingsmoment	7 N·m (62 lb·in)

9. Koble ledningsnettet til sensoren.

OUO6075,00044C6-78-22DEC16

Vedlikeholdsskjema, hver 2000. time



H119642—UN—13OCT16

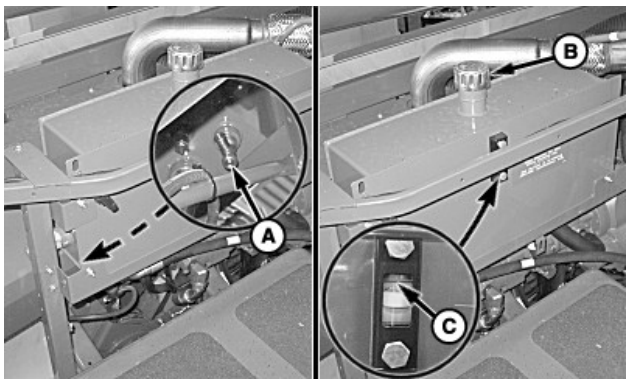
MERK: PLANLAGT skiftintervall for kjølevæske er hvert andre år eller 2000 driftstimer dersom det brukes Cool-Gard™ II eller Cool-Gard™ II PG fra John Deere.

Tegnforklaring	Vedlikehold	Hver 2000. time
A	Skift olje i tank for Hydrostat/hydraulikk	•
B	Kontroll av motorventilfestet[a]	•
C	Olje i sluttdrev, sjekk nivå (begge sider)	•
D	Hovedgirkasse - skift oljefilter - Maskiner UTEN ProDrive™)	•
E	Skift olje i rotor-girkasse	•
F	Skift olje i girkasse hoved-mellomaksel (loelevator m/fast og variabel hastighet)	•
G	Skift olje på fremdriftstransmisjonen (maskiner med mekanisk og knappestyrt transmisjon)	•
H	Overfallstrommel (ekstrautstyr) (S770, S780, S785, og S790)	•

ProDrive er et varemerke som tilhører Deere & Company
[a]Ta kontakt med John Deere-forhandleren vedr. vedlikehold.

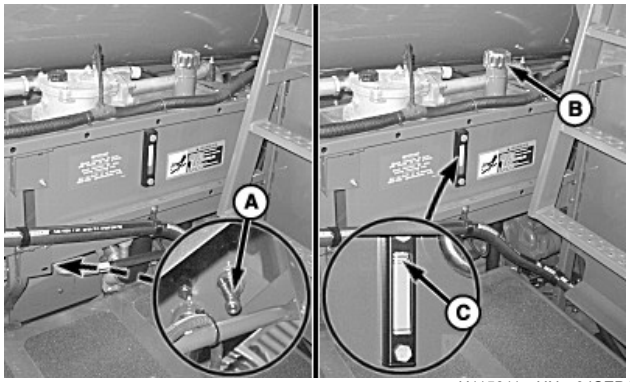
OUO6075,0004DE8-78-02APR20

Hydrostat/hydraulikk - oljetank



H115812—UN—04SEP15

Type A



H115811—UN—04SEP15

Type B

A—Tappeventil

Cool-Gard ™ er et varemerke som tilhører Deere & Company

B—Deksel
C—Nivåglass

MERK: Gjør ren område rundt tanken for å forhindre forurensing av hydraulikkolje. Se kapitlet SPESIFIKASJONER for volumer.

1. Åpne dreneringsventilen (A), og tapp ut oljen. Lukk ventilen når oljen er tappet.
2. Ta av lokket (B) og fyll hydraulikktanken til oljenivået er på toppen av nivåglasset (C) med loelevatorkanalen helt senket.

OUO6075,000445A-78-22DEC16

Motorventilfeste

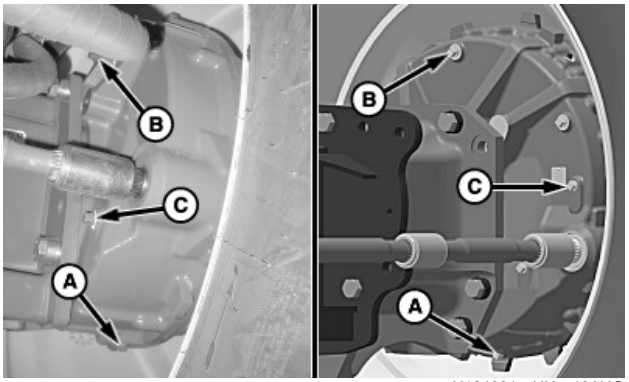


H115813—UN—04SEP15

Få motorventilfestet kontrollert og om nødvendig justert av din forhandler av John Deere.

OUO6075,0004DE9-78-26JUN20

Olje i sluttdrev



H124881—UN—10AUG18

Konfigurasjon for enkeltdekk og HillMaster™ (venstre) / konfigurasjon for tvillingdekk (høyre)

A—Tappeplugg
B—Påfyllingsplugg
C—Kontroller hullet

VIKTIG: HillMaster™ Maskiner: Når du kontrollerer kardangoljenivået, be tilskuere holde seg unna maskinen mens nivelleringen pågår.

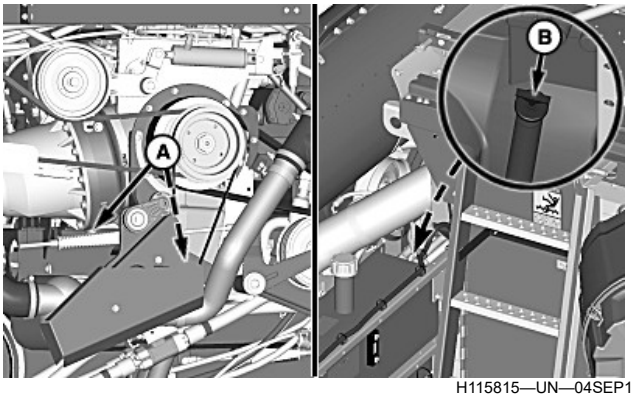
MERK: HillMaster™-maskiner: For nøyaktig oljenivå må sluttdrevene plasseres slik at sluttdrevets inngående aksel er på samme nivå som drivakselen.

Ta ut tappepluggen (A) på begge sider for å tappe ut oljen.

Ta av påfyllingspluggen (B) for å fylle på til oljenivået er innenfor 12 mm (1/2 in.) av det nederste nivåhullet (C).

OUO6075,0004A18-78-15AUG18

Hovedgirkasse oljefilter (maskiner UTEN ProDrive™)



H115815—UN—04SEP15

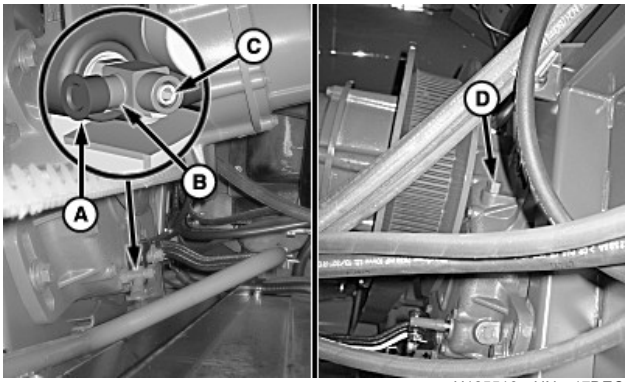
A—Tappeplugger
B—Peilepinne

Tapp av olje via pluggene (A).

Fyll på og kontroller oljenivået ved peilepinnen (B).

OUO6075,00046E2-78-28MAR17

Olje for rotor-drift



H125516—UN—17DEC18

A—Lokk
B—Tapp

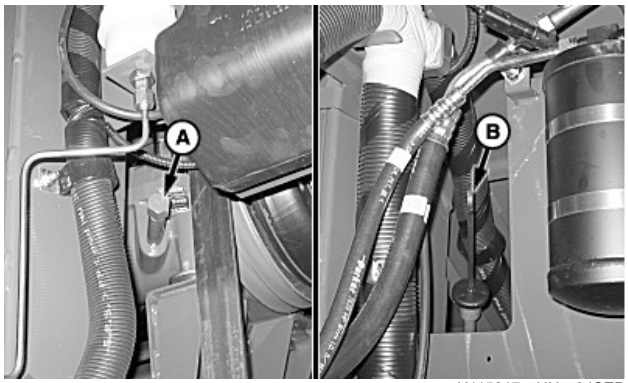
HillMaster er et varemerke som tilhører Deere & Company

C—Tappeventil
D—Peilepinne

1. Ta av lokket (A) og koble slangen til avløpet (B).
2. Åpne uttakshodeskruen i tappeventilen (C) for å tappe av oljen.
3. Fyll på ved peilepinnen (D) etter behov.

OUO6075,0004A84-78-17DEC18

Olje girkasse hoved-mellomaksel (loelevator m/fast og variabel hastighet)



H115817—UN—04SEP15

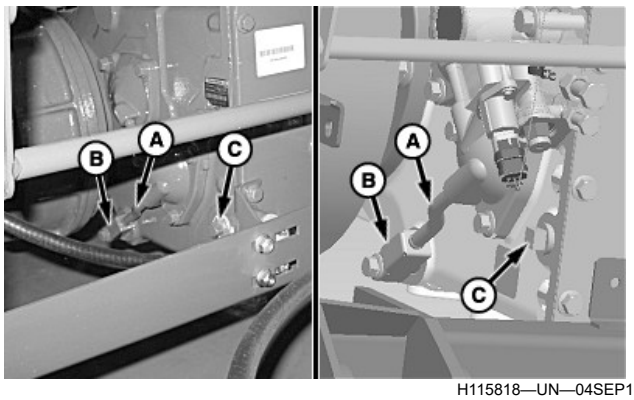
A—Deksel
B—Peilepinne

Tøm ved (A) og fyll på igjen ved (B).

Oljenivået må vises på den riflede delen av peilepinnen.

OUO6075,00046E3-78-28MAR17

Olje fremdriftstransmisjon (maskiner med mekanisk og knappestyrt transmisjon)



H115818—UN—04SEP15

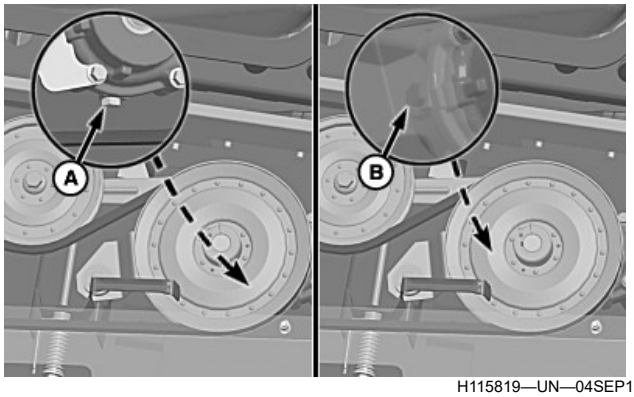
Mekanisk girskift/elektronisk knappbetjent girskift

A—Rør
B—Blokk
C—Kontrollplugg

1. Skyv røret (A) ut av blokken (B).
2. Ta av blokken for å tappe.
3. Ta ut nivåpluggen (C) og fyll på innenfor 12 mm (1/2 in.) av hullet.

OUO6075,0004460-78-22DEC16

Overfallstrommel (ekstrautstyr) (S770, S780, S785, og S790)



H115819—UN—04SEP15

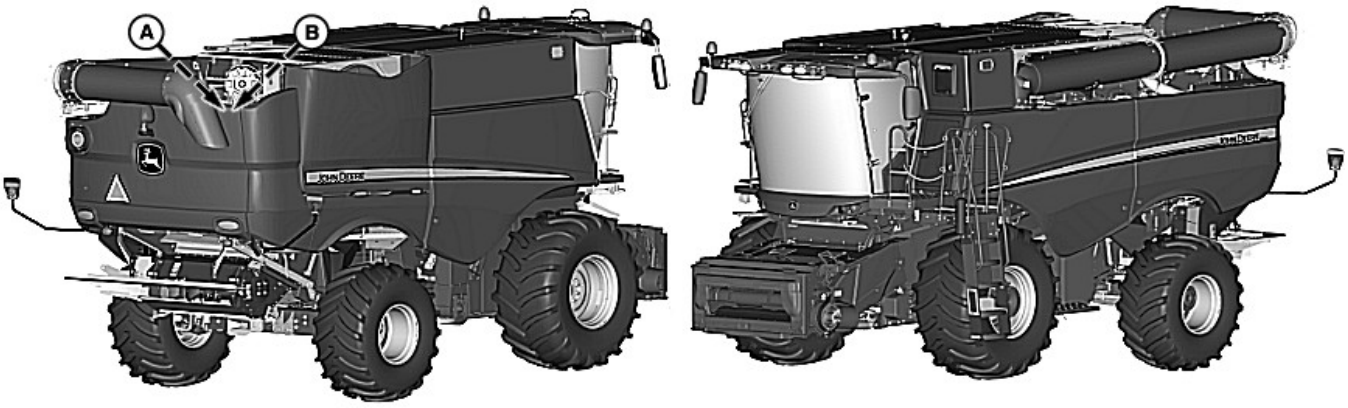
A—Plugg
B—Plugg

Tøm via pluggen (A) og fyll på igjen ved (B). Oljenivået må være på nivå med plugghullet på siden av girkassen.

OUO6075,00046E4-78-28MAR17

Vedlikehold – Hver 2000. driftstime eller tredjehvert år

Vedlikeholdsskjema - hver 2000 time eller hvert tredje år

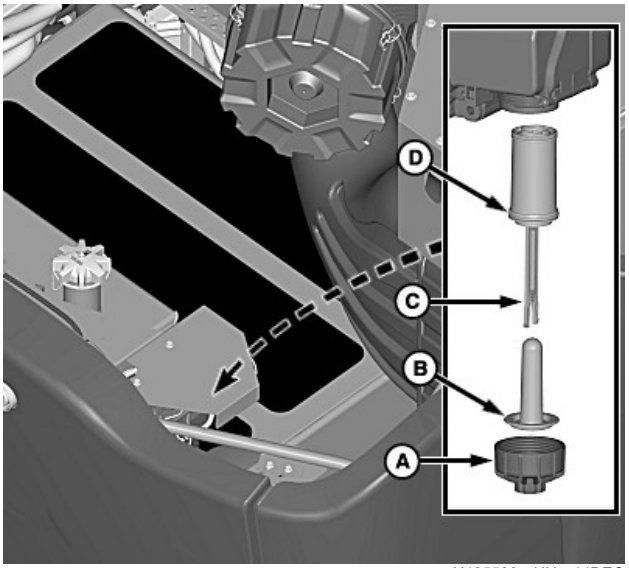


H125475—UN—10DEC18

Tegnforklaring	Vedlikehold	Hver 2000 timer eller hvert tredje år
A	Skift ut doseringsfilteret på tanken til dieseleksosvæsken (DEF) Dosing Unit Filter (Final Tier 4/Stage V S780-, S785-, og S790-maskiner)	•
B	Skift ut in-line-filteret for dieseleksosvæske (DEF) (Final Tier 4/Stage V S780-, S785-, og S790-maskiner)	•

OUO6075,0004A6E-78-14DEC18

Skifte filter på dieseleksosvæskens (DEF) doseringsenhetsfilter (S780-, S785- og S790-maskiner)



H125506—UN—14DEC18

DEF-doseringsenhetsfilter

A—Filterdeksel
B—Utligningselement
C—Filter-verktøy
D—DEF-doseringsenhetsfilter

OBS: Unngå kontakt med øynene. Ved sprut på øynene må du straks skylle dem med store mengder vann i minst 15 minutter. Du finner mer informasjon i dataarket om materialsikkerhet (MSDS).

VIKTIG: Hvis det søles DEF, eller den kommer i kontakt med en overflate annen enn lagringstanken, må overflaten omgående renses med rent vann. DEF fører til korrosjon på lakkerte og ulakkerte metalliske overflater, og kan forvrenge enkelte komponenter av plast og gummi.

Sølt DEF etterlater hvite rester hvis man lar den tørke inn eller den ikke tørkes bort med klut. Utilstrekkelig rengjort DEF-søl kan forstyrre diagnostiseringen av det selektive katalytiske reduksjonssystemet (SCR) ved lekkasjeproblemer.

MERK: DEF-doseringsenhetens filter-og DEF-filteret må skiftes ut hver 2000 time eller 36. måned, alt etter hva som inntreffer først.

Service på DEF-doseringsenhetens filter krever fjerning av ekstra deksler eller komponenter. Se "Tilgang til DEF-doseringsenhet" for informasjon om plassering.

1. Fjern alt rusk fra området rundt DEF-doseringsenheten.

MERK: Vent i ca. 5 minutter for at DEF skal tømmes fra systemet.

2. Ta av filterdekselet (A).
3. Ta ut utligningselementet (B), og kast det.

MERK: Filterverktøyet (C) leveres sammen med nytt filter.

4. Sett inn den "sorte" enden til verktøyet for DEF-doseringsenhetsfilter (C) i DEF-doseringsenhetsfilteret (D) til et KLIKK høres eller føles. Da er DEF-doseringsenhetsfilterets verktøy koblet inn.

MERK: En skrutrekker kan føres inn i DEF-doseringsenhetsfilterets verktøyslisse for å lette demonteringen.

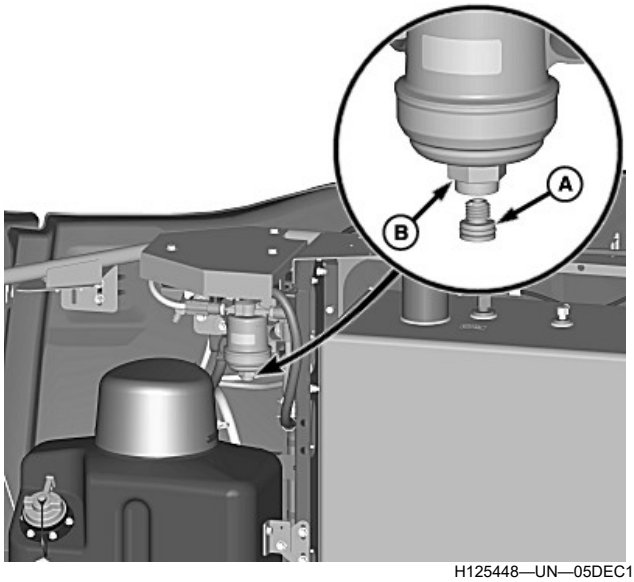
5. Trekk DEF-doseringsenhetsfilterets verktøy og DEF-doseringsenhetsfilteret fra DEF-doseringsenheten. Kast DEF-doseringsenhetsfilter og filterverktøy.
6. Rengjør DEF-doseringsenhetens gjenger og paringsflater med destillert vann.
7. Smør DEF-filterets O-ringer med ren DEF. Sett DEF-doseringsenhetsfilteret forsiktig inn i DEF-doseringsenheten.
8. Monter et nytt utjevningselement for DEF-doseringsenhetsfilteret i DEF-doseringsenheten.
9. Monter filterdekselet og trekk til hodeskruene med spesifisert tiltrekningsmoment.

Spesifikasjon

Filterdeksel—Tiltrekkingsmoment	23 N·m (204 lb-in)

OUO6075,0004BBB-78-30MAY19

Skift in-line filter for dieseleksosvæske (DEF) (S780-, S785- og S790-maskiner)



H125448—UN—05DEC18

A—Tappeplugg
B—Filterdeksel

OBS: Unngå kontakt med øynene. Ved sprut på øynene må du straks skylle dem med store mengder vann i minst 15 minutter. Du finner mer informasjon i dataarket om materialsikkerhet (MSDS).

VIKTIG: Hvis det søles DEF, eller den kommer i kontakt med en overflate annen enn lagringstanken, må overflaten omgående renses med rent vann. DEF fører til korrosjon på lakkerte og ulakkerte metalliske overflater, og kan forvrenge enkelte komponenter av plast og gummi.

Sølt DEF etterlater hvite rester hvis man lar den tørke inn eller den ikke tørkes bort med klut. Utilstrekkelig rengjort DEF-søl kan forstyrre diagnostiseringen av det selektive katalytiske reduksjonssystemet (SCR) ved lekkasjeproblemer.

MERK: DEF-doseringsenhetens filter-og DEF-filteret må skiftes ut hver 2000. time eller 36. måned, alt etter hva som inntreffer først.

1. Fjern alt rusk fra området rundt DEF-filterenheten.

MERK: Vent i ca. 5 minutter for at DEF skal tømmes fra systemet.

2. Demonter og kasser tappepluggen (A).
3. Tapp av DEF-væske i en egnet beholder.
4. Ta av filterdekselet (B).



H125462—UN—06DEC18

A—Filter
B—Filter

5. Trekk filterenheten (A) ned fra DEF-kroppen.

MERK: Om nødvendig, trykk filter for å løsne. Plasttappene inni filterdekselet låser filteret på plass.

6. Fjern og kasser filteret (B) fra filterdekselet.
7. Rengjør enhetens gjenger og kontaktflater med destillert vann.



H125463—UN—06DEC18

A—Skumavstandsring
B—Tetning
C—Filterdeksel

8. Fjern og kasser skumavstandsringen (A) og kasser tetningen (B) fra filterdekselet (C).
9. Monter den nye skumavstandsringen og den nye tetningen i det tidligere fjernede filterdekselet.



H125464—UN—06DEC18

A—Filter
B—DEF-kropp

MERK: Plasttappene inni dekselet låser filteret på plass.

10. Sett inn det nye filteret (A) i filterdekselet som vist, og deretter inn i DEF-kroppen (B).
11. Monter filterdekselet og trekk til hodeskruene med spesifisert tiltrekningsmoment.

Spesifikasjon

Filterdeksel—Tiltrekkingsmoment	25 N·m (221 lb-in)



H125465—UN—06DEC18

A—O-ring
B—Spor

12. Monter den nye O-ringen (A) i sporet (B) på den nye tappepluggen.
13. Monter tappepluggen i filterdekselet og trekk til hodeskruene med spesifisert tiltrekningsmoment.

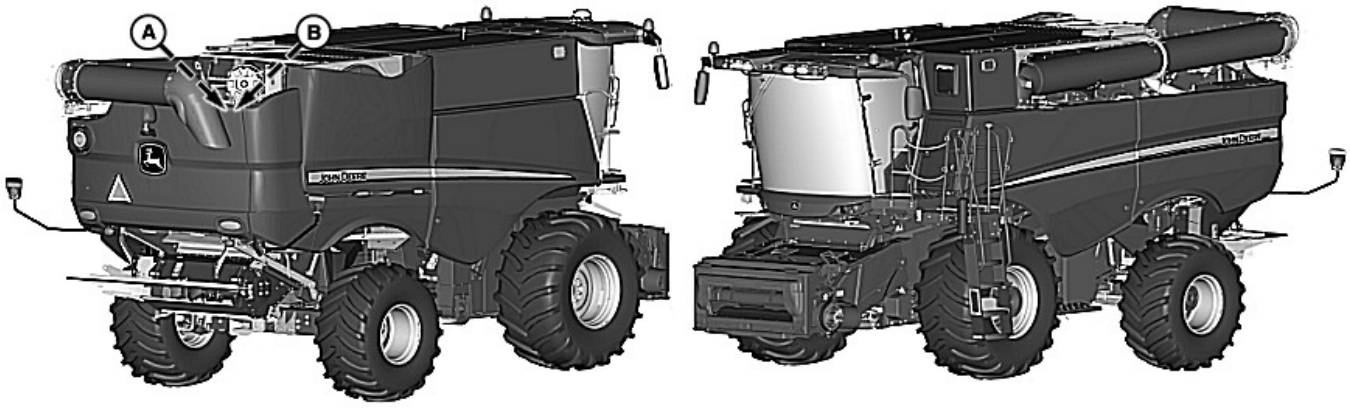
Spesifikasjon

Tappeplugg—Tiltrekkingsmoment	4 N·m (35 lb-in)

OUO6075,0004BBC-78-30MAY19

Vedlikehold – Hver 3500. driftstime eller tredjehvert år

Vedlikeholdsskjema - hver 3500 time eller hvert tredje år

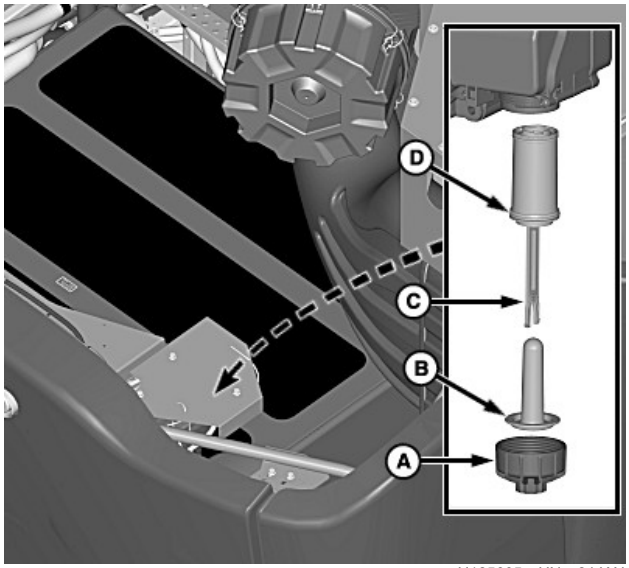


H125475—UN—10DEC18

Tegnforklaring	Vedlikehold	Hver 3500 timer eller hvert tredje år
A	Skift ut doseringsenhet-filteret på tanken til dieseleksosvæsken (DEF) (Final Tier 4/Stage V S760- og S770- maskiner)	•
B	Skift ut in-line filteret for dieseleksosvæske (DEF) (Final tier 4/Stage V S760- og S770- maskiner)	•

OUO6075,0004A6B-78-14DEC18

Skifte filter på dieseleksosvæskens (DEF) doseringsenhetsfilter (S760- og S770- maskiner)



H125605—UN—24JAN19

DEF-doseringsenhetsfilter

A—Filterdeksel
B—Utligningselement
C—Filter-verktøy
D—DEF-doseringsenhetsfilter

OBS: Unngå kontakt med øynene. Ved sprut på øynene må du straks skylle dem med store mengder vann i minst 15 minutter. Du finner mer informasjon i dataarket om materialsikkerhet (MSDS).

VIKTIG: Hvis det søles DEF, eller den kommer i kontakt med en overflate annen enn lagringstanken, må overflaten omgående renses med rent vann. DEF fører til korrosjon på lakkerte og ulakkerte metalliske overflater, og kan forvrenge enkelte komponenter av plast og gummi.

Sølt DEF etterlater hvite rester hvis man lar den tørke inn eller den ikke tørkes bort med klut. Utilstrekkelig rengjort DEF-søl kan forstyrre diagnostiseringen av det selektive katalytiske reduksjonssystemet (SCR) ved lekkasjeproblemer.

MERK: DEF-doseringsenhetens filter-og DEF-filteret må skiftes ut hver 3500 time eller 36. måned, alt etter hva som inntreffer først.

Service på DEF-doseringsenhetens filter krever fjerning av ekstra deksler eller komponenter. Se "Tilgang til DEF-doseringsenhet" for informasjon om plassering.

1. Fjern alt rusk fra området rundt DEF-doseringsenheten.

MERK: Vent i ca. 5 minutter for at DEF skal tømmes fra systemet.

2. Ta av filterdekselet (A).
3. Ta ut utligningselementet (B), og kast det.

MERK: Filterverktøyet (C) leveres sammen med nytt filter.

4. Sett inn den "sorte" enden til verktøyet for DEF-doseringsenhetsfilter (C) i DEF-doseringsenhetsfilteret (D) til et KLIKK høres eller føles. Da er DEF-doseringsenhetsfilterets verktøy koblet inn.

MERK: En skrutrekker kan føres inn i DEF-doseringsenhetsfilterets verktøyslisse for å lette demonteringen.

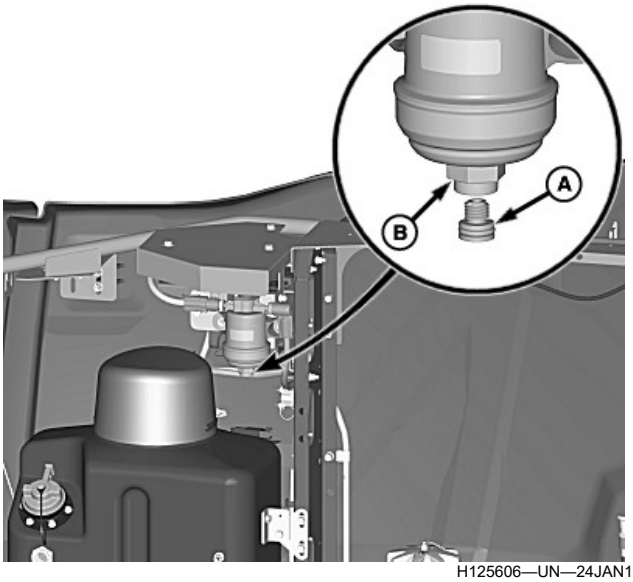
5. Trekk DEF-doseringsenhetsfilterets verktøy og DEF-doseringsenhetsfilteret fra DEF-doseringsenheten. Kast DEF-doseringsenhetsfilter og filterverktøy.
6. Rengjør DEF-doseringsenhetens gjenger og paringsflater med destillert vann.
7. Smør DEF-filterets O-ringer med ren DEF. Sett DEF-doseringsenhetsfilteret forsiktig inn i DEF-doseringsenheten.
8. Monter et nytt utjevningselement for DEF-doseringsenhetsfilteret i DEF-doseringsenheten.
9. Monter filterdekselet og trekk til hodeskruene med spesifisert tiltrekningsmoment.

Spesifikasjon

Filterdeksel—Tiltrekkingsmoment	23 N·m (204 lb-in)

OUO6075,0004BB9-78-30MAY19

Skift in-line filter for dieseleksosvæske (DEF) (S760- og S770-maskiner)



H125606—UN—24JAN19

A—Tappeplugg
B—Filterdeksel

OBS: Unngå kontakt med øynene. Ved sprut på øynene må du straks skylle dem med store mengder vann i minst 15 minutter. Du finner mer informasjon i dataarket om materialsikkerhet (MSDS).

VIKTIG: Hvis det søles DEF, eller den kommer i kontakt med en overflate annen enn lagringstanken, må overflaten omgående renses med rent vann. DEF fører til korrosjon på lakkerte og ulakkerte metalliske overflater, og kan forvrenge enkelte komponenter av plast og gummi.

Sølt DEF etterlater hvite rester hvis man lar den tørke inn eller den ikke tørkes bort med klut. Utilstrekkelig rengjort DEF-søl kan forstyrre diagnostiseringen av det selektive katalytiske reduksjonssystemet (SCR) ved lekkasjeproblemer.

MERK: DEF-doseringsenhetens filter-og DEF-filteret må skiftes ut hver 2000. time eller 36. måned, alt etter hva som inntreffer først.

1. Fjern alt rusk fra området rundt DEF-filterenheten.

MERK: Vent i ca. 5 minutter for at DEF skal tømmes fra systemet.

2. Demonter og kasser tappepluggen (A).
3. Tapp av DEF-væske i en egnet beholder.
4. Ta av filterdekselet (B).



H125462—UN—06DEC18

A—Filter
B—Filter

5. Trekk filterenheten (A) ned fra DEF-kroppen.

MERK: Om nødvendig, trykk filter for å løsne. Plasttappene inni filterdekselet låser filteret på plass.

6. Fjern og kasser filteret (B) fra filterdekselet.
7. Rengjør enhetens gjenger og kontaktflater med destillert vann.



H125463—UN—06DEC18

A—Skumavstandsring
B—Tetning
C—Filterdeksel

8. Fjern og kasser skumavstandsringen (A) og kasser tetningen (B) fra filterdekselet (C).
9. Monter den nye skumavstandsringen og den nye tetningen i det tidligere fjernede filterdekselet.



H125464—UN—06DEC18

A—Filter
B—DEF-kropp

MERK: Plasttappene inni dekselet låser filteret på plass.

10. Sett inn det nye filteret (A) i filterdekselet som vist, og deretter inn i DEF-kroppen (B).
11. Monter filterdekselet og trekk til hodeskruene med spesifisert tiltrekningsmoment.

Spesifikasjon

Filterdeksel—Tiltrekkingsmoment	25 N·m (221 lb-in)



H125465—UN—06DEC18

A—O-ring
B—Spor

12. Monter den nye O-ringen (A) i sporet (B) på den nye tappepluggen.
13. Monter tappepluggen i filterdekselet og trekk til hodeskruene med spesifisert tiltrekningsmoment.

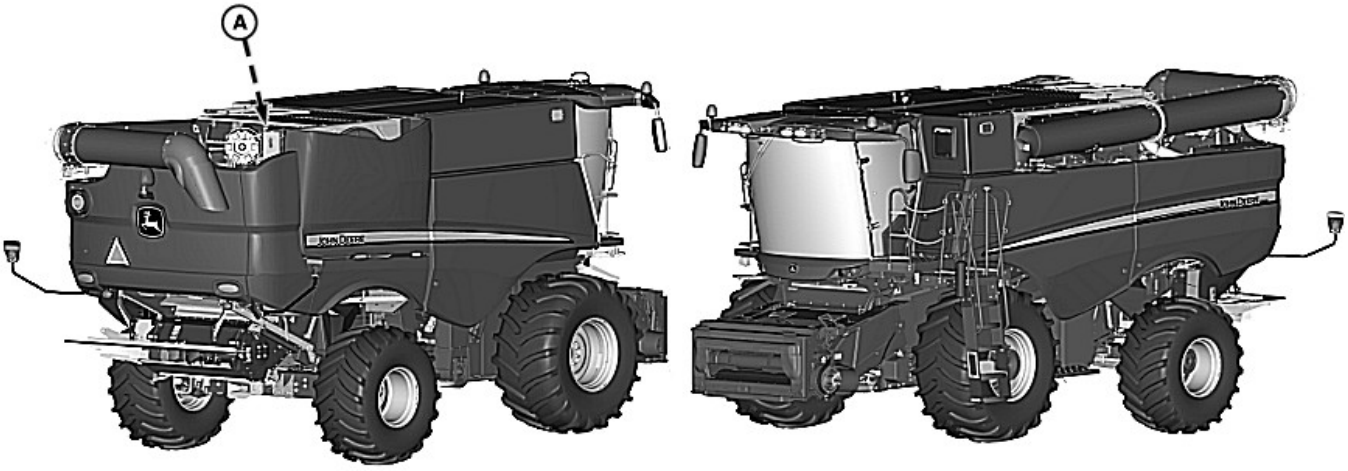
Spesifikasjon

Tappeplugg—Tiltrekkingsmoment	4 N·m (35 lb-in)

OUO6075,0004BBA-78-30MAY19

Vedlikehold – Hver 4500. driftstime eller hvert femte år

Vedlikeholdsskjema - hver 4500 time eller hvert femte år

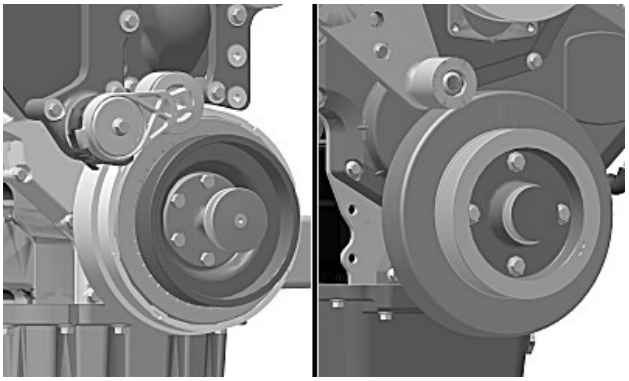


H120324—UN—22DEC16

Tegnforklaring	Vedlikehold	Hver 4500. time eller hvert femte år
A	Skift motorens fremre veivakseldemper	•

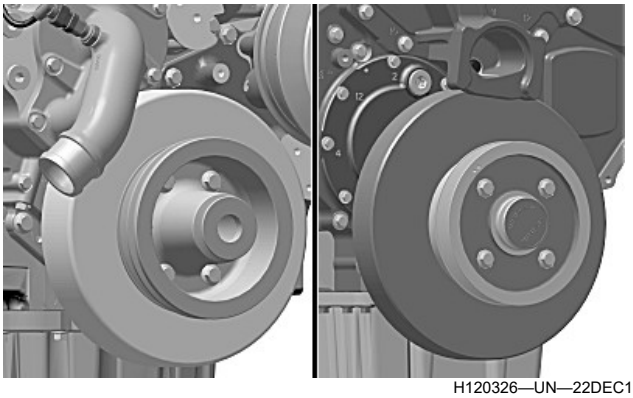
OUO6075,0004575-78-10JUN19

Motorens veivakseldemper



H120325—UN—22DEC16

Tier 2 / Stage II (type A og B)



H120326—UN—22DEC16

Final Tier 4/Stage V (type A og B)

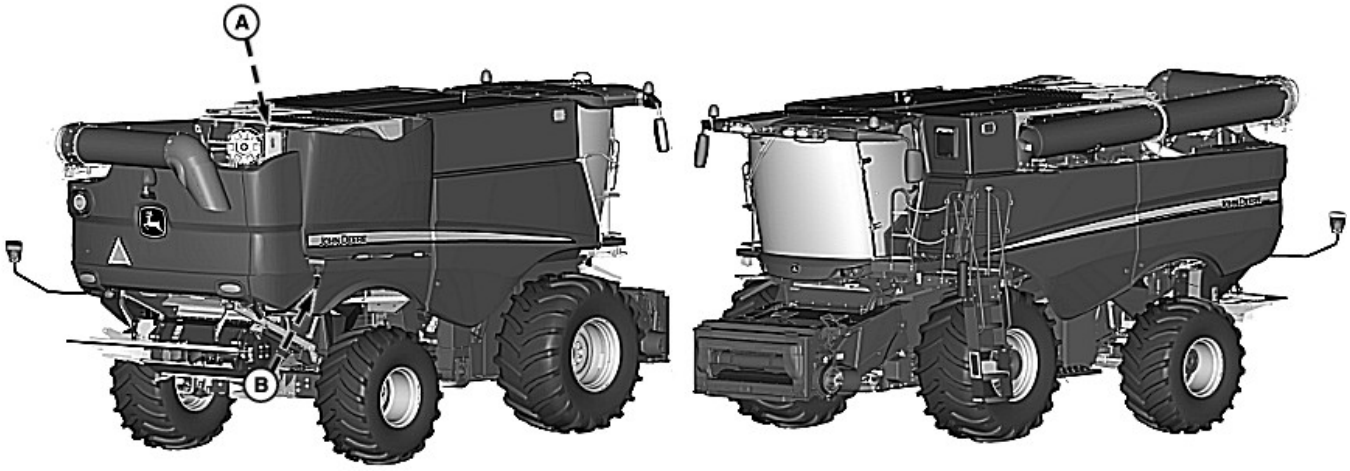
VIKTIG: Vibrasjonsdemperen kan ikke repareres og bør skiftes av John Deere-forhandleren hvert femte år eller hver 4500. driftstime (det som inntreffer først).

La John Deere-forhandleren skifte motorens fremre veivakseldemper.

OUO6075,00047FE-78-13NOV17

Vedlikehold – Hver 6000. driftstime eller hvert sjette år

Vedlikeholdsskjema - hver 6000 time eller hvert sjette år



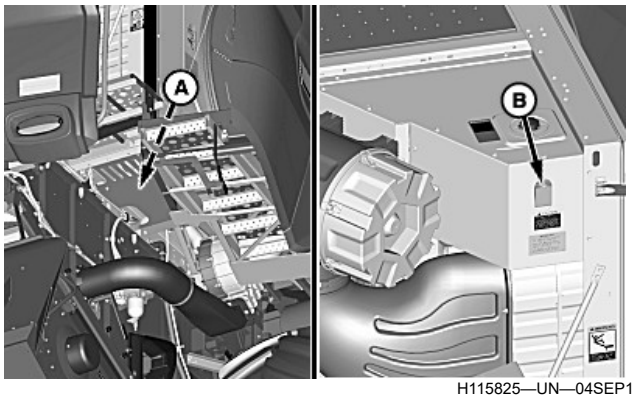
H119645—UN—13OCT16

MERK: Skiftintervall kjølevæske: Hvert sjette år eller 6000 timer dersom det ikke brukes John Deere Cool-Gard™ II eller COOL-GARD™ II PG.

Tegnforklaring	Service	Hver 6000. driftstime eller hvert sjette år
A og B	Tøm, skyll og etterfyll kjølesystemet	•

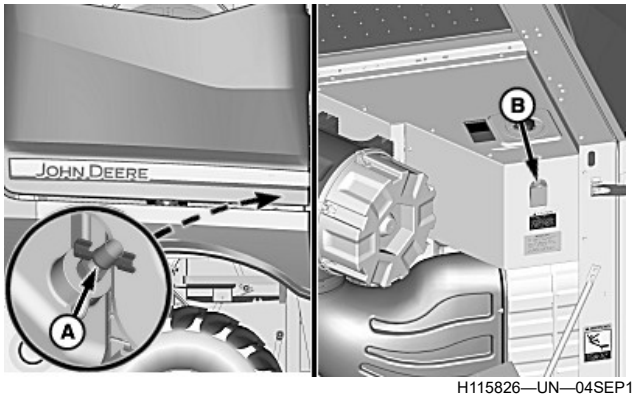
OUO6075,0004465-78-20DEC16

Motorens kjølesystem



H115825—UN—04SEP15

Tier 2 / Stage II (type A)



H115826—UN—04SEP15

Tier 2/Stage II (type B) og Final Tier 4/Stage V

A—Tappe
B—Trykkutjevningsbeholder

MERK: Ved bruk av Cool-Gard™ II eller COOL-GARD™ II PG, er tappeintervallene 6 år eller 6000 driftstimer.

Hvis en annen kjølevæske enn COOL-GARD™ II eller COOL-GARD™ II PG brukes, reduser tappeintervallet til 2 år eller 2000 driftstimer.

Cool-Gard ™ er et varemerke som tilhører Deere & Company

Åpne tappingen (A) for å tappe kjølevæske fra radiatoren.

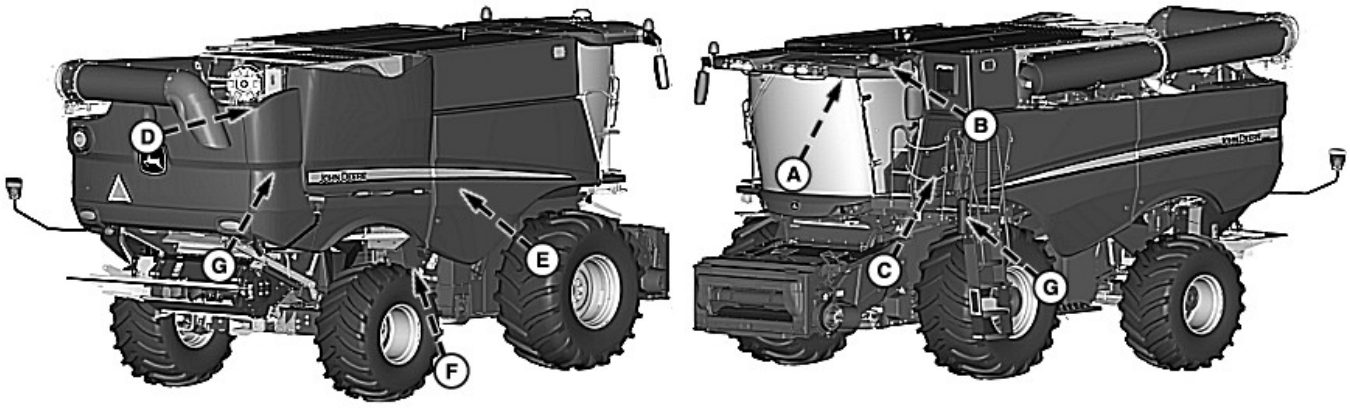
Spyl og fyll på ekspansjonstanken (B) med riktig kjølevæske og additiv. Se vedlikehold av drivstoffsystem - som nødvendig (Motorvæsker og -filtre) for ytterligere informasjon. Se i avsnittet Drivstoff og Smøremidler for anbefalinger.

Kontroller kjølevæskenivået i ekspansjonstanken med kald motor. Nivået skal være opp til ”Max Cold”-streken.

OUO6075,00047FF-78-13NOV17

Vedlikehold – Etter behov

Vedlikeholdsintervall — etter behov



H124383—UN—29MAY18

Tegnforklaring	Vedlikehold	Ved behov
A	Resirkuleringsfilter, rens eller skift	•
B	Skift eller rens førerhusets friskluftfilter	•
C	Fylling av beholder for spylevæske for frontrute	•
D	Gjør ren gitter foran dynamo	•
E	Rengjør fuktighetssensoren (hvis montert) Rengjør ActiveVision™-kornelevatorkameraet (hvis montert) Skift ut ActiveVision™-kornelevatorkameraets tørkemiddelpatron (hvis montert)[a]	•
F	Rengjør ActiveVision™-returmassesystemets kamera (hvis montert) Skift ut ActiveVision™-returmassekameraets tørkemiddelpatron (hvis montert)[a]	•
G	Kontroller/stram stroppene på brakettene til brannslukningsapparatene (hvis utstyrt med)	•

ActiveVision er et varemerke som tilhører Deere & Company
[a]Hvis innhøstingssesongen er fullført, må du vente til begynnelsen av neste innhøstingssesong for å forlenge levetiden til tørkemiddelpatronen.

OUO6075,0004E5F-78-16JUN20

Resirkulasjonsfilter



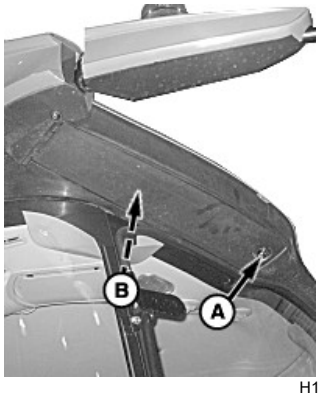
H115668—UN—28AUG15

A—Resirkulasjonsfilter

Ta av dekselet for å rengjøre eller skifte resirkulasjonsfilteret (A).

OUO6075,0004468-78-21DEC16

Førerhusets friskluftfilter



H115664—UN—28AUG15

A—Knapp
B—Friskluftfilter

MERK: Førerhusets friskluftfilter bør rengjøres før hvis forholdene er svært støvete.

Vri på knotten (A) senk adkomstdekselet. Fjern friskluftfilteret (B) for rengjøring og sett det på plass igjen.

OUO6075,0004469-78-21DEC16

Beholder for vindusspylevæske



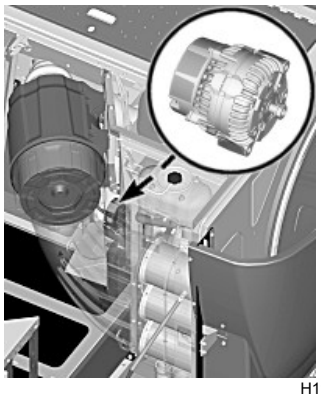
H119647—UN—13OCT16

A—Deksel

Beholder for spylervæske for frontrute – åpne lokket (A) og fyll på ved behov.

OUO6075,000446A-78-21DEC16

Gitter foran dynamo

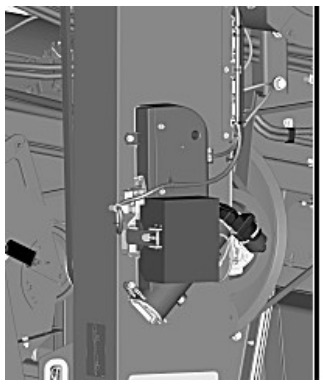


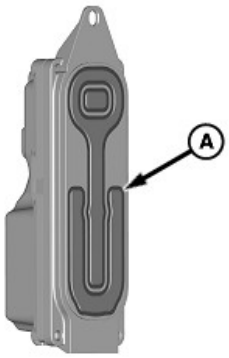
H119648—UN—13OCT16

Gitter foran vekselstrømgenerator – Rengjør når den er 50 % dekket med rusk

OUO6075,000469C-78-21MAR17

Fuktighetssensor (om montert)





H125315—UN—06NOV18

A—Fuktighetssensor

VIKTIG: Statisk elektrisitet kan skade fuktfølermodulen. For å unngå skader pass på at du alltid berører en metalloverflate på maskinen med minst én hånd eller arm, før du arbeider eller rengjør.

Fuktighetssensoren har interne komponenter som kan løsne når de slippes og ikke umiddelbart kan oppdages. Håndter fuktighetssensoren forsiktig når du arbeider eller rengjør.

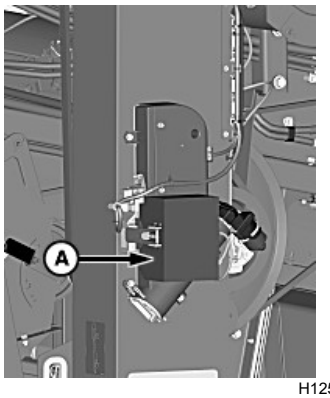
Ta ut og rengjør fuktighetssensoren (A) ved drift i ugress, grønnfôr eller små korn (oljefrø).

- Bruk ikke løsemidler eller andre rengjøringsmidler på sensorens overflate.
- Det anbefales å bruke en tørr fille for rengjøring. Hvis det ikke fungerer, må du skrubbe med bare en fille og vann.
- Ikke vask fuktighetssensorens overflate.

Monter fuktighetssensoren og utfør en fuktighetssensorkalibrering. Se appen Kalibrering hjelp, eller Førerplass hjelp for ytterligere informasjon.

OUO6075,0004A43-78-08NOV18

ActiveVision™ overvåkingskamera kornelevator (dersom dette er montert)



H125313—UN—06NOV18

A—ActiveVision™ overvåkingskamera kornelevator

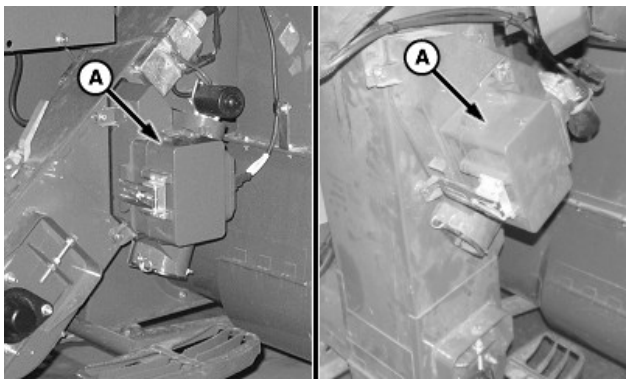
MERK: Hold kameralinsen ren, rens den ukentlig eller etter behov. Indikator for linse-forurensing i programvaren varsler føreren når kameralinsen må rengjøres, da systemfunksjonaliteten kan reduseres.

Hyppigheten for rengjøring varierer avhengig av en rekke faktorer som driftsforhold, vær, avlingstilstand, maskininnstillinger og øvrige forhold. Gjør rent kameralinsen med en myk, fuktig klut.

Åpne låsen og rengjør ActiveVision™ kameraet (A).

OUO6075,0004A42-78-06NOV18

ActiveVision™ Retursystem, kamera (om utstyrt med)



H119876—UN—01NOV16

Type A / Type B

A—ActiveVision™ Retursystem, kamera

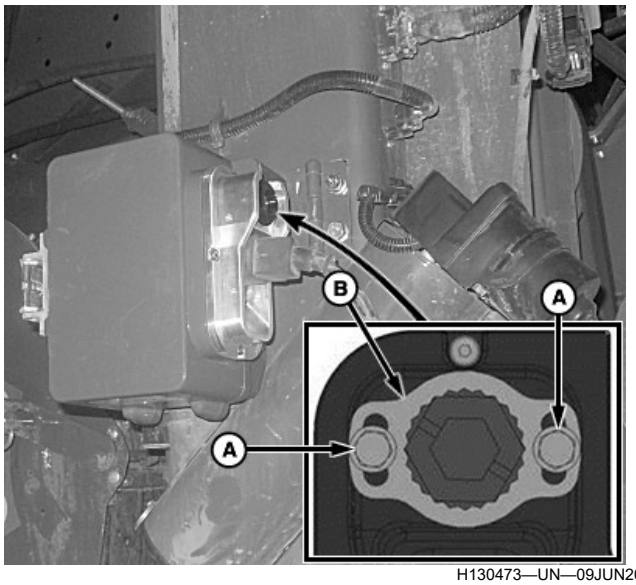
MERK: Hold kameralinsen ren, rens den ukentlig eller etter behov. Indikator for linse-urenhet i programvaren varsler føreren når kameralinsen må rengjøres, da systemfunksjonaliteten kan reduseres.

Hyppigheten for rengjøring varierer avhengig av flere faktorer som driftsforhold, vær, avlingstilstand, maskininnstillinger og øvrige forhold. Gjør rent kameralinsen med en myk, fuktig klut.

Åpne låsen og rengjør ActiveVision™ kamera retursystem (A).

OUO6075,000448B-78-11JAN17

ActiveVision™-kameraets tørkemiddelpatron (hvis montert)



H130473—UN—09JUN20

A—Hodeskrue (2 stk.)
B—Holdeplate

OBS: STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

VIKTIG: Avlingsmateriale og annet rusk kan akkumuleres rundt tørkemiddelpatronen. Kontroller og rengjør området rundt tørkemiddelpatronen før du fjerner den.

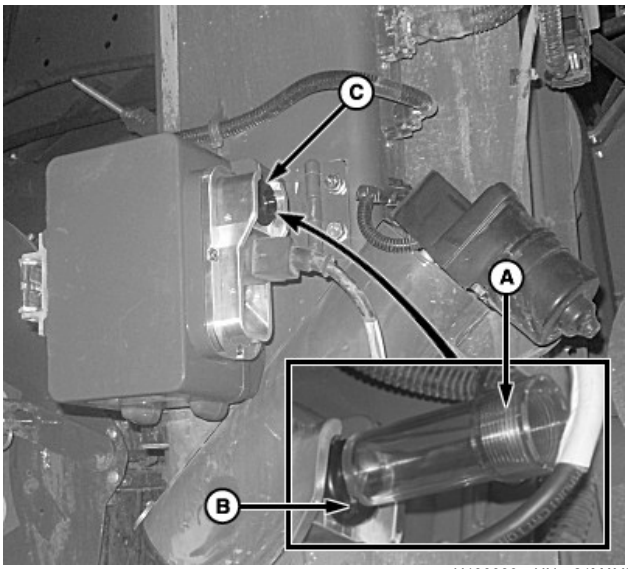
MERK: Visning med ActiveVision™-kornelevatorkamera. ActiveVision™-returmassesystemets kamera er tilsvarende.

Skift ut tørkemiddelpatronen etter behov når fuktoppbyggingen er synlig på innsiden av kameralinsen.

Hvis innhøstingssesongen er fullført, må du vente til begynnelsen av neste innhøstingssesong for å forlenge levetiden til tørkemiddelpatronen.

ActiveVision er et varemerke som tilhører Deere & Company

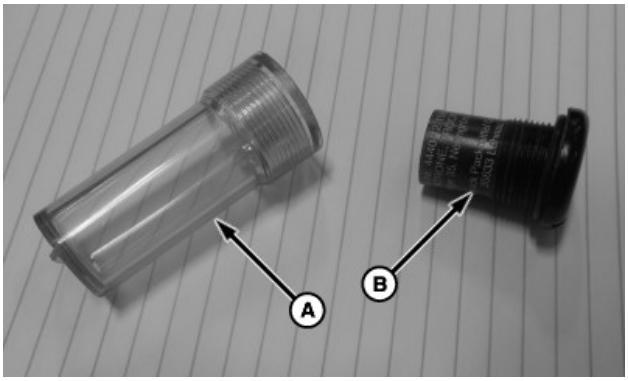
1. Ta av hodeskruene (A) og holdeplata (B).



H130389—UN—21MAY20

A—Tørkemiddelbeholder (verktøy)
B—Spor
C—Tørkemiddelpatron

2. Innrett tørkemiddelbeholderen (A) som fulgte med den nye tørkemiddelpatronen med sporet (B).
3. Demonter tørkemiddelpatronen (C) fra ActiveVision™-kameraet.
4. Kast tørkemiddelpatronen.



H130390—UN—01JUN20

Tørkemiddelbeholder (verktøy) og tørkemiddelpatron

A—Tørkemiddelbeholder (verktøy)
B—Tørkemiddelpatron

5. Fjern tørkemiddelbeholderen (A) fra den nye tørkemiddelpatronen (B).
6. Monter tørkemiddelpatronen i ActiveVision™-kameraet.
7. Rett inn tørkemiddelverktøyet med sporet.
8. Stram til tørkemiddelpatronen for hånd.

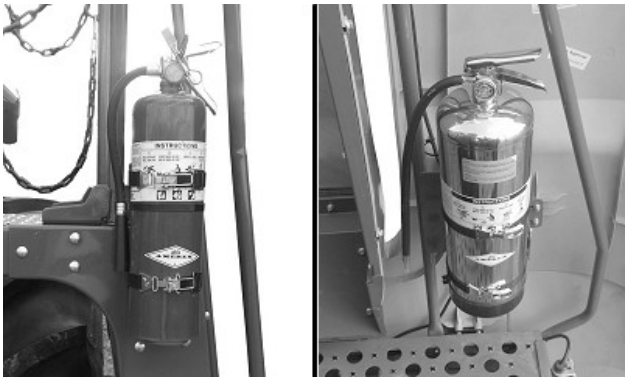
MERK: Kontroller at holdeplaten passer til sekskantformen til tørkemiddelpatronen.

9. Monter holdeplaten over tørkemiddelpatronen og fest med hodeskruer.
10. Trekk til hodeskruene til spesifisert moment.

Spesifikasjon	
Hodeskruer—Tiltrekkingsmoment	6,8 N·m (60 lb in)

OUO6075,0004E3B-78-26JUN20

Stropper til braketter for brannslukningsapparater (hvis utstyrt med)



H123657—UN—02MAR18

OBS: Kontroller stroppene og monteringsskruene til brannslukningsapparatene minst en gang om året. Hvis stropper eller monteringsskruene til brannslukningsapparatene viser tegn til skade eller unormal slitasje, misfarging eller har riper, må hele stroppen og festeanordningene skiftes ut umiddelbart. Av sikkerhetshensyn skal komponenter og reservedeler for brannslukningsapparatene skiftes ut med deler som er godkjent for din maskin. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.

Kontroller stroppene på braketten til brannslukningsapparatene.

OUO6075,0004983-78-29MAY18

ActiveVision er et varemerke som tilhører Deere & Company

Vedlikehold – Etter behov (motorvæsker og filtre)

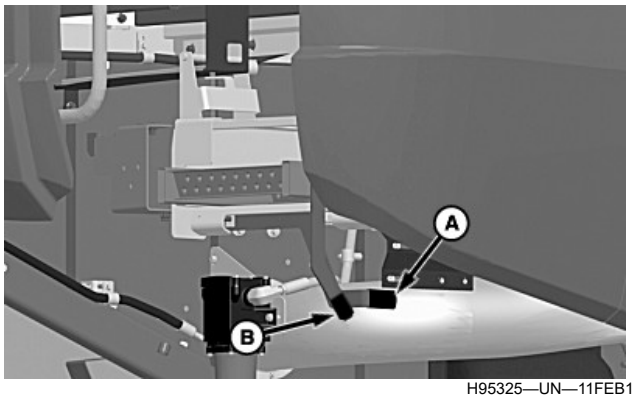
Påkrevd utslippsrelatert informasjon

Leverandør

Et kvalifisert verksted, eller en person etter eierens ønske, kan vedlikeholde, skifte ut eller reparere utslippskontrollenhetene og systemene med originale eller tilsvarende erstatningsdeler. I alle tilfeller må garantisaker, tilbakekalling og alle andre tjenester som finansieres av John Deere, utføres hos et autorisert John Deere servicesenter.

DX,EMISSIONS,REQINFO-78-12JUN15

Bakre stige og avsats



H95325—UN—11FEB10

A—Håndtak
B—Håndtak

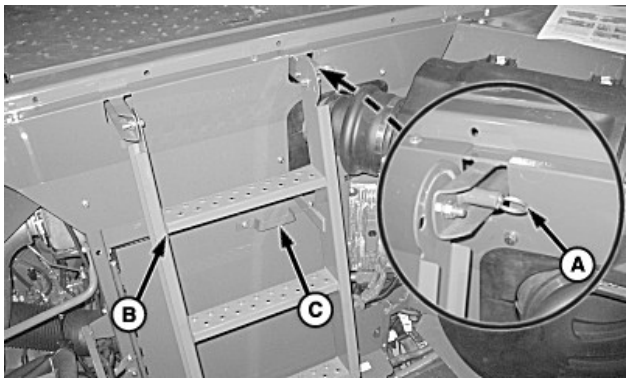
OBS: Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Skyv opp spaken (A) og sving ut stigen til døra låser seg.

Bruk håndtaket (B) til å dra stigen i retning bakover.

OUO6075,0000588-78-16FEB10

Motoroljefilterdeksel, tilgang



H95353—UN—25AUG10

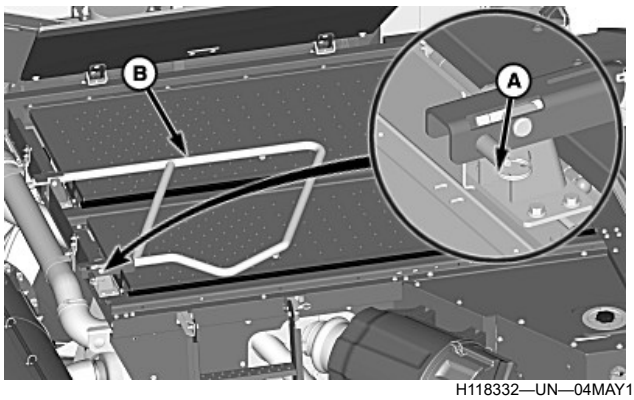
A—Utløserbolt
B—Stige
C—Deksel

Trekk ut låsepinnen (A) og drei stigen (B) opp til stigen låses på plass.

Trekk filter dekselet (C) åpent for å frigjøre fra magneten.

OUO6075,000069B-78-25AUG10

Motordeksel



H118332—UN—04MAY16

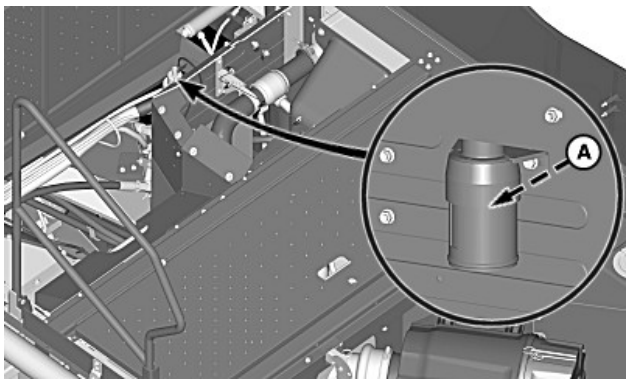
A—Låsetapp
B—Rekkverk

Trekk ut låsetappen (A) og drei rekkverket (B) opp til det låses på plass.

.Åpne motordekslet

OUO6075,00042D3-78-04MAY16

Skifting av startvæske



H116834—UN—08JAN16

A—Boks med startgass

OBS: Startvæske er svært brannfarlig og kan forårsake skade eller død for deg selv eller andre hvis den antennes. IKKE bruk Startvæske i nærheten av åpen ild, gnister eller flammer. Les sikkerhetsinformasjon på beholderen og beskytt beholderen mot skader.

Åpne motordekselet. Fjern sikkerhetslokket og sprayknappen fra beholderen (A). Løsne tommelhjulet nok til å skifte bokser og trekk så til.

VIKTIG: Ha alltid en kanne med startvæske på plass i sokkelen for å unngå at det trekkes støv inn i motoren.

Beskytt startvæskeboksen mot skader og ekstrem varme.

Kontroller væsken og ventilen ved å sette på og trykke på en spraydyse. Hvis det ikke kommer ut væske, skift ut kannen.

OBS: For å hindre mulig skade fra eksploderende beholder, oppbevar aldri ekstra eller tomme beholdere i førerhuset.

OUO6075,00041C6-78-08JAN16

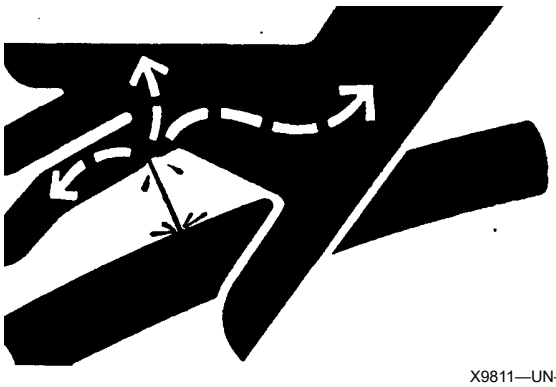
Det må ikke foretas endringer på luft- og eller/innsprøytingssystemet

VIKTIG: Hvis man øker effekten, eller forandrer ethvert aspekt som har å gjøre med brensel- og luftforsyning på motorer med sertifisert utslipp, til verdier som avviker fra verdiene ved levering, vil utslippsnivået bli høyere enn det som er godkjent av de relevante myndighetene. Uautoriserte justeringer er i strid med utslippskravene som gjelder for denne motoren og kan resultere i store bøter og straff. Garantien er ugyldig dersom effektnivået endres fra fabrikkspesifikasjonene.

Foreta ikke vedlikehold på innsprøytingspumpen eller innsprøytingsdysene. Det er nødvendig å bruke fagfolk og spesialverktøy. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.

OUO6075,000058D-78-11FEB10

Brenselsystem



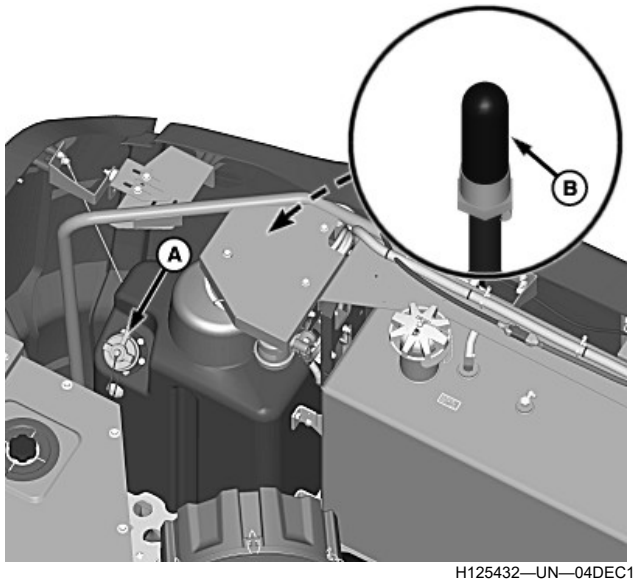
X9811—UN—23AUG88

OBS: Dieselolje under trykk kan trenge igjennom huden og forårsake alvorlige skader. Fjern derfor trykket før ledninger demonteres. Trekk til alle koplinger før du setter systemet under trykk. Hold hender og kropp unna små hull, lekkasjer og dyser som avgir væske under høyt trykk. Bruk et stykke papp eller papir for å søke etter lekkasjer. Ikke bruk hendene.

Enhver væske som sprøytes inn under huden, må fjernes ved kirurgisk inngrep av kyndig lege innen et par timer for å forhindre koldbrann.

OUO6075,000058E-78-11FEB10

Tanken for dieseleksosvæske (DEF)—Fylling (Final Tier 4/Stage V)



H125432—UN—04DEC18

A—Lokk
B—Tank-lufterør for dieseleksosvæske (DEF)

OBS: Dieseleksosvæske (DEF) inneholder urea. Ikke få væske i øynene. Ved kontakt med øynene må du straks skylle dem med store mengder vann i minst 15 minutter. Ta umiddelbart kontakt med lege hvis DEF dieseleksosvæske svelges. Du finner mer informasjon i datablad for materialsikkerhet (MSDS).

VIKTIG: Bruk av feil eller ikke godkjente komponenter til etterbehandlingen kan skade motor og etterbehandlingssystem og redusere etterbehandlingssystemets evne til å fungere korrekt. Du må aldri bytte om på etterbehandlingskomponenter mellom kjøretøyer utstyrt med Interim Tier 4/Stage III B og Final Tier 4/Stage V.

MERK: Hvis det søles DEF, eller den kommer i kontakt med en overflate annen enn lagringstanken, må overflaten omgående renses med rent vann. DEF fører til korrosjon på lakkerte og ulakkerte metalliske overflater, og kan forvrenge enkelte komponenter av plast og gummi.

Lokket (A) er ikke ventilert. Overflødig luft ventileres gjennom DEF-tankens pusteventil (B).

Sjekk lufterøret visuelt. Ikke la store mengder agner eller rusk samle seg på pusteventilen. Hvis pusteventilen er dekket med agner, får ikke drivstofftanken puste. Fjern pusteventilen fra slangen og rengjør.

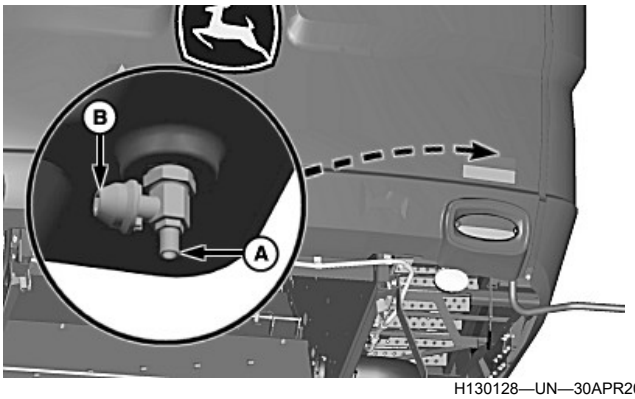
Fyll tanken hver gang du fyller brensel på maskinen. Hvis dette ikke kan gjøres, overvåk Diesel Exhaust Fluid (DEF) nivåindikatoren på hjørnestolpe-displayet og fyll etter behov. For å unngå drastiske endringer i maskinens ytelse, hold alltid væskenivået ovenfor det øverste røde merket på nivåindikatoren. Se appen Oversikt over treskeren eller Førerplass for ytterligere informasjon.

For å fylle tanken:

1. Vask og skyll beholdere og trakter grundig med destillert vann for å fjerne forurensingen før fylling.
2. Tørk området rundt påfyllingen for å redusere sjansen for å forurense væsken.
3. Hell væsken forsiktig på tanken ved hjelp av en trakt. Hold øye med nivået gjennom nivåglasset.
4. Sett på lokket som tidligere ble fjernet.
5. Rengjør sølt væske grundig. Bruk kun destillert vann.

OUO6075,0004A62-78-04DEC18

Tank for dieseleksosvæske (DEF) – Tapping (Final Tier 4/Stage V)



H130128—UN—30APR20

A—Fitting
B—Unbrakoskrue

OBS: STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

VIKTIG: Langvarig lagring av væsker i kjøretøyet (mer enn 12 måneder) anbefales ikke. Hvis langvarig lagring er nødvendig, anbefales det å teste væsken med jevne mellomrom for å sikre at ureakonsentrasjonen ikke synker utenfor spesifikasjonen.

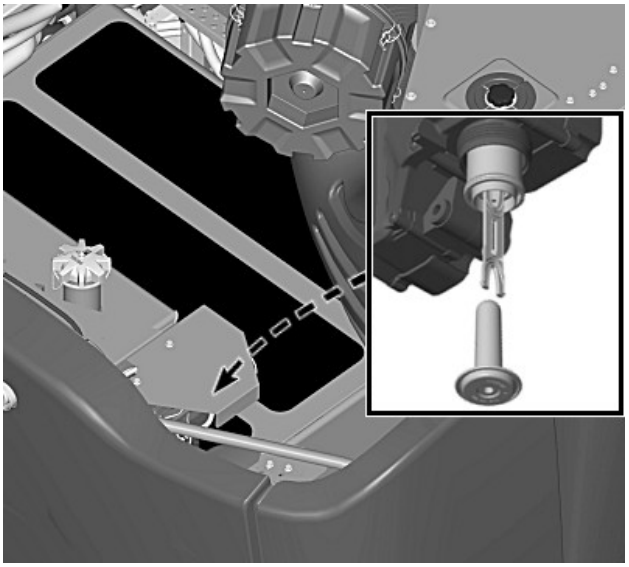
Hvis en ikke-godkjent væske, slik som diesel eller kjølevæske har blitt tilsatt, må tanken tappes og renses med destillert vann før tanken fylles igjen. Hvis systemet ikke fungerer riktig etter rengjøring og påfylling, kontakter du din forhandler av John Deere for å finne ut hvordan systemet skal rengjøres og renses. Hvis vann har blitt tilsatt i tanken, må tanken tømmes, spyles med destillert vann og fylles med dieseleksosvæske (DEF) på ny. Etter fylling av tanken må du kontrollere væske-konsentrasjonen. Se i avsnittet Drivstoff og smøremidler for testing.

MERK: Hvis det søles DEF, eller den kommer i kontakt med en overflate annen enn lagringstanken, må overflaten omgående rengjøres med rent vann. Væsken fører til korrosjon på lakkerte/malte overflater og kan forvrenge enkelte komponenter av plast og gummi.

1. Fest en slange til fittingen (A) i bunnen av tanken.
2. Løsne den sekskantede hodeskruen (B) for å åpne tappeventilen.
3. Lukk tappeventilen og ta av slangen når væsken er tappet av.

OUO6075,0004E1D-78-07MAY20

Filter for doseringsenheten til dieseleksosvæsken (DEF) (Final Tier 4/ Stage V)



H125433—UN—04DEC18

Filter for DEF dieseleksosvæske

OBS: Unngå kontakt med øynene. Ved kontakt med øynene må du straks skylle dem med store mengder vann i minst 15 minutter. Du finner mer informasjon i dataarket om materialsikkerhet (MSDS).

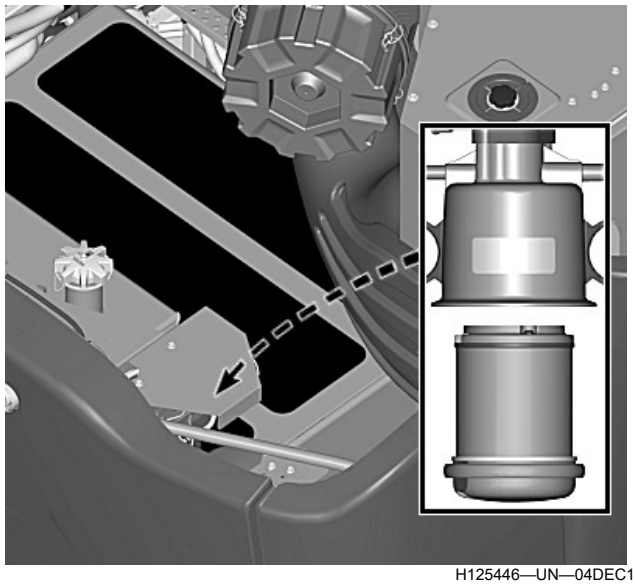
VIKTIG: Hvis det søles DEF, eller den kommer i kontakt med en overflate annen enn lagringstanken, må overflaten omgående renses med rent vann. DEF fører til korrosjon på lakkerte og ulakkerte metalliske overflater, og kan forvrenge enkelte komponenter av plast og gummi.

Sølt DEF etterlater hvite rester hvis man lar den tørke inn eller den ikke tørkes bort med klut. Utilstrekkelig rengjort DEF-søl kan forstyrre diagnostiseringen av det selektive katalytiske reduksjonssystemet (SCR) ved lekkasjeproblemer.

1. STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.
2. Fjern og skift ut filteret til doseringsenheten for dieseleksosvæsken (DEF). Se Skifte av filter til doseringsenheten for dieseleksosvæske (DEF) for ytterligere informasjon.

OUO6075,0004A80-78-14DEC18

Skift ut in-line-filteret for dieseleksosvæske (DEF) (Final tier 4/Stage V)



H125446—UN—04DEC18

Dieseleksosvæske (DEF) in-line filter

OBS: Unngå kontakt med øynene. Ved kontakt med øynene må du straks skylle dem med store mengder vann i minst 15 minutter. Du finner mer informasjon i dataarket om materialsikkerhet (MSDS).

VIKTIG: Hvis det søles DEF, eller den kommer i kontakt med en overflate annen enn lagringstanken, må overflaten omgående renses med rent vann. DEF fører til korrosjon på lakkerte og ulakkerte metalliske overflater, og kan forvrenge enkelte komponenter av plast og gummi.

Sølt DEF etterlater hvite rester hvis man lar den tørke inn eller den ikke tørkes bort med klut. Utilstrekkelig rengjort DEF-søl kan forstyrre diagnostiseringen av det selektive katalytiske reduksjonssystemet (SCR) ved lekkasjeproblemer.

1. STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.
2. In-line filter for dieseleksosvæske (DEF). Se Skift in-line-filter for dieseleksosvæske (DEF) for mer informasjon.

OUO6075,0004A64-78-04DEC18

Rengjøring av tank for dieseleksosvæske (DEF)

OBS: Unngå kontakt med øynene. Ved kontakt med øynene må du straks skylle dem med store mengder vann i minst 15 minutter. Du finner mer informasjon i dataarket om materialsikkerhet (MSDS).

VIKTIG: Hvis det søles DEF, eller den kommer i kontakt med en overflate annen enn lagringstanken, må overflaten omgående renses med rent vann. DEF fører til korrosjon på lakkerte og ulakkerte metalliske overflater, og kan forvrenge enkelte komponenter av plast og gummi.

Sølt DEF etterlater hvite rester hvis man lar den tørke inn eller den ikke tørkes bort med klut. Utilstrekkelig rengjort DEF-søl kan forstyrre diagnostiseringen av det selektive katalytiske reduksjonssystemet (SCR) ved lekkasjeproblemer.

Hvis fremmed materiale eller væske er tilsatt DEF-tanken, skal tanken tømmes, spyles og fylles opp med ny DEF.

Hvis det er tvil om DEF-kvaliteten, hent ut en prøve fra DEF-tanken og plasser den i en klar beholder. DEF skal være krystallklar med en svak ammoniakklukt. Hvis DEF fremtrer uklar, er farget, eller har en sterk lukt av ammoniakk, er den sannsynligvis utenfor spesifikasjonen. Dieseleksosvæske i en slik tilstand skal ikke brukes.

1. Fjern tømmeplugg (hvis montert) og tøm eller tapp dårlig DEF fra DEF-tanken.

MERK: Rengjøringen kan finne sted både med DEF-tanken installert og avmontert.

2. Rengjør DEF-tanken med ny DEF.

   DEF må bestå kontroller for utseende, lukt og sammensetning før motoren kan kjøres. Se "Dieseleksosvæske (DEF) – For bruk i motorer utstyrt med et selektivt katalytisk reduksjonssystem (SCR)" i avsnittet "Drivstoff, smøremidler og kjølevæske" for merinformasjon.

3. Tøm eller tapp DEF-tanken.

MERK: Gjenta trinn 2—3 helt til DEF-tanken har blitt renset.

4. **Eldre versjon:** Skift ut EF-doseringsenhetsfilteret og sugesilen til DEF-tankens toppenhet.

   Nyere versjon: Skift ut filteret på DEF-doseringsenheten og innløpsfilteret for DEF.

5. Hvis fjernet, installer DEF-tankens tappeplugg.

6. Hvis den ble avmontert setter du inn DEF-tanken igjen.

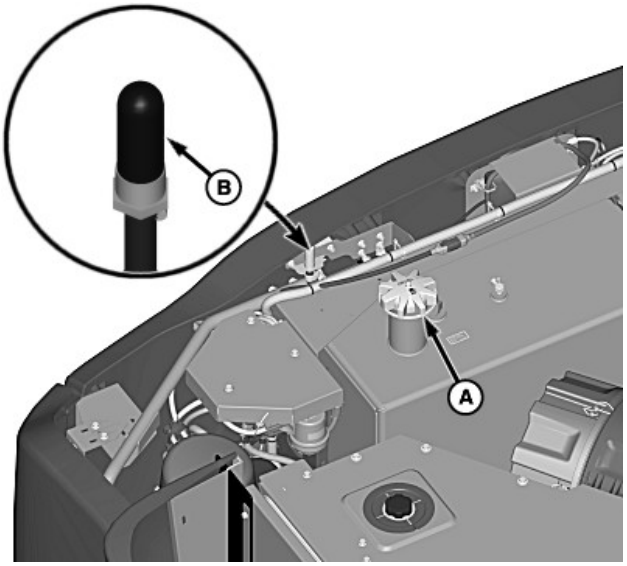
7. Fyll opp DEF-tanken med ny DEF.

8. Sjekk DEF-konsentrasjonen med et DEF-refraktometer, som for eksempel JDG11594 eller JDG11684. Den korrekte DEF-konsentrasjonen er 31,8% — 33,2%. Ta kontakt med din autoriserte forhandler for ytterligere informasjon.

9. Hvis DEF ikke ligger innenfor spesifikasjonen, ikke synes å være klar, eller ikke har en svak ammoniakklukt, må du ta kontakt med din autoriserte forhandler.

DX,DEF,CLEANTANK-78-18SEP19

Drivstofftank – påfylling



H125439—UN—04DEC18

A—Drivstofftanklokk
B—Drivstofftank pusteventil

OBS: Håndter drivstoff med forsiktighet. Ikke fyll drivstoff på maskinen mens du røyker. Slå AV motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen før du fyller tanken.

Ikke overfyll drivstofftanken. Drivstoff som spruter tilbake, kan forårsake personskader. Lekkasje kan skyldes drivstoff som har utvidet seg. Hvis tanken er for full og deretter står i direkte sollys, eller hvis temperaturen blir for høy, vil tanken renne over.

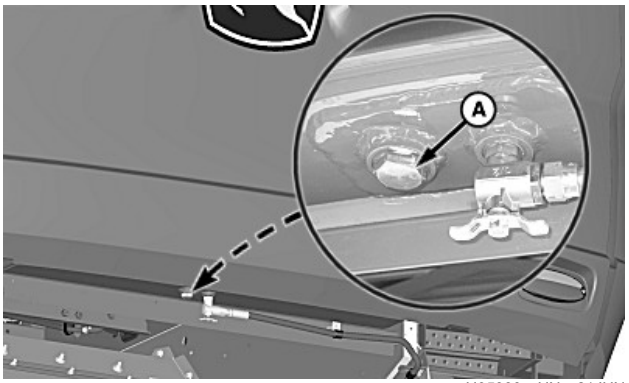
Drivstofftanklokket (A) er ikke ventilert. Overflødig luft ventileres gjennom drivstofftankens pusteventil (B).

Drivstofftank pusteventil, sjekk visuelt. Ikke la store mengder agner eller rusk samle seg på pusteventilen. Hvis pusteventilen er dekket med agner, får ikke

drivstofftanken puste. Fjern drivstofftankens pusteventil fra slangen og rengjør.

OUO6075,0004A65-78-04DEC18

Drivstofftank - avtapping



H95330—UN—21JUN11

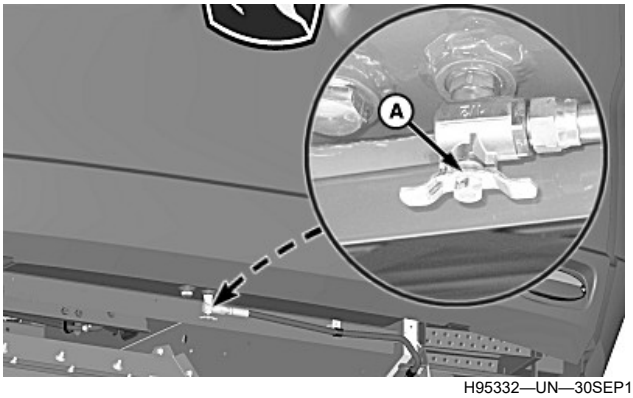
A—Plugg

OBS: Stans alltid motoren, ta ut nøkkelen og sett på parkeringsbremsen før du utfører vedlikeholdsarbeid på drivstoffilteret.

Fjern pluggen (A) på bunnen av drivstofftanken for å tappe drivstoff.

OUO6075,0000591-78-16FEB10

Stengeventil for brensel



H95332—UN—30SEP10

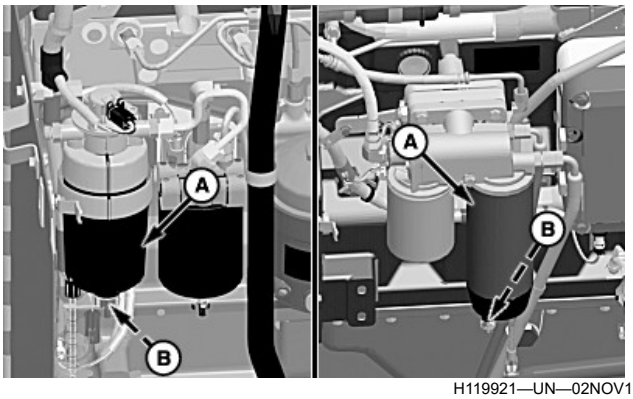
A—Ventil

OBS: Stans alltid motoren, ta ut nøkkelen og sett på parkeringsbremsen før du utfører vedlikeholdsarbeid på drivstoffilteret.

Steng ventilen (A) i bunnen av brenseltanken ved skifting av dieselfiltre.

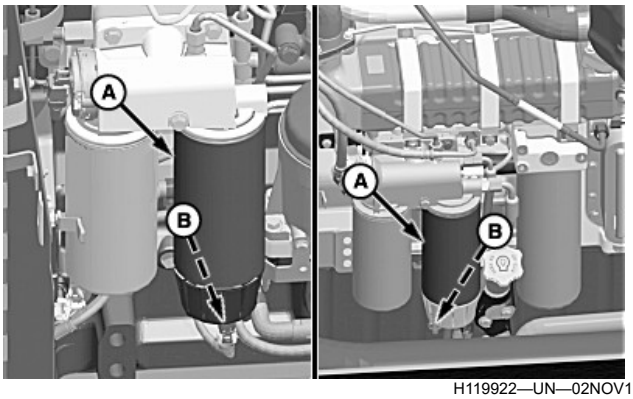
OUO6075,0000913-78-30AUG10

Vannseparator, primært drivstoffilter – tapping



H119921—UN—02NOV16

Tier 2 / Stage II (type A og B)



H119922—UN—02NOV16

Final Tier 4/Stage V (type A og B)

A—Hoveddrivstoffilter
B—Tappe

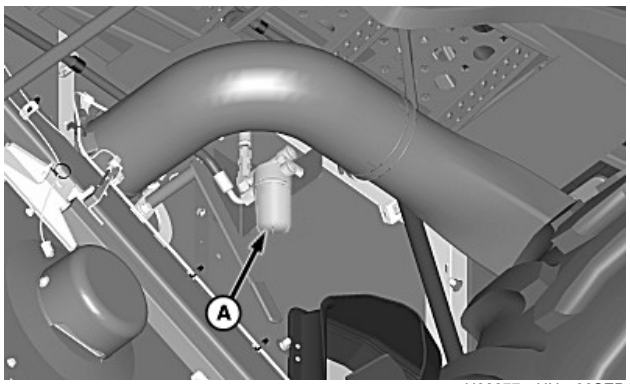
OBS: Slå AV motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen før du utfører vedlikehold.

Når det primære drivstoffilteret (A) registrerer vann i drivstoffsystemet, genererer det en feilkode.

Hvis en feilkode vises, tapp primærfilteret ved hjelp av avløpet (B) og nullstill feilkoden.

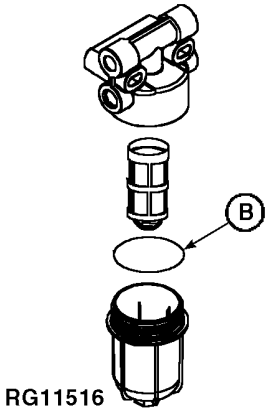
OUO6075,000480C-78-13NOV17

Drivstoff-forfilter - rengjøring



H98377—UN—30SEP10

Drivstoff-forfilter



RG11516—UN—10NOV00

Deler på forfilter

A—Filterkopp
B—O-ring

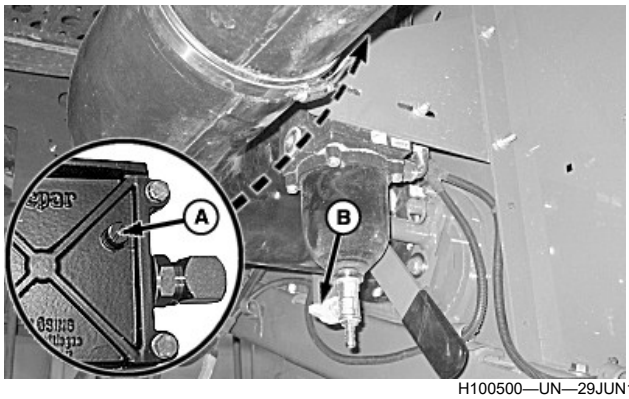
MERK: Ikke rens drivstoff-forfilter og skift hoved- og sekundærfilter samtidig. Da blir det vanskeligere å starte opp igjen motoren. Utfør denne prosedyren, kjør deretter motoren en stund før du skifter hoved- og sekundærfilter.

Gjør rent drivstofforfilteret hvis avleiringer er synlige på filternettet eller hvis feilkode vises. Tilbakestill koden etter rengjøring av filteret.

1. Start motoren og la den gå 3 til 5 minutter på sakte tomgang hvis maskinen ikke har vært i drift på forhånd.
2. Stans motoren og steng ventilen i bunnen av tanken for å forhindre at tilbakesig i rørnettet.
3. Rengjør drivstofforfilterenheten og området rundt grundig.
4. Ta av filterkoppen (A).
5. Rengjør det vaskbare forfilteret og koppen. Kontroller O-ringen (B).
6. Sett på igjen det vaskbare forfilteret og koppen.
7. Åpne ventilen i bunnen av drivstofftanken for å fylle forfilteret.
8. Start motoren og la den gå 3 til 5 minutter på sakte tomgang.

OUO6075,000456F-78-20DEC16

Heavy-Duty forrenser (tilleggsutstyr) - tapping/rengjøring



H100500—UN—29JUN11

A—Lufteskrue
B—Tappeventil

MERK: Ikke rens drivstoff-forfilter og skift hoved- og sekundærfilter samtidig. Da blir det vanskeligere å starte opp igjen motoren. Utfør denne prosedyren, kjør deretter motoren en stund før du skifter hoved- og sekundærfilter.

Heavy-Duty drivstoff-forfilteret bør alltid spyles og rengjøres når koppen er halvfull av vann, eller når en feilkode vises. Tilbakestill koden etter rengjøring. Dersom en feilkode vises, se "Heavy-Duty forrenser filter" (tilleggsutstyr) - Skift og gjør rent.

Filterelementet i vannseparatoren kan spyles opptil fem ganger før det rengjøres eller byttes.

1. Stans motoren og steng ventilen i bunnen av tanken.
2. Åpne utluftingsskruen (A) på toppen av vannutskilleren. La vann og skitt løsne fra filteret og samle seg i bunnen av beholderen.
3. Trykk inn tappeventilen (B), og drei mot klokken for å tappe vann og smuss fra koppen.

MERK: Når drivstoff, vann og skitt tappes fra beholderen vil mer vann og skitt bli skylt ut fra filterelementet og samle seg i bunnen av beholderen.

4. Steng tappeventilen og la vann og skitt samle seg igjen.
5. Gjenta trinn 3 og 4 til all skitt og alt vann er fjernet.

6. Steng lufteskruen og åpne ventilen i bunnen av drivstofftanken.
7. Slå tenningen på i 60 sekunder slik at drivstoffpumpen kan fylle drivstoffsystemet. Se etter lekkasjer.
8. Start motoren og la den gå 3 til 5 minutter på sakte tomgang. Hvis motoren ikke starter eller dør, se Primær og Sekundær brenselfilter, skifting av element.

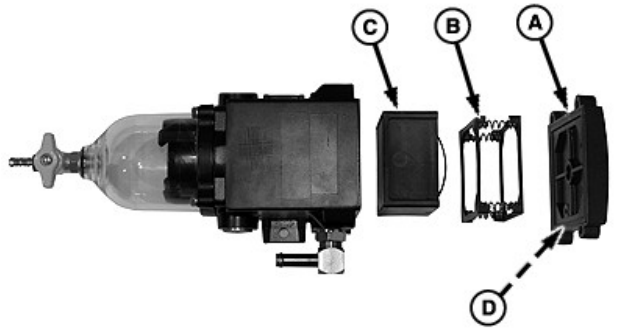
OUO6075,000469F-78-21MAR17

"Heavy-Duty forrenser filter" (tilleggsutstyr) - Skifting og rengjøring

Utskiftning av filteret



RXA0084320—UN—26SEP05



H91103—UN—09APR08

A—Lokk
B—Fjærkassett
C—Filterelement
D—Pakning

MERK: Når filterelementet er blitt grundig spylt inntil fem ganger, rengjør filteret. Bytt filteret når lys ikke lenger skinner gjennom når du holder filteret opp mot lyset.

1. Stans motoren og steng ventilen i bunnen av tanken.
2. Løsne lokkskruene jevnt i viste rekkefølge.

MERK: Deksel og fjærkassett kan brukes om igjen, men nytt filterelement må monteres.

3. Ta av lokket (A), fjærkassetten (B) og filterelementet (C).
4. Installer nytt filterelement og fjærkassett som tidligere var fjernet.
5. Kontroller pakningen i lokket (D) og bytt om nødvendig.
6. Sett på lokket og skru det til i vist rekkefølge.
7. Åpne ventilen i bunnen av drivstofftanken.
8. Slå tenningen på i 60 sekunder slik at drivstoffpumpen kan fylle drivstoffsystemet. Se etter lekkasjer.
9. Start motoren og la den gå 3 til 5 minutter på sakte tomgang. Hvis motoren ikke starter eller dør, se Primær og Sekundær brenselfilter, skifting av element.

Filterrengjøring

1. Stans motoren og steng ventilen i bunnen av tanken.

MERK: Bruk en egnet beholder til å samle opp drivstoff.

2. Åpne tømmeventilen og tøm brenslet fra koppen.
3. Løsne lokkskruene jevnt i viste rekkefølge.
4. Fjern dekselet (A) og fjærkassetten (B).
5. Løft ut filterelementet etter håndtaket (C).

MERK: Kontroller filteret for skade. Hvis det er skadet, må du installere nytt filter.

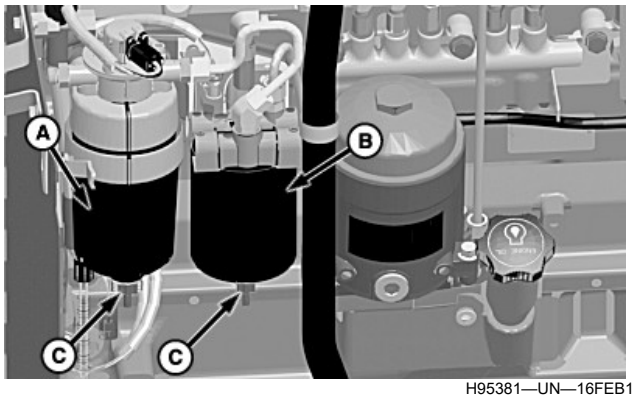
6. Vask filteret i rent diesel eller mineralsprit.
7. Installer filteret og fjærkassetten.
8. Kontroller pakningen i lokket (D) og bytt om nødvendig.
9. Installer dekslet og trekk til hodeskruene kun for hånd.
10. Skru til hodeskruene i viste rekkefølge.
11. Åpne ventilen i bunnen av drivstofftanken.
12. Slå tenningen på i 60 sekunder slik at drivstoffpumpen kan fylle drivstoffsystemet. Se etter lekkasjer.
13. Start motoren og la den gå 3 til 5 minutter på sakte tomgang.

OUO6075,000456E-78-20DEC16

Hoved- og sekundærdrivstoffilterenhet, utskifting

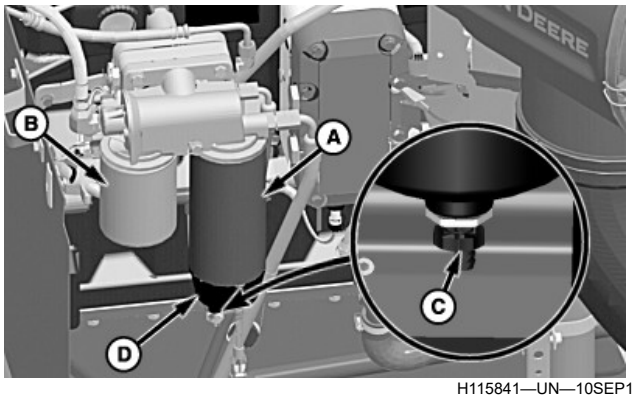


TS1343—UN—18MAR92



H95381—UN—16FEB10

Type A



H115841—UN—10SEP15

Type B

A—Hoveddrivstoffilter
B—Sekundært drivstoffilter
C—Tappeventiler
D—Separatorkopp

OBS: Gjenværende væske under høyt trykk i drivstoffledninger kan forårsake alvorlige personskader. Kun mekanikere med kjennskap til denne typen system bør utføre reparasjoner. Før du kopler fra brenselledninger, sensorer eller andre komponenter mellom høytrykks-brenselpumpen og dyser på motorer med brenselsystem med felles høytrykksledning (HPCR), må du vente i minst 15 min etter at motoren har stanset.

MERK: Ikke rengjør drivstoff-forfilteret og skift primært og sekundært drivstoffilter på samme tid. Da blir det vanskeligere å starte opp igjen motoren. Utfør rengjøring av drivstoff-forfilteret, og kjør deretter motoren før du skifter primært og sekundært drivstoffilter.

Skift primært og sekundært drivstoffilter hvis ytelsen er merkbart dårligere eller en feilkode vises. Nullstill feilkoden når du har skiftet filtrene.

1. Start motoren og la den gå tre til fem minutter på sakte tomgang hvis maskinen ikke har vært i drift på forhånd.
2. Stans motoren og steng ventilen i bunnen av tanken.
3. Rengjør filterelementene grundig utvendig og gjør det samme med områdene for filtermontering.

OBS: Drivstoffet i filtrene kan stå under trykk. Ikke ta ut filtre uten å fullføre neste trinn.

MERK: Bruk et samlekar når du tapper drivstoff og fjerner drivstoffiltre.

4. **Type A:** Tapp drivstoffsmuss og avlast trykket i det primære filteret (A) og det sekundære filteret (B) ved å åpne tappeventilene (C). Lukk tappeventilene og fjern drivstoffiltrene.

   Type B: Tapp drivstoffsmuss og avlast trykket i det primære drivstoffilteret (A) ved å åpne tappeventilen (C). Lukk tappeventilen og ta av og behold separatorkoppen (D).

MERK: Overflødig drivstoff vil tappes fra filterhusene.

5. Fjern det primære og det sekundære drivstoffilteret.

VIKTIG: IKKE forhåndsfyll noen av drivstoffiltrene med drivstoff.

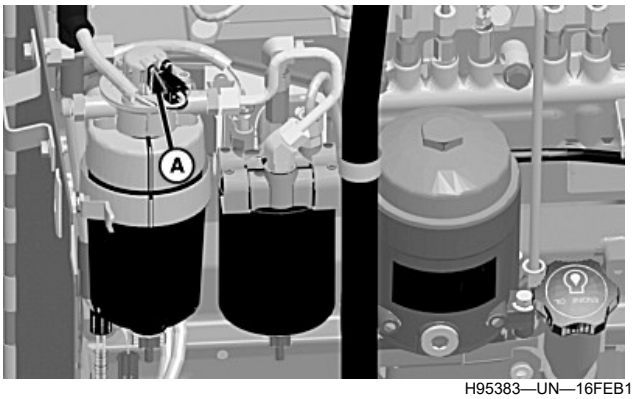
MERK: Smør filtertetningene med dieselolje før montering.

6. **Kun for type B:** Monter separatorkoppen som tidligere ble tatt av, på det nye primære drivstoffilteret.

7. Monter den primære drivstoffilterenheten (A) på motoren. Stram filterenheten 3/4 omdreining etter at tetningen har kommet i kontakt med huset.
8. Monter nytt sekundært drivstoffilter (B). Stram filteret 3/4 omdreining etter at tetningen har kommet i kontakt med huset.
9. Kontroller at tappeventilene (C) er lukket.
10. Åpne ventilen i bunnen av drivstofftanken.
11. Slå PÅ tenningen i 60 sekunder slik at drivstoffpumpen kan lufte/fylle drivstoffsystemet.
12. Start motoren og la den gå 3 til 5 minutter på sakte tomgang.

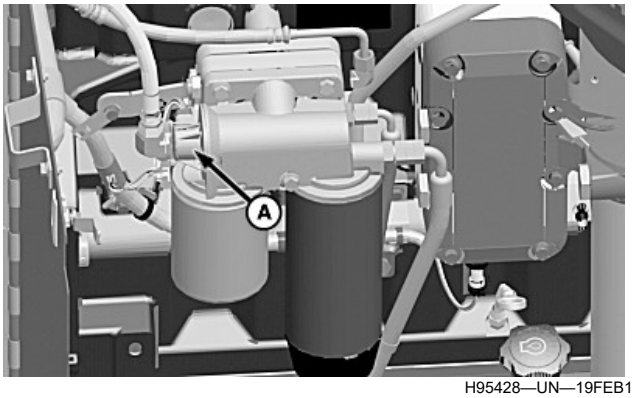
OUO6075,00043C7-78-20DEC16

Drivstoffsystem – lufting



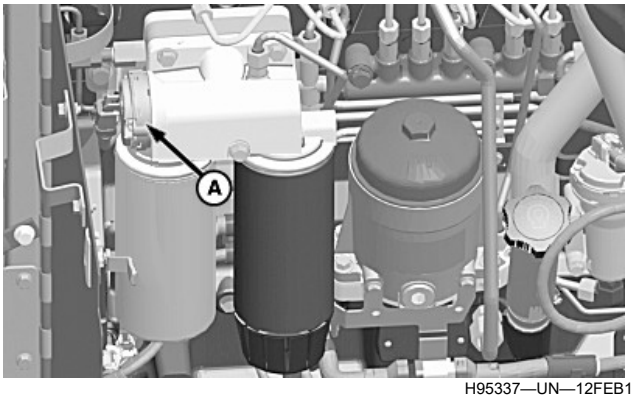
H95383—UN—16FEB10

Tier 2 / Stage II (type A)



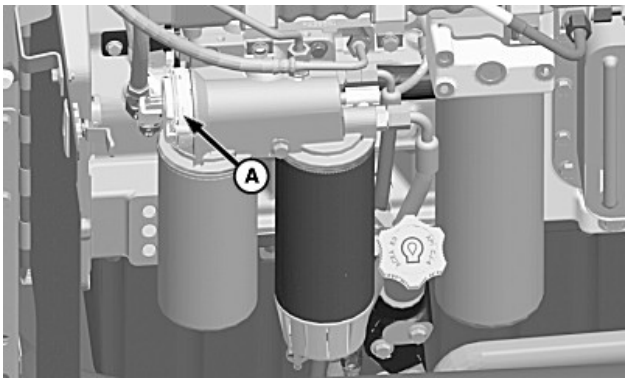
H95428—UN—19FEB10

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—Drivstoffpumpe

OBS: Slå AV motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen før du utfører vedlikehold.

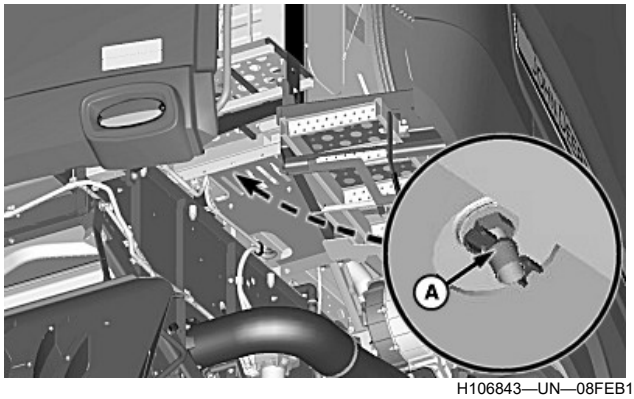
Luft kan komme inn i drivstoffsystemet når drivstoffiltre skiftes, eller når maskinen har gått tom for drivstoff. Luft i drivstoffsystemet kan forhindre at motoren starter. Hvis motoren ikke starter, slå PÅ tenningen i 60 sekunder slik at drivstoffpumpen (A) kan fylle drivstoffsystemet.

OUO6075,000480D-78-13NOV17

Kjølesystem – tapping

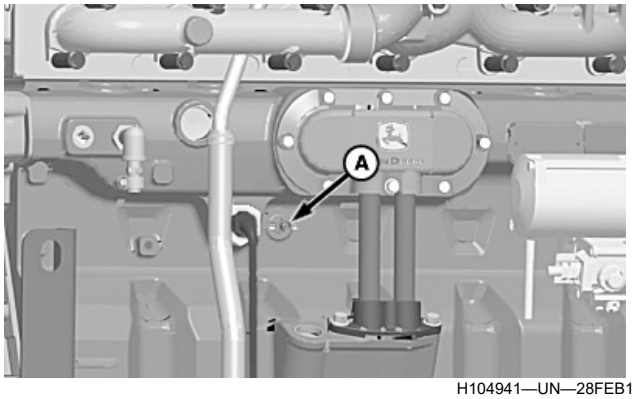


TS281—UN—15APR13



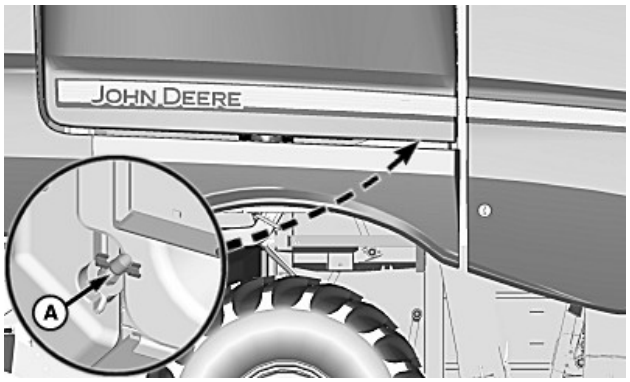
H106843—UN—08FEB13

Tier 2 / Stage II (type A)



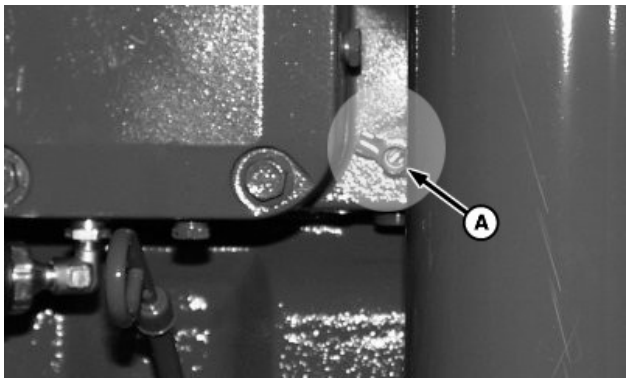
H104941—UN—28FEB12

Forsiden av motoren—Tier 2/Stage II (Type A)



H106844—UN—08FEB13

Tier 2/Stage II (type B)
Final Tier 4/Stage V



H104942—UN—28FEB12

Over veivakselen (Tier 2/Stage II) (Type B)

A—Tappeventil

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen. Unngå å bli brent når du åpner lokket på ekspansjonstanken. Åpne aldri lokket når motoren er varm. Åpne lokket langsomt for å avlaste trykket.

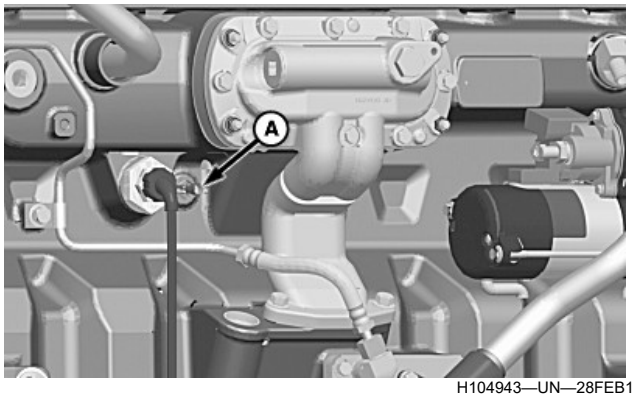
MERK: Radiatortappingen sitter på forsiden av radiatoren.

Ved bruk av Cool-Gard™ II eller COOL-GARD™ II PG, er tappeintervallene 6 år eller 6000 driftstimer.

Hvis en annen kjølevæske enn COOL-GARD™ II eller COOL-GARD™ II PG brukes, reduser tappeintervallet til 2 år eller 2000 driftstimer.

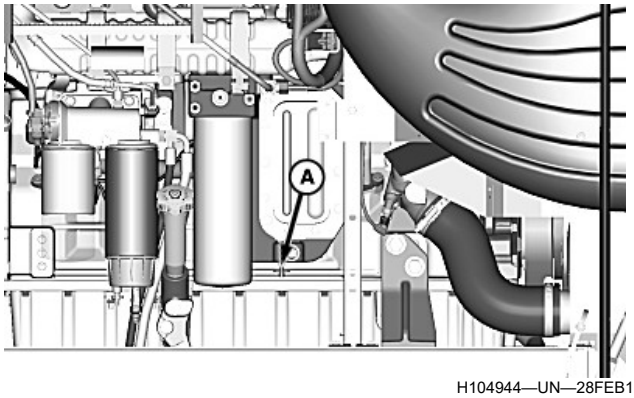
Kjølevæsken må tappes og skiftes. Se i avsnittet Drivstoff og Smøremidler for anbefalinger.

Åpne tappeventilen (A) på radiator.



H104943—UN—28FEB12

Forsiden av motoren (Final Tier 4/Stage V) (type A)



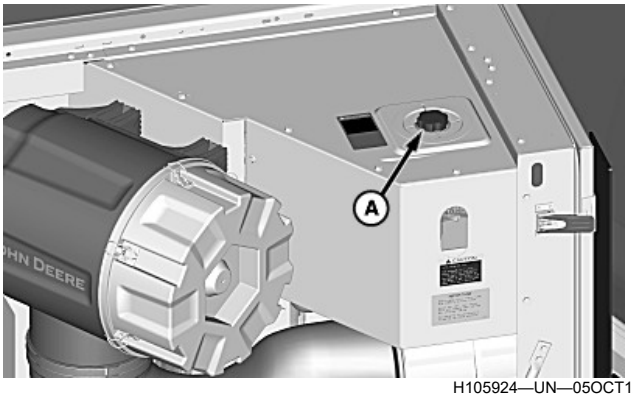
H104944—UN—28FEB12

Baksiden av motoren (Final Tier 4/Stage V) (type B)

Cool-Gard ™ er et varemerke som tilhører Deere & Company

A—Tappeventil

Åpne tappeventilen (A) på motorblokken.



H105924—UN—05OCT12

A—Ekspansjonstank-lokk

Åpne lokket på trykkammeret (A) slik at kjølevæsken kan tappes raskere.

Lukk radiatoravløpene og fyll systemet med rent vann.

Sett lokket på trykkammeret og la motoren gå til den når driftstemperatur med varmeapparatet PÅ.

Slå AV motoren, fjern forsiktig lokket på trykkammeret og tapp vannet før rust eller sediment setter seg.

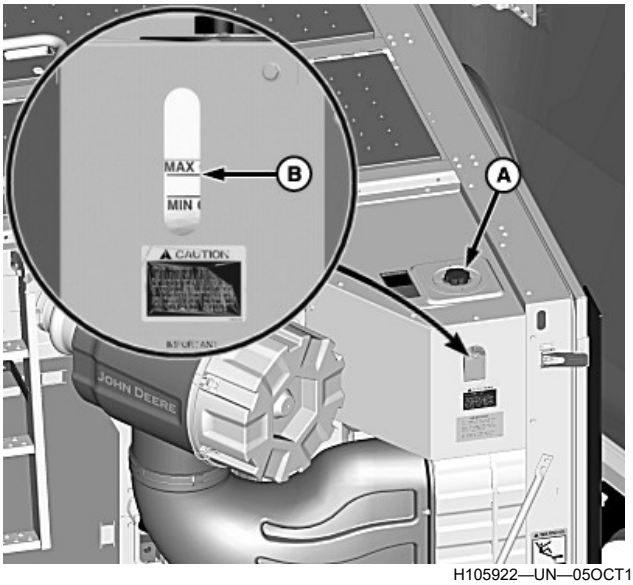
Lukk radiatoravløpene og fyll systemet igjen med en løsning av rent vann og John Deere Cooling System Cleaner PT500 eller lignende. Følg instruksjonene som følger med rengjøringsmiddelet.

Etter å ha brukt rengjøringsmiddelet, spyl systemet med rent vann og tapp.

Lukk radiatortappingene og fyll systemet. Se kjølesystem - Fylling, i dette kapitlet for fyllingsprosedyre. Se i avsnittet Drivstoff og Smøremidler for anbefalinger.

OUO6075,000480E-78-13NOV17

Kjølesystem – påfylling



H105922—UN—05OCT12

A—Ekspansjonstank-lokk
B—Max Cold-strek (Maks. kald)

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen. Unngå å bli brent når du åpner lokket på ekspansjonstanken. Åpne aldri lokket når motoren er varm, og fyll aldri kjølesystemet når motoren er overopphetet, med mindre motoren går langsomt på tomgang. Åpne lokket langsomt for å avlaste trykket. Hell kjølevæske langsomt i. Kontroller kjølevæskenivået når motoren er kald.

VIKTIG: Et spesielt lokk brukes på trykkammeret og radiatoren. Hvis lokket er skadet eller mangler, må det erstattes av et tilsvarende lokk.

Hell aldri kaldt vann ned i en varm motor da det kan føre til at sylinderblokken eller hodet sprekker. Ikke la motoren gå uten kjølevæske.

Fjern trykkammerlokket (A) og fyll på væske til "Max Cold"-streken (B).

Sett lokket på trykkammeret, slå PÅ varmeapparatet og la motoren gå til den når driftstemperatur.

Fjern lokket forsiktig fra trykkammeret og etterfyll ved behov. Sett lokket på trykkammeret.

Når motoren er kald, skal kjælevæskenivået være ved "Max Cold"-streken.

MERK: Kjølevæskenivået skal være mellom "Max Cold"- og"Min Cold"-strekene. Tilsett kjølevæske etter behov hvis kjølevæsken er under "Min Cold"-streken.

OUO6075,00041C9-78-27JAN16

Vinterforberedelse av kjølesystemet

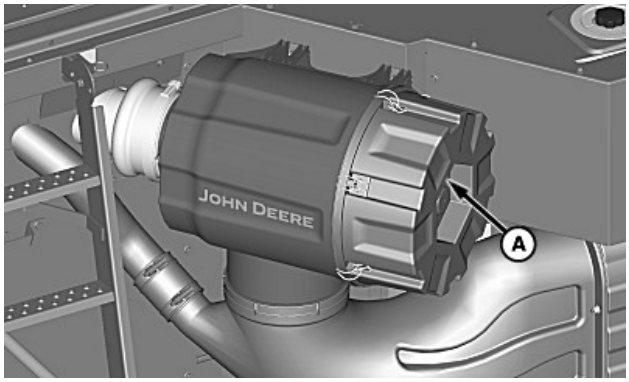
VIKTIG: Tøm ikke kjølesystem for å beskytte mot frost. Varmeapparatet tømmes ikke helt og vil derfor fryse og skades.

Forut for kaldt vær, sørg for at kjølesystemet har nok frostvæske. Bruk en pålitelig frostvæske av type etylenglykol som inneholder rusthindrende midler og smøremiddel for vannpumpe , men UTEN lekkasje-additiver. Se i avsnittet Drivstoff, Smøremidler og Kjølevæske for anbefalinger.

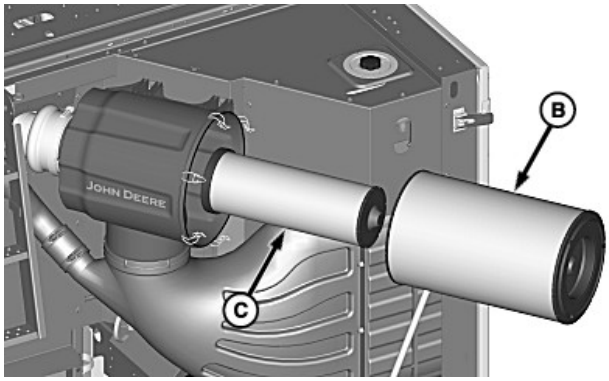
Etter å ha satt til frostvæske, skru på varmeapparatet og kjør motoren helt til arbeidstemperatur er oppnådd. Dette blander væsken og lar den sirkulere i systemet.

OUO6075,00043AF-78-11OCT16

Luftfiltre—demontering



H111135—UN—25APR14



H111136—UN—25APR14

A—Støvdeksel
B—Hovedluftfilter
C—Sikkerhetsfilter

VIKTIG: Når du vedlikeholder filtre, slå AV motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen, slik at smuss ikke kan trekke inn i motoren.

Foreta vedlikehold av filtre kun når motorens luftfilter-ikon vises på armleneskjermen.

Ta av støvdekselet (A) og fjern deretter hovedluftfilteret (B).

Skru sikkerhetsfilteret (C) mot klokka for å ta det av. Sikkerhetsfilteret hindrer smuss fra å gå gjennom et ødelagt hovedfilter.

VIKTIG: Ikke vask, børst, eller bank filterelementer. Med trykkluftrengjøring av primærelementet, bruk tørr trykkluft (500 kPa; 72.5 psi). Blås fra innsiden og ut og pass på at luftmunnstykket ikke kommer i kontakt med filterpapiret.

Forsøk aldri å rengjøre sikkerhetselementet. Hvis et filter er skittent, skift ut med nytt.

Ikke la motoren gå uten at begge filtrene er på plass.

Foreta filtervedlikehold etter behov.

Installer sikkerhetsfilter og trekk til med klokken for hånd.

Installer primærluftfilter og støvdeksel.

Kontroller alle koblingene i luftinntakssystemet. Påse at de er stramme.

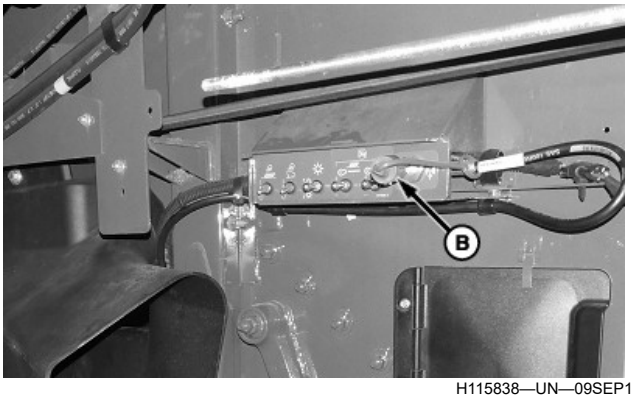
VIKTIG: Ikke bruk en avgassrenseenhet til å blåse agn av skurtreskeren. Bruk av dette kan forårsake svikt i luftfilteret, noe som kan føre til motorsvikt.

OUO6075,00017D4-78-25APR14

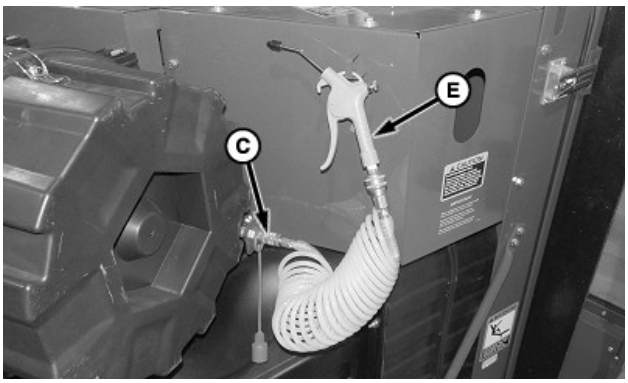
Kompressor / trykkluftsystem (dersom montert):



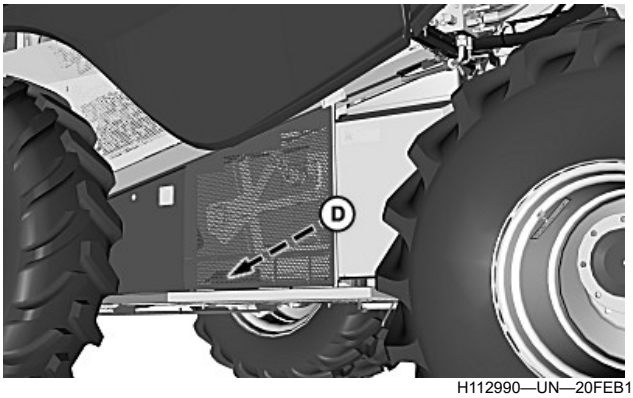
H112987—UN—20FEB15



H115838—UN—09SEP15



H115575—UN—21AUG15



H112990—UN—20FEB15

A—Tank
B—Kompressor - slangekobling
C—Kompressor - slangekobling
D—Spiralslange og blåsepistol
E—Spiralslange og blåsepistol

VIKTIG: Rens aldri luftfilteret mens maskinen er i gang.

MERK: For å kunne ha tilstrekkelig lufttrykk hele tiden må kompressoren gå - og dermed motoren.

Maskinmontert kompressor er ikke anbefalt for å pumpe dekk eller for luftverktøy.

Det anbefales ikke å bruke begge koblingene samtidig.

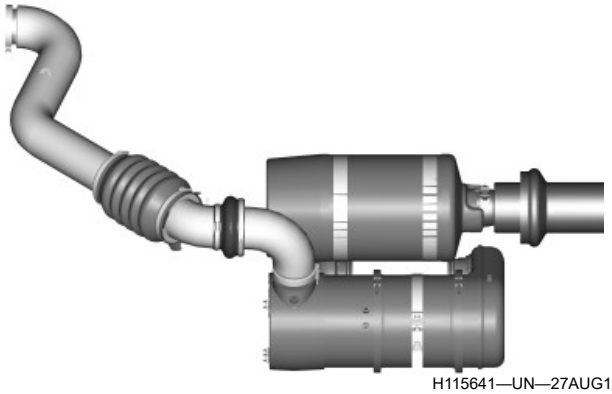
Kompressoren er montert på motorplattformen og tanken (A) er på høyre side av maskinen.

Det er en trykkluftkobling (B) på venstre side av maskinen og en annen (C) på motorplattformen.

Det er en spiralslange og blåsepistol (B) på venstre side av maskinen og en annen (C) på motorplattformen.

OUO6075,000412E-78-21MAR16

Vedlikehold og service av dieselpartikkelfilter (Final Tier 4/Stage V)



H115641—UN—27AUG15

Eksosfilteret består av en dieseloksidasjonskatalysator og et dieselpartikkelfilter (DPF). DPF er konstruert for å holde tilbake resterende aske, som er et ikke-brennbart resultat av tilsetningsstoffer fra smøreoljer for veivhus og drivstoff. DPF gir mange timer med vedlikeholdsfri drift. På et tidspunkt vil DPF kreve profesjonell service for å fjerne akkumulert aske. Det nøyaktige antall timer drift før service er nødvendig, vil variere avhengig av motorens effektklasse, driftssyklus og driftsforhold, motoroljes askeinnhold, og drivstoffkvalitet. Ved å følge John Deere's anbefalte olje- og drivstoffspesifikasjoner maksimeres vedlikeholdsintervallet før DPF-service behøves (må utføres av fagpersoner).

Som eier av motoren, er du ansvarlig for å utføre nødvendig vedlikehold som er beskrevet i bruksanvisningen. Under normal bruk av utstyret vil DPFs vedlikeholdsbehov avhenge av hvor raskt aske akkumuleres i det. Vanligvis vil DPF på maskiner over 175 hp / 130 kW kreve vedlikehold etter ca. 4 500 driftstimer. Når askenivået øker i DPF, reduseres kapasiteten til sotlageret og mottrykket fra eksossystemet vil øke enda mer. En feilkode vises og indikerer når DPF trenger service.

Fjerning av DPF-aske gjøres ved å avmontere DPF fra maskinen og plassere den i spesialisert utstyr for formålet. Du må ikke fjerne aske med vann eller kjemikalier. Fjerning av aske med slike metoder kan skade materialet som fester DPF til beholderen, noe som resulterer i at DPF-elementet i beholderen løsner, og at den utsettes for skader fra vibrasjoner.

Hvis du ikke følger den godkjente metoden for fjerning av aske, kan det være i strid med amerikanske føderale, statlige og lokale lover for farlig avfall, samt påføre skade på DPF. Dermed kan utslippsgaranti på filteret

falle bort. Det anbefales sterkt at du lar et John Deere-verksted eller andre autoriserte verksteder foreta service på DPF.

Når AUTO eller PARKERT rengjøring av eksosfilter er aktivert, kan eksostemperaturen være høy under forhold uten belastning eller med lett belastning på bestemte tider under rengjøring av eksosfilteret.

Koble ut filterrengjøringen under forhold der det kan være utrygt med økt eksostemperatur.

Koble ut det automatiske rengjøringen av eksosfilteret kun når det er nødvendig.

OUO6075,0004808-78-13NOV17

Håndtering og avhending av aske fra eksosfilter / dieselpartikkelfilter (Final Tier 4/Stage V)

OBS: Aske fra dieselpartikkelfilteret kan være klassifisert som farlig avfall i nasjonale, regionale og lokale lover eller forskrifter. Farlig avfall må avhendes i samsvar med alle relevante nasjonale, regionale og lokale lover eller forskrifter som gjelder avhending av farlig avfall. Bare kvalifisert fagfolk skal fjerne aske fra DPF. Personlig verneutstyr og klær som stelles på ren og godkjent måte skal brukes ved håndtering og rengjøring av DPF. Kontakt John Deere-forhandleren din eller annet kvalifisert verksted for å få hjelp.

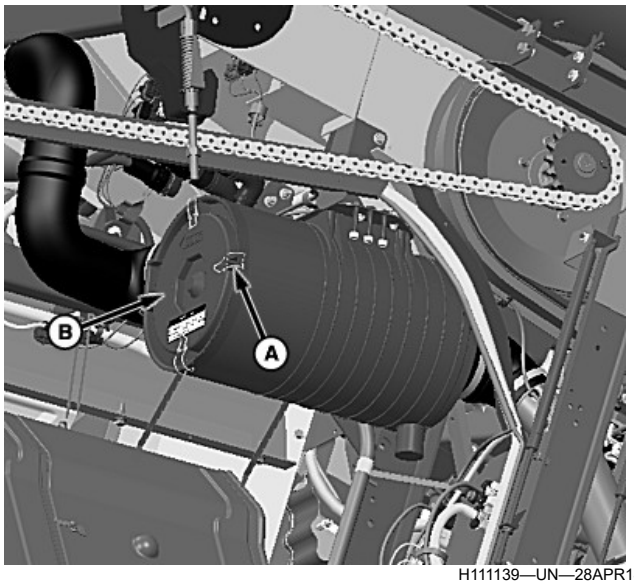
OUO6075,0004809-78-13NOV17

Avhending av eksosfilter (Final Tier 4/Stage V)

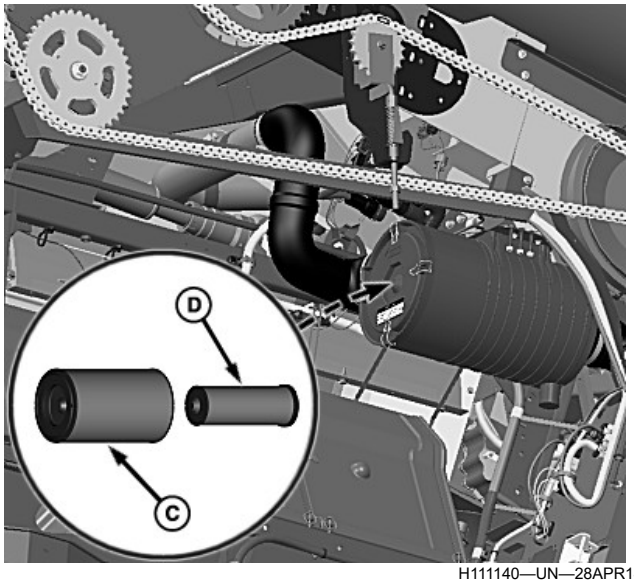
OBS: Det kreves korrekt håndtering av et eksosfilter som har nådd endt levetid, ettersom asken eller katalysatormaterialet i filteret kan være klassifisert som farlig avfall i gjeldende nasjonale og regionale lover og forskrifter. Brukte Eksosfiltre, som omfatter Diesel partikkelfilter, kan byttes hos din John Deere forhandler eller annen kvalifisert leverandør.

OUO6075,000480A-78-13NOV17

Luftfilteret på motorens rensesystem—Utskifting (Final Tier 4/Stage V)



H111139—UN—28APR14



H111140—UN—28APR14

A—Låser
B—Støvdeksel
C—Hovedluftfilter
D—Sikkerhetsfilter

VIKTIG: Når du vedlikeholder filtre, slå AV motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen, slik at smuss ikke kan trekke inn i motoren.

Filtre skal kun vedlikeholdes når luftfilterikonet for styring av motorrusk vises på armlenedisplayet.

Løsne låsene (A) og fjern støvdekselet (B).

Fjern det primære luftfilteret (C).

Fjern sikkerhetsfilteret (D) mot klokken. Sikkerhetsfilteret hindrer smuss fra å gå gjennom et ødelagt hovedfilter.

VIKTIG: Ikke vask, børst, eller bank filterelementer. Med trykkluftrengjøring av primærelementet, bruk tørr trykkluft (500 kPa; 72.5 psi). Blås fra innsiden og ut og pass på at luftmunnstykket ikke kommer i kontakt med filterpapiret.

Forsøk aldri å rengjøre sikkerhetselementet. Hvis et filter er skittent, skift ut med nytt.

Ikke la motoren gå uten at begge filtrene er på plass.

Foreta filtervedlikehold etter behov.

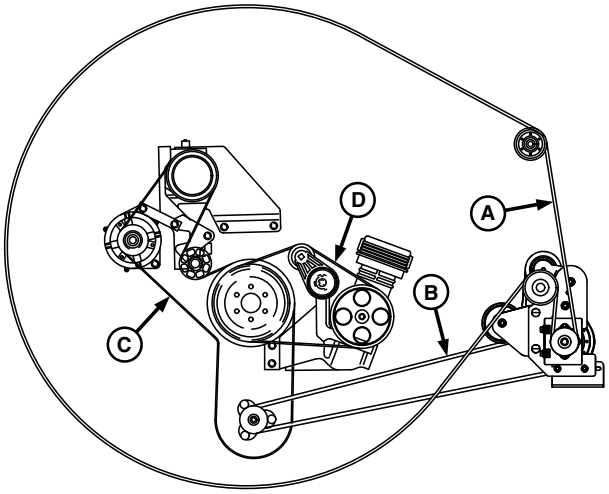
Installer sikkerhetsfilter og trekk til med klokken for hånd.

Monter primært luftfilter.

Monter dekselet og fest låsene.

OUO6075,000480B-78-13NOV17

Reimføring motorreim (Tier 2/Stage II)

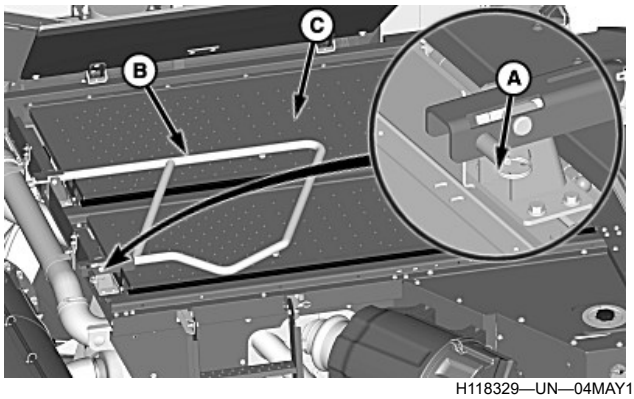


H124552—UN—21JUN18

A—Reim for roterende sugekurv, sugeside
B—Drivreim for roterende sugekurv, motorside
C—Kjølevifte, klimaanlegg, kompressorreim
D—Kompressor, reim (dersom montert):

OUO6075,00049EF-78-20JUN18

Motortilbehør/Vifte/kompressor (om montert) Multireim - utskifting - 2/Stage II)

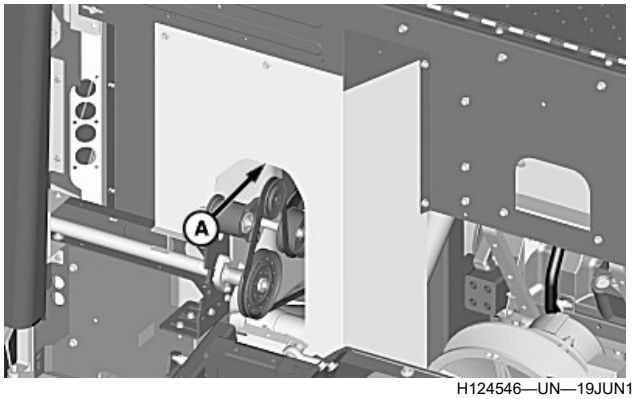


H118329—UN—04MAY16

A—Låsetapp
B—Rekkverk
C—Adkomstdeksel, treskeverk

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

1. Trekk ut låsetappen (A) og drei rekkverket (B) til det låses på plass for å åpne treskeverkets adkomstdeksel (C).

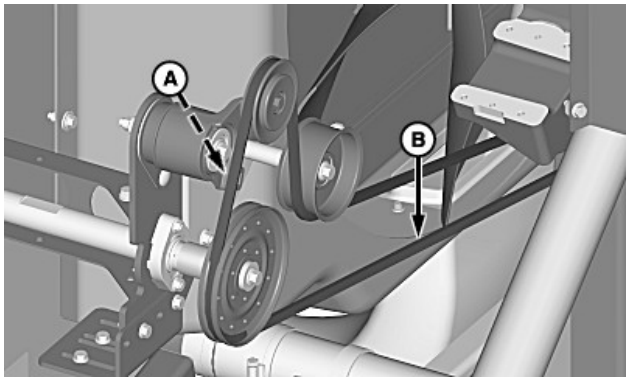


H124546—UN—19JUN18

Motorens forside

A—Deksel

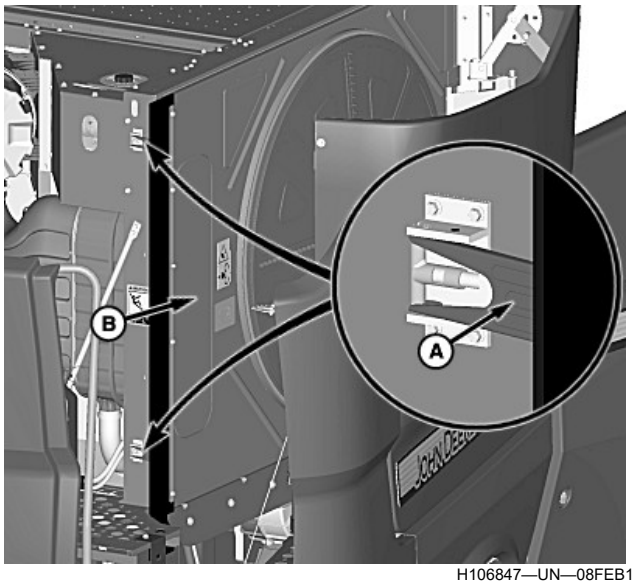
2. Demonter skjermen (A).



H124547—UN—19JUN18

A—Strammearm
B—Drivreim for roterende sugekurv

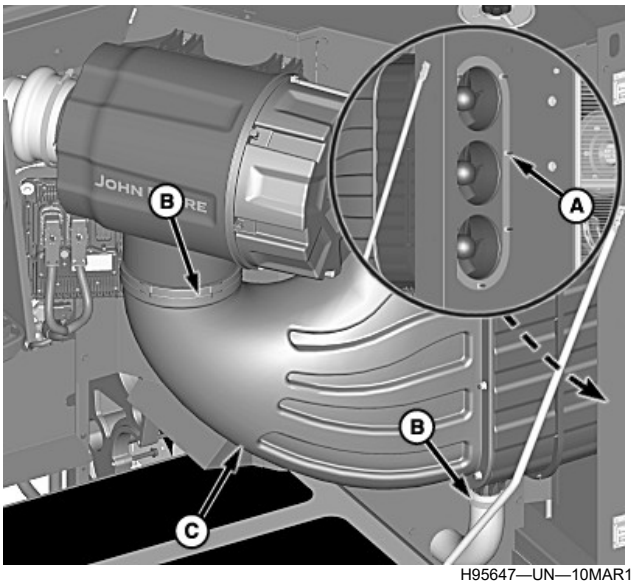
3. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).
4. Fjern drivreima (B) til den roterende sugekurven.



H106847—UN—08FEB13

A—Låser
B—Dør for roterende sugekurv

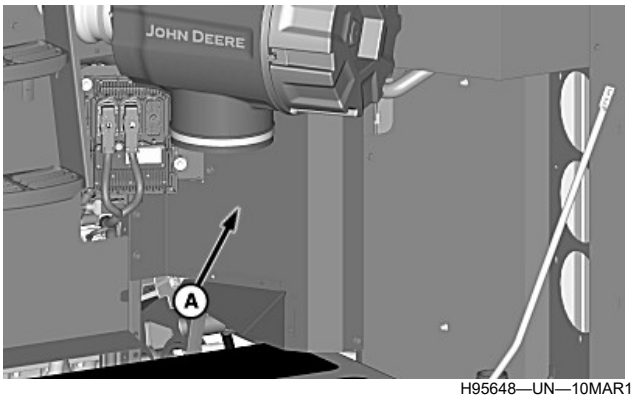
5. Trekk ut låsene (A) og åpne døren for roterende sugekurv (B).



H95647—UN—10MAR10

A—Mutter (7 stk.)
B—Klemmer
C—Luftkanal

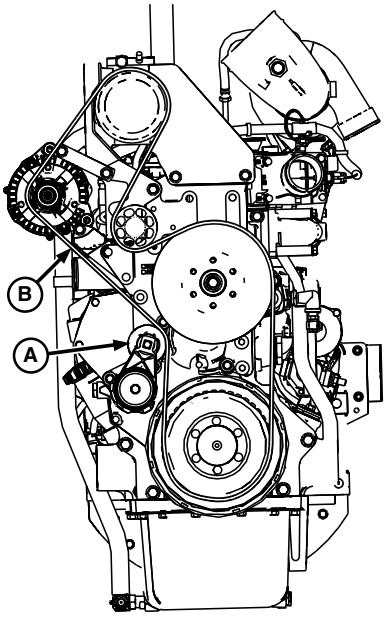
6. Fjern mutterne (A) og løsne slangeklemmene (B).
7. Legg luftkanalen (C) ut av veien.



H95648—UN—10MAR10

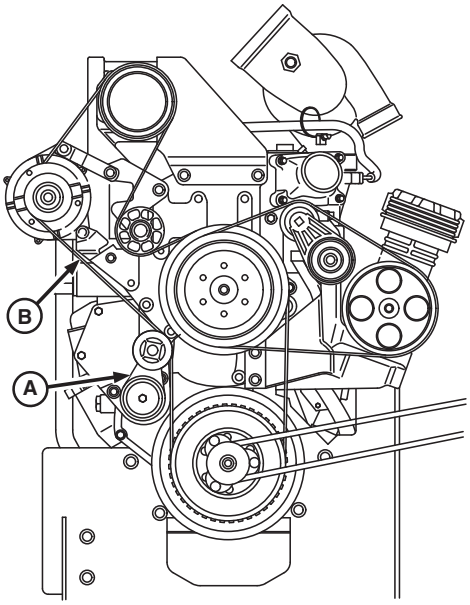
A—Deksel

8. Demonter skjermen (A).



H95702—UN—15MAR10

Motor, tilbehør - Viftereim for modeller uten kompressor

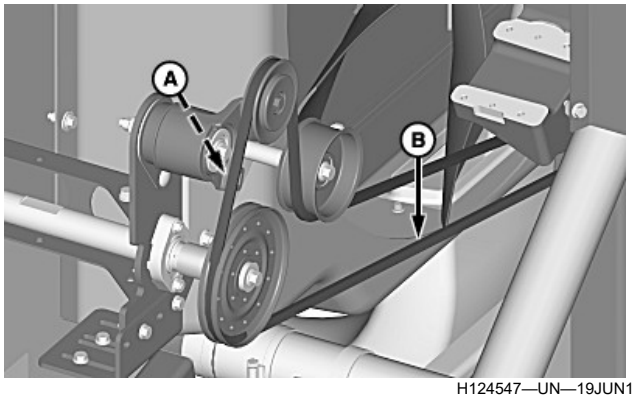


H113079—UN—02MAR15

Motor, tilbehør - Viftereim for modeller med kompressor

A—Strammearm
B—Motortilbehør/viftedrivreim

9. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).
10. Fjern reimen (B) og få reimen over viftebladene for å fjerne den.
11. Monter en ny reim over viftebladene.
12. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen, slik at du kan montere den nye reimen.



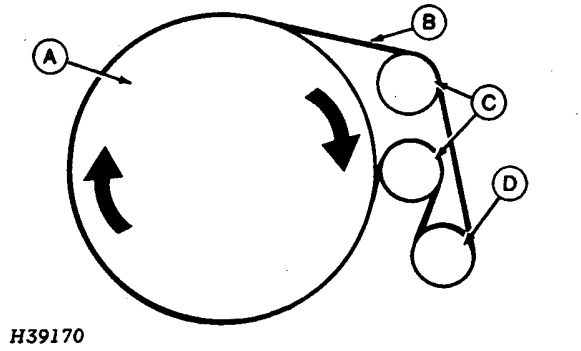
H124547—UN—19JUN18

A—Strammearm
B—Drivreim for roterende sugekurv

13. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A), slik at du kan montere drivreimen (B) til den roterende sugekurven.
14. Monter dekselet som tidligere ble fjernet (forside).
15. Lukk treskeverkets adkomstdeksel og senk håndlisten.
16. Monter dekselet som tidligere ble fjernet (bakside), og luftkanalen.
17. Lukk og lås døren for roterende sugekurv.

OUO6075,00049E6-78-20JUN18

Reimføring for roterende sugekurv

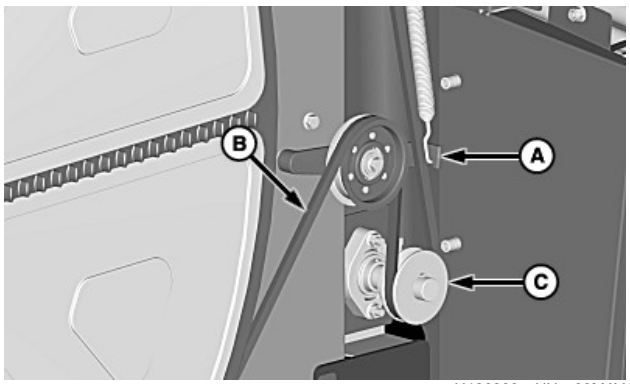


H39170—UN—11OCT88

A—Roterende sugekurv
B—Reim
C—Strammeruller/løpehjul
D—Drivskive

OUO6075,00006CE-78-05MAR10

Reim for roterende sugekurv- utskifting



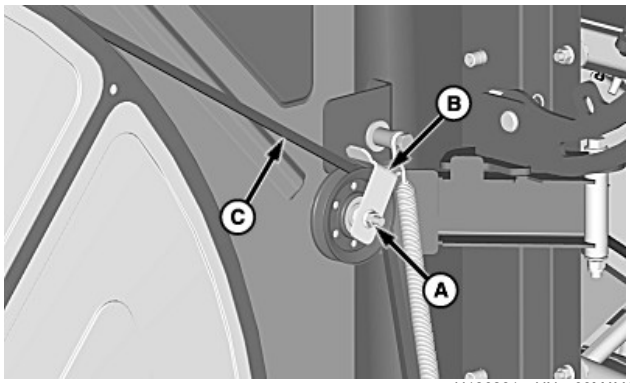
H126280—UN—08MAY19

A—Strammespak
B—Reim for roterende sugekurv
C—Reimskive

OBS: STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Unngå personskader. Remmen er under stramming. Slipp strammespaken langsomt når reimen er fjernet.

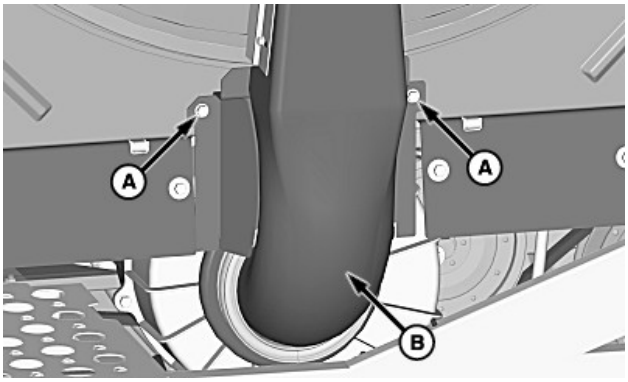
1. Trå inn strammespaken (A) og løsne strammingen fra den roterende skjermreimen (B).
2. Fjern den roterende skjermreimen fra skiven (C) og slipp forsiktig spaken og fjærspenningen.



H126281—UN—08MAY19

A—Mutter
B—Reimdeksel
C—Reim for roterende sugekurv

3. Fjern mutteren (A) og reimdekselet (B).
4. Fjern reimen (C) til den roterende sugekurven.



H126282—UN—08MAY19

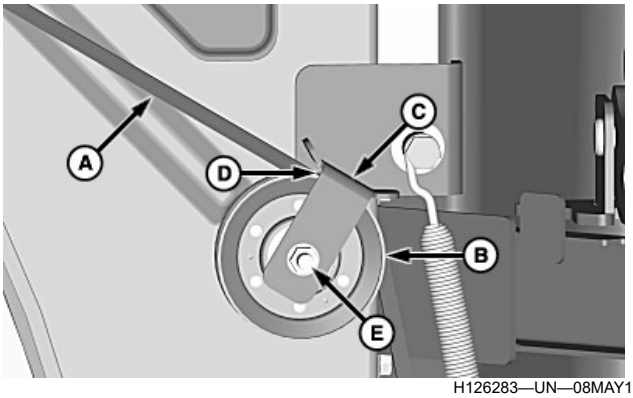
A—Hodeskruer og muttere (2 stk.)
B—Vakuumkanal

MERK: Den roterende skjermdøren må åpnes for å få tilgang til mutrene fra innsiden.

5. Demonter hodeskruer og muttere (A).
6. Trekk vakuumkanalen (B) bort fra den roterende skjermdøren og fjern den roterende skjermreimen.
7. Trekk vakuumkanalen bort fra den roterende skjermdøren og monter den roterende skjermreimen.
8. Monter hodeskruene og mutrene.

VIKTIG: For å unngå skade må du kontrollere at den roterende skjermen fjerner hakkene i vakuumkanalens rakestang. Juster vakuumkanalen etter behov.

9. Lukk dør for roterende sugekurv.



H126283—UN—08MAY19

A—Reim for roterende sugekurv
B—Reimskive
C—Reimdeksel
D—Avstand
E—Mutter

10. Monter den roterende reimen (A) rundt skivene (B) som vist.

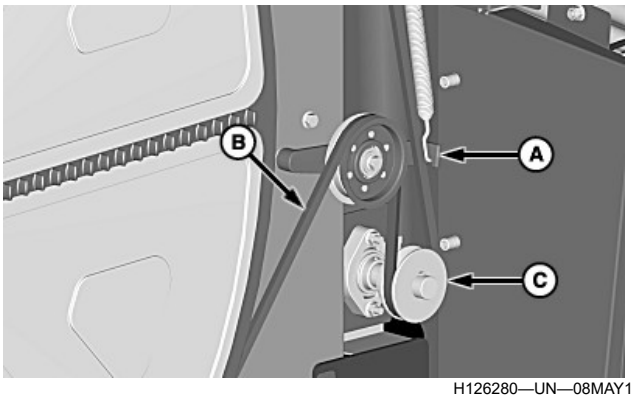
VIKTIG: For å unngå skade må du kontrollere at reimdekselet er parallelt med den roterende skjermreimen.

11. Monter reimfangeren (C) og juster til spesifisert avstand (D).

Spesifikasjon

Reimdeksel—Avstand	4 mm (5/32 in)

12. Monter og stram mutteren (E), og pass på at reimfellen ikke beveger seg.



H126280—UN—08MAY19

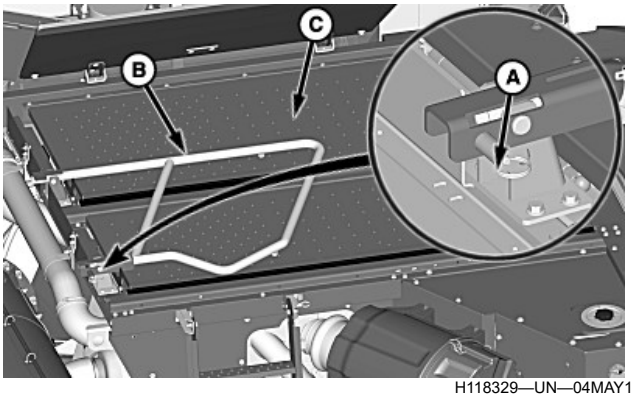
A—Strammespak
B—Reim for roterende sugekurv
C—Reimskive

OBS: Unngå personskader. Remmen er under stramming. Slipp strammespaken langsomt når reimen er montert.

13. Trå inn strammespaken (A) og løsne strammingen fra den roterende skjermreimen (B).
14. Monter den roterende reimen rundt skiven (C) som vist, og slipp langsomt opp spaken og fjærspenningen.

OUO6075,0004B91-78-30MAY19

Drivreim for roterende sugekurv – utskifting (Tier 2/Stage II)

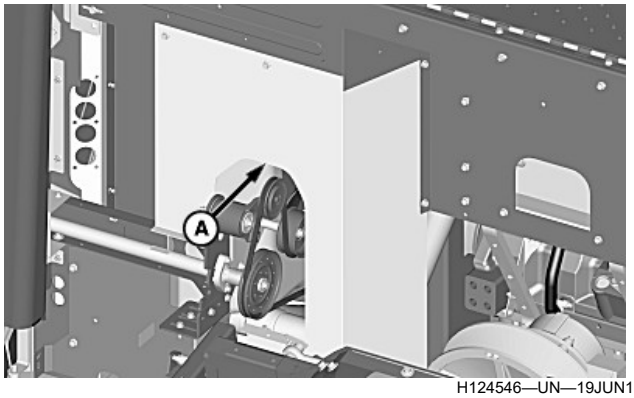


H118329—UN—04MAY16

A—Låsetapp
B—Rekkverk
C—Adkomstdeksel, treskeverk

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

1. Trekk ut låsetappen (A) og drei rekkverket (B) til det låses på plass for å åpne treskeverkets adkomstdeksel (C).

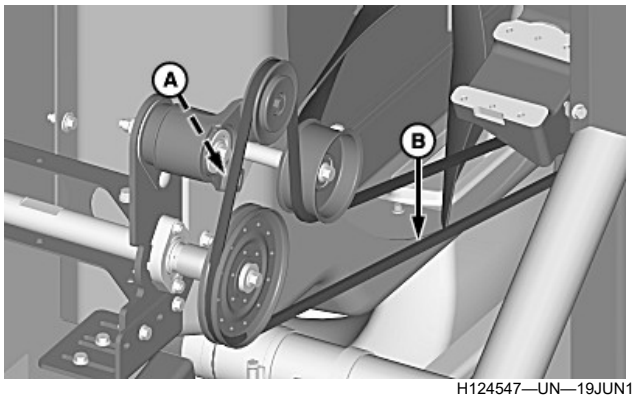


H124546—UN—19JUN18

Motorens forside

A—Deksel

2. Demonter skjermen (A).



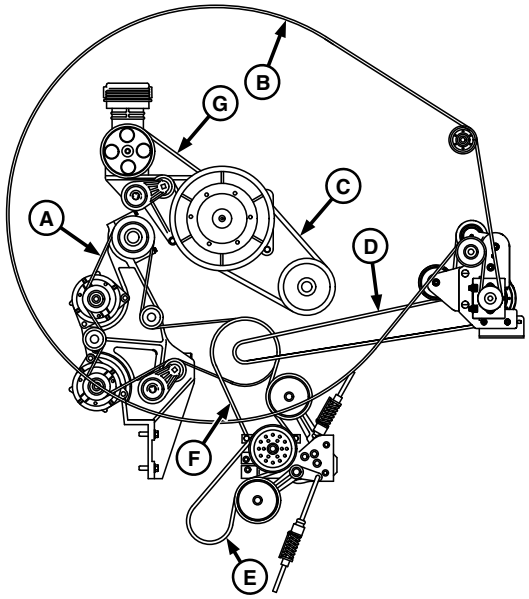
H124547—UN—19JUN18

A—Strammearm
B—Drivreim for roterende sugekurv

3. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).
4. Fjern drivreima (B) til den roterende sugekurven.
5. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen, slik at du kan montere den nye reimen.
6. Monter dekselet som ble fjernet tidligere, lukk rotorens adkomstdeksel og senk rekkverket.

OUO6075,00049E7-78-20JUN18

Motorreim—Føring (Final Tier 4/Stage V)

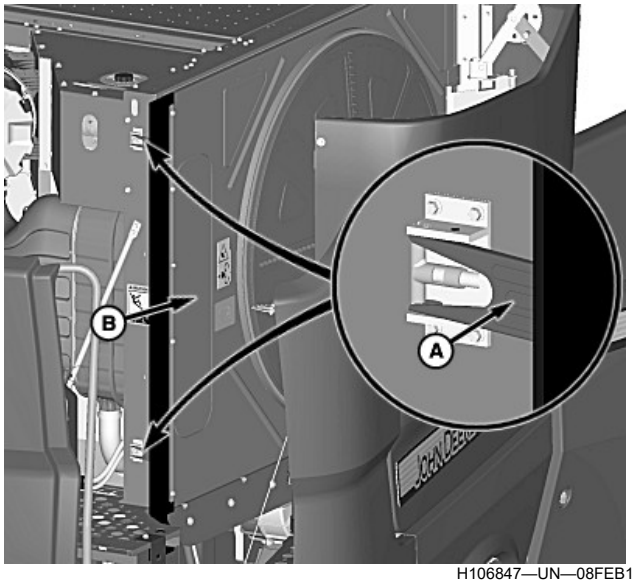


H124553—UN—21JUN18

A—Air conditioner-kompressor, vekselstrømgeneratorreim
B—Reim for roterende sugekurv, sugeside
C—Reim, Vifte med variabel hastighet
D—Drivreim for roterende sugekurv, motorside
E—Kilereim for sugevifte, vifteside
F—Kilereim for sugevifte, motorside
G—Kompressor, reim (dersom montert):

OUO6075,00049EC-78-20JUN18

Reim for klimaanleggkompressor/ vekselstrømgenerator—Utskifting (Final Tier 4/Stage V)

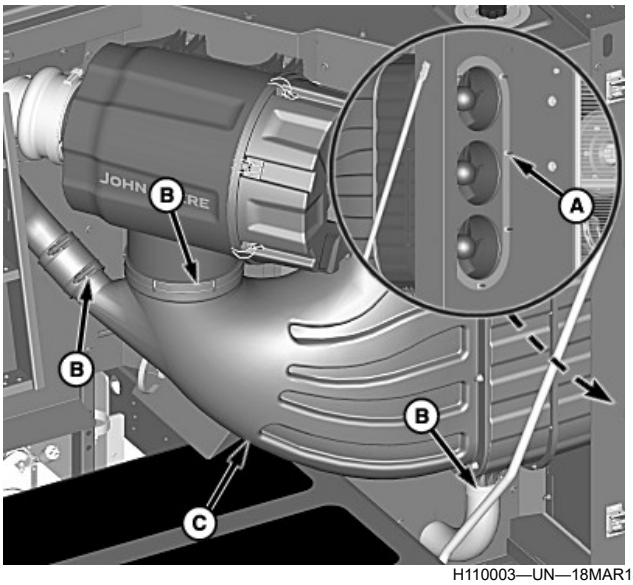


H106847—UN—08FEB13

A—Låser
B—Dør for roterende sugekurv

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

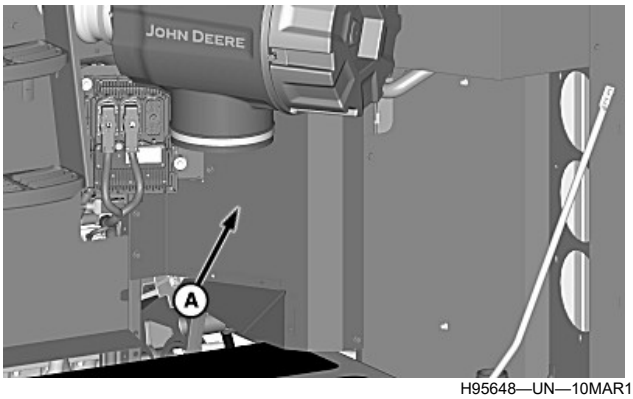
1. Trekk ut låsene (A) og åpne døren for roterende sugekurv (B).



H110003—UN—18MAR14

A—Mutter (7 stk.)
B—Klemmer
C—Luftkanal

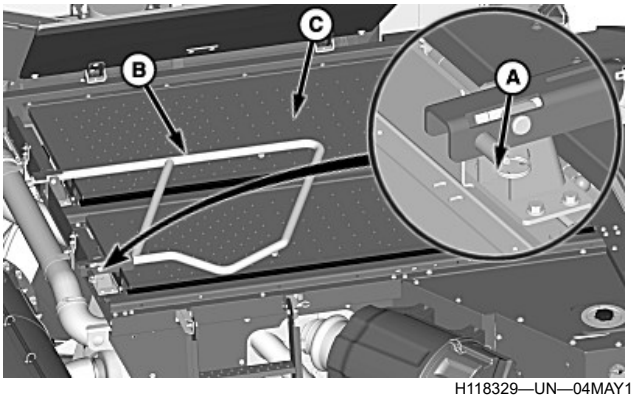
2. Fjern mutterne (A) og løsne slangeklemmene (B).
3. Legg luftkanalen (C) ut av veien.



H95648—UN—10MAR10

A—Deksel

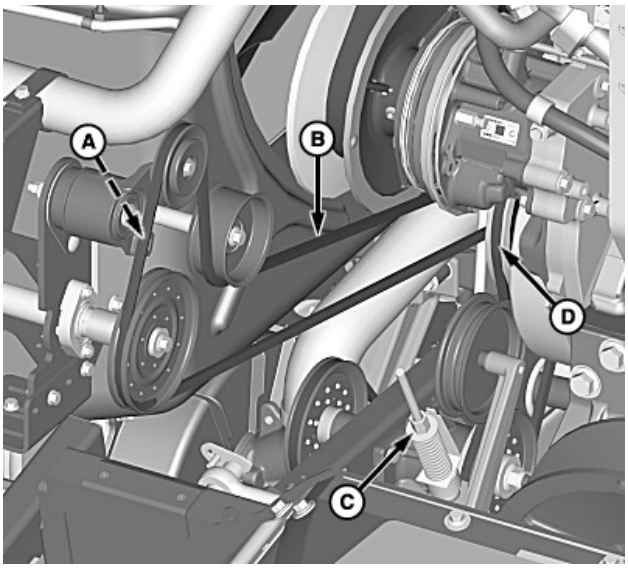
4. Demonter skjermen (A).



H118329—UN—04MAY16

A—Låsetapp
B—Rekkverk
C—Adkomstdeksel, treskeverk

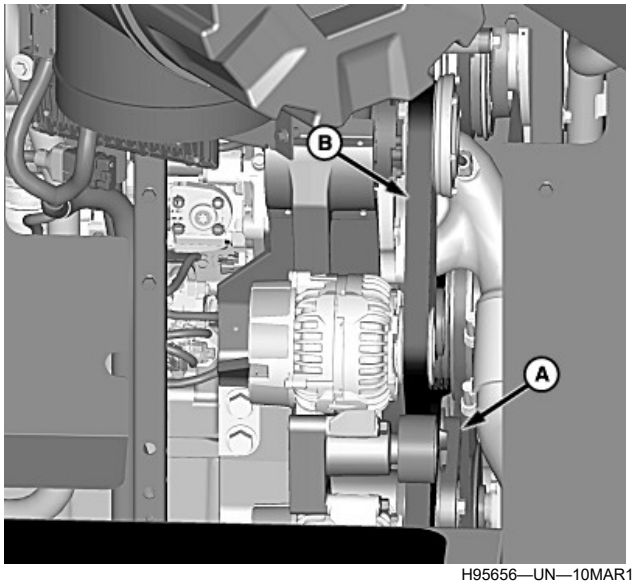
5. Trekk ut låsetappen (A) og drei rekkverket (B) til det låses på plass for å åpne treskeverkets adkomstdeksel (C).



H124540—UN—19JUN18

A—Strammearm
B—Drivreim for roterende sugekurv
C—Mutter (2 stk.)
D—Drivreim for vakuumvifte

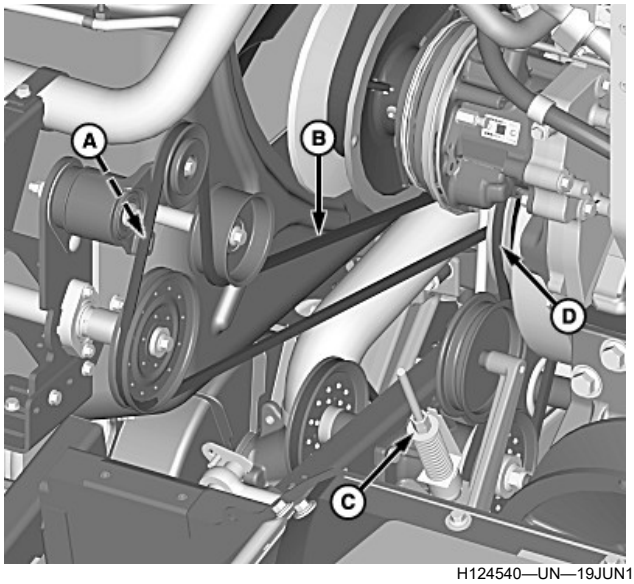
6. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).
7. Fjern drivreima (B) til den roterende sugekurven.
8. Løsne mutterne (C) og ta av drivreimen for vakuumviften (D).



H95656—UN—10MAR10

A—Strammearm
B—Rem

9. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).
10. Fjern reimen (B) og få reimen over viftebladene for å fjerne den.
11. Monter en ny reim over viftebladene.
12. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen, slik at du kan montere den nye reimen.



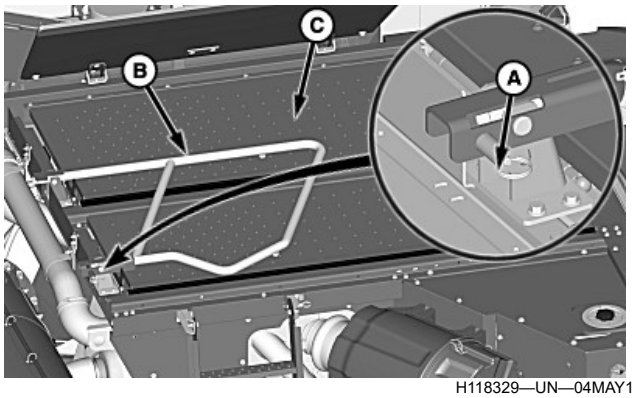
H124540—UN—19JUN18

A—Strammearm
B—Drivreim for roterende sugekurv
C—Mutter (2 stk.)
D—Drivreim for vakuumvifte

13. Monter drivreimen for vakuumviften (D).
14. Stram mutterne (C) til skiven er plassert mellom enden av måleren og bunnen av trinnet.
15. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A), slik at du kan montere drivreimen (B) til den roterende sugekurven.
16. Lukk treskeverkets adkomstdeksel og senk håndlisten.
17. Monter dekselet som tidligere ble fjernet (bakside), og luftkanalen.
18. Lukk og lås døren for roterende sugekurv.

OUO6075,00049DD-78-20JUN18

Drivreim for roterende sugekurv—Utskifting (Final Tier 4/Stage V)

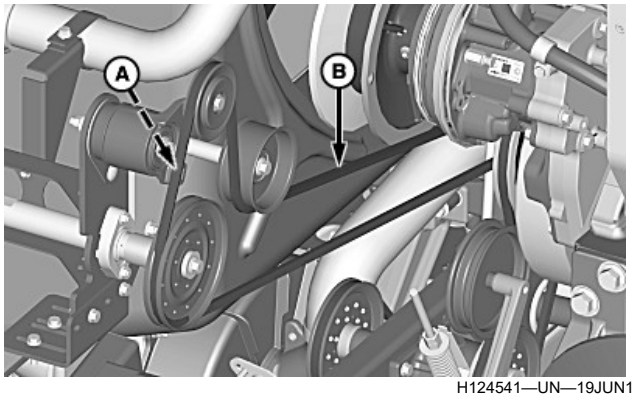


H118329—UN—04MAY16

A—Låsetapp
B—Rekkverk
C—Adkomstdeksel, treskeverk

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

1. Trekk ut låsetappen (A) og drei rekkverket (B) til det låses på plass for å åpne treskeverkets adkomstdeksel (C).



H124541—UN—19JUN18

A—Strammearm
B—Drivreim for roterende sugekurv

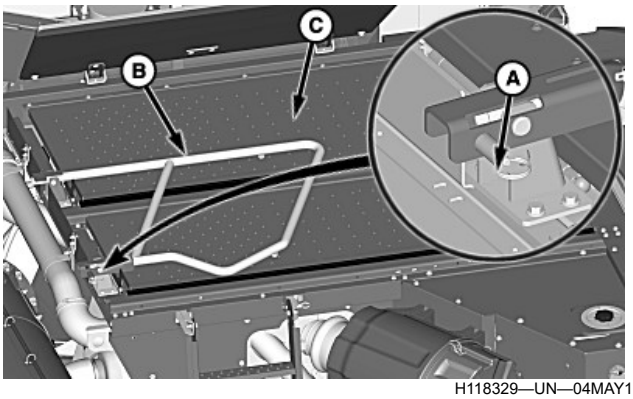
2. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).
3. Fjern drivreima (B) til den roterende sugekurven.
4. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på

strammearmen slik at du kan montere ny drivreim til den roterende sugekurven.

5. Lukk treskeverkets adkomstdeksel og senk håndlisten.

OUO6075,00049DE-78-20JUN18

Drivreim for vakuumvifte—Utskifting (Final Tier 4/Stage V)

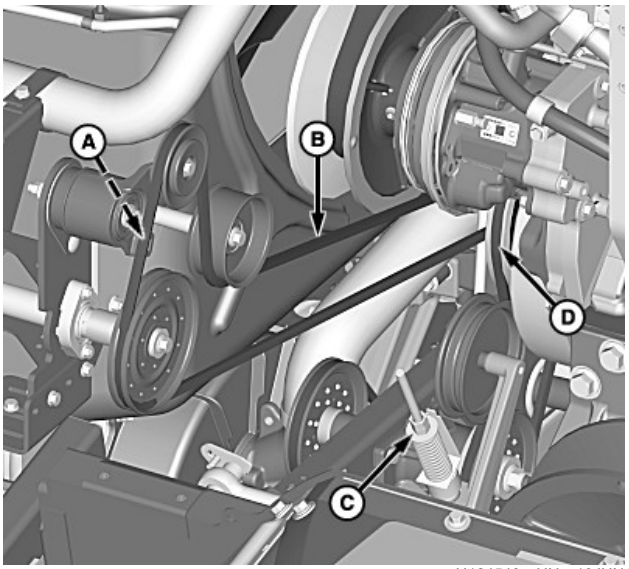


H118329—UN—04MAY16

A—Låsetapp
B—Rekkverk
C—Adkomstdeksel, treskeverk

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

1. Trekk ut låsetappen (A) og drei rekkverket (B) til det låses på plass for å åpne treskeverkets adkomstdeksel (C).



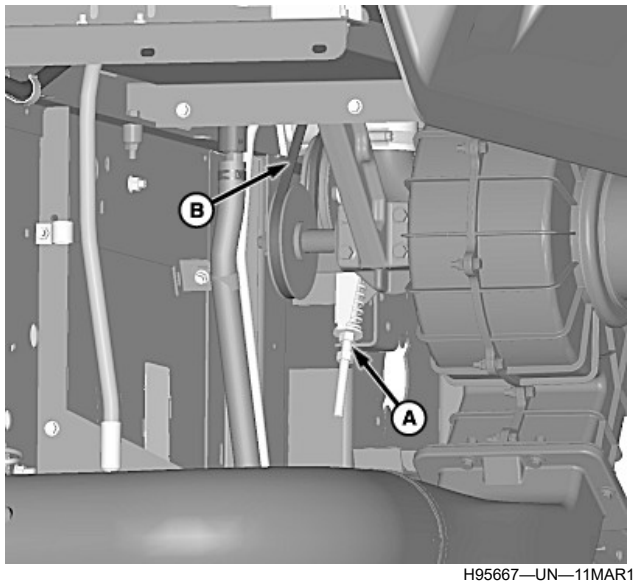
H124540—UN—19JUN18

A—Strammearm
B—Drivreim for roterende sugekurv
C—Mutter (2 stk.)
D—Drivreim for vakuumvifte

2. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).
3. Fjern drivreima (B) til den roterende sugekurven.
4. Løsne mutterne (C) og ta av drivreimen for vakuumviften (D).
5. Monter en ny drivreim for vakuumviften og stram mutter til skiven er plassert mellom enden av måleren og bunnen av trinnet.
6. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen slik at du kan montere drivreimen til den roterende sugekurven.
7. Lukk treskeverkets adkomstdeksel og senk håndlisten.

OUO6075,00049DF-78-20JUN18

Drivreim for vakuumvifte—Utskifting (Final Tier 4/Stage V)



H95667—UN—11MAR10

A—Muttere
B—Drivreim for vakuumvifte

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

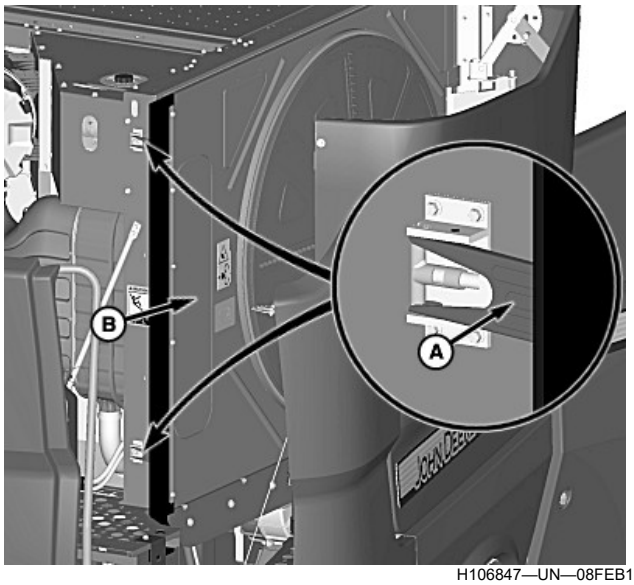
Løsne mutterne (A) og fjern drivreimen for vakuumviften (B) som er plassert under radiatoren.

Monter en ny drivreim for vakuumviften.

Stram mutterne til skiven er plassert mellom enden av måleren og bunnen av trinnet.

OUO6075,0004814-78-14NOV17

Drivreim for vifte med variator—Utskifting (Final Tier 4/Stage V)

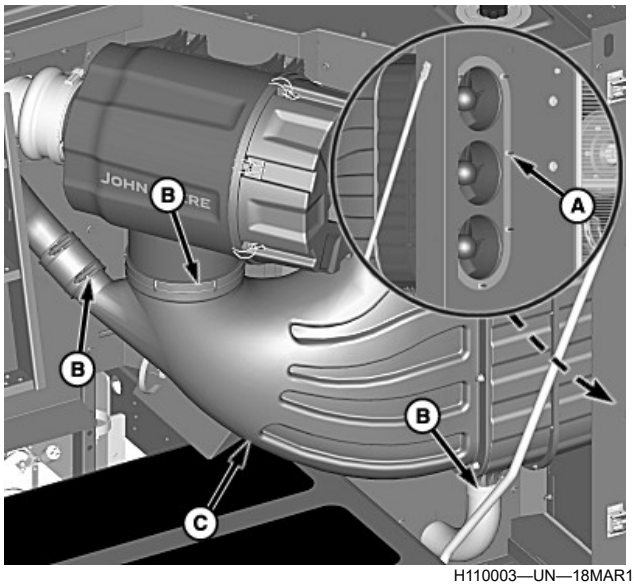


H106847—UN—08FEB13

A—Låser
B—Dør for roterende sugekurv

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

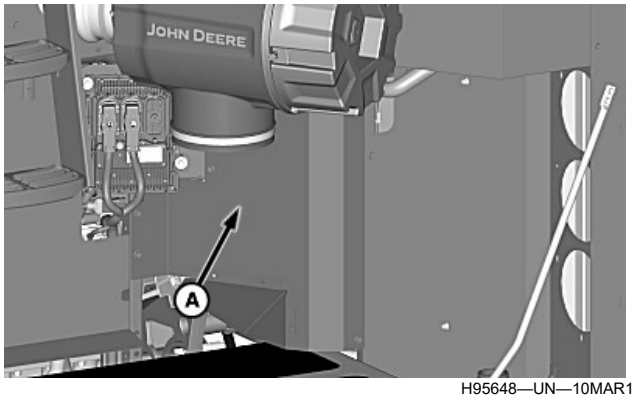
1. Trekk ut låsene (A) og åpne døren for roterende sugekurv (B).



H110003—UN—18MAR14

A—Mutre (7 stk.)
B—Klemmer
C—Luftkanal

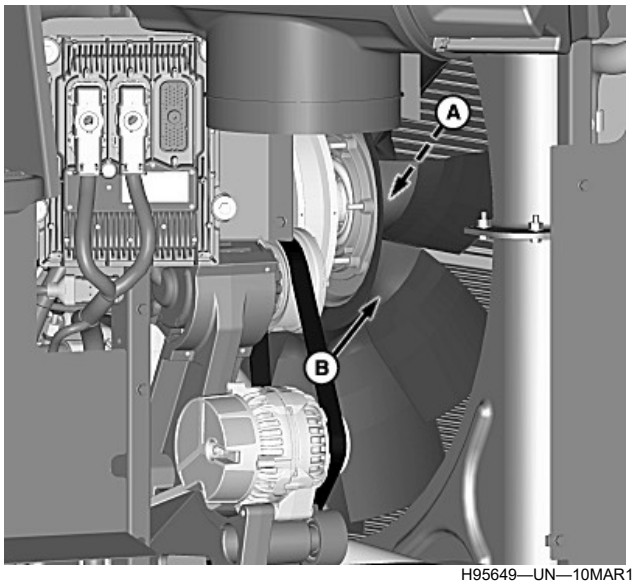
2. Fjern mutterne (A) og løsne slangeklemmene (B).
3. Legg luftkanalen (C) ut av veien.



H95648—UN—10MAR10

A—Deksel

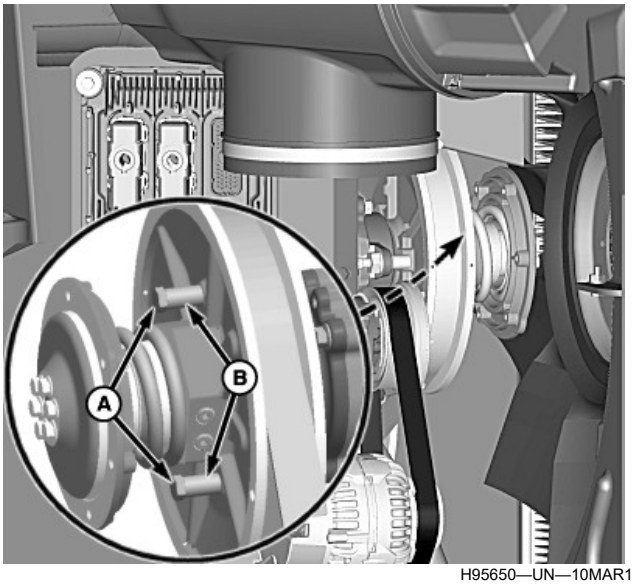
4. Demonter skjermen (A).



H95649—UN—10MAR10

A—Hodeskruer (6 stk.)
B—Vifteenhet

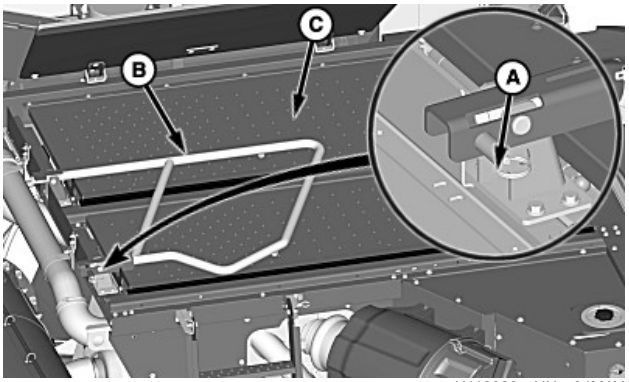
5. Fjern hodeskruene (A) fra vifteenheten (B).
6. Legg viften ut av veien.



H95650—UN—10MAR10

A—Hodeskruer
B—Avstandsringer

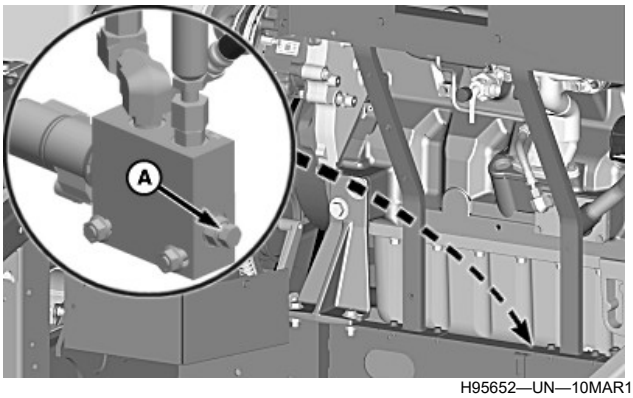
7. Fjern hodeskruene (A) og avstandsstykkene (B).
8. Monter hodeskruene som tidligere ble fjernet, til fjæren er helt komprimert/sammenpresset.



H118329—UN—04MAY16

A—Låsetapp
B—Rekkverk
C—Adkomstdeksel, treskeverk

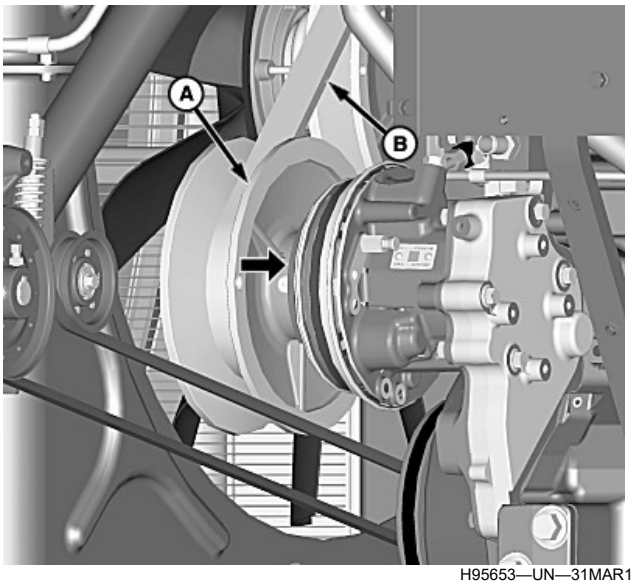
9. Trekk ut låsetappen (A) og drei rekkverket (B) til det låses på plass for å åpne treskeverkets adkomstdeksel (C).



H95652—UN—10MAR10

A—Lufteskrue

10. Finn ventilen på forsiden av rekkverket og løsne lufteskruen (A) for å avlaste trykket på skivene.



H95653—UN—31MAR10

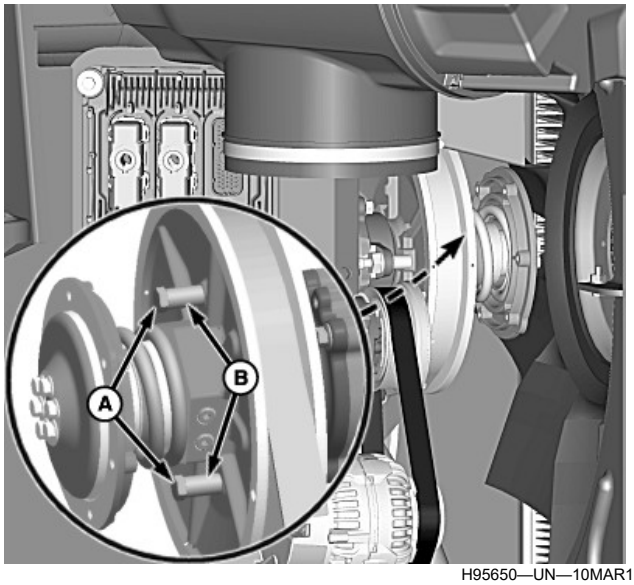
A—Skive
B—Reim med variator

11. Når lufteskruen er løs, trekk skiven (A) mot motoren til den er helt åpen.
12. Fjern den regulerbare reimen (B).

MERK: Før skifting av variatorreim, sjekk visuelt kompressorreima (om utstyrt med) for slitasje. Skift kompressorreim etter behov (dersom montert. Se Kompressorreim (om utstyrt med)—Utskifting (Final Tier 4/Stage V) for mer informasjon.

Variatorreima MÅ først monteres over den drivende skiven og deretter over den drevne skiven.

13. Monter en ny variatorreim.

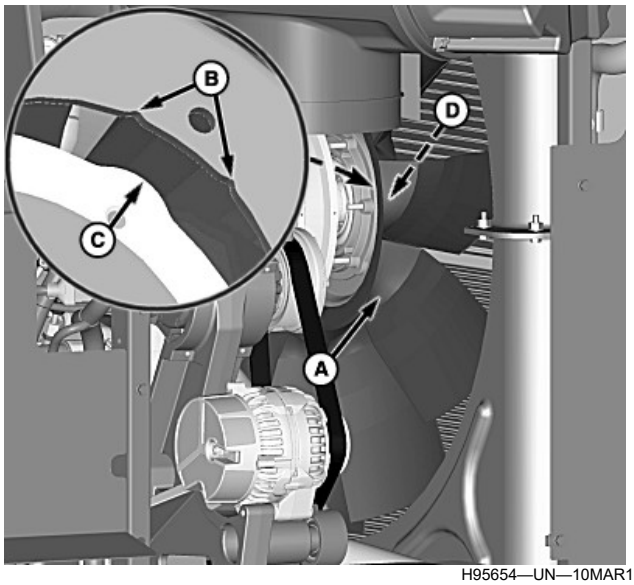


H95650—UN—10MAR10

A—Hodeskruer
B—Avstandsringer

VIKTIG: For å kunne justere hastigheten på den regulerbare viften kan IKKE fjæren være sammenpresset.

14. Etter at variatorreima er montert, ta av hodeskruene (A) for å frigjøre fjærspennet, og monter avstandsstykkene som tidligere ble fjernet (B) som vist.



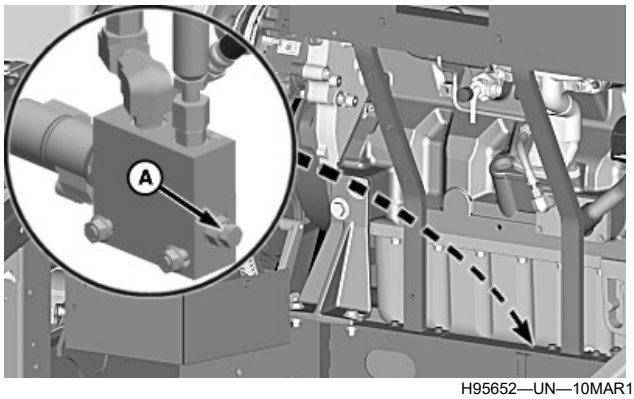
H95654—UN—10MAR10

A—Vifteenhet
B—Indeksmerker
C—Boss
D—Hodeskruer (6 stk.)

15. Monter vifteenhet (A) slik at indeksmerkene (B) er plassert på hver side fortykningen (C).
16. Monter hodeskruene som tidligere ble fjernet (D). Trekk til hodeskruene iht. spesifikasjonene.

Spesifikasjon

Hodeskruer—Tiltrekkingsmoment	40 N·m (30 lb-ft)



H95652—UN—10MAR10

A—Lufteskrue og mutter

17. Finn ventilen på forsiden av rekkverket og trekk til hodeskruen og mutteren (A) iht. spesifikasjonen.

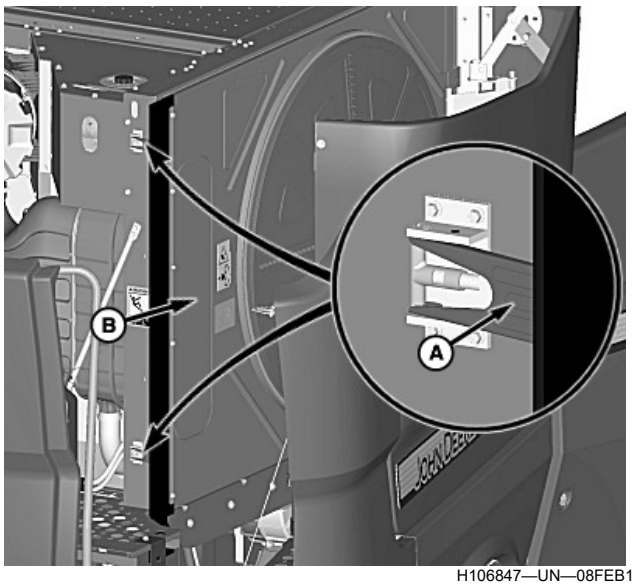
Spesifikasjon

Lufteskrue og mutter—Tiltrekkingsmoment	23 N·m (17 lb-ft)

18. Lukk treskeverkets adkomstdeksel og senk håndlisten.
19. Monter dekselet som tidligere ble fjernet (bakside), og luftkanalen.
20. Lukk og lås døren for roterende sugekurv.

OUO6075,0004815-78-14NOV17

Kompressorreim (om utstyrt med)—Utskifting (Final Tier 4/Stage V)



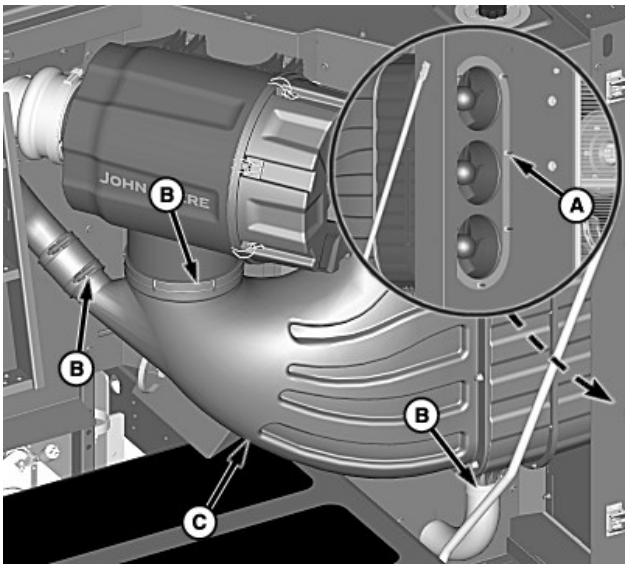
H106847—UN—08FEB13

A—Låser

B—Dør for roterende sugekurv

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

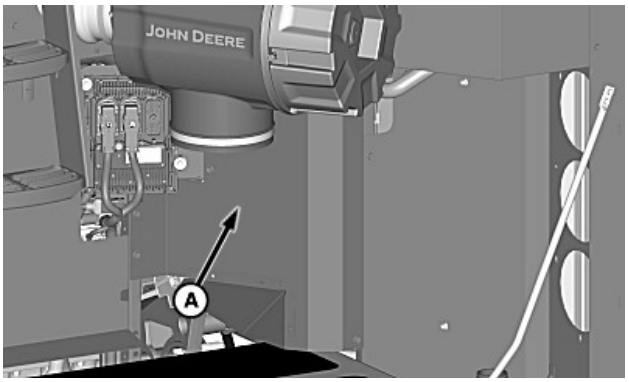
1. Trekk ut låsene (A) og åpne døren for roterende sugekurv (B).



H110003—UN—18MAR14

A—Mutre (7 stk.)
B—Klemmer
C—Luftkanal

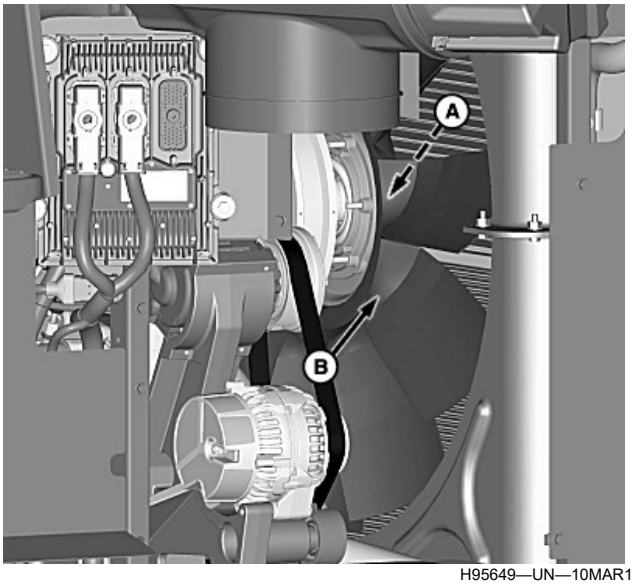
2. Fjern mutterne (A) og løsne slangeklemmene (B).
3. Legg luftkanalen (C) ut av veien.



H95648—UN—10MAR10

A—Deksel

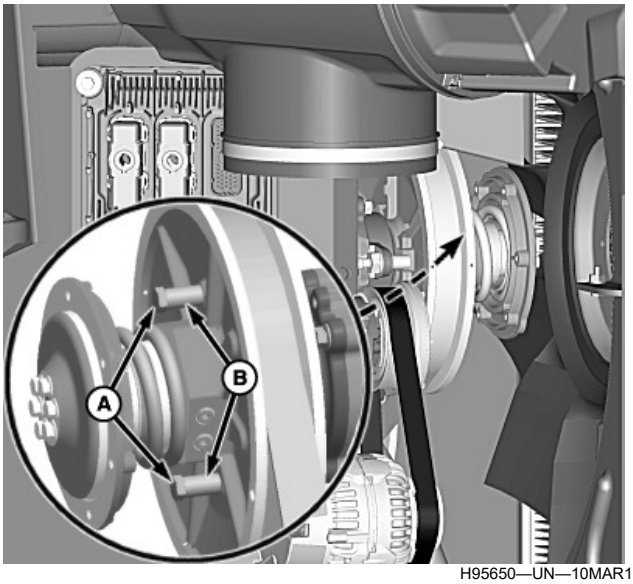
4. Demonter skjermen (A).



H95649—UN—10MAR10

A—Hodeskruer (6 stk.)
B—Vifteenhet

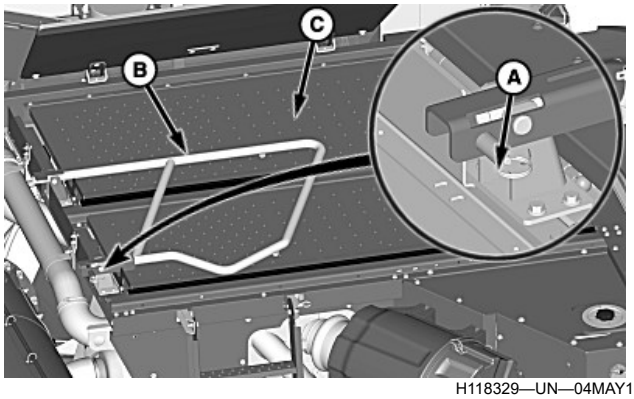
5. Fjern hodeskruene (A) fra vifteenheten (B).
6. Legg viften ut av veien.



H95650—UN—10MAR10

A—Hodeskruer
B—Avstandsringer

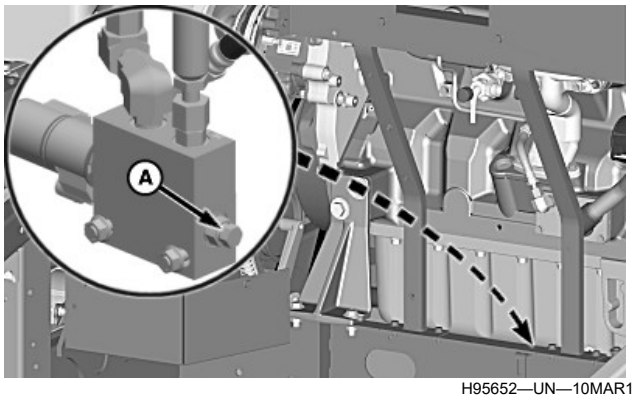
7. Fjern hodeskruene (A) og avstandsstykkene (B).
8. Monter hodeskruene som tidligere ble fjernet, til fjæren er helt komprimert/sammenpresset.



H118329—UN—04MAY16

A—Låsetapp
B—Rekkverk
C—Adkomstdeksel, treskeverk

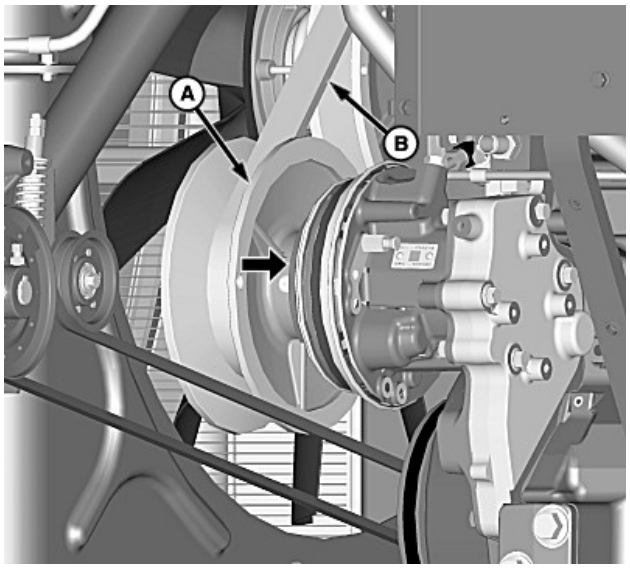
9. Trekk ut låsetappen (A) og drei rekkverket (B) til det låses på plass for å åpne treskeverkets adkomstdeksel (C).



H95652—UN—10MAR10

A—Lufteskrue

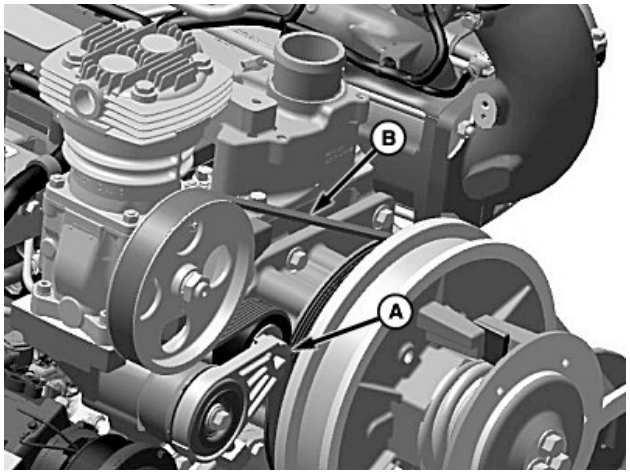
10. Finn ventilen på forsiden av rekkverket og løsne lufteskruen (A) for å avlaste trykket på skivene.



H95653—UN—31MAR10

A—Skive
B—Reim med variator

11. Når lufteskruen er løs, trekk skiven (A) mot motoren til den er helt åpen.
12. Fjern den regulerbare reimen (B).



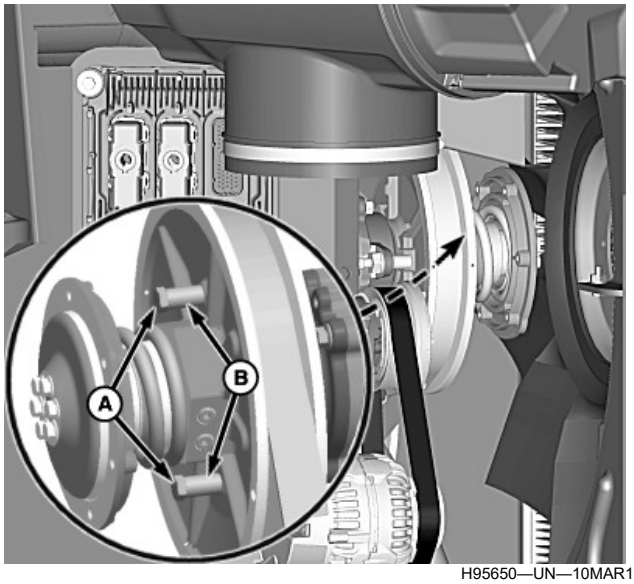
H113087—UN—02MAR15

A—Strammearm
B—Luftkompressorreim

13. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).
14. Ta av kompressorreima (B).
15. Set på ny kompressorreim.

MERK: Reimen MÅ først monteres over den drivende skiven og deretter over den drevne skiven.

16. Sett på ny variatorreim.

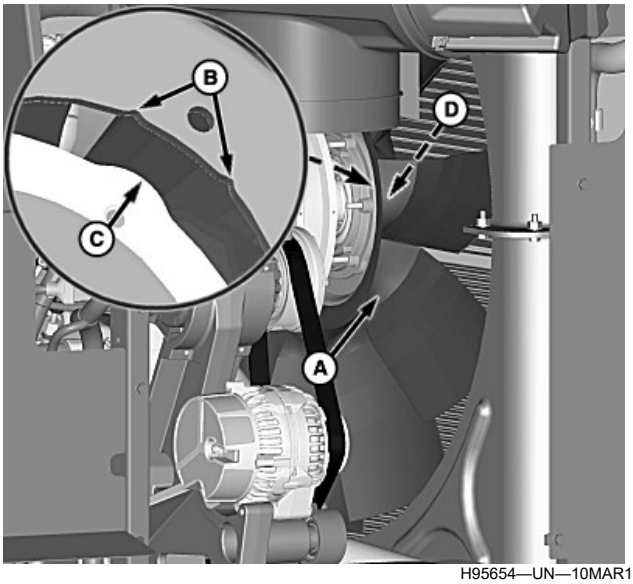


H95650—UN—10MAR10

A—Hodeskruer
B—Avstandsringer

VIKTIG: For å kunne justere hastigheten på den regulerbare viften kan IKKE fjæren være sammenpresset.

17. Etter at variatorreima er montert, ta av hodeskruene (A) for å frigjøre fjærspennet, og monter avstandsstykkene som tidligere ble fjernet (B) som vist.



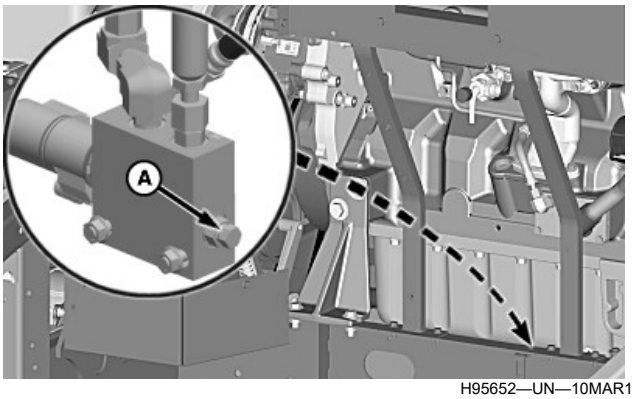
H95654—UN—10MAR10

A—Vifteenhet
B—Indeksmerker
C—Boss
D—Hodeskruer (6 stk.)

18. Monter vifteenhet (A) slik at indeksmerkene (B) er plassert på hver side fortykningen (C).
19. Monter hodeskruene som tidligere ble fjernet (D). Trekk til hodeskruene iht. spesifikasjonene.

Spesifikasjon

Hodeskruer—Tiltrekkingsmoment. . . . . 40 N·m (30 lb-ft)



H95652—UN—10MAR10

A—Lufteskrue og mutter

20. Finn ventilen på forsiden av rekkverket og trekk til hodeskruen og mutteren (A) iht. spesifikasjonen.

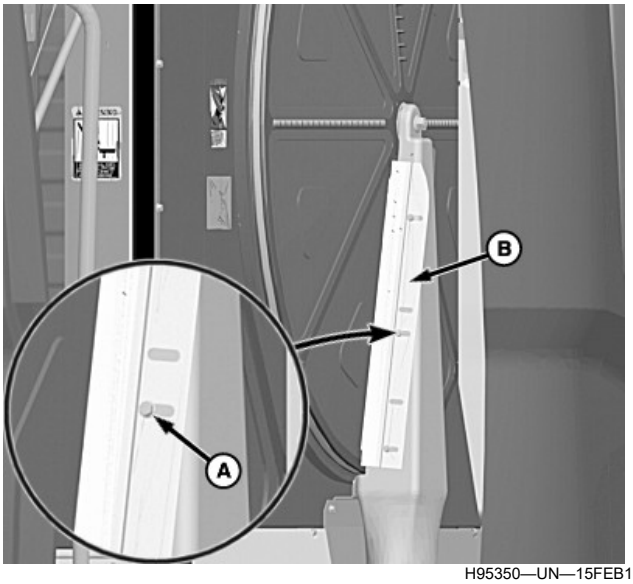
Spesifikasjon

Lufteskrue og mutter—Tiltrekkingsmoment. . . . . 23 N·m (17 lb-ft)

21. Lukk treskeverkets adkomstdeksel og senk håndlisten.
22. Monter dekselet som tidligere ble fjernet (bakside), og luftkanalen.
23. Lukk og lås døren for roterende sugekurv.

OUO6075,0004816-78-14NOV17

Roterende sugekurv - justering av børster



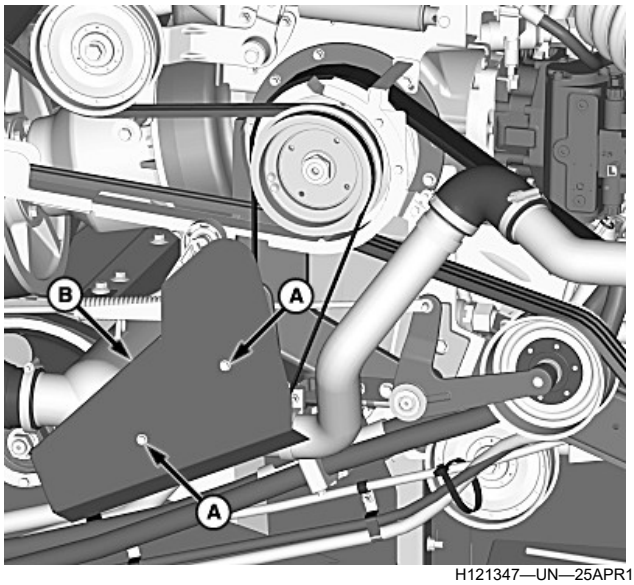
H95350—UN—15FEB10

A—Hodeskruer
B—Børste

Løsne hodeskruene (A) og juster børsten (B) som holder overflaten på sugekurven ren.

OUO6075,00005A0-78-16FEB10

Drivreim for motorens rensesystem—Utskifting (Final Tier 4/Stage V)

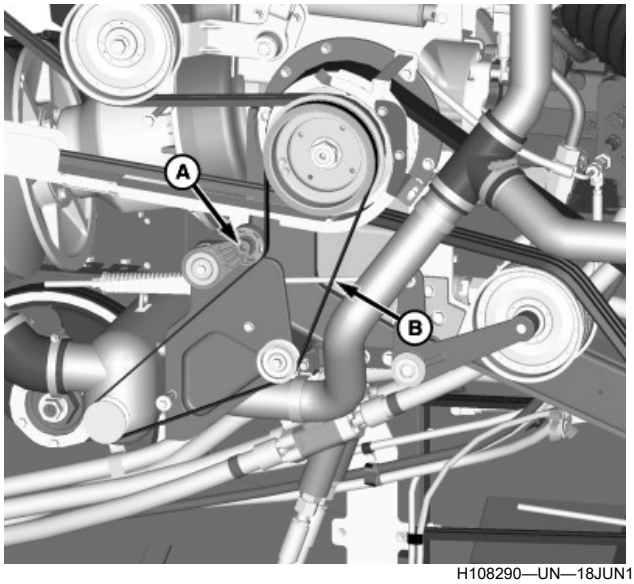


H121347—UN—25APR17

A—Hodeskruer
B—Deksel

⚠ OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Avmonter hodeskruene (A) og dekselet (B).



H108290—UN—18JUN13

A—Strammearm
B—Reim for skruekompressor for utvendig rensing av eksosenhet

Bruk brytespaken for å avlaste belastningen på strammearmen (A) når du tar av reima for skruekompressor for utvendig rensing av eksosenhet (B).

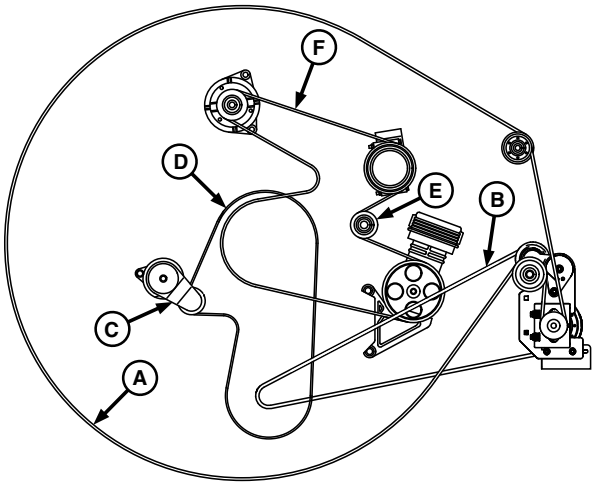
Fjern reimen og monter en ny reim i omvendt rekkefølge.

Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen, slik at du kan montere reimen.

Monter dekselet og fest med hodeskruer.

OUO6075,0004817-78-14NOV17

Reimføring motorreim (Tier 2/Stage II)

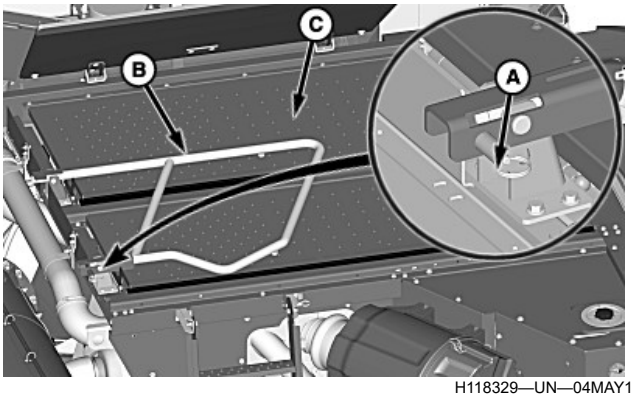


H124554—UN—21JUN18

A—Reim, roterende sugekurv (drevet)
B—Reim, roterende sugekurv (drivreim)
C—Strammer, vifte
D—Reim, vifte
E—Strammer, tilbehør
F—Kompressor, reim og div. tilbehør (dersom montert):

OUO6075,00049F0-78-20JUN18

Motortilbehør/viftereim/kompressor-reim ("multireim") – utskifting (Tier 2/Stage II)

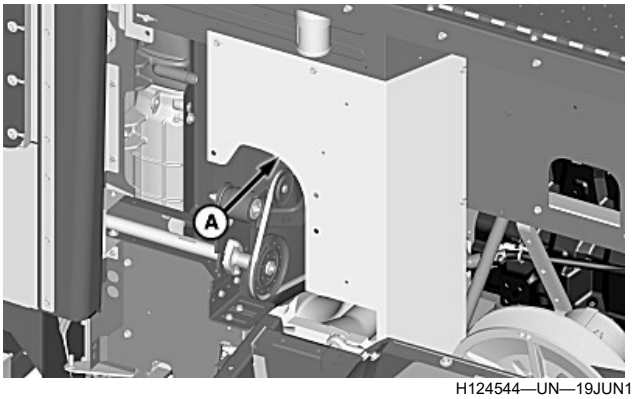


H118329—UN—04MAY16

A—Låsetapp
B—Rekkverk
C—Adkomstdeksel, treskeverk

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

1. Trekk ut låsetappen (A) og drei rekkverket (B) til det låses på plass for å åpne treskeverkets adkomstdeksel (C).

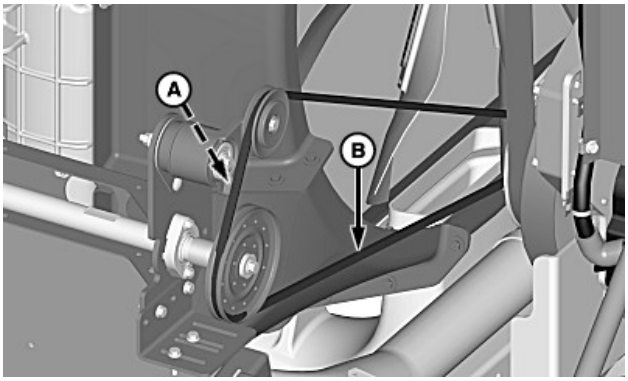


H124544—UN—19JUN18

Motorens forside

A—Deksel

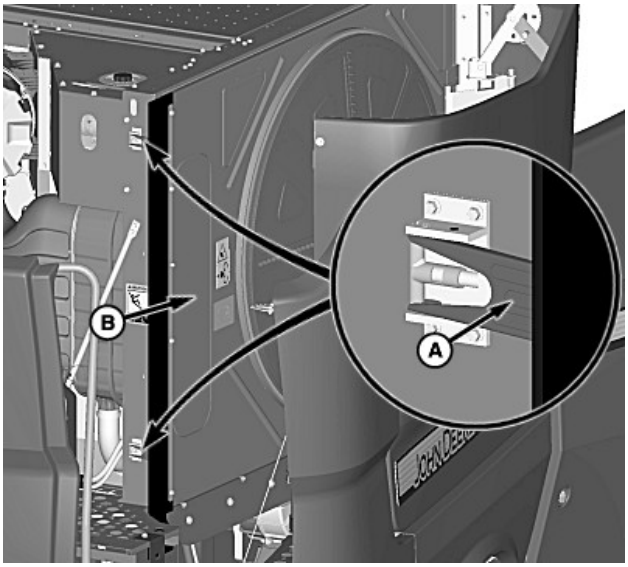
2. Demonter skjermen (A).



H124545—UN—19JUN18

A—Strammearm
B—Drivreim for roterende sugekurv

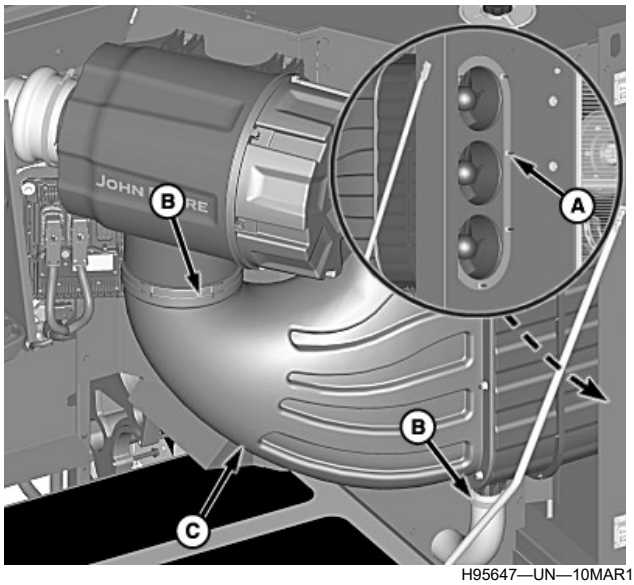
3. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).
4. Fjern drivreima (B) til den roterende sugekurven.



H106847—UN—08FEB13

A—Låser
B—Dør for roterende sugekurv

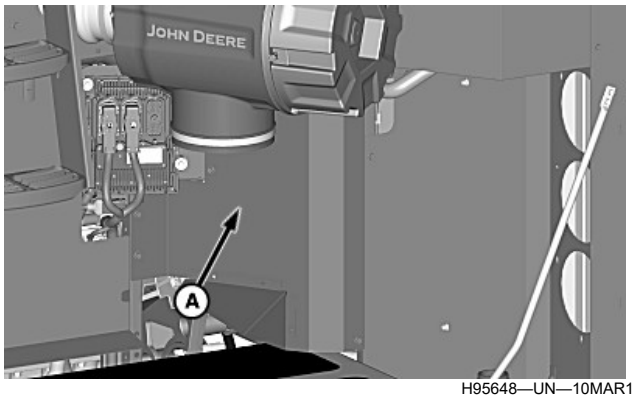
5. Trekk ut låsene (A) og åpne døren for roterende sugekurv (B).



H95647—UN—10MAR10

A—Mutter (7 stk.)
B—Klemmer
C—Luftkanal

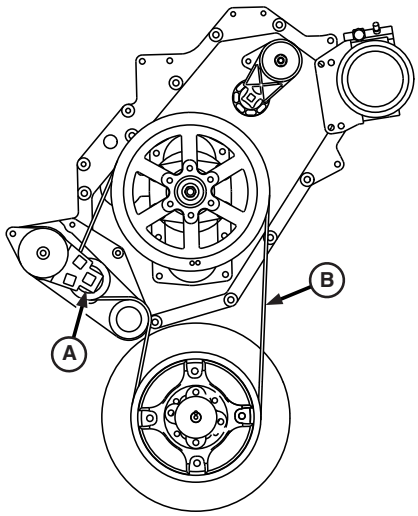
6. Fjern mutterne (A) og løsne slangeklemmene (B).
7. Legg luftkanalen (C) ut av veien.



H95648—UN—10MAR10

A—Deksel

8. Demonter skjermen (A).

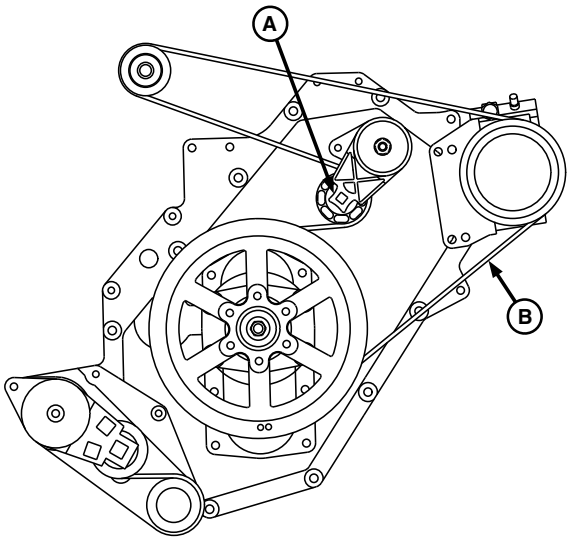


H71844—UN—25APR02

Føring av viftereim

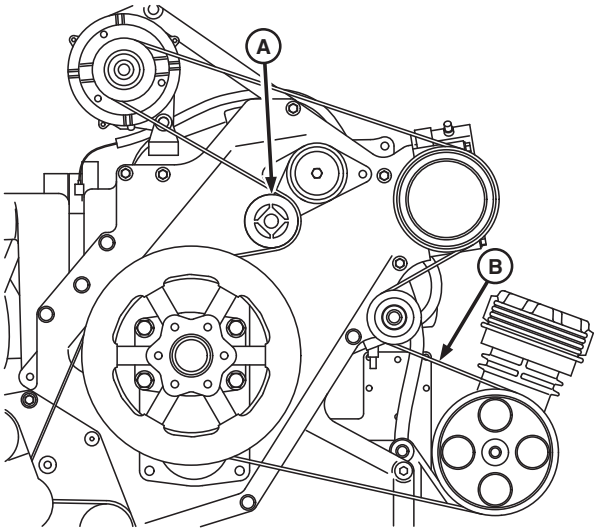
A—Strammearm
B—Viftereim

9. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).
10. Fjern reimen (B) og få reimen over viftebladene for å fjerne den.



H82475—UN—17FEB05

Reimføring UTEN kompressor

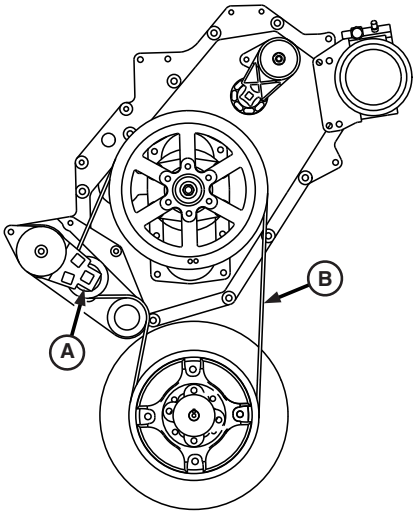


H113080—UN—02MAR15

Reimføring MED kompressor

A—Strammearm
B—Reim for annet utstyr

11. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).
12. Fjern reimen (B) og få reimen over viftebladene for å fjerne den.
13. Monter en ny reim over viftebladene.
14. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen, slik at du kan montere den nye reimen.

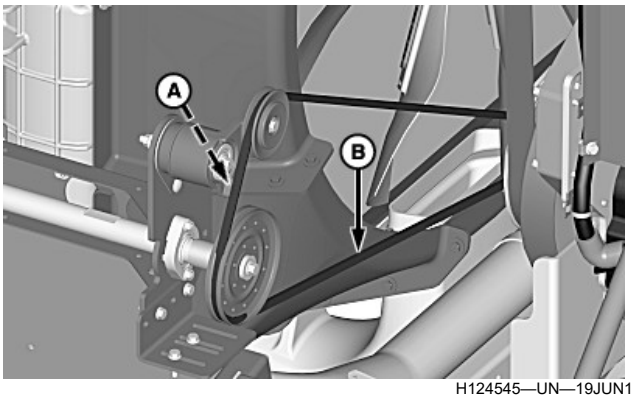


H71844—UN—25APR02

Føring av viftereim

A—Strammearm
B—Viftereim

15. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).
16. Monter reimen som tidligere ble fjernet (B), og få reimen over viften.



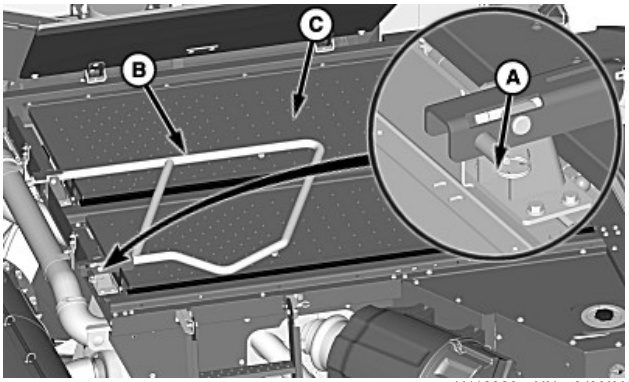
H124545—UN—19JUN18

A—Strammearm
B—Drivreim for roterende sugekurv

17. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A), slik at du kan montere drivreimen (B) til den roterende sugekurven.
18. Monter dekselet som tidligere ble fjernet (forside).
19. Lukk treskeverkets adkomstdeksel og senk håndlisten.
20. Monter dekselet som tidligere ble fjernet (bakside), og luftkanalen.
21. Lukk og lås døren for roterende sugekurv.

OUO6075,00049E8-78-20JUN18

Drivreim for vifte – utskifting (Tier 2/Stage II)

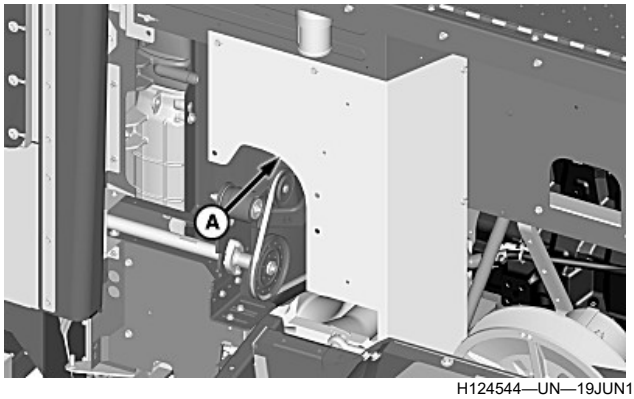


H118329—UN—04MAY16

A—Låsetapp
B—Rekkverk
C—Adkomstdeksel, treskeverk

⚠ OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

1. Trekk ut låsetappen (A) og drei rekkverket (B) til det låses på plass for å åpne treskeverkets adkomstdeksel (C).

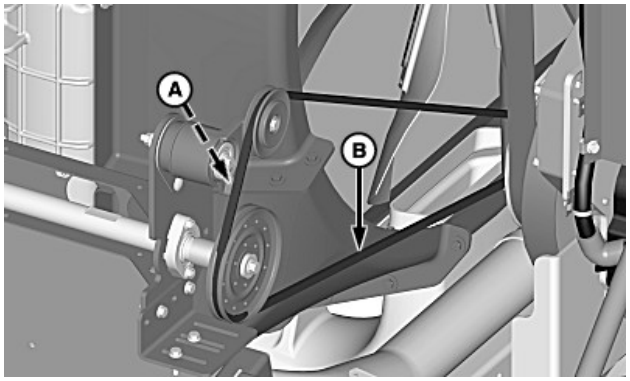


H124544—UN—19JUN18

Motorens forside

A—Deksel

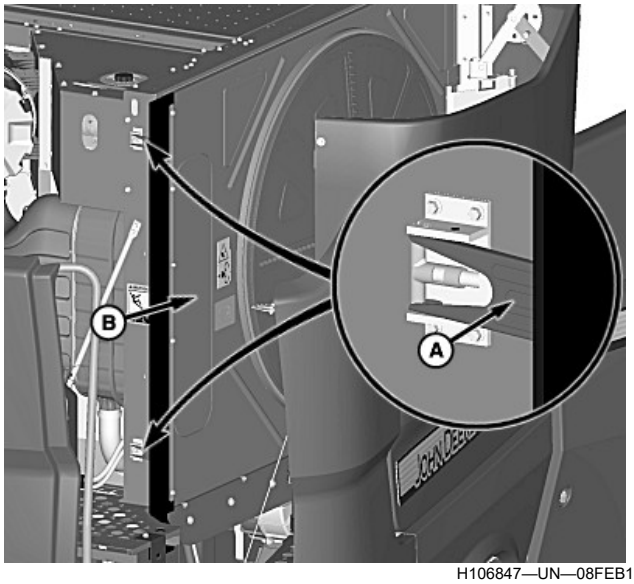
2. Demonter skjermen (A).



H124545—UN—19JUN18

A—Strammearm
B—Drivreim for roterende sugekurv

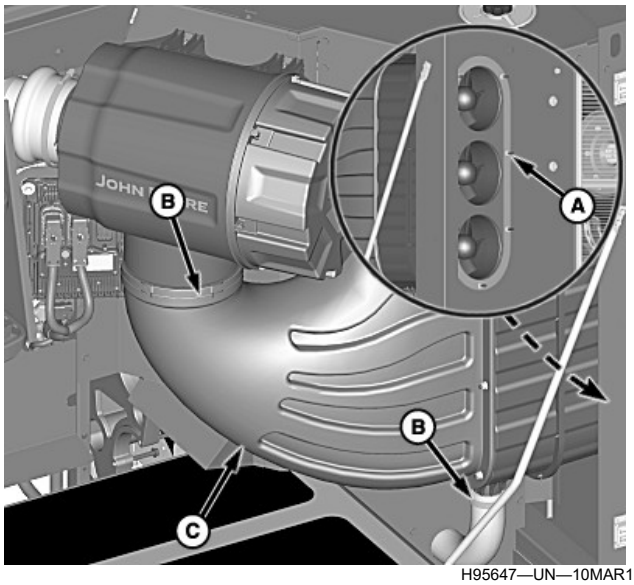
3. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).
4. Fjern drivreima (B) til den roterende sugekurven.



H106847—UN—08FEB13

A—Låser
B—Dør for roterende sugekurv

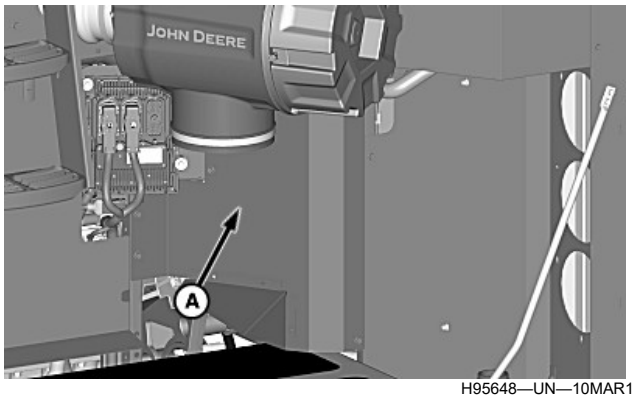
5. Trekk ut låsene (A) og åpne døren for roterende sugekurv (B).



H95647—UN—10MAR10

A—Mutter (7 stk.)
B—Klemmer
C—Luftkanal

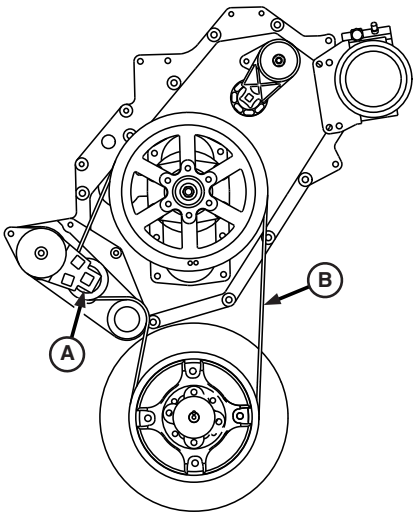
6. Fjern mutterne (A) og løsne slangeklemmene (B).
7. Legg luftkanalen (C) ut av veien.



H95648—UN—10MAR10

A—Deksel

8. Demonter skjermen (A).

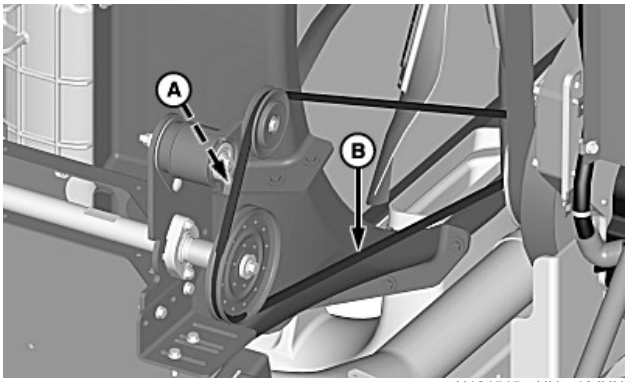


H71844—UN—25APR02

Føring av viftereim

A—Strammearm
B—Viftereim

9. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).
10. Fjern reimen (B) og få reimen over viftebladene for å fjerne den.
11. Monter en ny reim over viftebladene.
12. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen, slik at du kan montere den nye reimen.



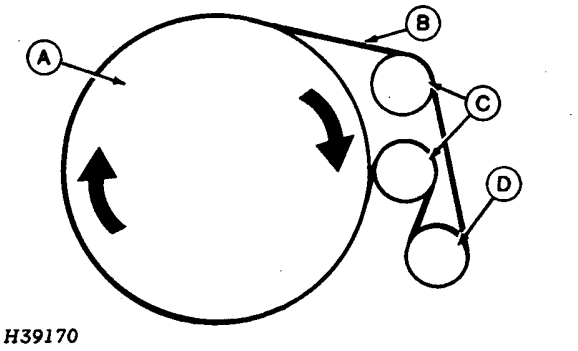
H124545—UN—19JUN18

A—Strammearm
B—Drivreim for roterende sugekurv

13. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A), slik at du kan montere drivreimen (B) til den roterende sugekurven.
14. Monter dekselet som tidligere ble fjernet (forside).
15. Lukk treskeverkets adkomstdeksel og senk håndlisten.
16. Monter dekselet som tidligere ble fjernet (bakside), og luftkanalen.
17. Lukk og lås døren for roterende sugekurv.

OUO6075,00049E9-78-20JUN18

Reimføring for roterende sugekurv

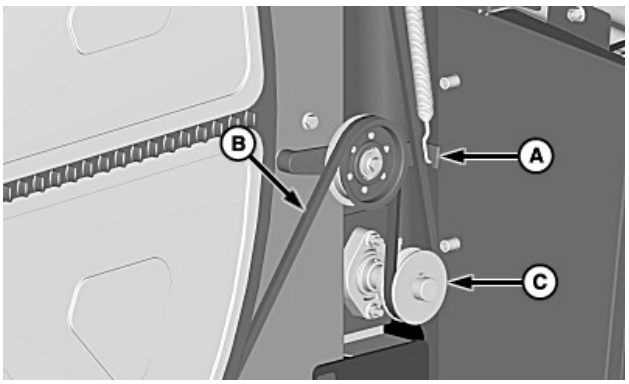


H39170—UN—11OCT88

A—Roterende sugekurv
B—Reim
C—Strammeruller/løpehjul
D—Drivskive

OUO6075,00006CE-78-05MAR10

Reim for roterende sugekurv- utskifting



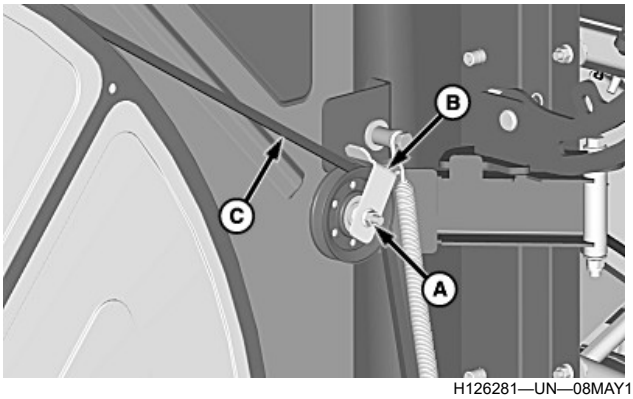
H126280—UN—08MAY19

A—Strammespak
B—Reim for roterende sugekurv
C—Reimskive

OBS: STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Unngå personskader. Remmen er under stramming. Slipp strammespaken langsomt når reimen er fjernet.

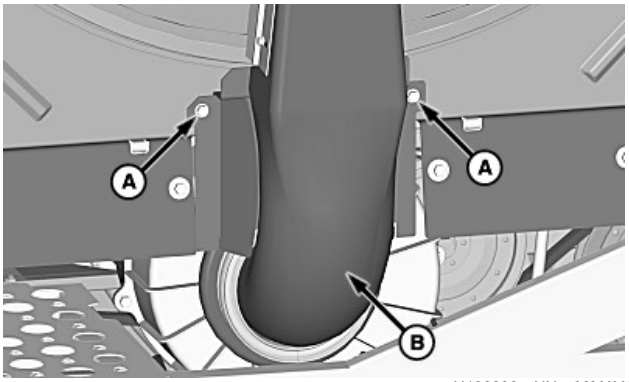
1. Trå inn strammespaken (A) og løsne strammingen fra den roterende skjermreimen (B).
2. Fjern den roterende skjermreimen fra skiven (C) og slipp forsiktig spaken og fjærspenningen.



H126281—UN—08MAY19

A—Mutter
B—Reimdeksel
C—Reim for roterende sugekurv

3. Fjern mutteren (A) og reimdekselet (B).
4. Fjern reimen (C) til den roterende sugekurven.



H126282—UN—08MAY19

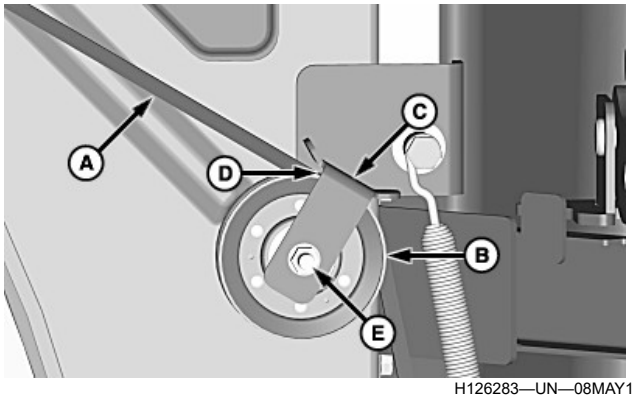
A—Hodeskruer og muttere (2 stk.)
B—Vakuumkanal

MERK: Den roterende skjermdøren må åpnes for å få tilgang til mutrene fra innsiden.

5. Demonter hodeskruer og muttere (A).
6. Trekk vakuumkanalen (B) bort fra den roterende skjermdøren og fjern den roterende skjermreimen.
7. Trekk vakuumkanalen bort fra den roterende skjermdøren og monter den roterende skjermreimen.
8. Monter hodeskruene og mutrene.

VIKTIG: For å unngå skade må du kontrollere at den roterende skjermen fjerner hakkene i vakuumkanalens rakestang. Juster vakuumkanalen etter behov.

9. Lukk dør for roterende sugekurv.



H126283—UN—08MAY19

A—Reim for roterende sugekurv
B—Reimskive
C—Reimdeksel
D—Avstand
E—Mutter

10. Monter den roterende reimen (A) rundt skivene (B) som vist.

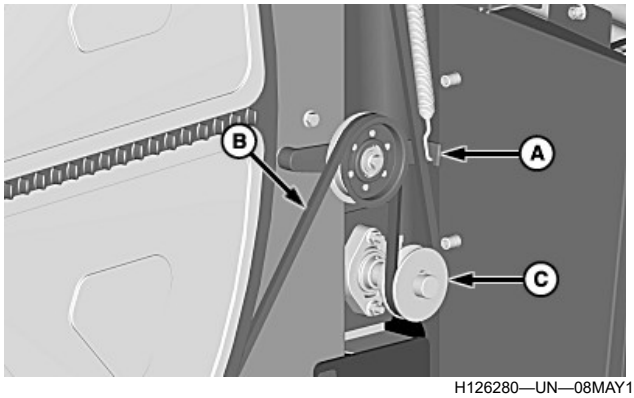
VIKTIG: For å unngå skade må du kontrollere at reimdekselet er parallelt med den roterende skjermreimen.

11. Monter reimfangeren (C) og juster til spesifisert avstand (D).

Spesifikasjon

Reimdeksel—Avstand	4 mm (5/32 in)

12. Monter og stram mutteren (E), og pass på at reimfellen ikke beveger seg.



H126280—UN—08MAY19

A—Strammespak
B—Reim for roterende sugekurv
C—Reimskive

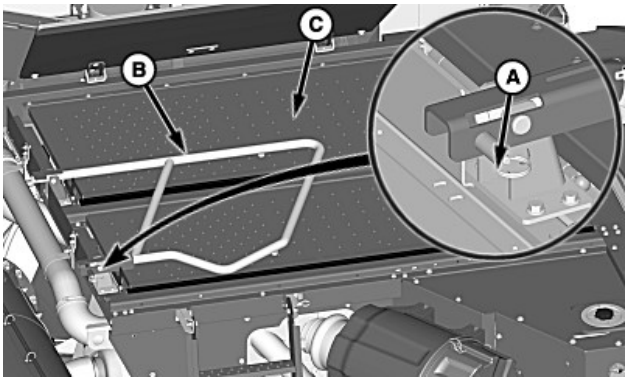
OBS: Unngå personskader. Remmen er under stramming. Slipp strammespaken langsomt når reimen er montert.

13. Trå inn strammespaken (A) og løsne strammingen fra den roterende skjermreimen (B).
14. Monter den roterende reimen rundt skiven (C) som

vist, og slipp langsomt opp spaken og fjærspenningen.

OUO6075,0004B91-78-30MAY19

Drivreim for roterende sugekurv – utskifting (Tier 2/Stage II)

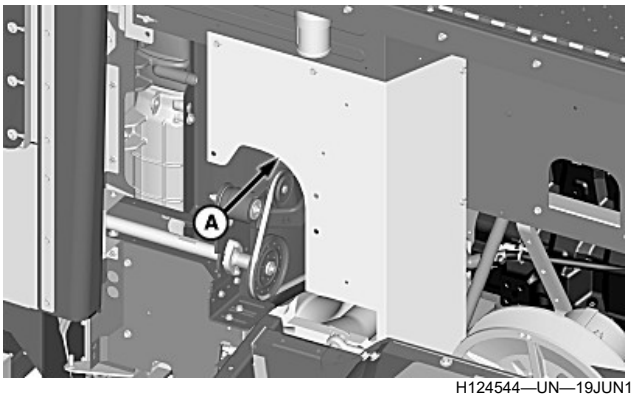


H118329—UN—04MAY16

A—Låsetapp
B—Rekkverk
C—Adkomstdeksel, treskeverk

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

1. Trekk ut låsetappen (A) og drei rekkverket (B) til det låses på plass for å åpne treskeverkets adkomstdeksel (C).

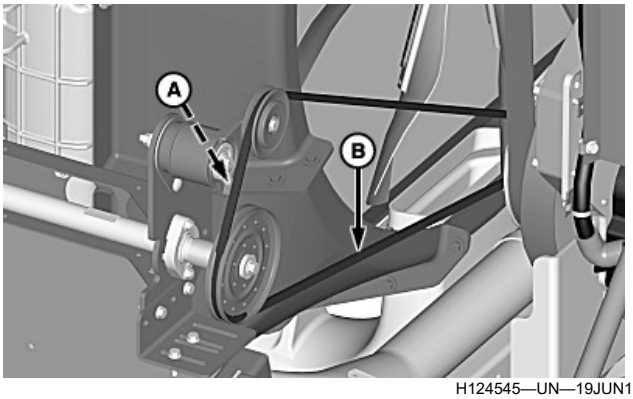


H124544—UN—19JUN18

Motorens forside

A—Deksel

2. Demonter skjermen (A).



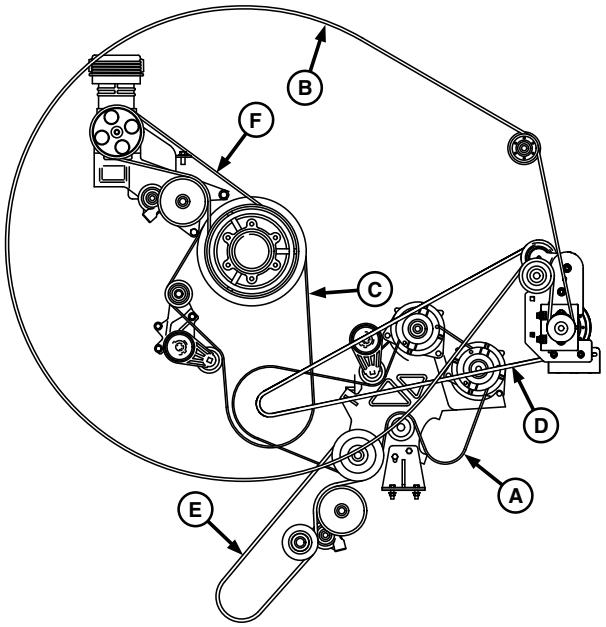
H124545—UN—19JUN18

A—Strammearm
B—Drivreim for roterende sugekurv

3. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).
4. Fjern drivreima (B) til den roterende sugekurven.
5. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen slik at du kan montere ny drivreim til den roterende sugekurven.
6. Monter dekselet som ble fjernet tidligere, lukk rotorens adkomstdeksel og senk rekkverket.

OUO6075,00049EA-78-20JUN18

Motorreim—Føring (Final Tier 4/Stage V)

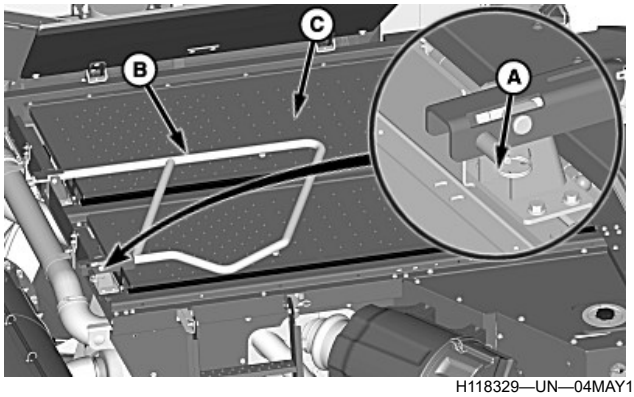


H124555—UN—21JUN18

A—Air conditioner-kompressor, vekselstrømgeneratorreim
B—Reim for roterende sugekurv, sugeside
C—Viftereim
D—Drivreim for roterende sugekurv, motorside
E—Drivreim for vakuumvifte
F—Kompressor, reim (dersom montert):

OUO6075,00049EE-78-20JUN18

Reim for klimaanleggkompressor/ vekselstrømgenerator—Utskifting (Final Tier 4/Stage V)

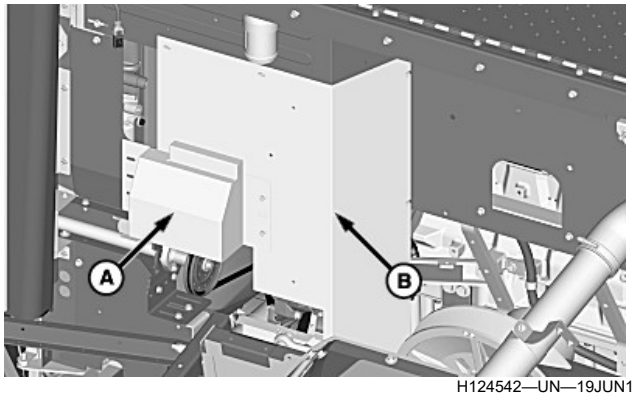


H118329—UN—04MAY16

A—Låsetapp
B—Rekkverk
C—Adkomstdeksel, treskeverk

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

1. Trekk ut låsetappen (A) og drei rekkverket (B) til det låses på plass for å åpne treskeverkets adkomstdeksel (C).

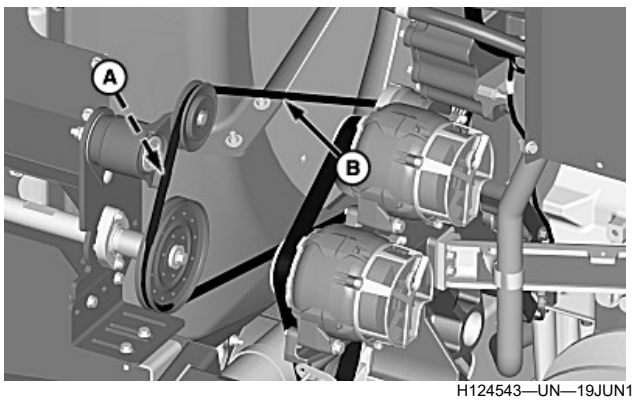


H124542—UN—19JUN18

Motorens forside

A—Deksel
B—Deksel

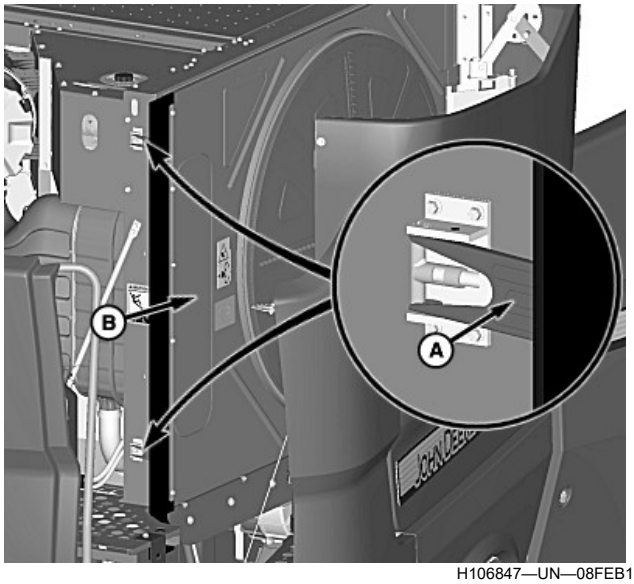
2. Fjern deksel (A) og deksel (B).



H124543—UN—19JUN18

A—Strammearm
B—Drivreim for roterende sugekurv

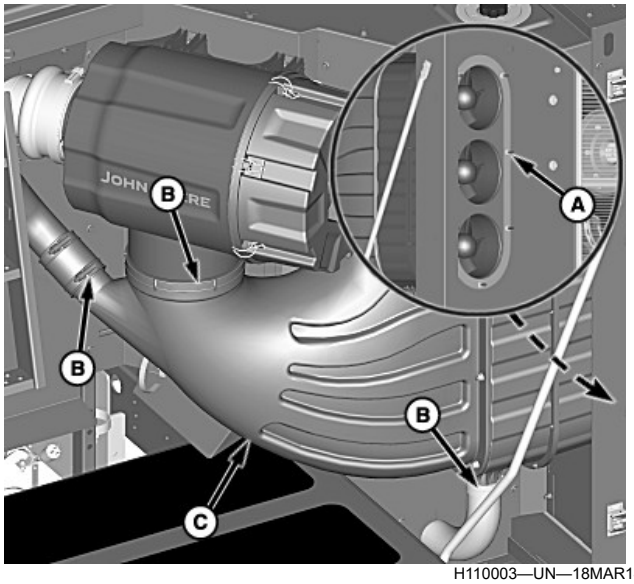
3. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).
4. Fjern drivreima (B) til den roterende sugekurven.



H106847—UN—08FEB13

A—Låser
B—Dør for roterende sugekurv

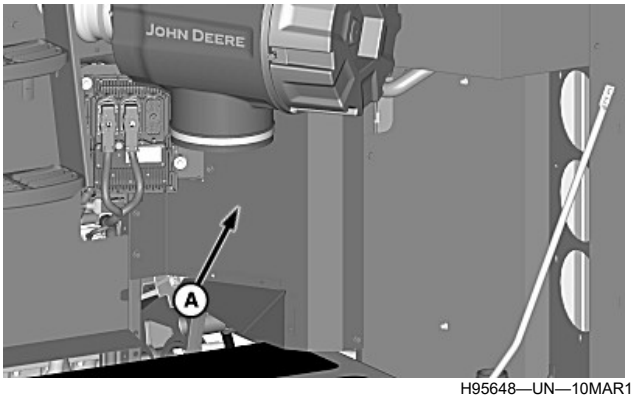
5. Trekk ut låsene (A) og åpne døren for roterende sugekurv (B).



H110003—UN—18MAR14

A—Mutter (7 stk.)
B—Klemmer
C—Luftkanal

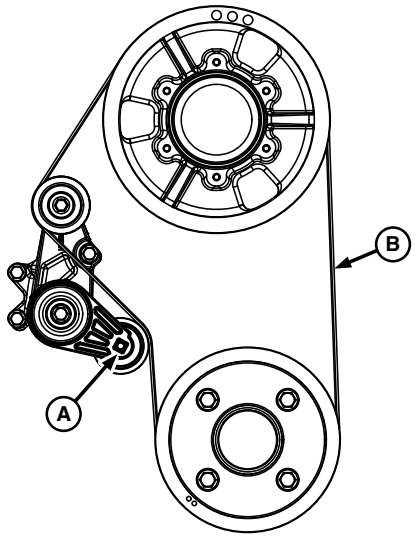
6. Fjern mutterne (A) og løsne slangeklemmene (B).
7. Legg luftkanalen (C) ut av veien.



H95648—UN—10MAR10

A—Deksel

8. Demonter skjermen (A).

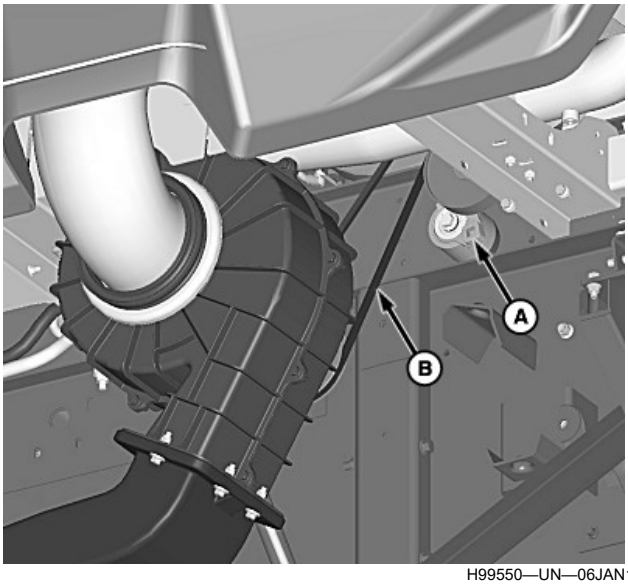


H99551—UN—06JAN11

Føring av viftereim

A—Strammearm
B—Viftereim

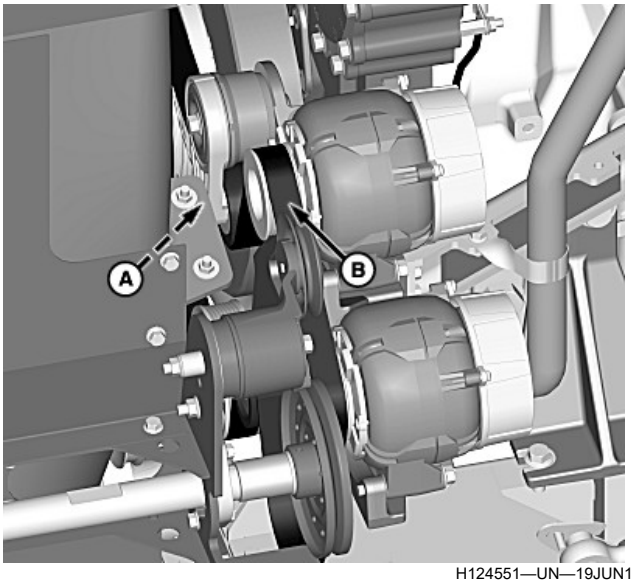
9. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).
10. Fjern reimen (B) og få reimen over viftebladene for å fjerne den.



H99550—UN—06JAN11

A—Strammearm
B—Drivreim for vakuumvifte

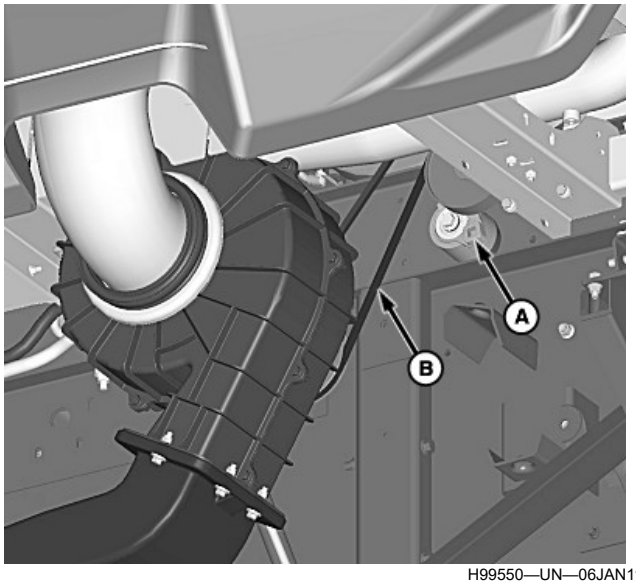
11. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).
12. Ta av drivreimen for vakuumviften (B) som er plassert under radiatoren.



H124551—UN—19JUN18

A—Strammearm
B—Rem

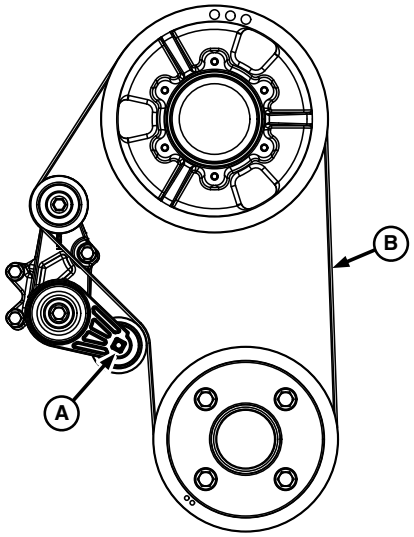
13. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).
14. Fjern reimen (B) og få reimen over viftebladene for å fjerne den.
15. Monter en ny reim over viftebladene.
16. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen, slik at du kan montere den nye reimen.



H99550—UN—06JAN11

A—Strammearm
B—Drivreim for vakuumvifte

17. Monter drivreimen for vakuumviften (B).
18. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A), slik at du kan montere reimen.

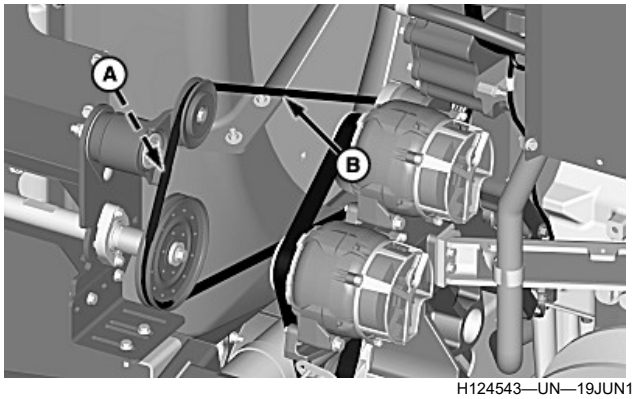


H99551—UN—06JAN11

Føring av viftereim

A—Strammearm
B—Viftereim

19. Monter reimen (B) og få reimen over viftebladene.
20. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A), slik at du kan montere reimen.



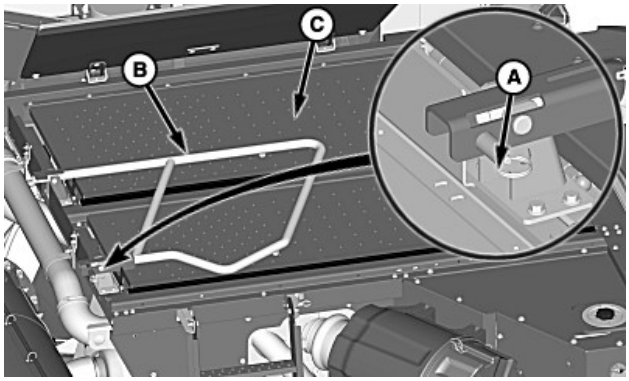
H124543—UN—19JUN18

A—Strammearm
B—Drivreim for roterende sugekurv

21. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A), slik at du kan montere drivreimen (B) til den roterende sugekurven.
22. Sett dekslene på plass igjen (forsiden).
23. Lukk treskeverkets adkomstdeksel og senk håndlisten.
24. Monter dekselet som tidligere ble fjernet (bakside), og luftkanalen.
25. Lukk og lås døren for roterende sugekurv.

OUO6075,00049E0-78-20JUN18

Drivreim for roterende sugekurv—Utskifting (Final Tier 4/Stage V)

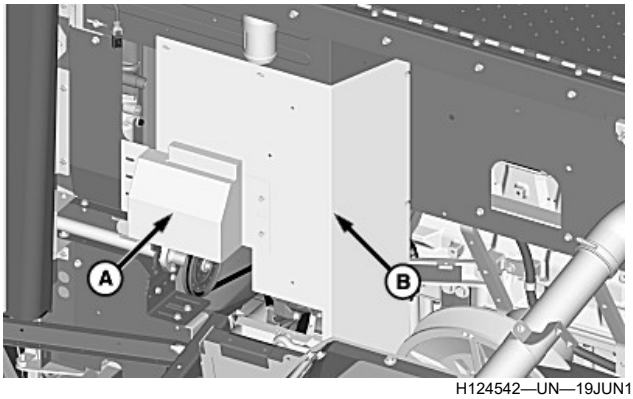


H118329—UN—04MAY16

A—Låsetapp
B—Rekkverk
C—Adkomstdeksel, treskeverk

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

1. Trekk ut låsetappen (A) og drei rekkverket (B) til det låses på plass for å åpne treskeverkets adkomstdeksel (C).

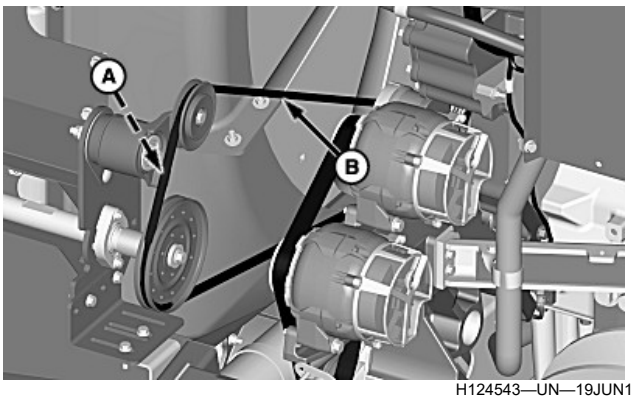


H124542—UN—19JUN18

Motorens forside

A—Deksel
B—Deksel

2. Fjern deksel (A) og deksel (B).



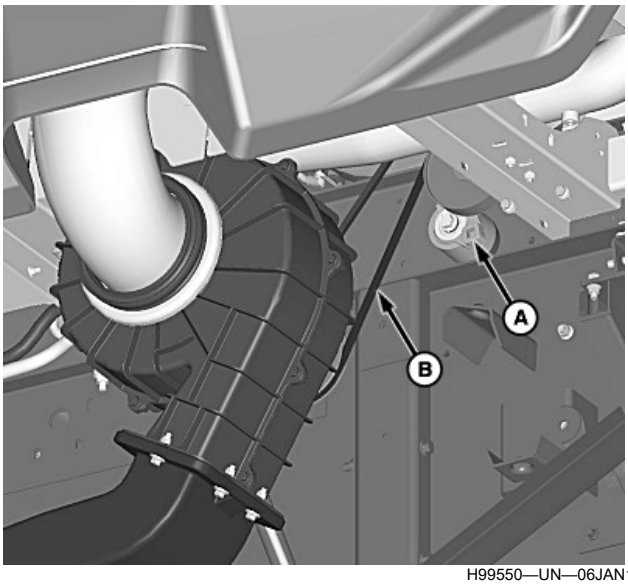
H124543—UN—19JUN18

A—Strammearm
B—Drivreim for roterende sugekurv

3. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).
4. Fjern drivreima (B) til den roterende sugekurven.
5. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen slik at du kan montere ny drivreim til den roterende sugekurven.
6. Monter dekslene som ble fjernet tidligere, lukk rotorens adkomstdeksel og senk rekkverket.

OUO6075,00049E1-78-20JUN18

Drivreim for vakuumvifte—Utskifting (Final Tier 4/Stage V)



H99550—UN—06JAN11

A—Strammearm
B—Drivreim for vakuumvifte

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).

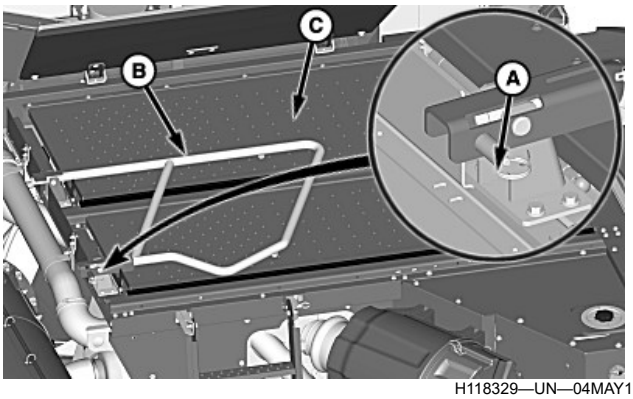
Ta av drivreimen for vakuumviften (B) som er plassert under radiatoren.

Monter en ny drivreim for vakuumviften.

Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen, slik at du kan montere reimen.

OUO6075,000481B-78-14NOV17

Kompressorreim (om utstyrt med)—Utskifting (Final Tier 4/Stage V)

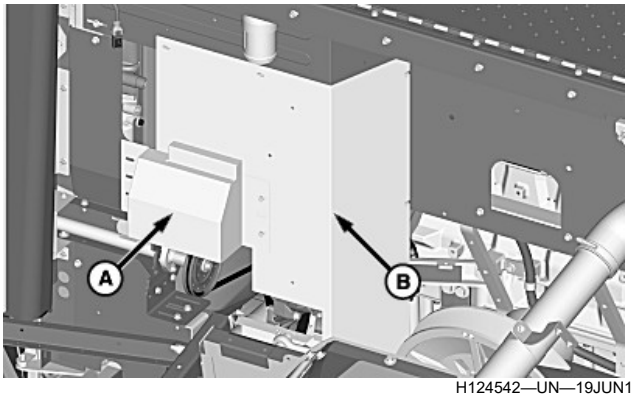


H118329—UN—04MAY16

A—Låsetapp
B—Rekkverk
C—Adkomstdeksel, treskeverk

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

1. Trekk ut låsetappen (A) og drei rekkverket (B) til det låses på plass for å åpne treskeverkets adkomstdeksel (C).

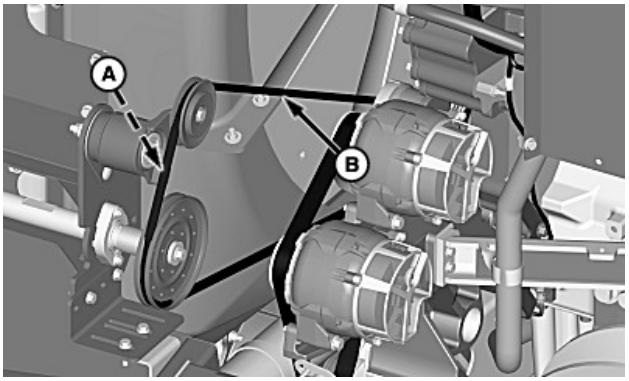


H124542—UN—19JUN18

Motorens forside

A—Deksel
B—Deksel

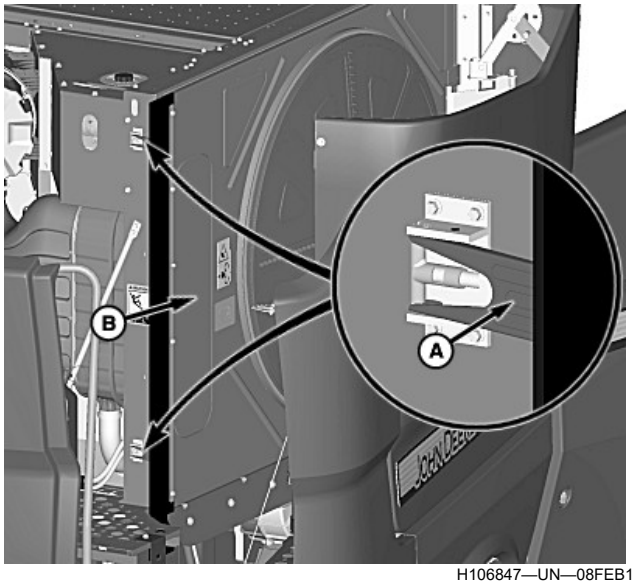
2. Fjern deksel (A) og deksel (B).



H124543—UN—19JUN18

A—Strammearm
B—Drivreim for roterende sugekurv

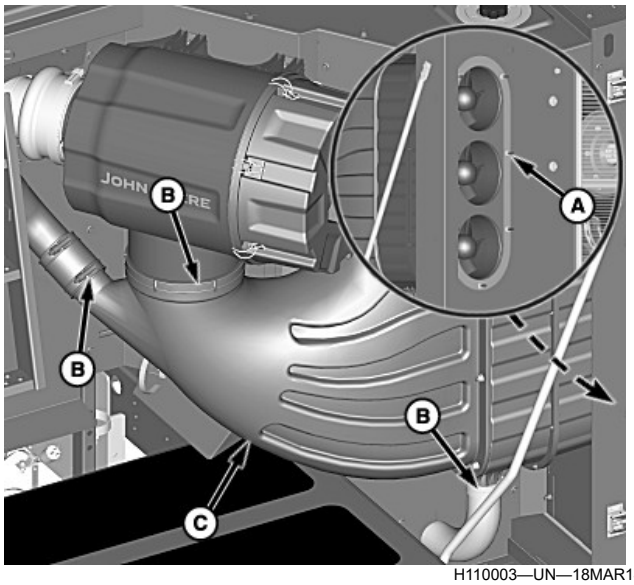
3. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).
4. Fjern drivreima (B) til den roterende sugekurven.



H106847—UN—08FEB13

A—Låser
B—Dør for roterende sugekurv

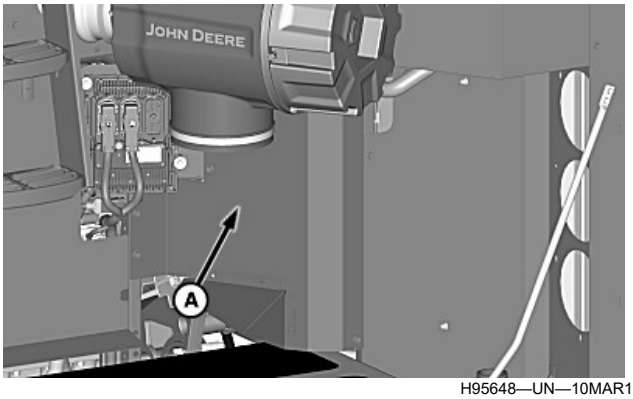
5. Trekk ut låsene (A) og åpne døren for roterende sugekurv (B).



H110003—UN—18MAR14

A—Mutter (7 stk.)
B—Klemmer
C—Luftkanal

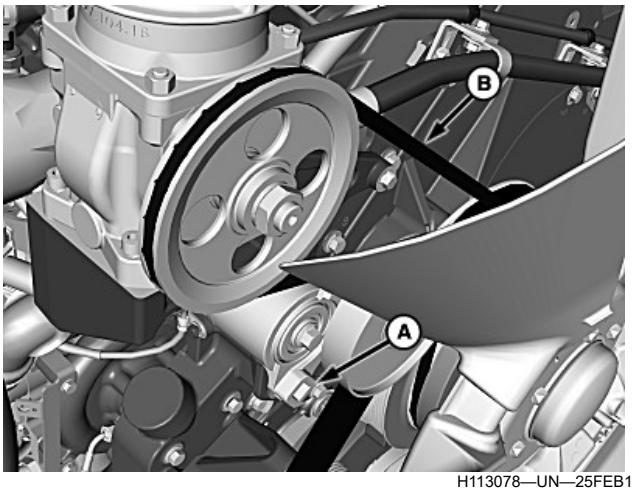
6. Fjern mutterne (A) og løsne slangeklemmene (B).
7. Legg luftkanalen (C) ut av veien.



H95648—UN—10MAR10

A—Deksel

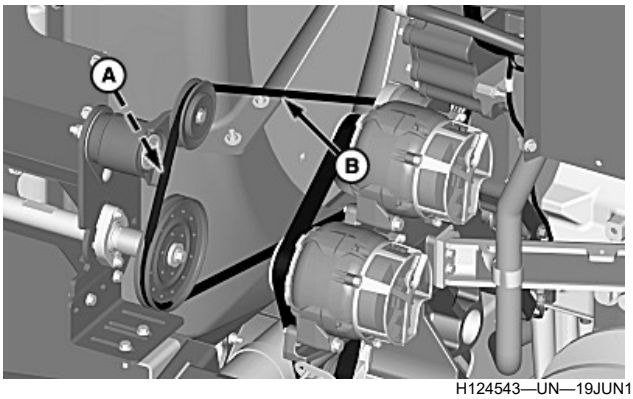
8. Demonter skjermen (A).



H113078—UN—25FEB15

A—Strammearm
B—Rem

9. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).
10. Fjern reimen (B) og få reimen over viftebladene for å fjerne den.
11. Monter en ny reim over viftebladene.
12. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen, slik at du kan montere den nye reimen.



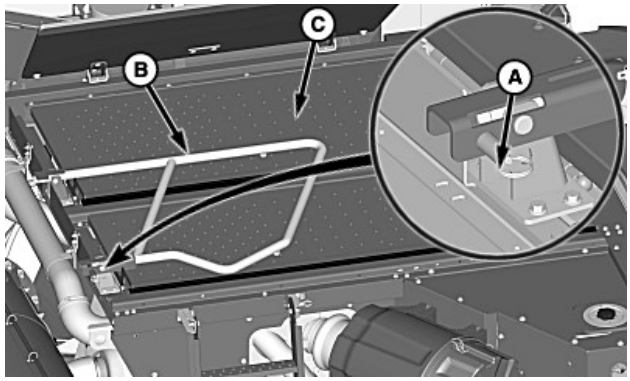
H124543—UN—19JUN18

A—Strammearm
B—Drivreim for roterende sugekurv

13. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A), slik at du kan montere drivreimen (B) til den roterende sugekurven.
14. Sett dekslene på plass igjen (forsiden).
15. Lukk treskeverkets adkomstdeksel og senk håndlisten.
16. Monter dekselet som tidligere ble fjernet (bakside), og luftkanalen.
17. Lukk og lås døren for roterende sugekurv.

OUO6075,00049E2-78-20JUN18

Viftereim—Utskifting (Final Tier 4/Stage V)

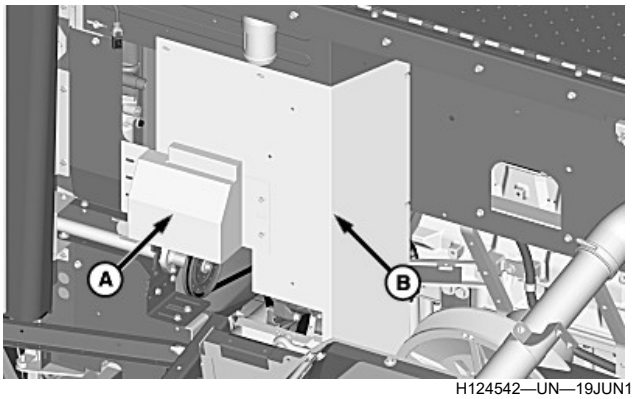


H118329—UN—04MAY16

A—Låsetapp
B—Rekkverk
C—Adkomstdeksel, treskeverk

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

1. Trekk ut låsetappen (A) og drei rekkverket (B) til det låses på plass for å åpne treskeverkets adkomstdeksel (C).

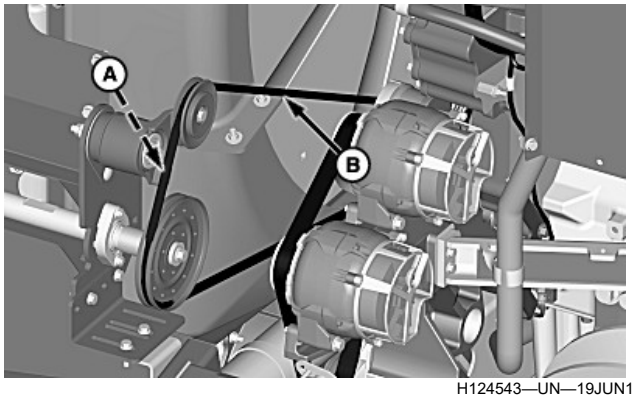


H124542—UN—19JUN18

Motorens forside

A—Deksel
B—Deksel

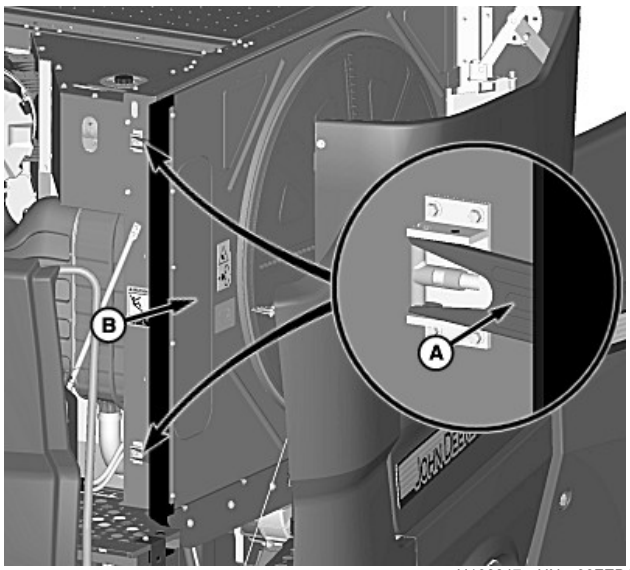
2. Fjern deksel (A) og deksel (B).



H124543—UN—19JUN18

A—Strammearm
B—Drivreim for roterende sugekurv

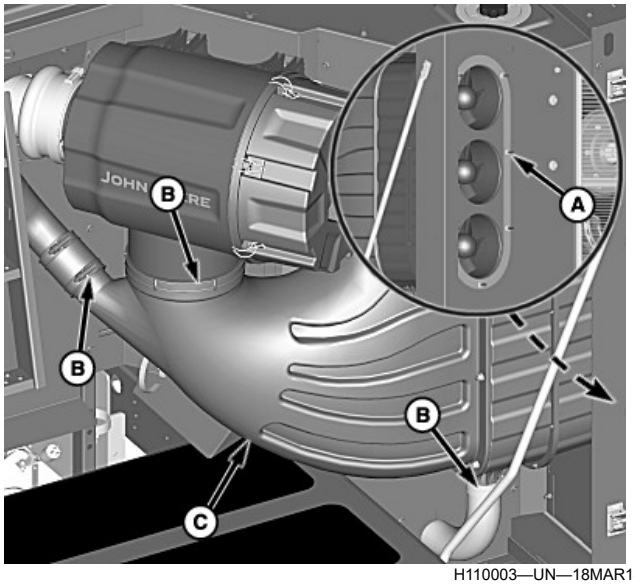
3. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).
4. Fjern drivreima (B) til den roterende sugekurven.



H106847—UN—08FEB13

A—Låser
B—Dør for roterende sugekurv

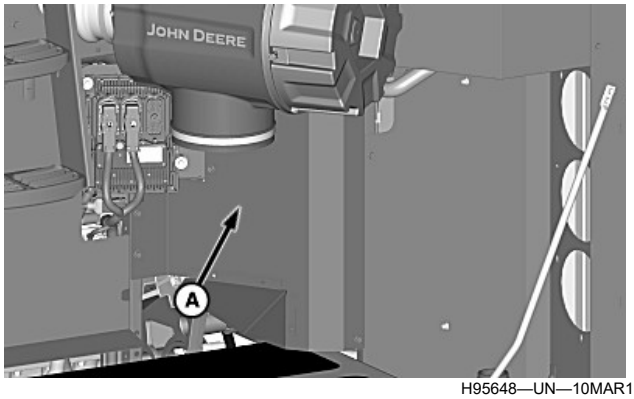
5. Trekk ut låsene (A) og åpne døren for roterende sugekurv (B).



H110003—UN—18MAR14

A—Mutre (7 stk.)
B—Klemmer
C—Luftkanal

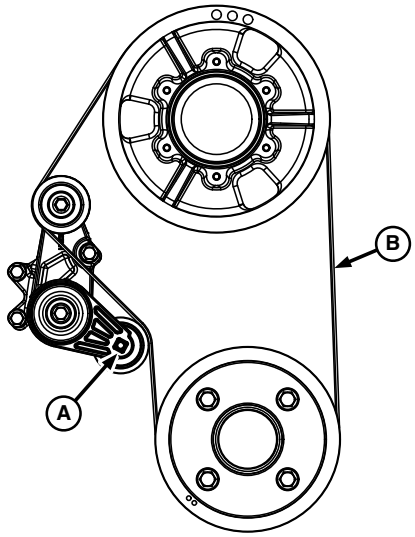
6. Fjern mutterne (A) og løsne slangeklemmene (B).
7. Legg luftkanalen (C) ut av veien.



H95648—UN—10MAR10

A—Deksel

8. Demonter skjermen (A).



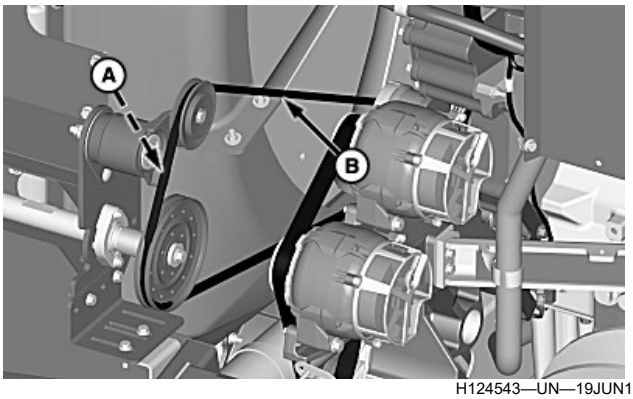
H99551—UN—06JAN11

Føring av viftereim

A—Strammearm
B—Viftereim

MERK: For å kunne skifte viftereima må først kompressorreima tas av. Se Kompressorreim (om utstyrt med)—Utskifting (Final Tier 4/Stage V) for mer informasjon.

9. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).
10. Fjern reimen (B) og få reimen over viftebladene for å fjerne den.
11. Monter en ny reim over viftebladene.
12. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen, slik at du kan montere den nye reimen.



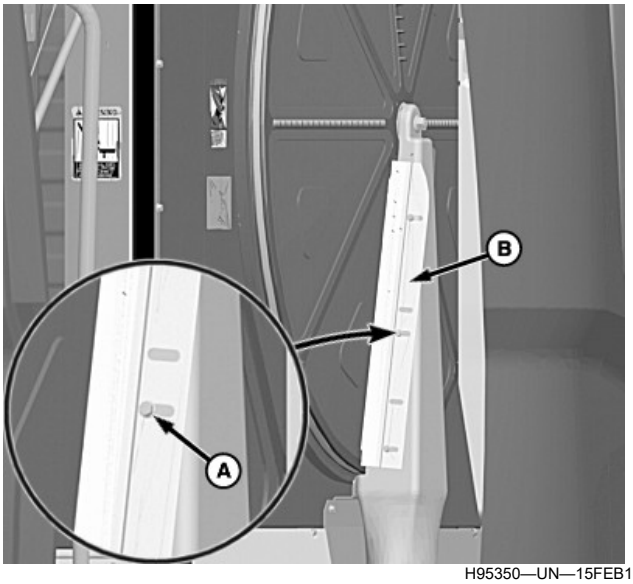
H124543—UN—19JUN18

A—Strammearm
B—Drivreim for roterende sugekurv

13. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A), slik at du kan montere drivreimen (B) til den roterende sugekurven.
14. Sett dekslene på plass igjen (forsiden).
15. Lukk treskeverkets adkomstdeksel og senk håndlisten.
16. Monter dekselet som tidligere ble fjernet (bakside), og luftkanalen.
17. Lukk og lås døren for roterende sugekurv.

OUO6075,00049E3-78-20JUN18

Roterende sugekurv - justering av børster



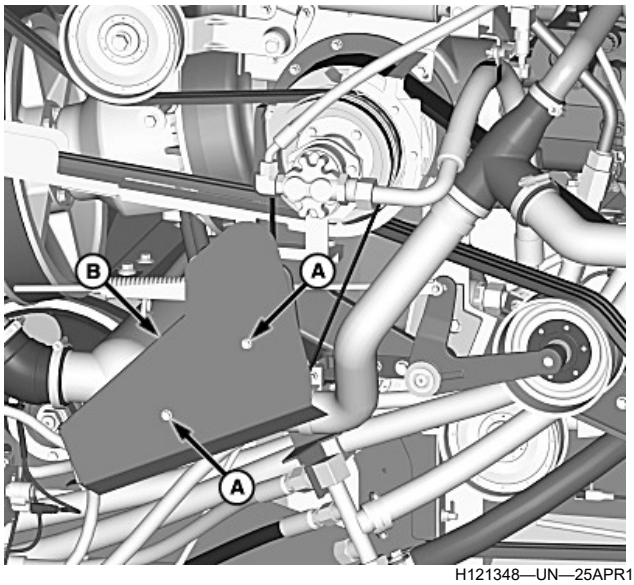
H95350—UN—15FEB10

A—Hodeskruer
B—Børste

Løsne hodeskruene (A) og juster børsten (B) som holder overflaten på sugekurven ren.

OUO6075,00005A0-78-16FEB10

Drivreim for motorens rensesystem—Utskifting (Final Tier 4/Stage V)

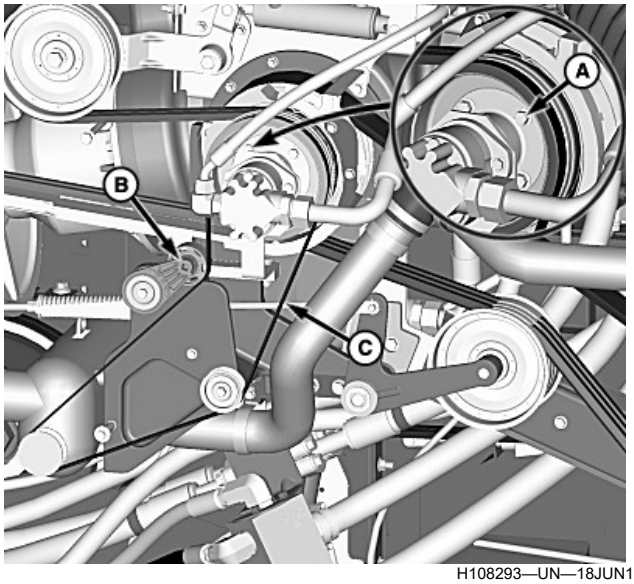


H121348—UN—25APR17

A—Hodeskruer
B—Deksel

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Avmonter hodeskruene (A) og dekselet (B).



H108293—UN—18JUN13

A—Hodeskruer
B—Strammearm
C—Reim for skruekompressor utv. rensing av eksosenhet

Fjern hodeskruene (A) og få støttepumpeenheten ut av veien.

Fjern reimen og monter en ny reim i omvendt rekkefølge.

Juster pumpeenheten med reimskiven og stram hodeskruene iht. spesifikasjonen.

Spesifikasjon

Hodeskruer—Tiltrekkingsmoment	80 N·m (59 lb-ft)

Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A), slik at du kan montere reimen for skruekompressor for utvendig rensing av eksosenhet (B).

Monter dekselet og fest med hodeskruer.

OUO6075,000481E-78-14NOV17

Loelevatorkanal

Symptom	Problem	Løsning
Ujevn eller støtvis innmating av avlingen til rotoren.	.Skjærebordsskruen står for høyt.	Juster skruen ned- og tilbake. Se i instruksjonsboka for skjærebordet.
	Korn og halm bygges opp på knivbjelken.	Sett vinda så tett inntil knivbjelken og skruen som mulig. Se instruksjonshåndboka for skjærebordet.
	Trommelarmene (for loelevatorkjede) klemmes fast på en side.	Løsne og stram opp kjeden på nytt. Rett ut eller skift bøyde deler.
	Loelevatorkjedet er for stramt og holder trommelen oppe.	Juster kjedestrammingen.
	Kilereima til skjærebordet slurer.	Den fjærbelastede strammeren må stå fritt og tett opp mot reima.
	Skruen står for langt fra avstrykeren.	Juster skruen litt bakover. Se i instruksjonsboka for skjærebordet.
	Kjedet for drift av loelevator sporer feil på kjedehjulet.	Rett inn og juster.
	Bøyde medbringere på loelevatorkjede.	Rett ut eller skift.
	Plantemateriale og jord er avleiret i kanalbunnen.	Gjør rent.
	For stor avstand mellom skjærebordsskruen og fronttrommel på loelevator.	Forleng loelevatorkjedet ved å sette inn ekstra lekker.
Skjærebord eller vinde løftes ikke som normalt	Luft i hydraulikksystemet.	Trekk til klemmer og koblinger på slanger/rør som lekker. Luft systemet. Se instruksjonshåndboka for skjærebordet.

OUO6075,0000B5B-78-02MAR11

Separator (treskeverk)

Symptom	Problem	Løsning
Materialansamlinger eller overbelastning i rotoren.	Variatorreima for drift av STS (Single tine separator)-rotoren slurer på lav hastighet.	Juster mellomrommet mellom skivene.
	Rotorturtallet er for lavt for forholdene.	Øk rotorturtallet.
Akseleratortrommelen "kaster" materiale tilbake.	Rotorturtallet er for lavt for forholdene.	Øk rotorturtallet.

Symptom	Problem	Løsning
	Turtallet på akseleratortrommelen er for lavt.	Skift til høygir på akseleratortrommelen (høyt turtall, høy kapasitet) .
Kornet er ikke tresket	Rotorturtallet er for lavt for forholdene.	Øk rotorturtallet i trinn på 50-100 o/min. Etter å justert opp rotorturtallet, sjekk kornkvaliteten og uttreskingsgraden.
	For stor broavstand.	Reduser broavstanden i trinn på 5-10 mm. Etter justering av broavstanden: Sjekk kornkvaliteten.
	Broavstanden er ulik foran og bak.	Juster etter spesifikasjoner. Se Avvatring av rotorbroa i kapitlet Rotor/separator for ytterligere informasjon.
	Ikke tilstrekkelig med materiale som kommer inn i skurtreskeren slik at selve treskingen kan bli utført riktig.	Øk kjørehastigheten.
For mange knekte kjerner i tanken.	Rotorhastigheten er for høy for arten/sorten som treskes.	Reduser hastigheten i trinn på 10 o/min.
	For liten broavstand.	Åpne broa i trinn på 2 mm.
	Akseleratortrommelen roterer for raskt.	Reduser hastigheten på akseleratortrommelen ved å bytte til "lav" hastighet.
	Unødvendig mye korn i retur	Åpne såldet i trinn på 2 mm for å redusere returmassen.
	Ikke tilstrekkelig med materiale som kommer inn i skurtreskeren.	Øk kjørehastigheten.
	"Broa" i retur-gjenvinnings-systemet "Active tailings" (om utstyrt med) feil innstilt.	Still inn broa i retur-treskingen. Se Avlingsinnstillinger for ytterligere informasjon.
Kornspill over rotoren	Rotor overbelastet på grunn av ufullstendig tresking eller uttresking i bakkant av broa.	Reduser avstanden mellom rotoren og broa og/eller øk rotorturtallet for å øke treskingen.
	Blendplater for treskebro er satt på.	Se Avlingsinnstillinger for ytterligere informasjon.
		Ta av platene for å gi større utskillingsåpning. Pass på at broavstanden er jevn.
	Toppvinger over rotor (om utstyrt med) er i "avansert" posisjon.	Flytt vingene til standard posisjon. Se appen Behandling av halm og agn eller Førerplass for ytterligere informasjon.

Symptom	Problem	Løsning
Skitten korntank (utreskede frø).	Rotoren tresker ikke ut godt nok.	Øk rotorturtallet i trinn på 50-100 o/ min.
		Reduser treskeklaringen i trinn på 2 mm.
		Sjekk at broa står vannrett. Se Avvatring av rotorbroa i kapitlet Rotor/ separator for ytterligere informasjon.
		Maskiner med "Active Tailings"-system: Sett inn brodeksler i første del av broa.
		Maskiner uten "Active Tailing" / retur-tresking: Sett inn brodeksler på andre del av broa.
		Ekstra brodeksler påvirker treskingen fra første del av broa.
	"Broa" i retur-gjenvinnings-systemet "Active tailings" (om utstyrt med) feil innstilt.	Kontroller at broposisjonen i "Active Tailings" er riktig for den avlingen som høstes.
		Sjekk broposisjon i "Active tailing" slik at null-posisjon er korrekt. Se om slagerjern og slitestål i retursystemet i Justering av rotor for ytterligere informasjon.
Skitten korntank (mest agn).	Hastighet på vifte er for lav.	Øk viftehastigheten.
	Fordelingsluken i såldkassa er i feil stilling.	Kontroller at luken er tilpasset avlingen som høstes.
Urent korn i tanken (deler av aks / maiskolber).	Deler av aks / maiskolber i tanken.	*MERK: Avstandsstykker bør kun brukes i mais og soyabønner. Fjern avstandsstykkene for alle andre vekster.*
		Installer avstandsstykker i rotorrista.
	Sjekk broavstand. Hvis broavstanden er mindre enn diameter på treskede maiskolber vil kolbene kunne knuses.	*MERK: For maskiner med Active Tailing bør ikke avstandsstykker installeres i fjerde rist.*
		Installer avstandsstykker i rotorrista.
Skadde elementer i agn- og kornsåld.	Fordelingsluken står feil justert.	Kontroller at luken er tilpasset avlingen som høstes.
Kornspill over såldkassa.	Feil agnsåldklaring.	Kontroller og kalibrere agnsåldklaring.

Symptom	Problem	Løsning
	Feil fordeling av agner / korn på såldene.	Juster ristene under rotoren skilleveggene i skrueseksjonen. Se Driftsstans-prosedyre i Avlingsinnstillinger for ytterligere informasjon.
VisionTrak™ Ytelsesmonitor viser ikke informasjon.	Spillet over såldkassa øker betydelig ved lav materialstrøm.	Reduser viftehastigheten.
	Spillet over såldkassa øker betydelig ved høy materialstrøm.	Åpne agnsåldet.
		Øk viftehastigheten.
	Sensor registrerer ikke.	Sjekk følsomhetsinnstillinger.
		Sjekk at sensorene er koblet til.
		Sjekk at sensorene ikke er blokkert av materiale.
Uønsket halmkvalitet.	For hard håndtering av halmen.	Reduser rotorhastighet og øk broavstanden for å øke halmkvaliteten og balansere kapasiteten.
		Reduser hastighet på materialstrømmen (loelevator og akseleratortrommel) for å balansere halmkvalitet og kapasitet.
		Toppvinger i posisjon "Avansert" (om utstyrt med). Se appen Behandling av halm og agn eller Førerplass for ytterligere informasjon.

OUO6075,00046A1-78-21MAR17

Hydrostatisk kjøring

Symptom	Problem	Løsning
Hastighetsområdevelgeren vil ikke gå i revers (ikke ProDrive™-maskiner).	Bøyde eller ødelagte deler i kontrollstaget.	Reparer eller skift ut etter behov.
Forbindelsesstag (ikke ProDrive™-maskiner).	Frosset eller slitt kuleledd på bowdenkabelen.	Smør eller skift ut.
	Vinkelsvingarm eller pivot-bindinger.	Smør eller skift ut.
	Kontrollkabel knekt eller frosset.	Skift ved behov.
Systemet for varmt.	Tett oljekjøler eller radiator.	Blås luft gjennom kjernen og rengjør.

VisionTrak er et varemerke for Deere & Company.
ProDrive er et varemerke som tilhører Deere & Company

Symptom	Problem	Løsning
	Mangel på olje.	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Motorviftereimen glir eller er defekt.	Kontroller om reimen er slitt eller ødelagt.
	Tett oljefilter.	Skift filter.
	Overstiging av sikkerhetsventiltrykket.	Skift til et lavere gir.
	Sikkerhetsventil er låst fast.	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Får ikke lukket by-pass-ventil.	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
Stort oljetap.	Løsne tilkoblinger eller hydrauliske ledninger, slanger eller O-ringer som lekker.	Trekk til koblinger eller skift ødelagte ledninger, slanger eller O-ringer.
	Olje lekker inn i hovedgirkassen (maskiner UTEN ProDrive™).	Skift akseltetningen til den hydrostatiske pumpen.
	Olje lekker inn i hovedgirkassen (maskiner UTEN ProDrive™).	Skift akseltetningen til den hydrostatiske motoren eller parkeringsbremstetningen i giret, ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Slitte eller ødelagte tetninger på trippelpumpen (ikke ProDrive™-maskiner).	Kontroller trippelpumpens hulrom i området mellom arbeidspumpen ("valve stack pump") og styrepumpen. Ingen av de to pumpehulrommene skal inneholde olje. Hvis det oppdages olje mellom pumpehulrommene, skift pumpeakseltetningene på arbeidspumpen ("valve stack pump") og styrepumpen før du skifter ut begge pumpene.
	Slitte eller ødelagte tetninger på 4-pumpe-systemet (ProDrive™-maskiner).	Kontroller den firedoble pumpens hulrom mellom arbeidspumpen ("valve stack pump") og ProDrive™-smørepumpen. Ingen av de to pumpehulrommene skal inneholde olje. Hvis det oppdages olje mellom pumpehulrommene, skift pumpeakseltetningene på arbeidspumpen ("valve stack pump") og ProDrive™-smørepumpen før du skifter ut begge pumpene.
Maskinen vil ikke gå fremover eller bakover.	Gir er ikke innkoblet (ikke ProDrive™-maskiner).	Skift gir.

Symptom	Problem	Løsning
	Systemet oppdager feil ved kjøringen (ProDrive™-maskiner).	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	For lavt oljenivå.	Kontroller for lekkasjer og rett opp. Fyll opp tanken.
	Luftlekkasje i systemet.	Stram til koblinger.
	Kontrollstag brukket eller løs (ikke ProDrive™-maskiner).	Stram til løse stag eller skift ut etter behov.
	Mangel på ladestrøm eller ladetrykk.	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Tett filter.	Skift filter.
	Overskrider maksimal innstilling for driftstrykk (ikke ProDrive™-maskiner).	Skift til et lavere gir.
	Overskrider maksimal innstilling for driftstrykk (ProDrive™-maskiner).	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Kjøresystemet er ikke i stand til å bygge opp trykk.	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Sikkerhetsventil åpen.	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
Feil kjørehastighet.	For lavt oljenivå.	Kontroller for lekkasjer og rett opp. Fyll opp tanken.
	Tett filter.	Skift hydrostatisk ladefilter.
	Overskrider maksimal innstilling for driftstrykk (ikke ProDrive™-maskiner).	Skift til et lavere gir eller koble inn firehjulsdriften.
	Overskrider maksimal innstilling for driftstrykk (ProDrive™-maskiner).	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Multifunksjonsspaken kryper mot nøytral.	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Systemet kan ikke holde oppe ladetrykket.	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
Maskinen vil ikke stoppe når turtallsområdevelgeren er i nøytral posisjon (ikke ProDrive™-maskiner).	Styrekabel ute av justering.	Juster kabel for nøytral posisjon.
Mangel på strøm eller mistet strøm. Maskinen responderer ikke på hastighetsområdevelgeren.	For lavt oljenivå.	Kontroller for lekkasjer og rett opp. Fyll opp tanken.
	Tett filter.	Skift hydrostatisk ladefilter.

Symptom	Problem	Løsning
	Mangel på ladestrøm eller ladetrykk.	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Skittent drivstoffilter.	Skift ut drivstoffilteret.
	Vann i separatorkoppen.	Tapp vann fra sepratorkoppen.
	Kjøresystemet er ikke i stand til å holde eller bygge opp trykket.	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Systemet oppdager feil i drivakselen.	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.

OUO6075,00046A2-78-28MAR17

Firehjulstrekk (ekstrautstyr)

Symptom	Problem	Løsning
Maskinen vil ikke bevege seg når firehjulstrekk er innkoblet.	En eller begge bakhjulene har ikke nok krefter.	Øk hydrostatisk pumpemengde ved å bevege multifunksjonsspaken forover.
	Feil på elektrisk bryter på konsollen.	Ta kontakt med John Deere-forhandleren
	Feil på magnetventil på reguleringsventilen.	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Spolen i reguleringsventilen beveger seg ikke.	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
Maskinen vil ikke bevege seg når firehjulstrekk er koplet ut.	Feil på rør/slanger eller kobling mellom hovedsystemet og reguleringsventilen for bakhjulsdrift.	Reparer eller skift ut deler etter behov.
Firehjulstrekk vil ikke koble ut.	Feil på elektrisk bryter på konsollen.	Ta kontakt med John Deere-forhandleren
	Feil på magnetventil på reguleringsventilen.	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Spolen i kontrollventilen beveger seg ikke.	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
Bakhjulene vibrerer under transporthastighet.	Spissing ute av justering.	Justering av spissingen.

OUO6075,000457A-78-10JAN17

Styring

Symptom	Problem	Løsning
Bakhjulene vibrerer under transporthastighet.	Spissing ute av justering.	Justering av spissingen.

Symptom	Problem	Løsning
Styrearm er ikke i kontakt og stopper ved fullt svingutslag.	Styreslager ute av justering.	Juster slager.
Tung styring.	Lavt oljenivå i beholderen for motorgirkassen.	Fyll på olje.

OUO6075,00046F0-78-29MAR17

Bremser

Symptom	Problem	Løsning
Svakt trykk på bremsepedal.	Lavt bremsevæskenivå (Maskiner uten ProDrive).	Fyll på bremsevæske.
	Bremsepedalens støtstenger ute av justering (ProDrive maskiner).	Juster mutteren på støtstengene.
	Luft i systemet.	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
Mangel på bremsekraft.	Glasserte belegg (Maskiner uten ProDrive).	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	For lavt trykk (ProDrive maskiner).	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Slitte fôringer.	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
Parkeringsbremsen virker ikke.	Parkeringsbremsen er ikke justert ordentlig. (Maskiner uten ProDrive).	Juster parkeringsbremsen.
	Mangel på fjærkraft (ProDrive maskiner).	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Glasserte belegg (Maskiner uten ProDrive).	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Slitte bremseklosser (ProDrive maskiner).	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Maskinen har vært overstyrt manuelt for å flytte maskinen (ProDrive maskiner).	Fjern hodeskruene fra transmisjonen.

OUO6075,00000F7-78-29APR08

Motor

Symptom	Problem	Løsning
Motoren roterer ikke	Dårlig batteri	Lad eller skift ut batteriet.
	Korroderte eller løse batteriforbindelser	Rengjør batteripoler og forbindelser.

Symptom	Problem	Løsning
	Defekt hovedbryter eller bryter for startsikkerhet	Reparer bryteren etter behov.
	Starterens magnetspole er defekt.	Skift magnetventilen.
	Starteren er defekt	Skift ut starteren.
Det er vanskelig å starte motoren, eller den vil ikke starte	Problem med startsystem	Startsystemet er ikke kraftig nok til å starte motoren
		Utfør trinnene under Motoren roterer ikke ved start.
	Dårlig drivstoffkvalitet.	Tapp av drivstoffet og fyll på med kvalitetsdrivstoff av riktig type.
	Lav starthastighet	Søk etter problemer i lade-/ startsystemet.
	Oljen i veivhuset har for høy viskositet	Tapp av veivhusoljen og fyll på med olje med riktig viskositet.
	Problem med det elektroniske kontrollsystemet eller et grunnleggende motorproblem	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
Motorfeiltenning eller kjører uregelmessig	Dårlig drivstoffkvalitet.	Tapp av drivstoffet og fyll på med kvalitetsdrivstoff av riktig type.
	Problem med det elektroniske kontrollsystemet eller et grunnleggende motorproblem	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
For liten motorytelse	Dårlig drivstoffkvalitet.	Tapp av drivstoffet og fyll på med kvalitetsdrivstoff av riktig type.
	Tett brenselfilter.	Skift ut brenselfiltrene.
	Motoren er overbelastet	Reduser motorbelastning.
	Feil motorolje	Tapp av veivhusoljen og fyll på med olje med riktig viskositet.
	Problem med det elektroniske kontrollsystemet eller et grunnleggende motorproblem	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Motoren er i redusert modus på grunn av en aktiv diagnostisk feilkode	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Motorytelsen er redusert fordi eksosfilteret må rengjøres.	Aktiver modus for automatisk rengjøring av eksosfilter og utfør en manuell rengjøring av eksosfilteret.

Symptom	Problem	Løsning
Tilbakeslag i motoren eller den sender ut grå røyk.	Motoren er overbelastet	Reduser motorbelastning.
	Feil type brensel.	Bruk riktig drivstoff.
	Luftfilteret er tett eller tilsmusset	Skift ut luftfilterelementet etter behov.
	Defekt lydpotte/eksosrør (forårsaker tilbaketrykk)	Skift lydpotte eller defekte rør.
	Problem med det elektroniske kontrollsystemet eller et grunnleggende motorproblem	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Skitne innsprøytingsdyser for drivstoff.	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Høytrykkspumpen for drivstoff har feil timing.	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Turboladeren virker ikke.	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Eksosfilteret er sprukket eller skadet	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
Motoren avgir hvit røyk	Motorkompresjonen er for lav	Finn årsaken til den lave kompresjonen og reparer ved behov. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Feil type brensel.	Bruk riktig drivstoff.
	For lav motortemperatur.	Sørg for normal driftstemperatur i motoren.
	Defekt(e) termostat(er)	Test termostatene. Skift ut termostatene etter behov.
	Kjølevæske kommer inn i forbrenningskammeret (skadet sylindertoppakning eller sprukket sylindertopp)	Reparer eller skift ut etter behov. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Problem med det elektroniske kontrollsystemet eller et grunnleggende motorproblem	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Defekte innsprøytingsdyser for drivstoff.	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Høytrykkspumpen for drivstoff har feil timing.	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.

Symptom	Problem	Løsning
Uregelmessig tomgang motor	Dårlig drivstoffkvalitet.	Tapp av drivstoffet og fyll på med kvalitetsdrivstoff av riktig type.
	Luftlekkasje på sugesiden av luftinntakssystemet.	Kontroller om slange- og rørtilkoblinger er strammet. Reparer ved behov.
	Problem med det elektroniske kontrollsystemet eller et grunnleggende motorproblem	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
Stort brenselforbruk	Dårlig drivstoffkvalitet.	Tapp av drivstoffet og fyll på med kvalitetsdrivstoff av riktig type.
	Motoren er overbelastet	Reduser motorbelastning.
	Luftfilteret er tett eller tilsmusset	Skift ut luftfilterelementet etter behov.
	Kompresjonen er for lav	Finn årsaken til den lave kompresjonen og reparer ved behov.
	Lekkasjer i drivstofforsyningssystemet	Finn årsaken til lekkasjen og reparer ved behov.
	Feil type brensel.	Bruk riktig type drivstoff.
	Dårlig drivstoffkvalitet.	Tapp av drivstoffet og fyll på med kvalitetsdrivstoff av riktig type.
	Feil ventilklaring.	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Defekte innsprøytingsdyser for drivstoff.	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Høytrykkspumpen for drivstoff har feil timing.	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Feil turboladerdrift.	Inspiser turboladeren. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	For lav motortemperatur.	Kontroller termostatene.
Drivstoff i olje	Sprukket sylindertopp	Finn sprekken og reparer/bytt komponenter ved behov. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Sprukket eller slitt O -ring på den elektroniske enhetsinjektoren	Fjern den mistenkelige elektronisk enhetsinjektoren og skift om nødvendig O-ringen. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
Drivstofftrykk lavt	Tett brenselfilter.	Skift ut brenselfilteret.

Symptom	Problem	Løsning
	Tett brenselledning	Finn begrensningen og reparer ved behov.
	Defekt fødepumpe	Ta ut fødepumpen og reparer/skift pumpen ved behov. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
Lufting	Elektronisk enhetsinjektoren - festeklemme løs	Trekk til med spesifisert moment. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Sprukket eller slitt O -ring på den elektroniske enhetsinjektoren	Fjern den mistenkelige elektronisk enhetsinjektoren og skift om nødvendig O-ringen. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
Lavt oljetrykk	Lavt motoroljenivå	Fyll veivhuset til riktig oljenivå.
	For høyt oljenivå i veivhuset	Fyll veivhuset til riktig oljenivå.
	Feil på trykksensor	Skift ut sensoren. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Tett oljekjøler eller filter	Ta ut og kontroller oljekjøleren. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	For høy oljetemperatur	Ta ut og kontroller oljekjøleren. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Defekt oljepumpe	Ta ut og kontroller oljepumpen. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Feil olje	Tapp av veivhuset og fyll på med riktig olje.
	Feil på reguleringsventil for oljetrykk	Ta ut og kontroller reguleringsventilen for oljetrykk. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Ødelagt dysespiss	Bytt dysespiss. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Tett oljepumpesil eller sprukket oppsugingsrør	Ta ut bunnpannen og rengjør sil / skift oppsugingsrør.
	For stor hoved- eller stempelstanglagerklaring	Mål lagerklaringen. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
Høyt oljetrykk	Feil oljeklassifisering	Tapp av veivhuset og fyll på med riktig olje.

Symptom	Problem	Løsning
	Feil på trykksensor	Skift ut sensoren. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Reguleringsventil for oljetrykk, løs fôring (stang)	Ta ut og kontroller reguleringsventilen for oljetrykk. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Feilfunksjon på reguleringsventil	Ta ut og kontroller reguleringsventilen for oljetrykk. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Tette dysespisser	Bytt dysespiss. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Omløpsventil for filter sitter fast eller er skadet	Ta ut og kontroller filteromløpsventilen. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Omløpsventil for oljekjøler sitter fast eller er skadet	Ta ut og kontroller omløpsventilen for oljekjøleren. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
For høyt oljeforbruk	Oljen i bunnpannen har for lav viskositet	Tapp av veivhuset og fyll på med olje med riktig viskositet.
	For høyt oljenivå i veivhuset	Tapp av olje til oljenivået er riktig.
	Utvendig(e) oljelekkasje(r)	Finn årsaken til oljelekkasjen(e) og reparer ved behov.
	Oljeringene er ikke riktig plassert	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Slitte eller skadde oljeringer	Skift oljeringer. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Ripede sylinderfôringer eller stempler	Ta ut og kontroller sylindre og foringer. Bytt ved behov. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Slitte ventilføringer eller -spindler	Kontroller og mål ventilspindler og ventilføringer. Reparer ved behov. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	For høyt oljetrykk	Se Høyt oljetrykk tidligere i denne delen.
	For slitte stempelringspor	Ta ut og kontroller stemplene. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Stempelringer sitter fast i ringsporene	Ta ut og kontroller stemplene. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.

Symptom	Problem	Løsning
	Utilstrekkelig stempelringspenning	Ta ut og kontroller stemplene. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Stempelringgap ikke lagvis	Ta ut og kontroller stemplene. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Feil med fremre og/eller bakre oljepakning på veivaksel	Bytt oljepakningene. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
Ulyder i motoren [1]	Slitte foringer (øvre/nedre/begge) på veivstang	Mål lagerklaringen. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	For stor endeklaring på veivaksel	Kontroller endeklaring på veivaksel. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Løse hovedlagerdeksler	Kontroller lagerklaringen, skift ut lagrene og lagrenes hodeskruer ved behov. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Slitte stempelstangbøssinger og stempelbolter	Kontroller stempelbolter og bøssinger. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Stempel med hakk	Kontroller stemplene. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Slitt registerdrev eller for mye dødgang	Kontroller tilstanden på registret. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	For stor ventilklaring	Kontrollere og justere ventilklaring Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Slitte kamakselkammer	Skift kamaksel. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Slitt(e) vippearm(er)	Skift aksel vippearmer. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Utilstrekkelig motorsmøring	Se FEILSØKING AV SMØRESYSTEM senere i dette avsnittet.
	Ulyd i turboladeren	Se FEILSØKING AV LUFTINNTAKSSYSTEM senere i dette avsnittet.

[1] *MERK: Turboladere med variabel geometri tilbakefører når motoren har startet, og dermed oppstår det en forbigående rusende lyd i motoren. Dette er normalt. Må ikke forveksles med den hvinende lyden som høres under stansing som indikerer lagerfeil.*

Symptom	Problem	Løsning
Turbolader "plystrer"	Luftlekkasje i innsugingsmanifolden.	Kontroller pakningen for innsugingsmanifolden og manifolden. Reparer ved behov. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
Støy eller vibrasjon i turboladeren[2]	Lagrene blir ikke smurt (utilstrekkelig oljetrykk)	Finn årsaken til mangelen på smøring, reparer ved behov. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Luftlekkasje i motorinnsugingen eller eksosmanifolden	Kontroller pakningene for innsugingsmanifolden, eksosmanifolden og manifoldene. Reparer ved behov. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Feil klaring mellom turbinhjul og turbinhus	Kontroller turboladeren. Reparer/bytt ved behov. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Ødelagte blader (eller andre hjulfeil)	Kontroller turboladeren. Reparer/bytt ved behov. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
Olje på turboladerens kompressorhjul- eller hus (Olje presses eller trekkes gjennom senterhuset)	For stor bunnpannekompresjon.	Finn årsaken, reparer ved behov. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Tett luftinntak	Finn begrensningen og reparer ved behov. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Tett ventilasjonsrør	Finn årsaken, reparer ved behov. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
Olje i inntaksmanifold, eller det drypper fra turboladerhuset	For stor bunnpannekompresjon	Finn årsaken, reparer ved behov. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Tett luftinntak	Finn begrensningen og reparer ved behov. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Tett ventilasjonsrør	Finn årsaken, reparer ved behov. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Slitte eller skadde lagre	Kontroller turboladeren. Reparer/bytt ved behov. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.

[2] *MERK: Turboladere med variabel geometri tilbakefører når motoren har startet, og dermed oppstår det en forbigående rusende lyd i motoren. Dette er normalt. Må ikke forveksles med den hvinende lyden som høres under stansing som indikerer lagerfeil.*

Symptom	Problem	Løsning
	Ubalanse i roterende deler	Kontroller turboladeren. Reparer/bytt ved behov. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Skadde turbinhjul / blader	Kontroller turboladeren. Reparer/bytt ved behov. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Skitt eller kull har bygget seg opp på roterende deler	Kontroll luftinntakssystemet for lekkasjer (etter luftfilter). Kontroller turboladeren. Reparer/bytt ved behov. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Lagerslitasje	Kontroller turboladeren. Reparer/bytt ved behov. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	For lite olje / manglende smøring	Finn årsaken til mangelen på smøring, reparer ved behov. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Skadde tetningsringer for aksel	Kontroller turboladeren. Reparer/bytt ved behov. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
Turbolader - slark i turbinhjul	Kull-avleiringer bak turbinhjulet forårsaket av "kokt" olje og/eller rester fra forbrenningen	Kontroller turboladeren. Reparer/bytt ved behov. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Smussdannelse bak kompressorhjulet forårsaket av lekkasjer i luftinntaks-systemet	Kontroller turboladeren. Reparer/bytt ved behov. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Skjærte lagre eller skitne, slitte lagrene	Kontroller turboladeren. Reparer/bytt ved behov. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
MOTOREN OVEROPPHETES	Motor overbelastet.	Reduser motorbelastning.
	Lavt kjølevæskenivå.	Fyll opp til riktig nivå med kjølevæske; kontroller at det ikke finnes løse koblinger og lekkasjer på radiatoren eller slangene.
	Defekt lokk på ekspansjonstank	Skift lokk etter behov.
	Løs eller defekt viftereim	Bytt vifteremmen ved behov. Kontroll av reimstrammer
	Lavt motoroljenivå.	Kontroller oljenivået. Fyll på med olje ved behov.
	Kjølesystemet må vaskes.	Vask kjølesystemet.

Symptom	Problem	Løsning
	Defekt(e) termostat(er)	Fjern og kontroller termostatene som foreskrevet.
	Defekt temperaturmåler eller -sender.	Kontroller kjølevæsketemperaturen med termometer og skift ut ved behov.
	Feil drivstoffklasse.	Bruk riktig type drivstoff.
	Skitten radiatorkjerne	Rengjør radiatoren ved behov.
	For lavt motoroljenivå	Fyll veivhuset til riktig oljenivå.
	Skadet sylindertoppakning	Bytt sylindertoppakningen. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Defekt kjølevæskepumpe	Skift ut kjølevæskepumpen. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
Kjølevæske i motorolje	Sylindertoppakningen er skadet	Bytt sylindertoppakningen. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Sylindertoppen eller motorblokken er sprukket	Finn sprekken og reparer/bytt komponenter ved behov.
	Sylinderforingspakninger lekker	Ta ut og kontroller sylinderforingene. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Oljekjøleren lekker	Trykktest oljekjøleren. Reparer/bytt ved behov. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Defekte o-ringer for oljekjøleren	Ta ut og kontroller o-ringene for oljekjøleren. Bytt ved behov. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Feil på pakningene for kjølevæskepumpen. Dreneringshullet er tett. Kjølevæske lekker gjennom lageret	Bytt pakninger for kjølevæskepumpe. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
Temperaturen på kjølevæsken er under normal	Defekt(e) termostat(er)	Test termostatene. Skift ut termostatene etter behov.

OUO6075,0000C98-78-20JUN11

Elektrisk

Symptom	Problem	Løsning
For lav ladespenning i elektrisk system	For stor elektrisk belastning fra tilbehør.	Demonter tilbehør eller monter vekselstrømsdynamo med høyere utgangseffekt.

Symptom	Problem	Løsning
	Alt for lavt tomgangsturtall.	Øk motorturtallet ved høy elektrisk belastning.
	Dårlig elektrisk tilkobling på batteriet, jordingskabel, starter eller vekselstrømsdynamo.	Kontroller og rengjør ved behov.
	Defekt batteri.	Test batteriene.
	Defekt vekselstrømsdynamo.	Test ladesystemet.
Batteriet mister for mye vann	Sprukket batterikasse.	Kontroller for fuktighet og skift ut ved behov.
	For høy batterilading.	Test ladesystemet.
Batteriene lader ikke	Forbindelsene løse eller korroderte.	Rengjør og trekk til forbindelsene.
	Sulfatert eller flatt batteri.	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Strukket reim eller defekt reimstrammer.	Juster reimspenningen eller skift reimene.
Starteren roterer ikke	Kraftoverføringer er innkoblet.	Koble fra kraftoverføringer.
	Forbindelsene løse eller korroderte.	Rengjør og stram løse forbindelser.
	Lav utgangsspenning fra batteriet eller utladet batteri.	Lad opp eller bytt batteriene.
	Feil på relé for starterkrets.	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Avbrent sikring.	Skift sikringen.
		Rengjør batteripoler og forbindelser.
	Defekt hovedbryter eller bryter for startsikkerhet	Reparer bryteren etter behov.
	Starterens magnetspole er defekt.	Skift magnetventilen.
	Starteren er defekt	Skift ut starteren.
Startmotoren roterer for sakte	Svakt batteri.	Lad batteriene.
	Veivhusets olje for tykk.	Fyll på olje med riktig viskositet.
	Forbindelsene løse eller korroderte.	Rengjør og stram løse forbindelser.
Hele det elektriske systemet fungerer ikke	Skadet batteriforbindelse.	Rengjør og trekk til forbindelsene.

Symptom	Problem	Løsning
	Sulfatert eller flatt batteri.	Skifte batterier
	Avbrent sikring.	Skift sikringen.

OUO6075,0000C99-78-20JUN11

Varmeapparat

Symptom	Problem	Løsning
Varmeapparat avgir ikke varm luft.	Tett omluftfilter.	Rengjør filter.
	Ingen termostat i utløpsmanifolden.	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Defekt termostat vann-manifolden.	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Defekt reguleringsbryter for temperatur.	Skift bryter.
	Varmeapparatslange i klem. Defekt varmeventil.	Rett ut eller skift. Skifte ut ventilen.

OUO6075,0000B24-78-14MAR07

Klimaanlegg

Symptom	Problem	Løsning
Ingen, eller utilstrekkelig kjøling	Temperaturregulator i stiling AV.	Slå PÅ AC (klimaanlegget).
	Kompressorremmen av eller defekt.	Skift ut reima.
	Kompressoren fungerer ikke (hvis både de store og små slangene i det venstre tilgangspanelet har samme temperatur).	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Temperaturkontroll svarer ikke (temperatur-luken er defekt - resulterer i varm luft).	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Lavt-trykk-varsel (systemet har mistet kjølemiddel).	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Høyt-trykk-varsel (systemet er overladet).	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
Kompressor-kløtsjen er aktivert for ofte, eller kompressoren forblir AV i opptil 15 minutter.	Fordamperen iser.	Juster kontrollene riktig. Se appen Oversikt over treskeren hjelp, eller Førerplass hjelp for ytterligere informasjon. Åpne luftdysene. Rengjør filtrene. Flytt reguleringen til en varmere innstilling.

Symptom	Problem	Løsning
Dårlig lukt i førerhuset.	Tett avløpsledning. Tilsmussede filter. Tilsmusset førerhus.	Blås ut kondensrør og rengjør platen under fordamperen. Rengjør filtrene. Bruk støvsuger for å gjøre rent førerhuset. Kontroller at blødeventilen i kondensavløpsrøret er installert.

OUO6075,0004572-78-19JAN17

Fuktighetssensor (om montert)

Symptom	Problem	Løsning
Fuktighet for høy.	Grønn plantesaft eller ugrasfrø har bygget seg opp på sensoren.	Rengjør fuktighetssensor-plata.
Fuktigheten er gjennomgående høy eller lav.	Fuktighetskorreksjon må justeres.	Skift Fuktighets-korreksjon.
Fuktigheten endres ikke eller er konstant lav.	Tett/blokkert sensor.	Inspiser montering i elevator og rengjør ved behov.
Fuktighetsavlesing er unøyaktig.	Feil vekst valgt.	Velg riktig vekst.
	Fuktighetssensor ute av justeringsområdet.	Skift Fuktighets-korreksjon.
Fuktighet er alltid null.	Finn problemet.	Sjekk om opptaksstatus tennes når høsting.

OUO6075,0000A75-78-03NOV10

Sensor for massestrøm (om utstyrt med)

Symptom	Problem	Løsning
Avlingen er hele tiden for høy eller lav.	Feil kalibrering.	Endre kalibreringen.
	Feil skjærebordsbredde.	Endre bredde.
	Feil valg av vekst.	Velg riktig vekst.
	Skitt, gjørme, eller rusk på sensorplate.	Gjør rent sensorplate.
Avling = null.	Ingen framdriftshastighet.	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Kornelevatorhastighet for lav.	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.

Symptom	Problem	Løsning
	Finn problemet.	Sjekk om opptaksstatus tennes når høsting.

OUO6075,0000A76-78-03NOV10

Oppbevaring

Klargjøre maskinen for lagring

Sving ut kondensator og oljekjøler og rens radiator med luft, vann, eller en støvsuger.

Gjør ren kondensator og oljekjøler etter rengjøring av radiator. Rengjør ladeluftkjøleren.

Start motoren og slå klimaanlegg PÅ hver 60. til 90. dag. Kjør motoren på tomgang i flere minutter for at kompressorens tetninger skal få smøring. Temperatur utendørs skal være over 5 °C (40 °F) for at klimaanlegget skal fungere optimalt.

Rengjør motoroverflatene med et sikkert løsemiddel.

OBS: Ikke bruk bensin.

Rengjør innsiden av luftfilteret og installer nye elementer.

Tøm motorens veivhus, mens motoren er varm. Bytt filter og fyll med riktig olje. Tilsett 0,66 l (22 oz) korrosjonsvæske i motorveivhuset. Kjør motoren for å sirkulere.

Tøm, skyll og etterfyll kjølesystemet med 50/50-blanding av frostvæske og vann.

VIKTIG: Langvarig lagring i kjøretøyet (mer enn 12 måneder) anbefales ikke. Hvis langtidslagring er nødvendig anbefales å teste dieseleksosvæsken (DEF) periodevis for å sikre at urea-spesifikasjonen ikke er utenfor spesifikasjonene.

Final Tier 4/Stage V: Dieseleksosvæsken (DEF) har begrenset levetid, men kan lagres i kjøretøyet i inntil 12 måneder, avhengig av lagringsbetingelsene. Se lagring av dieseleksosvæske (DEF) og fylling av dieseleksosvæske (DEF)-tanken i avsnittet Drivstoff og smøremidler for mer informasjon. Se dieseleksosvæske (DEF)-tank – fylling og dieseleksosvæske(DEF)-tank – tapping i vedlikehold — etter behov (motorvæsker og-filtre) for ytterligere informasjon.

VIKTIG: Final Tier 4/Stage V: Vent minst 90 sekunder etter at motoren er stanset før du eventuelt kobler fra batteriet. Det selektive katalytiske reduksjonssystemet (SCR) tømmer automatisk ledningene for dieseleksosvæske (DEF) i løpet av denne tiden, rett etter at motoren er stanset. Hvis man ikke lar det gå tilstrekkelig tid til at ledningene kan tømmes, kan gjenværende væske i ledningene krystallisere seg og blokkere ledningene. I sterk frost kan væske fryse og sprenge ledningene.

MERK: Slå hovdstrømbryteren AV hvis maskinen skal oppbevares lenger enn 25 dager. Hvis lagringstiden er lengre enn 90 dager, ta av minus-ledningen til batteriene for å minimere belastningen på batteriene.

Lad batteriene. Spesifikk vekt er lik 1260 volt. Fjern minusledningen til batteriene for å minimere belastningen på batteriene.

Tøm vannutskilleren.

Gjør ren maskin inn- og utvendig. La elevatordørene og dreneringslukene stå åpne.

Kjør slagerbroa opp og ned for å være sikker på at området er rent og for å forhindre at den ikke "setter" seg under lagring.

VIKTIG: Hvis vann med høyt trykk rettes mot elektroniske/elektriske komponenter eller forbindelser, lagre og tetninger, innsprøytingspumper eller andre ømfintlige deler og komponenter, kan feilfunksjoner oppstå. Reduser trykket, og sprøyt med en vinkel på 45 til 90 grader.

Lakker områder der det er nødvendig.

MERK: Det er ikke nødvendig å påføre lakkvoks. Likevel, det kan om ønskelig påføre en klar, god voks uten slipemidler. Disse typer voks inneholder vanligvis ikke rengjøringsmidler.

Smør maskinen og smør inn justeringsboltenes gjenger.

Utfør 400-timers (årlig) service.

Fyll opp drivstofftanken for å forhindre kondens.

VIKTIG: For å stabilisere drivstoffet og forhindre vannkondens fyll på drivstoffet når følgende skjer:

- **Drivstoff lagres i drivstofftanker (maskin eller gårdslagring) i lengre tidsperioder. Ta kontakt med John Deere-forhandleren for anbefalinger.**
- **Det brukes en langsom omdreining av drivstoff. Ta kontakt med John Deere-forhandleren for anbefalinger.**

For langvarig maskinlagring er det praksis å tappe av eventuell biodiesel og fylle på vanlig diesel. Alternativt bruk biodiesel-stabilisator (antioksidant) tilsetningsstoffer eller fullt formulert biodiesel-additiver. Ta kontakt med John Deere-forhandleren for anbefalinger.

Hvis maskinen skal lagres i en lengre periode, ta ut og rengjør batteriene. Lagre dem på et kjølig, tørt sted og hold dem helt oppladet.

Før maskinen lagres MÅ trykklufttanken (hvis utstyrt med) tømmes for vann hvis maskinen ikke skal brukes på en stund.

OUO6075,0004A72-78-10DEC18

Ta maskinen ut av lagring

Koble til og/eller lade batteriene.

Lad batteriene. Spesifikk vekt er lik 1260 volt. Fjern minusledningen til batteriene for å minimere belastningen på batteriene.

Kontroller olje- og kjølevæskenivå. Kontroller for lekkasje og fyll på olje og kjølevæske etter behov.

Final Tier 4/Stage V: Hvis tanken for dieseleksosvæske (DEF) ikke ble tømt, må du teste ureakonsentrasjonen. Se avsnittet Testing av DEF-tanken under Drivstoff, smøremidler og kjølevæske i denne bruksanvisningen for spesifikasjoner og mer informasjon om DEF. Hvis konsentrasjonen ikke er innenfor spesifikasjonene, må du tømme tanken og fylle med ny dieseleksosvæske (DEF). Dersom DEF-tanken ble tømt, fyll tanken. Se avsnittet Tank for dieseleksosvæske (DEF) – Fylling i vedlikehold — Etter behov (motorvæsker og -filtre) for ytterligere informasjon.

Skift ut ActiveVision™-kornelevatorkameraets og returmassekameraets tørkermiddelpatron (hvis montert). Se ActiveVision™-kameraets tørkemiddelpatron i avsnittet Vedlikehold – Hver 400. driftstime for mer informasjon.

Lukk elevatorluker og tappehull.

Kontroller strammingen på drivreimene. Juster de fjærspente mellomhjulene til skivene står mellom slutten av måleren og bunnen av trinnet.

Sjekk lufttrykk og se gjennom maskinens instruksjonshåndbok.

Inspiser brannslukkingsapparater (foran og bak) ved å følge vedlikeholdsinstruks på brannslukningsapparatet. Lad på ny eller skift ut etter behov.

OUO6075,0004E61-78-08JUL20

ActiveVision er et varemerke som tilhører Deere & Company

Spesifikasjoner

Driftshastigheter (S760 og S770)

Vist hastighet er gjennomsnittlig og kan variere fra maskin til maskin.

MERK: Spesifikasjoner om driftsturtall og konstruksjoner kan forandres uten nærmere varsling.

Motorens turtall	**9,0 l Tier 2/Stage II-motor**	**9,0 l Final Tier 4/Stage V-motor**
Lavt turtall (treskeverk av)	1200 o/min	1200 o/min
Middels turtall (treskeverk av)	1690 o/min	1690 o/min
Høyt turtall (treskeverk av)	2340 o/min	2340 o/min
Nominelt turtall (Rotor PÅ)	2200 o/min	2200 o/min

Hastighet på treskeverkets drivaksel	1453 o/min

Hovedmellomakselens turtall	1453 o/min

Treskeverkets turtall	
Høyt område	400—1000 o/min
Lavt område	210 – 530 o/min

Loelevatorkanal, nedre aksel, turtall	
Fast turtall (om utstyrt med)	490 o/min
Heavy Dutyy (HD) variator (om utstyrt med)	490—750 o/min
Variator for høyt dreiemoment (om utstyrt med)	490—750 o/min
Multi-Speed girkasse (om utstyrt med)	Første gir: 480 o/min Andre gir: 535 o/min Tredje gir: 590 o/min Fjerde gir: 665 o/min Femte gir: 735 o/min

Akseleratortrommelens turtall	
Akseleratortrommel (standard turtall)	430/780 o/min
Akseleratortrommel (valgfritt lavt turtall)	310/770 o/min
Akseleratortrommel (høyt turtall, høy kapasitet)	520/970 o/min

Utkastertrommelens turtall	**S760**	**S770**
	998 o/min	995 o/min

Mellomakselens turtall	
Fremre høyre mellomaksel	518 o/min
Bakre høyre mellomaksel	518 o/min

Renseviftens turtall	
Standard turtall	620—1350 o/min
Spesielt lavt turtall	250—500 o/min

Loelevatorturtall	**S760**	**S770**
Kornelevator	417 o/min	415 o/min
Fylleskrue for rent korn	448 o/min	445 o/min
Returelevator, nedre skrue	395 o/min	
Returelevator, øvre skrue	625 o/min	
Sålddrift	298 o/min	
Transportskruer	420 o/min	

Tømmesystemets turtall (treskeverk koblet inn)	
Tømmesystemets mellomaksel	1000 o/min
Tømmeskruens girboks, inngående aksel	460 o/min 116 l/sek. (3.3 bu./sek.) tømmehastighet
Vertikal tømmeskrue	460 o/min 116 l/sek. (3.3 bu./sek.) tømmehastighet
Ytre tømmeskrue	460 o/min 116 l/sek. (3.3 bu./sek.) tømmehastighet
Korntank, horisontale skruer (foran og bak)	330 o/min 116 l/sek. (3.3 bu./sek.) tømmehastighet

Halmkutterens turtall	**Spreder ("Deluxe Residue")**	**Intermediate Residue halm/ agnspreder**	**"Premium" halm/agnspreder**
Halmkutter/utkastertrommel, mellomaksel	1880 o/min	2045 o/min	2045 o/min
Halmkutter (to-trinns)	1505/2350 o/min	1400/2995 o/min	1400/2995 o/min
Overfals-halmtrommel	Gjelder ikke	Gjelder ikke	995 o/min

OUO6075,0004BBE-78-30MAY19

Driftsturtall (S780, S785 og S790)

Vist hastighet er gjennomsnittlig og kan variere fra maskin til maskin.

MERK: Spesifikasjoner om driftsturtall og konstruksjoner kan forandres uten nærmere varsling.

Motorens turtall	**13,5 l Tier 2/Stage II-motor**	**13,5 l Final Tier 4/Stage V-motor**
Lavt turtall (treskeverk av)	1200 o/min	1200 o/min
Middels turtall (treskeverk av)	1690 o/min	1690 o/min
Høyt turtall (treskeverk av)	2240 o/min	2240 o/min
Nominelt turtall (Rotor PÅ)	2100 o/min	2100 o/min

Hastighet på treskeverkets drivaksel	1466 o/min

Hovedmellomakselens turtall	1466 o/min

Treskeverkets turtall	
Høyt område	400—1000 o/min
Lavt område	210 – 530 o/min

Retursystemets turtall	880 o/min

Loelevatorkanal, nedre aksel, turtall	
Fast turtall (om utstyrt med)	490 o/min
Multi-Speed girkasse (om utstyrt med)	Første gir: 480 o/min Andre gir: 535 o/min Tredje gir: 590 o/min Fjerde gir: 665 o/min Femte gir: 735 o/min

Akseleratortrommelens turtall	
Akseleratortrommel (standard turtall)	430/780 o/min
Akseleratortrommel (valgfritt lavt turtall)	310/770 o/min
Akseleratortrommel (høyt turtall, høy kapasitet)	520/970 o/min

Utkastertrommelens turtall	995 o/min

Mellomakselens turtall	
Fremre høyre mellomaksel	520 o/min
Bakre høyre mellomaksel	520 o/min

Renseviftens turtall	
Standard turtall	620—1350 o/min
Spesielt lavt turtall	250—500 o/min

Loelevatorturtall	
Kornelevator	415 o/min
Fylleskrue for rent korn	450 o/min
Returelevator, nedre skrue	490 o/min
Returelevator, øvre skrue	580 o/min
Sålddrift	300 o/min
Transportskruer	425 o/min

Tømmesystemets turtall (treskeverk koblet inn)	**S780, S785, og S790**	**S780 HillMaster™, S785 HillMaster™, og S790 HillMaster™**
Tømmesystemets mellomaksel	1005 o/min	
Tømmeskruens girboks, inngående aksel	460 o/min	465 o/min

Tømmesystemets turtall (treskeverk koblet inn)	**S780, S785, og S790**	**S780 HillMaster™, S785 HillMaster™, og S790 HillMaster™**
Vertikal tømmeskrue	460 o/min	465 o/min
Ytre tømmeskrue	460 o/min	465 o/min
Korntank, horisontale skruer (foran og bak)	450 o/min	335 o/min

HillMaster er et varemerke som tilhører Deere & Company

Halmkutterens turtall	**Spreder ("Deluxe Residue")**	**Intermediate Residue halm/ agnspreder**	**"Premium" halm/agnspreder**
Halmkutter/utkastertrommel, mellomaksel	1880 o/min	2045 o/min	2045 o/min
Halmkutter (to-trinns)	1505/2350 o/min	1400/2995 o/min	1400/2995 o/min
Overfals-halmtrommel	Gjelder ikke	Gjelder ikke	995 o/min

OUO6075,0004BBF-78-30MAY19

Spesifikasjoner (S760 og S770)

MERK: Spesifikasjonene og konstruksjonene kan endres uten varsel.

Motor		
Merke	John Deere	
Modell	6090HH006 (9,0 L Tier 2/Stage II) 6090HH029 (9,0 l Final Tier 4/Stage V)	
Type	Sekssylindret, rekkemotor, toppventilert (fire ventiler), luft-til-luft etterkjølt turbodiesel	
	S760	**S770**
Nominell effekt (Tier 2/Stage II)	239 kW (320 hp)	278 kW (373 hk)
Nominell effekt (Final Tier 4/Stage V)	249 kW (334 hp)	292 kW (392 hk)
Nominell hastighet	2200 o/min	2200 o/min
Effekttillegg ved nominelt turtall	25 kW (34 hk)	25 kW (34 hk)
Maksimal effekt (Tier 2/Stage II)	272 kW (365 hk)	317 kW (425 hk)
Maksimaleffekt (Final Tier 4/Stage V)	285 kW (382 hk)	335 kW (449 hk)
Hastighet ved maksimal effekt (nominelt turtall – 200 o/min)	2000 o/min	
Slagvolum	9,0 l (549 in³)	
Tenningsrekkefølge	1-5-3-6-2-4	
Luftfilter	Tørr type med sikkerhetselement	

Elektrisk system	
Batterispenning	12 V
Jordet batterikontakt	Negativ
Vekselstrømsdynamo (Tier 2/Stage II) Vekselstrømsdynamoer (Final Tier 4/Stage V)	200 A

Girkasse	
Gir (maskiner med mekanisk gir)	Tre gir
Gir (maskiner med knappestyrt gir)	Tre gir
Turtall (ProDrive™-maskiner)	Totrinns automatgir

ProDrive er et varemerke som tilhører Deere & Company

Bremser	
Type (maskiner med mekanisk gir)	Hydraulisk såldkasse
Type (maskiner med knappestyrt gir)	Hydraulisk såldkasse
Type (ProDrive™-maskiner)	Flere våte skiver

Akseleratortrommel	**S760 og S770**	**S770 HillMaster™**
Antall skovler	Standard: 10 For vekster som er vanskelige å treske ut: 8 Ris: 5	For vekster som er vanskelige å treske ut: 8

HillMaster er et varemerke som tilhører Deere & Company

Treskeverkdeler	
Treskeelementer (TriStream™-rotor)	Mais/små korn: 15
Treskeverkdeler (rotor med variabel strøm)	Mais/små korn: 15 Ris-alternativ: 15 deler og 12 tresketinder på tettpakkede steder
Tinder (TriStream™-rotor)	24
Tinder (Variable Stream Rotor)	20

TriStream er et varemerke som tilhører Deere & Company

Slagbru	
Antall slagbruer	3
Antall søyler per slagbru	Korn – foran 25, midten/bak 25; mais 31

Rotor (treskeverk)	
Antall rister	4

Utkasterrist	
Antall rister	3

Utkastertrommel	**S760 og S770**	**S770 HillMaster™**
Antall skovler	Standard: 5 For vekster som er vanskelige å treske ut: 8	For vekster som er vanskelige å treske ut: 8

Korntank	
Kapasitet	10 572 l (300 bu.) ekstrakarmer 10 572 l (300 bu.) deksler
Gjennomsnittlig tømmehastighet, 116 l/sek. (3.3 bu./sek.) tømmehastighet	6977 l/min. (198 bu/min)
Maksimal tømmehastighet, 116 l/sek. (3.3 bu./sek.) tømmehastighet	7612 l/min. (216 bu/min)

Svingradius	
Bakhjulets sporvidde	3,35 m (10 ft 10 in)
Svingradius (aksler uten drift)	8,02 m (26 ft 3 in)
Svingradius (aksler med drift)	7,73 m (25 ft 4 in)

Kapasiteter	**S760**	**S770**
Drivstofftank	950 l (250 gal)	
Dieseleksosvæske-tank (DEF) (Final Tier 4/Stage V)	52,2 l (13,8 gal)	
Kjølesystem med varmeapparat (Tier 2/Stage II)	53 l (56 qt)	
Kjølesystem med varmeapparat (Final Tier 4/Stage V)	53 l (56 qt)	
Motorveivhus med filter (Tier 2/Stage II)	27,5 l (29 qt) [a]	
Motorveivhus med filter (Final Tier 4/Stage V)	27,5 l (29 qt) [a]	
Gir (maskiner med mekanisk og knappestyrt gir)	9,6 l (10 qt)	
Sluttdrev	8 l (8,5 qt) konfigurasjon for enkle hjul 23,0 l (24,3 qt) konfigurasjon for tvillinghjul	
Sluttdrev (HillMaster™)	Gjelder ikke	7 l (7,4 qt)
Heavy-Duty reverserbar loelevator - Girkasse uten kjøler	2,3 l (4,75 pt)	
Heavy-Duty reverserbar loelevator - Girkasse med kjøler	3,5 l (7,4 pt)	Gjelder ikke
Extra Heavy-Duty reverserbar loelevator - Girkasse med kjøler	4,9 l (10,4 pt)	
Multi-speed, flertrinns girkasse - reverserbar loelevator - Girkasse med kjøler	Gjelder ikke	5,2 l (11 pt)
Overfalstrommel Premium, girkasse (om utstyrt med)	Gjelder ikke	0,2 l (6,75 oz)
Hovedgirkasse mellomaksel	1,9 l (2,04 qt)	
Girkasse for fylleskrue	3,8 l (4 qt)	
To-trinns rotor-girkasse	4,7 l (5 qt)	
Motorgirkasse med overføring (maskiner med mekanisk girskift og elektronisk knappbetjent girskift)	21,3 l (22,5 qt)	
Motorgirkasse med overføring (ProDrive™-maskiner)	51 l (54 qt)	
Hydraulisk/hydrostatisk tank	31 l (33 qt)	

[a] Det er viktig å opprettholde motoroljen på riktig nivå. Kontroller alltid at oljenivået er på riktig sted på peilepinnen ved service.

Kompressor (dersom montert)		
Tankstørrelse	60 l (16 gal)	
Maks. tanktrykk	827 kPa (8,27 bar) (120 psi)	
Luftstrøm fra kompressor	Lavt motorturtall	250 l/min (8,8 ft³/min)
	Høyt motorturtall	450 l/min (15,8 ft³/min)

Spesifikasjoner (S780, S785 og S790)

MERK: Spesifikasjonene og konstruksjonene kan endres uten varsel.

Motor		
Merke	John Deere	
Modell	6135HH004 (13,5 L Tier 2/Stage II) 6135HH011 (13,5 l Final Tier 4/Stage V)	
Type	Sekssylindret, rekkemotor, toppventilert, luft-til-luft etterkjølt turbodiesel	
	S780	**S785**
Nominell effekt (Tier 2/Stage II)	353 kW (473 hp)	373 kW (500 hk)
Nominell effekt (Final Tier 4/Stage V)	353 kW (473 hp)	373 kW (500 hk)
Nominell hastighet	2100 o/min	2100 o/min
Effekttillegg ved nominelt turtall	37 kW (50 hk)	37 kW (50 hk)
Maksimal effekt (Tier 2/Stage II)	402 kW (540 hk)	425 kW (570 hk)
Maksimaleffekt (Final Tier 4/Stage V)	402 kW (540 hk)	425 kW (570 hk)
Hastighet ved maksimal effekt (nominelt turtall – 200 o/min)	1900 o/min	
Slagvolum	13,5 l (824 in³)	
Tenningsrekkefølge	1-5-3-6-2-4	
Luftfilter	Tørr type med sikkerhetselement	
	S790	
Nominell effekt (Tier 2/Stage II)	405 kW (543 hk)	
Nominell effekt (Final Tier 4/Stage V)	405 kW (543 hk)	
Nominell hastighet	2100 o/min	
Effekttillegg ved nominelt turtall (Tier 2/Stage II)	23 kW (31 hk)	
Effektforsterker ("boost") v/nominelt turtall (Final Tier 4/Stage V)	37 kW (50 hk)	
Maksimal effekt (Tier 2/Stage II)	458 kW (614 hk)	
Maksimaleffekt (Final Tier 4/Stage V)	460 kW (617 hk)	
Hastighet ved maksimal effekt (nominelt turtall – 200 o/min)	1900 o/min	
Slagvolum	13,5 l (824 in³)	
Tenningsrekkefølge	1-5-3-6-2-4	
Luftfilter	Tørr type med sikkerhetselement	

Elektrisk system	
Batterispenning	12 V
Jordet batterikontakt	Negativ
Vekselstrømsdynamo (Tier 2/Stage II) Vekselstrømsdynamoer (Final Tier 4/Stage V)	200 A

Girkasse	
Hastigheter	Totrinns automatgir

Bremser	
Type	Flere våte skiver

Akseleratortrommel	**S780, S785, og S790**	**S780 HillMaster™, S785 HillMaster™, og S790 HillMaster™**
Antall skovler	Standard: 10 For vekster som er vanskelige å treske ut: 8 Ris: 5	For vekster som er vanskelige å treske ut: 8

HillMaster er et varemerke som tilhører Deere & Company

Treskeverkdeler	
Treskeelementer (TriStream™-rotor)	Mais/små korn: 15
Treskeverkdeler (rotor med variabel strøm)	Mais/små korn: 15 Ris-alternativ: 15 deler og 12 tresketinder på tettpakkede steder
Tinder (TriStream™-rotor)	24
Tinder (Variable Stream Rotor)	20

TriStream er et varemerke som tilhører Deere & Company

Slagbru	
Antall slagbruer	3
Antall søyler per slagbru	Korn – foran 25, midten/bak 25; mais 31

Rotor (treskeverk)	
Antall rister	4

Utkasterrist	
Antall rister	1

Utkastertrommel	**S780, S785, og S790**	**S780 HillMaster™, S785 HillMaster™ og S790 HillMaster™**
Antall skovler	Standard: 10 For vekster som er vanskelige å treske ut: 8	For vekster som er vanskelige å treske ut: 8

Korntank	**S780, S785, og S790**
Kapasitet	14 096 l (400 bu) ekstrakarmer 14 096 l (400 bu) deksler
Gjennomsnittlig tømmehastighet, 134 l/sek. (3.8 bu./sek.) tømmehastighet	8035 l/min. (228 bu/min)
Maksimal tømmehastighet, 134 l/sek. (3.8 bu./sek.) tømmehastighet	8670 l/min. (246 bu/min)

Korntank	**HillMaster™-maskiner**
Kapasitet	10 572 l (300 bu.) ekstrakarmer 10 572 l (300 bu.) deksler
Gjennomsnittlig tømmehastighet, 116 l/sek. (3.3 bu./sek.) tømmehastighet	6977 l/min. (198 bu/min)
Maksimal tømmehastighet, 116 l/sek. (3.3 bu./sek.) tømmehastighet	7612 l/min. (216 bu/min)

Svingradius	
Bakhjulets sporvidde	3,35 m (10 ft 10 in)
Svingradius (aksler uten drift)	8,02 m (26 ft 3 in)
Svingradius (aksler med drift)	7,73 m (25 ft 4 in)

Kapasiteter	
Drivstofftank	950 l (250 gal.) på bestilling 1250 l (330 gal.) Standard
Dieseleksosvæske-tank (DEF) (Final Tier 4/Stage V)	52,2 l (13,8 gal)
Kjølesystem med varmeapparat (Tier 2/Stage II)	61,2 l (65 qt)
Kjølesystem med varmeapparat (Final Tier 4/Stage V)	85 l (90 qt)
Motorveivhus med filter (Tier 2/Stage II)	39 l (41 qt) [a]
Motorveivhus med filter (Final Tier 4/Stage V)	43 l (45,5 qt) [a]
Sluttdrev	8 l (8,5 qt) konfigurasjon for enkle hjul 23,0 l (24,3 qt) konfigurasjon for tvillinghjul 7 l (7,4 qt) HillMaster™-maskiner
Extra Heavy-Duty reverserbar loelevator - Girkasse uten kjøler	3,6 l (7,7 pt)
Multi-speed, flertrinns girkasse - reverserbar loelevator - Girkasse med kjøler (ekstrautstyr)	5,2 l (11 pt)
Overfalstrommel Premium, girkasse (om utstyrt med)	0,2 l (6,75 oz)

Kapasiteter	
Hovedgirkasse mellomaksel (modeller uten Multi-speed)	1,9 l (2,04 qt)
Girkasse for fylleskrue	3,8 l (4 qt)
To-trinns rotor-girkasse	4,7 l (5 qt)
Motorgirkasse med overføring	51 l (54 qt)
Hydraulisk/hydrostatisk tank	47 l (50 qt)

[a]Det er viktig å opprettholde motoroljen på riktig nivå. Kontroller alltid at oljenivået er på riktig sted på peilepinnen ved service.

Kompressor (dersom montert)		
Tankstørrelse	60 l (16 gal)	
Maks. tanktrykk	827 kPa (8,27 bar) (120 psi)	
Luftstrøm fra kompressor	Lavt motorturtall	250 l/min (8,8 ft³/min)
	Høyt motorturtall	450 l/min (15,8 ft³/min)

OUO6075,0004B94-78-31MAY19

Dimensjoner (S760 og S770)

MERK: Dimensjoner er omtrentlige og kan endres uten varsel.

Mål	S760 og S770
A	9,80 m (32 ft 2 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 5,6 m (18 ft 6 in) 11,02 m (36 ft 2 in) med ubøyelig og Power Fold tømmeskrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 11,72 m (38 ft 5 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 11,98 m (39 ft 4 in) med en Power Fold tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 12,46 m (40 ft 11 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 8,7 m (28 ft 6 in)
B	9,14 m (30 ft. 0 in.) med 6,9 m (22 ft. 6 in.) Power Fold tømmeskrue 9,93 m (32 ft. 7 in.) med 7,9 m (26 ft. 0 in.) Power Fold tømmeskrue
C	8,52 m (27 ft 11 in)
D	4,91–4,99 m (16 ft 1 in–16 ft 5 in) med deksler på 10 572 l (300 bu)
E	4,61 m—4,84 m (15 ft. 2 in.—15 ft. 11 in.) fylleskrue for korntank
F	4,30–4,39 m (14 ft 1 in–14 ft 5 in) med forlengelse på 10 572 l (300 bu)
G	4,04—4,13 m (13 ft 3 in—13 ft 7 in)
H	3,96—4,04 m (13 ft 0 in—13 ft 3 in)
I	0,63—0,76 m (2 ft 1 in—2 ft 6 in)
J	3,53 m (11 ft 7 in)
K	6,52 m (21 ft 5 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 5,6 m (18 ft 6 in) 7,66 m (25 ft 2 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 7,67 m (25 ft 2 in) med en Power Fold tømmeskrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 8,97 m (29 ft 5 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 8,72 m (28 ft 7 in) med en Power Fold tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 9,42 m (30 ft 11 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 8,7 m (28 ft 6 in)
L	4,72—5,05 m (15 ft 6 in—16 ft 7 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 5,6 m (18 ft 6 in) 5,23—5,33 m (17 ft 2 in—17 ft 6 in) med ubøyelig og Power Fold tømmeskrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 5,48—5,58 m (18 ft 0 in—18 ft 4 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 5,42—5,52 m (17 ft 9 in—18 ft 1 in) med en Power Fold tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 5,59—5,69 m (18 ft 4 in—18 ft 8 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 8,7 m (28 ft 6 in)
M	4,01–4,33 m (13 ft 2 in–14 ft 3 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 5,6 m (18 ft 6 in) 4,51—4,62 m (14 ft 10 in—15 ft 2 in) med ubøyelig og Power Fold tømmeskrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 4,61—4,71 m (15 ft 2 in—15 ft 5 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 4,32—4,65 m (14 ft 2 in—15 ft 3 in) med en Power Fold tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 4,72—4,82 m (15 ft 6 in—15 ft 10 in) med 8,7 m (28 ft 6 in) tømmeskrue
N [a]	4,08—4,40 m (13 ft 5 in—14 ft 5 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 5,6 m (18 ft 6 in) 4,58—4,69 m (15 ft 0 in—15 ft 5 in) med ubøyelig og Power Fold tømmeskrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 4,91—5,01 m (16 ft 1 in—16 ft 5 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 4,84—4,95 m (15 ft 11 in—16 ft 3 in) med en Power Fold tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 5,02—5,12 m (16 ft 6 in—16 ft 10 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 8,7 m (28 ft 6 in)
O[b]	3,47 m—4,34 m (11 ft. 5 in.—14 ft. 3 in.) bakdekk
P[b]	3,49 m—5,36 m (11 ft. 5 in.—17 ft. 7 in.) forhjul

[a] Dimensjonen er målt 1,22 m (4 ft) fra utlastingspunktet. Dette representerer tømmeskruen når den er sentrert over kornvognen.
[b] På grunn av forskjellige dekkonfigurasjoner, radavstander, akselkonfigurasjoner, hjulforskyvninger, akselposisjoner og spindeltyper vil maskinens bredder variere. Målingene i tabellen er for minimums- og maksimumsbredder. Ta kontakt med din John Deere-forhandler for mer informasjon om bredder.

OUO6075,0004E58-78-01JUN20

Dimensjoner (S770 HillMaster™)

MERK: Dimensjoner er omtrentlige og kan endres uten varsel.

Mål	S770 HillMaster™
A	9,80 m (32 ft 2 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 5,6 m (18 ft 6 in) 11,02 m (36 ft 2 in) med en Power Fold tømmeskrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 11,98 m (39 ft 4 in) med en Power Fold tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in)
B	9,14 m (30 ft. 0 in.) med 6,9 m (22 ft. 6 in.) Power Fold tømmeskrue 9,93 m (32 ft. 7 in.) med 7,9 m (26 ft. 0 in.) Power Fold tømmeskrue
C	8,52 m (27 ft 11 in)
D	4,91–5,00 m (16 ft 1 in–16 ft 5 in) med deksel på 10 572 L (300 bu)
E	4,62 m—4,71 m (15 ft. 2 in.—15 ft. 5 in.) fylleskrue for korntank
F	4,31–4,40 m (14 ft 2 in–14 ft 5 in) med forlengelse på 10 572 L (300 bu)
G	4,05—4,14 m (13 ft 4 in—13 ft 7 in)
H	3,97—4,06 m (13 ft 0 in—13 ft 4 in)
I	0,69—0,78 m (2 ft 3 in—2 ft 7 in)
J	3,53 m (11 ft 7 in)
K	6,52 m (21 ft 5 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 5,6 m (18 ft 6 in) 7,67 m (25 ft 2 in) med en Power Fold tømmeskrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 8,72 m (28 ft 7 in) med en Power Fold tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in)
L	4,82—5,07 m (15 ft 10 in—16 ft 8 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 5,6 m (18 ft 6 in) 5,10—5,35 m (16 ft 9 in—17 ft 7 in) med en Power Fold tømmeskrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 5,30—5,54 m (17 ft 5 in—18 ft 2 in) med en Power Fold tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in)
M	4,11—4,35 m (13 ft 6 in—13 ft 3 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 5,6 m (18 ft 6 in) 4,39—4,63 m (14 ft 5 in—15 ft 2 in) med en Power Fold tømmeskrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 4,42—4,67 m (14 ft 6 in—15 ft 4 in) med en Power Fold tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in)
N [a]	4,18—4,42 m (13 ft 9 in—14 ft 6 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 5,6 m (18 ft 6 in) 4,46—4,71 m (14 ft 8 in—15 ft 5 in) med en Power Fold tømmeskrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 4,72—4,96 m (15 ft 6 in—16 ft 3 in) med en Power Fold tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in)
O[b]	3,48 m—3,70 m (11 ft. 5 in.—12 ft. 2 in.) bakdekk
P[b]	3,48 m—3,78 m (11 ft. 5 in.—12 ft. 5 in.) forhjul

[a] Dimensjonen er målt 1,22 m (4 ft) fra utlastingspunktet. Dette representerer tømmeskruen når den er sentrert over kornvognen.
[b] På grunn av forskjellige dekkonfigurasjoner, radavstander, akselkonfigurasjoner, hjulforskyvninger, akselposisjoner og spindeltyper vil maskinens bredder variere. Målingene i tabellen er for minimums- og maksimumsbredder. Ta kontakt med din John Deere-forhandler for mer informasjon om bredder.

OUO6075,0004E59-78-01JUN20

Dimensjoner (S780, S785 og S790)

MERK: Dimensjoner er omtrentlige og kan endres uten varsel.

Mål	S780, S785, og S790
A	11,02 m (36 ft 2 in) med ubøyelig og Power Fold tømmeskrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 11,72 m (38 ft 5 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 11,98 m (39 ft 4 in) med en Power Fold tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 12,46 m (40 ft 11 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 8,7 m (28 ft 6 in)
B	9,14 m (30 ft. 0 in.) med 6,9 m (22 ft. 6 in.) Power Fold tømmeskrue 9,93 m (32 ft. 7 in.) med 7,9 m (26 ft. 0 in.) Power Fold tømmeskrue
C	8,52 m (27 ft 11 in)
D	3,92–3,99 m (12 ft 10 in–13 ft 1 in) med deksler på 14 096 l (400 bu)
E	4,77 m—4,85 m (15 ft. 8 in.—15 ft. 11 in.) fylleskrue for korntank
F	4,57–4,65 m (15 ft 0 in–15 ft 3 in) med forlengelse på 14 096 l (400 bu)
G	4,04—4,13 m (13 ft 3 in—13 ft 7 in)
H	3,96—4,04 m (13 ft 0 in—13 ft 3 in)
I	0,63—0,76 m (2 ft 1 in—2 ft 6 in)
J	3,53 m (11 ft 7 in)
K	7,66 m (25 ft 2 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 7,67 m (25 ft 2 in) med en Power Fold tømmeskrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 8,97 m (29 ft 5 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 8,72 m (28 ft 7 in) med en Power Fold tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 9,42 m (30 ft 11 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 8,7 m (28 ft 6 in)
L	5,23—5,33 m (17 ft 2 in—17 ft 6 in) med ubøyelig og Power Fold tømmeskrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 5,48—5,58 m (18 ft 0 in—18 ft 4 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 5,42—5,52 m (17 ft 9 in—18 ft 1 in) med en Power Fold tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 5,59—5,69 m (18 ft 4 in—18 ft 8 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 8,7 m (28 ft 6 in)
M	4,51—4,62 m (14 ft 10 in—15 ft 2 in) med ubøyelig og Power Fold tømmeskrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 4,61—4,71 m (15 ft 2 in—15 ft 5 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 4,32—4,65 m (14 ft 2 in—15 ft 3 in) med en Power Fold tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 4,72—4,82 m (15 ft 6 in—15 ft 10 in) med 8,7 m (28 ft 6 in) tømmeskrue
N [a]	4,58—4,69 m (15 ft 0 in—15 ft 5 in) med ubøyelig og Power Fold tømmeskrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 4,91—5,01 m (16 ft 1 in—16 ft 5 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 4,84—4,95 m (15 ft 11 in—16 ft 3 in) med en Power Fold tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 5,02—5,12 m (16 ft 6 in—16 ft 10 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 8,7 m (28 ft 6 in)
O[b]	3,39 m—4,34 m (11 ft. 2 in.—14 ft. 3 in.) bakdekk
P[b]	3,49 m—5,36 m (11 ft. 5 in.—17 ft. 7 in.) forhjul

[a]Dimensjonen er målt 1,22 m (4 ft) fra utlastingspunktet. Dette representerer tømmeskruen når den er sentrert over kornvognen.
[b]På grunn av forskjellige dekkonfigurasjoner, radavstander, akselkonfigurasjoner, hjulforskyvninger, akselposisjoner og spindeltyper vil maskinens bredder variere. Målingene i tabellen er for minimums- og maksimumsbredder. Ta kontakt med din John Deere-forhandler for mer informasjon om bredder.

OUO6075,0004E5A-78-01JUN20

Dimensjoner (S780 HillMaster™, S785 HillMaster™ og S790 HillMaster™)

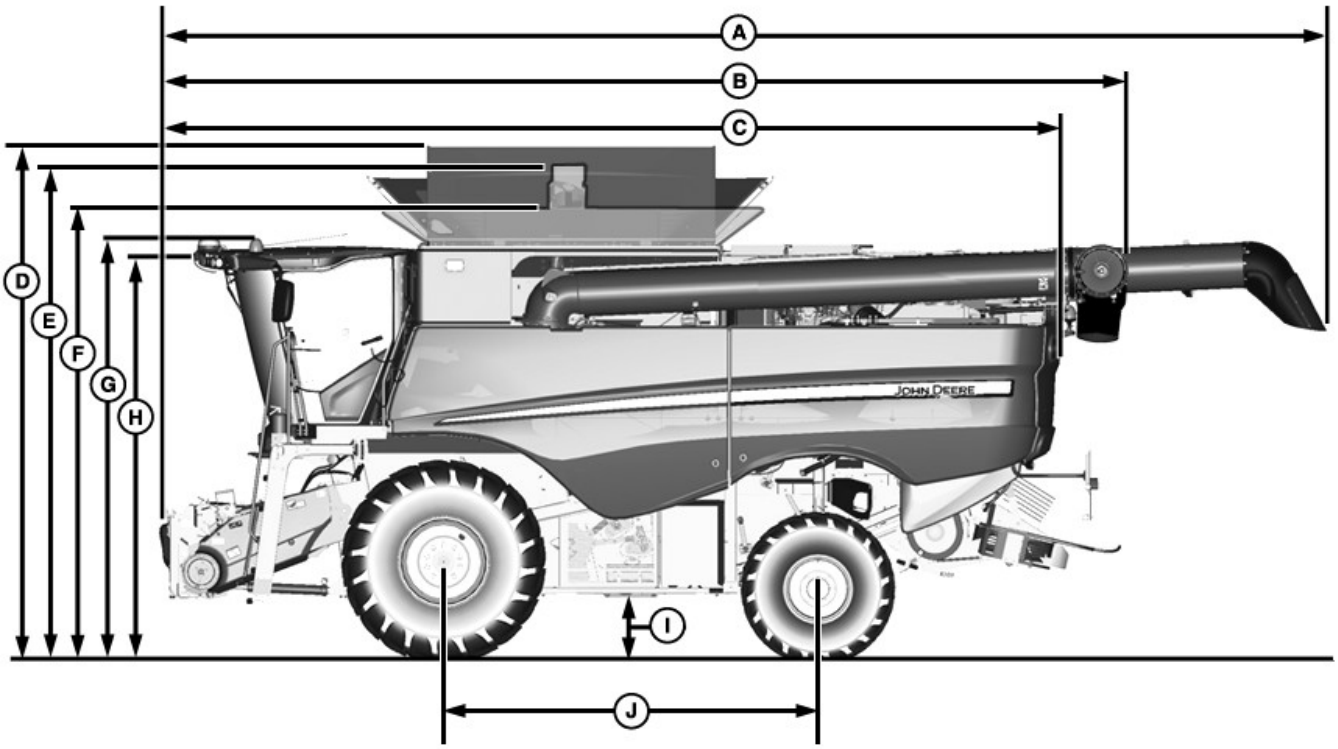
MERK: Dimensjoner er omtrentlige og kan endres uten varsel.

Mål	S780 HillMaster™, S785 HillMaster™ og S790 HillMaster™
A	11,02 m (36 ft 2 in) med en Power Fold tømmeskrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 11,98 m (39 ft 4 in) med en Power Fold tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in)
B	9,14 m (30 ft. 0 in.) med 6,9 m (22 ft. 6 in.) Power Fold tømmeskrue 9,93 m (32 ft. 7 in.) med 7,9 m (26 ft. 0 in.) Power Fold tømmeskrue
C	8,52 m (27 ft 11 in)
D	4,90–4,91 m (16 ft 1 in–16 ft 2 in) med deksel på 10 572 l (300 bu)
E	4,62 m—4,76 m (15 ft. 2 in.—15 ft. 7 in.) fylleskrue for korntank
F	4,30–4,31 m (14 ft 1 in–14 ft 2 in) med forlengelse på 10 572 l (300 bu)
G	4,04—4,05 m (13 ft 3 in—13 ft 4 in)
H	3,96—3,97 m (13 ft 0 in—13 ft 1 in)
I	0,68—0,69 m (2 ft 2 in—2 ft 3 in)
J	3,53 m (11 ft 7 in)
K	7,67 m (25 ft 2 in) med en Power Fold tømmeskrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 8,72 m (28 ft 7 in) med en Power Fold tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in)
L	5,10—5,35 m (16 ft 9 in—17 ft 7 in) med en Power Fold tømmeskrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 5,30—5,54 m (17 ft 5 in—18 ft 2 in) med en Power Fold tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in)
M	4,39—4,63 m (14 ft 5 in—15 ft 2 in) med en Power Fold tømmeskrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 4,42—4,67 m (14 ft 6 in—15 ft 4 in) med en Power Fold tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in)
N [a]	4,59–4,61 m (15 ft 1 in–15 ft 2 in) med en Power Fold tømmeskrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 4,84—4,87 m (15 ft 11 in—16 ft 0 in) med en Power Fold tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in)
O[b]	3,48 m—3,68 m (11 ft. 5 in.—12 ft. 1 in.) bakdekk
P[b]	3,47 m—3,80 m (11 ft. 5 in.—12 ft. 6 in.) forhjul

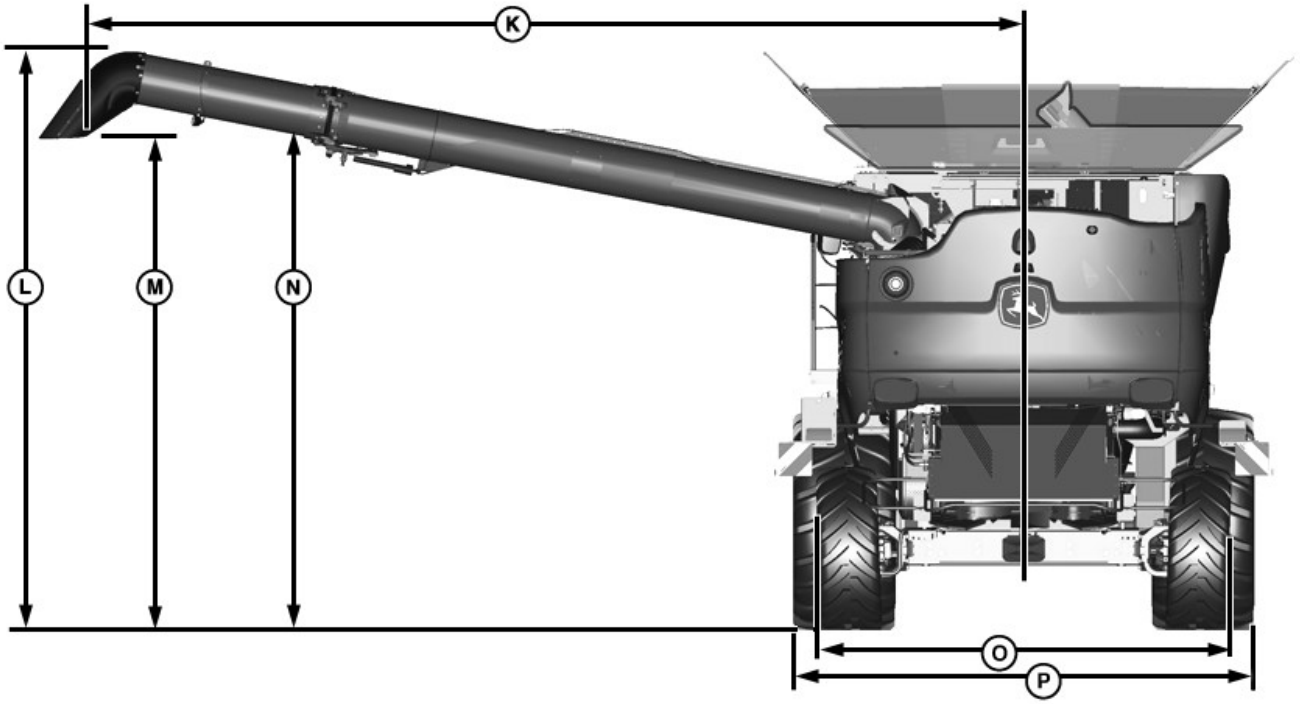
[a] Dimensjonen er målt 1,22 m (4 ft) fra utlastingspunktet. Dette gjelder for tømmeskruen når den er sentrert over kornvognen.
[b] På grunn av forskjellige dekkonfigurasjoner, radavstander, akselkonfigurasjoner, hjulforskyvninger, akselposisjoner og spindeltyper vil maskinens bredder variere. Målingene i tabellen er for minimums- og maksimumsbredder. Ta kontakt med din John Deere-forhandler for mer informasjon om bredder.

OUO6075,0004E5B-78-01JUN20

Referansepunkter for dimensjoner



H107111—UN—28FEB13



H107112—UN—28FEB13
OUO6075,00049AB-78-30MAY18

Vibrasjoner som kroppen utsettes for

Den veide geometriske middelverdien av akselerasjon som kroppen utsettes for ligger i området 0,51 til 0,73 m/s^2 som måles på en representativt maskinen under typiske bruk og analyseres i samsvar med SO 2631. Under samme betingelser var den veide geometriske middelverdien av hånd/arm vibrasjoner mindre enn 2,5 m/s^2 når de ble analysert i samsvar med ISO 5349. Disse akselerasjonsverdiene avhenger underlaget, kjørehastighet, førerens erfaring, vekt og kjørevaner.

OUO6075,0000AA6-78-17NOV10

Lydnivå

Lydnivået inne i fører hytten varierer fra 72,8 til 77,0 dB (A) som målt på flere representative maskiner i samsvar med ISO 4254-7:2017. Lydtrykknivået avhenger av motorens turtall og belastning, funksjons-innstillinger, felt og avlingsforhold og type skjærebord.

OUO6075,0004BAB-78-16MAY19

Sikkerhetsmerknad angående montering på et senere tidspunkt av elektriske og elektroniske apparater og/eller komponenter

Maskinen er utstyrt med elektroniske komponenter som kan påvirkes av elektromagnetisk stråling fra andre apparater. Slik påvirkning kan være farlig, så ta hensyn til nedenstående sikkerhetsanvisninger:

Hvis elektrisk og elektronisk utstyr er ettermontert på maskinen og koblet til kjøretøysystemet, må brukeren undersøke om ettermonteringen påvirker elektronikken eller andre komponenter. Dette gjelder særlig for:

- Arealteller
- Personlig datamaskin
- GPS-mottaker (globalt posisjoneringssystem)

Spesielt må elektriske/elektroniske komponenter som er installert senere, være i overensstemmelse med relevant utgave av EMC-direktiv 89/336/EØF, og være CE-merket.

Hvis det skal installeres mobilt kommunikasjonsutstyr (f. eks. radio, telefon), må følgende krav oppfylles:

- Bare utstyr som er godkjent av offentlig myndighet i vedkommende land kan installeres;
- Utstyret skal installeres på sikker måte;
- Bærbart eller mobilt utstyr skal kun brukes i kjøretøyet hvis det er tilsluttet en fast utvendig antenne;
- Sendere skal installeres utilknyttet kjøretøyets elektronikk.
- Antennen må monteres på en faglig korrekt måte, med god jordingsforbindelse mellom antennen og kjøretøyets jord.

Ledningstrekk, montering og maksimalt tillatt strømtilførsel må være som angitt i monteringsinstruksen fra maskinprodusenten.

OUO6075,0000AA8-78-17NOV10

EF-samsvarserklæring

DEERE & COMPANY
Moline, Illinois U.S.A.

Undertegnede erklærer herved at:

Maskintype: S700
Modell(er): S760, S770, S780, S785, S790, S770 HillMaster™, S780 HillMaster™, S785 HillMaster™, og S790 HillMaster™

oppfyller alle relevante forskrifter og vesentlige krav i følgende direktiver:
HillMaster er et varemerke som tilhører Deere & Company

Direktiv	NUMMER	SERTIFISERINGSMETODE
Maskindirektiv	2006/42/EU	Egenserifisert
Direktivet om elektromagnetisk kompatibilitet (EMC)	2014/30/EF	Egenserifisert

Produktet er i samsvar med følgende EMC-standarder og/eller andre styrende dokumenter:

ISO 14982:1998
CISPR 12
JDQ 203:2013

Navn og adresse til den personen i Europa som har autorisasjon til å sammenstille den tekniske konstruksjonsfilen:

Brigitte Birk
John Deere GmbH & Co. KG
Mannheim Regional Center
John Deere Strasse 70
68163 Mannheim, Tyskland

Denne samsvarserklæringen er utstedt på ene og alene produsentens ansvar.

Sted for erklæringen: Zweibruecken, Tyskland
Dato for erklæringen: 3. mars 2018
Produksjonsenhet: John Deere GmbH & Co. KG John Deere Werk Zweibrücken

Navn: Dr.-Ing. Martin Büermann
Tittel: Engineering Manager Combines - Region 2

CE

DXCE01—UN—28APR09
OUO6075,00049DC-78-14JUN18

Den eurasiske økonomiske union

EAC

TS1738—UN—26APR16

EAC-merking

Denne informasjonen gjelder produkter med EAC-samsvarsmerke for medlemslandene i Den eurasiske økonomiske union.

Produsent:
Deere & Company, Moline, Illinois USA

Navn på autorisert representant i Den eurasiske økonomiske union:
Limited Liability Company
“John Deere Rus”

Den autoriserte representantens adresse:
142050, Russia, Moscow region, Domodedovo district, Domodedovo, Beliye Stolbi micro district, vladenye “Warehouse 104”, Building 2

Kontakt din forhandler for teknisk støtte.

Produksjonsdato er angitt på produktmerkingen på eller i nærheten av serienummerskiltet.

DX,EAC-78-27APR16

Maskinen skaper liv

Denne maskinen er utviklet og produsert for å sikre alle produktive tjenester et langt liv, men den faktiske levetiden avhenger av forskjellige faktorer som f.eks. hvor vanskelige arbeidsforholdene er, og hvorvidt vedlikeholdet blir utført som anbefalt. (Se avsnittet for service i denne bruksanvisningen.)

Gå over, og foreta en vurdering av maskinen, med jevne mellomrom i samråd med din John Deere-forhandler. Vurderingen kan føre til at det blir anbefalt å utføre service, reparere komponenter, bygge om eller skifte ut deler, eller, hvis det er mot slutten av forventet levetid, ta maskinen ut av drift. (Se det enkelte avsnittet for driftsstopp i denne bruksanvisningen for informasjon om hvordan man blir kvitt, eller kan resirkulere, maskinkomponenter.)

Om maskinen mangler sikkerhetsrelaterte komponenter, eller om disse trenger service, bør maskinen ikke settes i drift. Alle manglende, eller skadde, sikkerhetsrelaterte komponenter, herunder sikkerhetsmerker, bør repareres eller skiftes ut før drift.

DX,MACH,DESIGN,LIFE-78-14SEP15

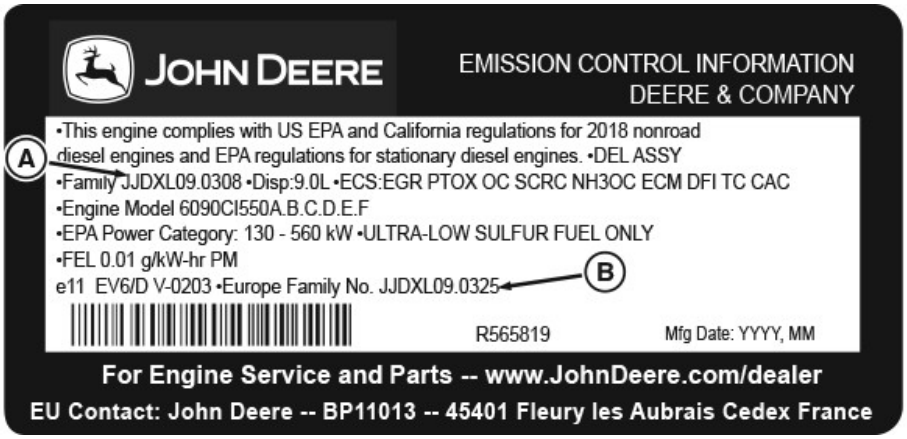
Fluoridert klimagass

Klimaanlegget inneholder fluoridert klimagass (F-gass)	
Type F-gass:	R-134a
F-gass masse (kg):	2,7
CO_2-ekvivalent (tonn):	3,86
Global Warming Potential (GWP-verdi):	1430

MERK: Førerhyttens kjøleapparat (hvis montert) inneholder ca. 0,040 kg kjølemiddel.

OUO6075,00045E8-78-21FEB17

Utslipp av karbondioksid (CO_2)



RG29997—UN—27FEB18

Merke for motorutslipp

A—Serie

MERK: Hvis motorutslippsmerket lister opp både et serienummer (A) og et Europa-serienummer (B), referer du til Europa-serienummeret ved bruk av tabellen.

MERK: Den første bokstaven i serienummeret brukes ikke for identifisering av serier i tabellen.

B—Europa-serie

For å identifisere karbondioksidutslippet (CO_2) må du finne motorutslippsmerket. Finn den aktuelle serien på utslippsmerket og se i tabellen.

Utslippsetikett for serien	CO_2-resultat
_JDXL02.9323	952 g/kWh
_JDXL02.9327	784 g/kWh

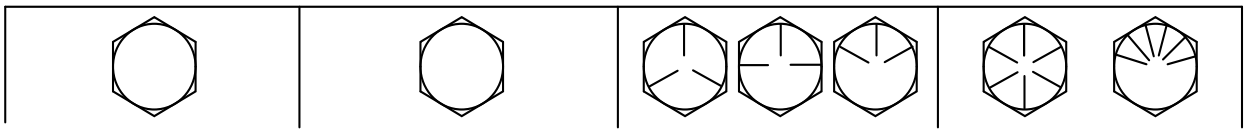
Utslippsetikett for serien	CO_2-resultat
_JDXL04.5337	819 g/kWh
_JDXL04.5338	682 g/kWh
_JDXL04.5304	1004 g/kWh
_JDXN04.5174	792 g/kWh
_JDXL06.8324	720 g/kWh
_JDXL06.8328	683 g/kWh
_JDXL06.8336	701 g/kWh
_JDXN06.8175	771 g/kWh
_JDXL09.0319	646 g/kWh
_JDXL09.0325	695 g/kWh
_JDXL09.0329	657 g/kWh

Utslippsetikett for serien	CO_2-resultat
_JDXL13.5326	684 g/kWh
_JDXL13.6320	651 g/kWh
_JDXL13.6339	604 g/kWh

Denne CO_2-målingen er et resultat av testing over en fast testsyklus under laboratoriebetingelser av en (overordnet) motor representativ for motortypen (motorserien), og innebærer ikke eller uttrykker ikke en garanti for ytelsen til en bestemt motor.

DX,EMISSIONS,CO2-78-23APR20

Tiltrekkingsmomenter for Unified-bolter og -skruer



TS1671—UN—01MAY03

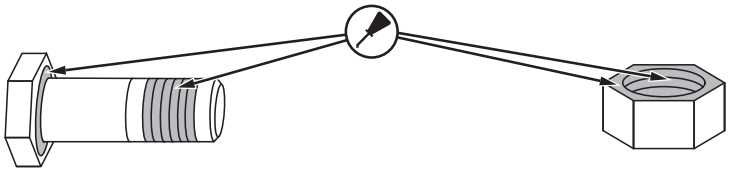
Bolt- eller skruestørrelse	SAE 1[a]				SAE gradering 2[b]				SAE-kategori 5, 5.1 eller 5.2				SAE-kategori 8 eller 8.2			
	Sekskantet hode[c]		Flenset hode[d]		Sekskantet hode[c]		Flenset hode[d]		Sekskantet hode[c]		Flenset hode[d]		Sekskantet hode[c]		Flenset hode[d]	
	N m	lb·in	N m	lb·in	N m	lb·in	N m	lb·in	N m	lb·in	N m	lb·in	N m	lb·in	N m	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
													N m	lb·ft	N m	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
									N m	lb·ft	N m	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
					N m	lb·ft	N m	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
	N m	lb·ft	N m	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 opplistede nominelle tiltrekkingsmomentene er kun for generell bruk med antatt nøkkelpresisjon på 20 %, slik som en manuell momentnøkkel.
IKKE bruk disse verdiene hvis det angis en annen verdi eller tiltrekkingsprosedyre til et gitt bruksområde.
Se tiltrekkingsinstruksjonene for det spesifikke bruksområdet angående låsemutre, skruer i rustfritt stål eller mutre på U-bolter.

Skift ut skruene med skruer av tilsvarende eller høyere kvalitetsklasse. Ved bruk av skruer fra en høyere kvalitetsklasse, må disse strammes til samme moment som de opprinnelige.

- Sørg for at skruegjengene er rene.
- Påfør et tynt lag med Hy-Gard™ eller tilsvarende olje under hodet og på gjengene til skruene, som vist på bildet.
- Vær sparsom med mengden olje for å redusere faren for hydraulisk blokkering i blindhullene som følge av for mye olje.
- Sørg for at gjengene går ordentlig i inngrep.

Bolt- eller skruestørrelse	SAE 1[a]		SAE gradering 2[b]		SAE-kategori 5, 5.1 eller 5.2		SAE-kategori 8 eller 8.2	
	Sekskantet hode[c]	Flenset hode[d]	Sekskantet hode[c]	Flenset hode[d]	Sekskantet hode[c]	Flenset hode[d]	Sekskantet hode[c]	Flenset hode[d]

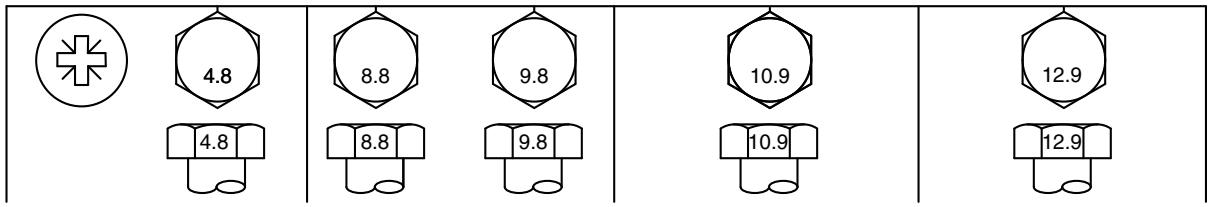


TS1741—UN—22MAY18

[a]*Gradering 1 gjelder for sekskantede hodeskruer som er over 6" (152 mm) lange, og for alle andre typer bolter og skruer av alle lengder.*
[b]*Gradering 2 gjelder for sekskantskruer (ikke sekskantbolter) opp til 6" (152 mm) lengde.*
[c]*Verdiene i spalten for bolt med sekskantet hode er gyldige for ISO 4014 og ISO 4017 sekskantet hode, ISO 4162 hode med innvendig sekskant og ISO 4032 sekskantmutre.*
[d]*Verdiene i spalten for sekskantbolt med flenset hode gjelder for produkter med ASME B18.2.3.9M, ISO 4161 eller EN 1665 sekskantbolt med flens.*

DX,TORQ1-78-30MAY18

Metriske tiltrekkingsmomenter for bolter og skruer



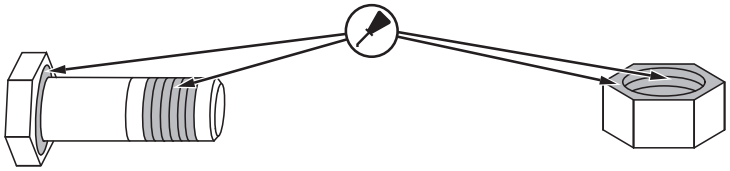
TS1742—UN—31MAY18

Bolt- eller skruestørrelse	Klasse 4,8				Klasse 8.8 eller 9.8				Klasse 10.9				Klasse 12.9			
	Sekskantet hode[a]		Flenset hode[b]		Sekskantet hode[a]		Flenset hode[b]		Sekskantet hode[a]		Flenset hode[b]		Sekskantet hode[a]		Flenset hode[b]	
	N m	lb·in	N m	lb·in	N m	lb·in	N m	lb·in	N m	lb·in	N m	lb·in	N m	lb·in	N m	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
									N m	lb·ft	N m	lb·ft	N m	lb·ft	N m	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
			N m	lb·ft	N m	lb·ft	N m	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
	N m	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 opplistede nominelle tiltrekkingsmomentene er kun for generell bruk med antatt nøkkelpresisjon på 20 %, slik som en manuell momentnøkkel. IKKE bruk disse verdiene hvis det angis en annen verdi eller tiltrekkingsprosedyre til et gitt bruksområde. Se tiltrekkingsinstruksjonene for det spesifikke bruksområdet angående låsemutre, skruer i rustfritt stål eller mutre på U-bolter.	Skift ut skruene med skruer av tilsvarende eller høyere kvalitetsklasse. Ved bruk av skruer fra en høyere kvalitetsklasse, må disse strammes til samme moment som de opprinnelige.

- Sørg for at skruegjengene er rene.
- Påfør et tynt lag med Hy-Gard™ eller tilsvarende olje under hodet og på gjengene til skruene, som vist på bildet.

Bolt- eller skruestørrelse	Klasse 4,8		Klasse 8.8 eller 9.8		Klasse 10.9		Klasse 12.9	
	Sekskantet hode[a]	Flenset hode[b]	Sekskantet hode[a]	Flenset hode[b]	Sekskantet hode[a]	Flenset hode[b]	Sekskantet hode[a]	Flenset hode[b]
• Vær sparsom med mengden olje for å redusere faren for hydraulisk blokkering i blindhullene som følge av for mye olje. • Sørg for at gjengene går ordentlig i inngrep.								



TS1741—UN—22MAY18

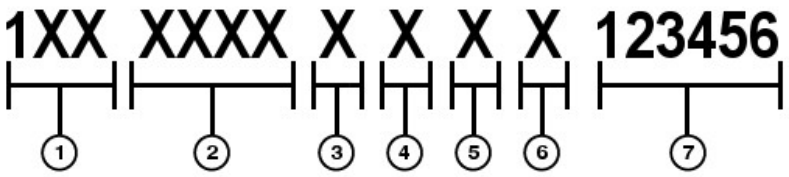
[a]Verdiene i spalten for bolt med sekskantet hode er gyldige for ISO 4014 og ISO 4017 sekskantet hode, ISO 4162 hode med innvendig sekskant og ISO 4032 sekskantmutre.

[b]Verdiene i spalten for sekskantbolt med flenset hode gjelder for produkter med ASME B18.2.3.9M, ISO 4161 eller EN 1665 sekskantbolt med flens.

DX,TORQ2-78-30MAY18

Maskinidentifikasjonsnummer

Forklaring av maskinens serienummer



H105725—UN—22AUG12

1	Produsentkode	Høsting - produksjonsfasiliteter	
		CQ – John Deere Horizontina H0 - John Deere Harvester Works JZ – John Deere Domodedovo KM - Machinenfabrik Kemper GmbH & Co. KG PY – John Deere India Pvt. Ltd	SA - SABO Maschinenfabrik GmbH YC - John Deere (Jiamusi) Agricultural Machinery Co., Ltd. YH - John Deere (Harbin) Agriculture Machinery Co., Ltd Z0 - John Deere Werke Zweibrucken
2	Maskinmodellens identifikasjon		
3	Moddelens identifikasjonssuffiks Maskinens konfigurasjonskode Tilleggsinformasjon om maskinen		Eksempel: N, T, W, osv.
4	Kontrolltegn		Eksempel: A, B, C, D, osv.
5	Produksjonsår		Se kodetabellen over produksjonsår
6	Tilleggsinformasjon		
7	Produksjonsserienummer		Eksempel: 000001, 000127, osv.

Produksjonsårkode							
År	**Kode**	**År**	**Kode**	**År**	**Kode**	**År**	**Kode**
2008	8	2018	J	2028	W	2038	8
2009	9	2019	K	2029	X	2039	9
2010	A	2020	L	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

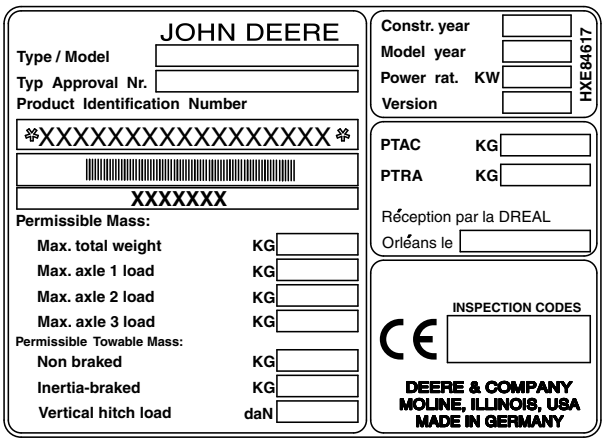
OUO6075,000431C-78-29JUN16

Identifikasjonsnumre

Maskinen har disse ulike identifikasjonsplatene. Bokstavene og tallene på disse skiltene identifiserer forskjellige komponenter eller komponentgrupper. Alle disse tegnene er nødvendige når du skal bestille deler, eller for å identifisere systemet eller komponenter i forbindelse med en maskin eller et John Deere-produktstøtteprogram. Bokstavene og tallene er også viktige for etterlysning hvis maskinen blir stjålet. Noter bokstavene og tallene NØYAKTIG i feltene ved fotografiene under.

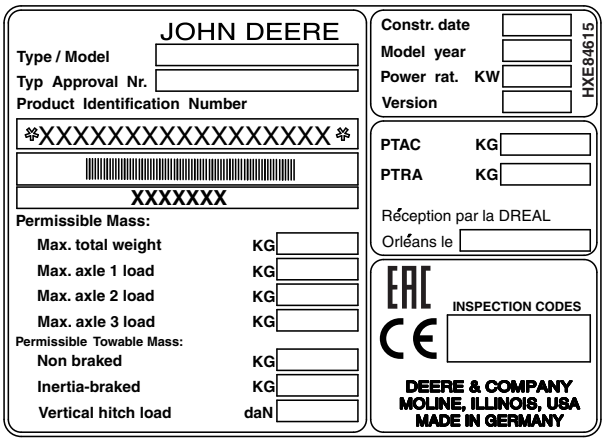
OUO6075,0000BE0-78-04MAY11

Maskin-identifikasjonsskilt



H111480—UN—08JUL14

Eksempel på Identifikasjonsplate



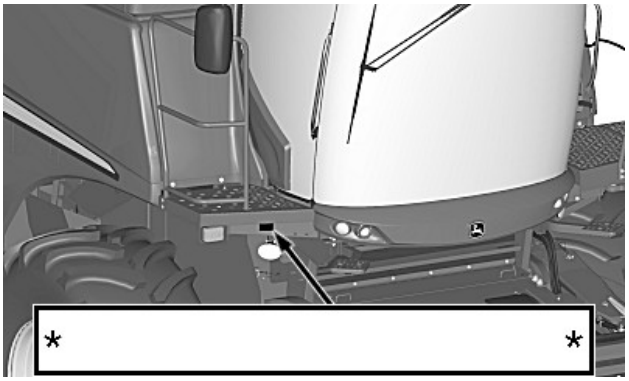
H111516—UN—09JUL14

Eksempel på Identifikasjonsplate

MERK: Maskin-identifikasjonsskilt varierer avhengig av hvor maskinen er levert. Finn identifikasjonsskiltet på maskin og sammenlign det med informasjon som vises her.

OUO6075,0001877-78-08JUL14

Plasseringen av maskin-identifikasjonsskilt

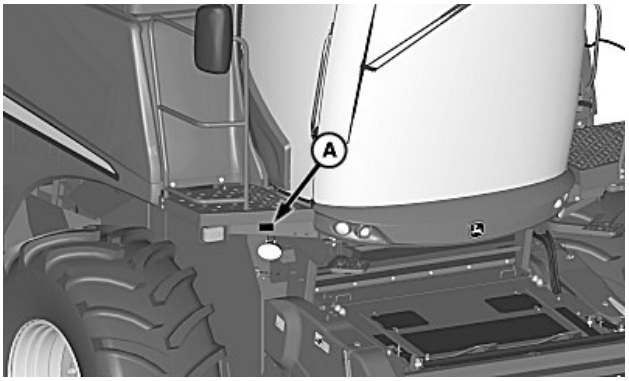


H97568—UN—10AUG10

På avsatsen på høyre side av førerhytta.

OUO6075,0000BE1-78-04MAY11

Den eurasiske økonomiske union - Plassering av klistremerke "Samsvarserklæring"



H111494—UN—30JUN14

A—Samsvarserklæring, klistremerke

MERK: Denne informasjonen gjelder produkter med EAC-samsvarsmerke for medlemslandene i Den eurasiske økonomiske union.

Klistremerke med samsvarserklæring (A) sitter på avsatsen på høyre side av førerhuset.

OUO6075,00041B8-78-12NOV15

Forklaring om motorens serienummer



H112201—UN—06NOV14

Eksempel på serienummerplate motor

Hver motor har et 13-sifret John Deere motorserienummer for å identifisere produksjonsfabrikk og motormodellbetegnelse, samt et 6-sifret løpenummer.

Motorens serienummer (A)

9,0 l Eksempel (RG6090U123456)
13,5 l Eksempel (RG6135U123456)

RG . . . . . Fabrikkode for motorens produksjon
- RG . . . . . Waterloo, Iowa, USA

6090 . . . . . Antall sylindre og samlet slagvolum
- 6090 . . . . . 6 Sylindre, 9,0 liter

6135 . . . . . Antall sylindre og samlet slagvolum
- 6135 . . . . . 6 Sylindre, 13,5 liter

U . . . . . Godkjenning av utslipp
- B . . . . . Ikke-sertifisert
- C . . . . . Tier 1/Stage 1
- D . . . . . Tier 2/Stage II
- L . . . . . Tier 3/Stage III A
- R . . . . . Interim Tier 4/Stage III B
- U eller V . . . . . Final Tier 4/Stage IV og Stage V

123456 . . . . . Motorens serienummer

Motorens modellnummer (B)

9,0 l Eksempel (6090HFC09)
13,5 l Eksempel (6135HFC09)

6090 . . . . . Antall sylindre og samlet slagvolum
- 6090 . . . . . 6 Sylindre, 9,0 liter

6135 . . . . . Antall sylindre og samlet slagvolum
- 6135 . . . . . 6 Sylindre, 13,5 liter

H . . . . . Luftlading motor
- D . . . . . Naturlig innsuging
- T . . . . . Turboladet
- A . . . . . Turboladet og etterkjølt, luft til kjølevæske
- H . . . . . Turboladet og etterkjølt, luft-til-luft
- S . . . . . Turboladet og etterkjølt, luft-til-sjøvann

F . . . . . Brukertype

9,0 l Eksempel (6090HFC09)
13,5 l Eksempel (6135HFC09)

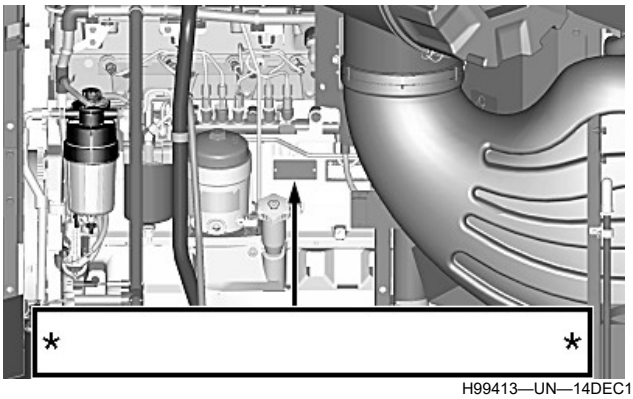
- F . . . . . OEM (John Deere Power Systems
- XX . . . . . Andre bokstaver brukes for å identifisere produksjonsstedene for John Deere-utstyr

C . . . . . Industri
- C . . . . . Industri
- G . . . . . Gen-sett

09 . . . . . Motorkonfigurasjon
- 09 . . . . . PSS (Serie turboladere, DOC/DPF og SCR)
- 94 . . . . . PVX (enkel VGT-turbolader)
- 95 . . . . . PSX (turbolader- og etterbehandlingsserie)

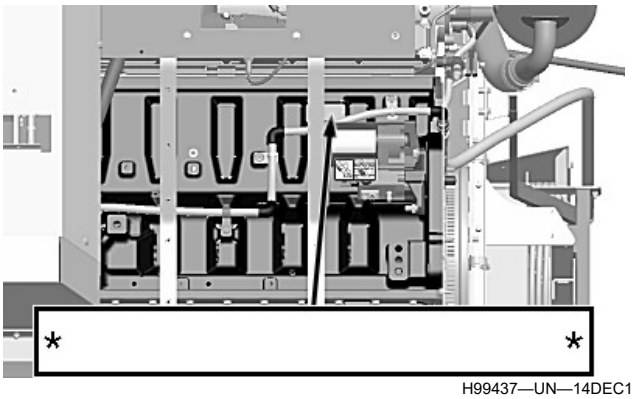
OUO6075,0004A29-78-25SEP18

Motorens serienummer (Tier 2/Stage II)



H99413—UN—14DEC10

Type A



H99437—UN—14DEC10

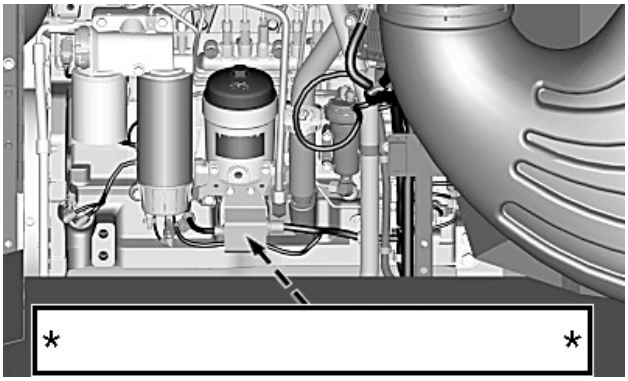
Type B

Type A: På høyre bakside av motoren.

Type B: Over startere, foran på venstre side av motoren.

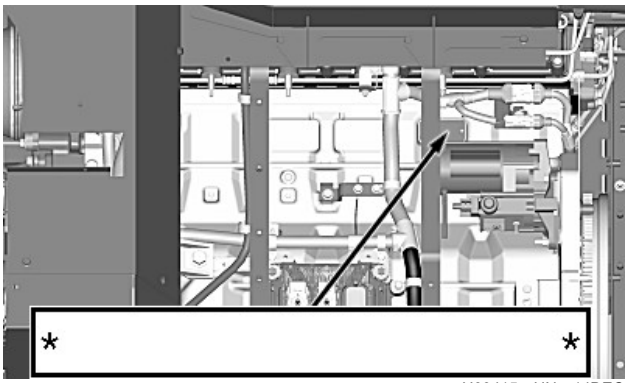
OUO6075,00044A4-78-14NOV16

Motorens serienummer (Final Tier 4/Stage V)



H99414—UN—14DEC10

Type A



H99415—UN—14DEC10

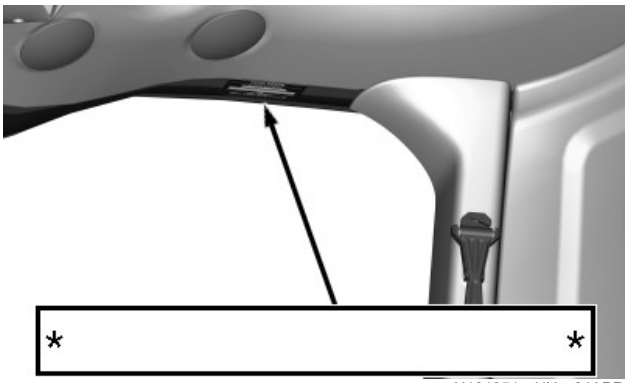
Type B

Type A: På høyre bakside av motoren.

Type B: Over startere, foran på motoren.

OUO6075,000482A-78-14NOV17

Førerhyttens serienummer

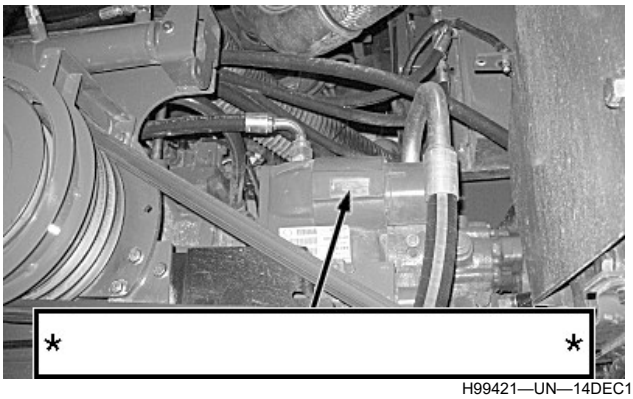


H121251—UN—24APR17

På førerhusets øvre, bakre, høyre hjørne.

OUO6075,0004716-78-13APR17

Hydrostatpumpe



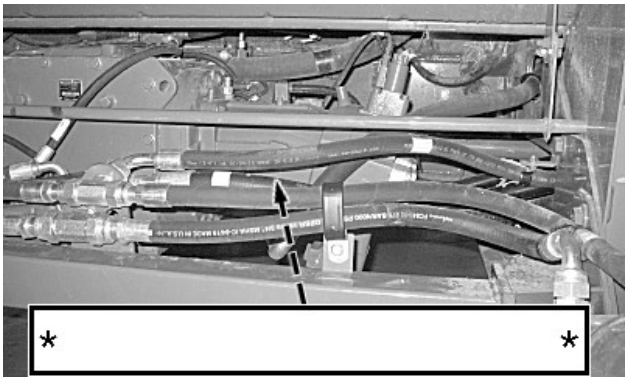
H99421—UN—14DEC10

Mekanisk / trykknappbetjente transmisjoner vist her

Sitter på siden av hydrostatpumpe.

OUO6075,0001059-78-27FEB12

Hydrostatmotor



H99424—UN—14DEC10

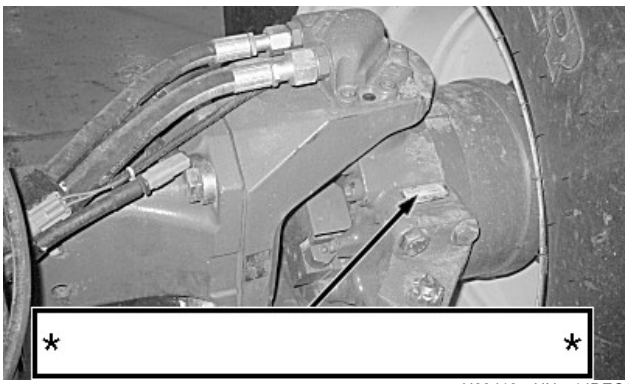
ProDrive vist her

Treskere med mekanisk / trykknappbetjente transmisjoner: På oversiden av hydrostatmotor.

ProDrive Maskiner: På undersiden av hydrostatmotor.

OUO6075,0001058-78-27FEB12

To-trinns 4WD-motor

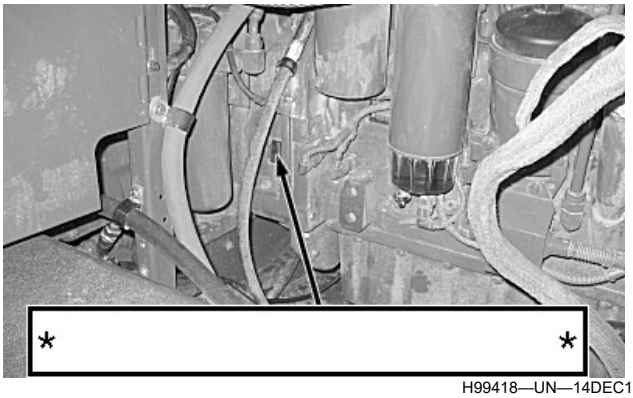


H99419—UN—14DEC10

På oversiden av 4WD-motor.

OUO6075,0000AF4-78-14APR11

Motorgirkasse

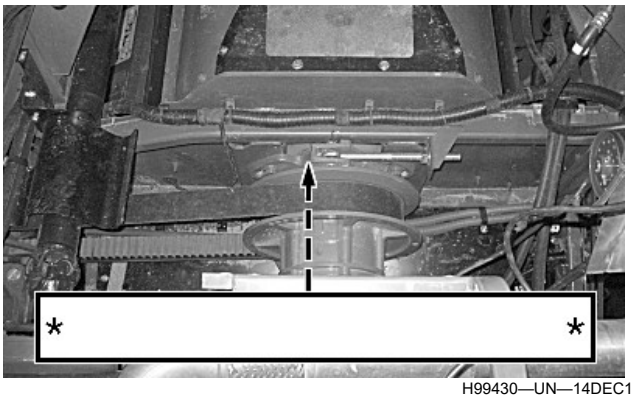


H99418—UN—14DEC10

På høyre bakside av girkassen.

OUO6075,00046E7-78-28MAR17

Rotor-girkasse

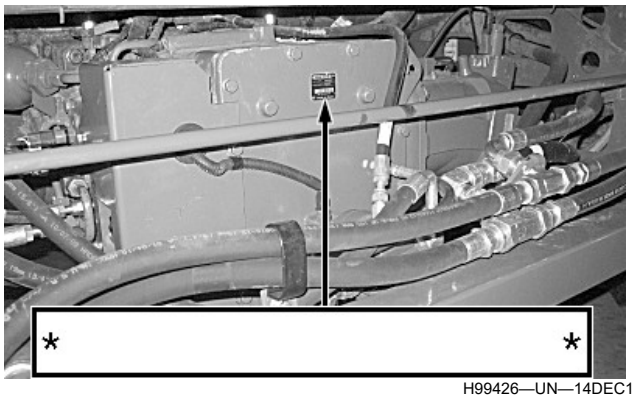


H99430—UN—14DEC10

På venstre side av rotorgirkassen.

OUO6075,00046E8-78-28MAR17

Transmisjon



H99426—UN—14DEC10

ProDrive Transmisjon vist her

Treskere med mekanisk / trykknappbetjente transmisjoner: På siden av girkassen

ProDrive Maskiner: På forsiden av girkassen

OUO6075,0001056-78-27FEB12

Reversering av loelevator

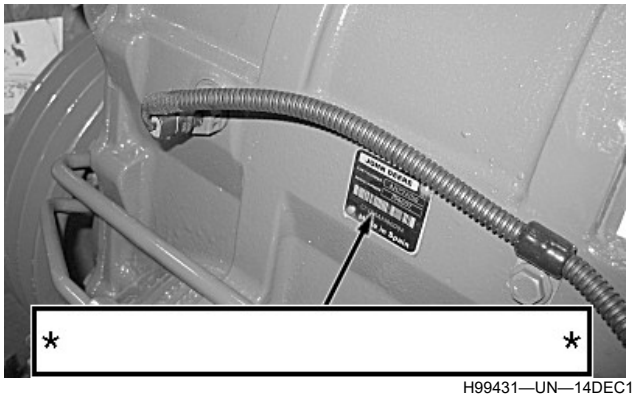


H99432—UN—14DEC10

På toppen av reverseringen.

OUO6075,0000AF9-78-14DEC10

Multi-Speed for loelevator (om utstyrt med)

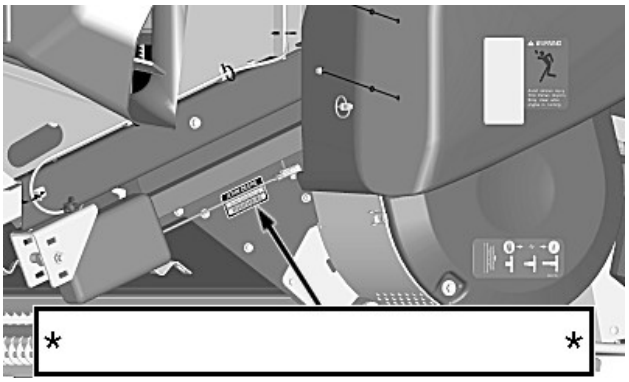


H99431—UN—14DEC10

På baksiden av Multi-Speed girkassen.

OUO6075,00046E9-78-28MAR17

Halmkutter (om utstyrt med)

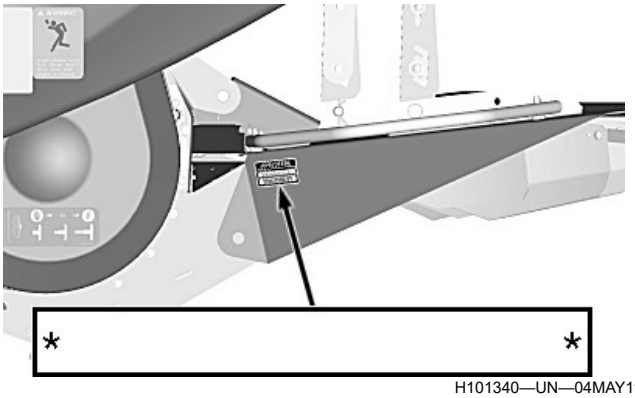


H101339—UN—04MAY11

På venstre side av kutteren.

OUO6075,0000C27-78-04MAY11

Spredeplate (Deluxe, Intermediate og Premium)



H101340—UN—04MAY11

På venstre side av spredeplata.

OUO6075,0001820-78-28MAY14

Advanced PowerCast™ Tailboard spreder (Intermediate og Premium)

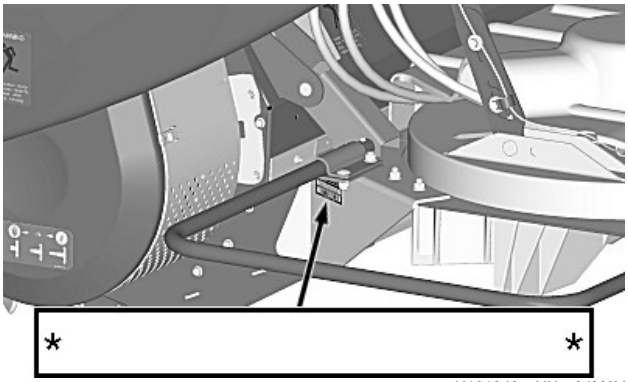


H101342—UN—04MAY11

På venstre side av Advanced PowerCast™ spredeplate.

OUO6075,0001821-78-28MAY14

PowerCast returmasse-kutter ("Deluxe Residue")

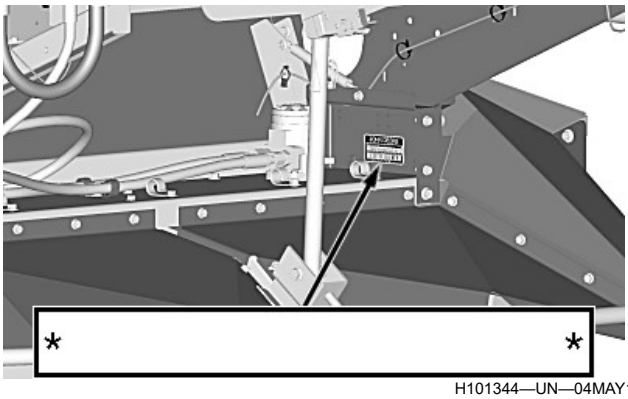


H101343—UN—04MAY11

På venstre side av PowerCast.

OUO6075,0000C2A-78-04MAY11

Spreder ("Deluxe Residue")



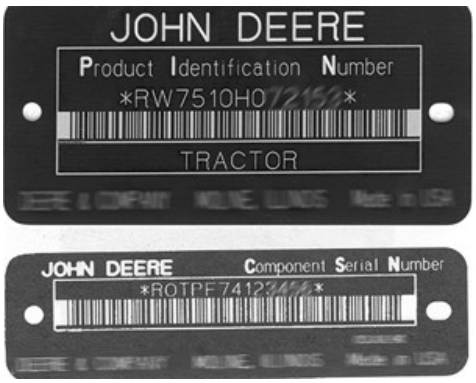
H101344—UN—04MAY11

PowerCast er et varemerke som tilhører Deere & Company

På høyre inne i sprederen.

OUO6075,0000C2B-78-04MAY11

Ta vare på eierbeviset

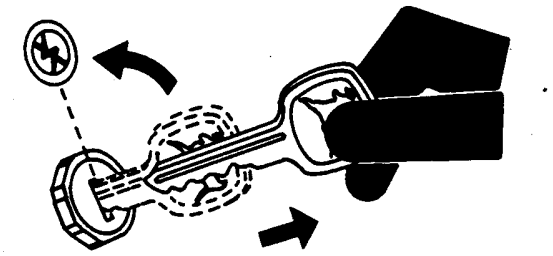


TS1680—UN—09DEC03

1. Oppbevar en oppdatert oversikt over alle serienumrene for produktet og komponentene på et sikkert sted.
2. Kontroller jevnlig at typeskiltene ikke er blitt fjernet. Rapporter alle tegn på ødeleggelser til politiet og bestill nye skilt.
3. Andre forholdsregler du kan ta:
   - Merk maskinen med ditt eget nummersystem
   - Ta fargebilder fra flere vinkler av hver maskin

DX,SECURE1-78-18NOV03

Sikre maskinen



TS230—UN—24MAY89

1. Installer hærverksikre enheter.
2. Når maskinen er i oppbevaring:
   - Senk redskap til bakken
   - Sett hjulene i bredeste stilling for å gjøre det vanskeligere å laste
   - Fjern nøkler og batterier
3. Sett stort utstyr foran utganger og lås lagringsbygningen når du parkerer innendørs.
4. Lagre på et godt opplyst og inngjerdet område når du parkerer utendørs.
5. Noter deg mistenkelig aktivitet og rapporter eventuelle tyverier umiddelbart til politiet.
6. Gjør John Deere-forhandleren oppmerksom på eventuelle tap.

DX,SECURE2-78-18NOV03

Tilgjengelig John Deere-servicelitteratur

Teknisk informasjon

Teknisk informasjon kan fås hos John Deere. Publikasjoner er tilgjengelig som trykksak eller i CD-ROM-format.

Bestillinger kan foretas på en av følgende måter:

- John Deere teknisk informasjonsbutikk: **www.JohnDeere.com/TechInfoStore**
- Ring 1 800 522 7448
- Kontakt din John Deere-forhandler

Tilgjengelig informasjon inkluderer:



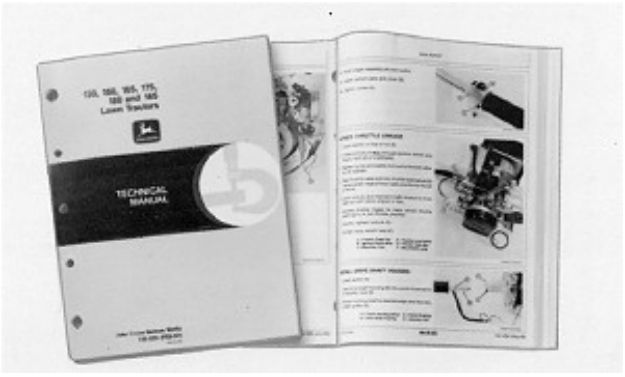
TS189—UN—17JAN89

DELEKATALOGER lister opp servicedeler som er tilgjengelig for din maskin, med sprengskisser for å hjelpe deg å identifisere de riktige delene. Katalogen er også nyttig ved sammenmontering og demontering.



TS191—UN—02DEC88

INSTRUKSJONSHÅNDBØKER gir informasjon om sikkerhet, drift, vedlikehold og service.



TS224—UN—17JAN89

TEKNISKE HÅNDBØKER skisserer serviceinformasjon for din maskin. Inkludert er spesifikasjoner, illustrerte prosedyrer for sammenmontering og demontering, hydrauliske oljestrømningsdiagram og koblingsskjemaer. Enkelte produkter har separate håndbøker for reparasjon og diagnoseinformasjon. Enkelte komponenter, slik som motorer, er tilgjengelige i en separat teknisk komponenthåndbok.



TS1663—UN—10OCT97

OPPLÆRINGSLESEPLAN inkluderer fem omfattende serier av bøker med detaljert, grunnleggende informasjon uavhengig av produsent:

- Landbruksprimer-serien dekker teknologi innen gårdsdrift og jordbruk.
- Landbruksøkonomistyring-serien utforsker problemer fra den "virkelige verden" og byr på praktiske løsninger innenfor områdene markedsføring, finansiering, utstyrsvalg og konformitet.
- Håndboken Grunnleggende om service viser deg hvordan du kan reparere og vedlikeholde ikke-veigående utstyr.
- Håndboken Grunnleggende om maskinbetjening forklarer maskinkapasiteter og justeringer, hvordan forbedre maskinytelsen, og hvordan fjerne unødvendige arbeider på jordet.
- Håndboken Grunnleggende om kompakt utstyr byr på instruksjoner om service og vedlikehold på utstyr opp til kraftuttak på 40 hk.

DX,SERVLIT-78-07DEC16

John Deere Service holder hjulene i gang

Reservedeler fra John Deere



TS100—UN—23AUG88

Vi hjelper deg med originale John Deere-deler så raskt som mulig.

Derfor har vi et stort og variert delelager — for å møte ditt behov.

DX,IBC,A-78-04JUN90

Det rette verktøyet

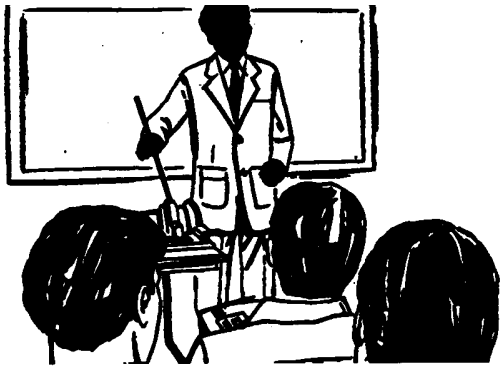


TS101—UN—23AUG88

Presisjonsverktøy og testutstyr gjør oss i stand til å lokalisere og reparere driftsforstyrrelser raskt. . . det sparer både tid og penger.

DX,IBC,B-78-04JUN90

Velkvalifiserte teknikere



TS102—UN—23AUG88

Skolen er aldri slutt for John Deeres servicefolk.

Det holdes kurs regelmessig for å sikre at våre servicefolk kjenner sine maskiner og hvordan justeringer og reparasjoner utføres.

Resultatet?

Erfaring du kan stole på!

DX,IBC,C-78-04JUN90

Rask service



TS103—UN—23AUG88

Vårt mål er å yte rask og effektiv service, når og hvor du ønsker det.

Vi kan foreta reparasjon hos deg eller hos oss, avhengig av omstendighetene: Bruk oss, stol på oss.

JOHN DEEREs SERVICEAPPARAT: Vi er der når du trenger oss.

DX,IBC,D-78-04JUN90

Indeks

A

ACI (Aktiv slagerbro innfesting) avvatring 45-L-23
ACI (Bro-avvatring (Aktiv slagerbro innfesting)) - Lufting
  av systemet 45-L-22
ActiveYield™ 45-L-12
  Mønedeksler over bunnskruer i korntank..... 75-4
  Plasseringer av sensorer 75-4
ActiveYield™
  Avanserte innstilinger 45-L-13
  Statusindikator 45-L-12
  Tilbakestill 45-L-13
Administrere enheter
  Telefon 45-K-3
Advarsel for maskinstopp, påkrevd..... 35-3
agnsikt
  High-Performance agnsåld 65-52
Agnsikt
  Fast, fremre del agnsåld.....65-50
  Justering
    Fremre del agnsåld 65-49
Agnsoldåpning 45-F-10
Agnsåld
  Bryter for justering.....65-52
  Fjerne
    Elementer 65-54
  GP agnsåld.....65-51
  Grovtannet agnsåld 65-51
  Justering
    Dobbelsonejustering 65-53
    Motor.....65-56
  Montering
    Elementer 65-54
  Måling.....65-50
  Premium mais-agnsikt 65-51
Agnsåld / kornsåld / returpanne
  Ikke brukbar.....65-56
Akkumulator
  Trykk 130-2
Akkumulatormerke..... 110-1
Aksel
  Drev
    Smør koblingene til sluttdrevet 130-B-7
  Drift
    Master-sylinder, smør bolt i sylinderende
      (Hillmaster™) 130-A-7
    Sjekk oljenivået i sluttdrevene 130-G-8
    Skift olje i sluttdrevene.....130-J-2
    Smør - To-hjulstrekk HD- og Extra HD- aksel
      kingbolter og hjullagre 130-A-5, 130-B-2
    Smør bolten på nivellerings-sylinder, sylinderende
      (Hillmaster™) 130-A-7, 130-A-8
    Smør kingbolter på to-trinns 4WD-motor 130-A-5,
      130-B-2
    Smør skjærebordtilt på bolten til
      primærsylinderen..... 130-A-8
    Smør sluttdrev (HillMaster™) 130-A-7
    Smør tohjulsdrift HD hjullagre og kingbolt130-A-5,
      130-B-2
    Smør ytre lagre for sluttdrev 130-A-6, 130-B-2
    Smøring av styrestag på bakakselen 130-G-8
Akseleratortrommel
  Demontere
    Kam-motstål (ristreskere)..... 65-3
  Fjerne blokkeringer.....65-70
  Justering
    Reim 65-6
  Kam-motstål (ristreskere)..... 65-2
  Utskifting
    Reim for høy hastighet, høykapasitets
      akseleratortrommel..... 65-5
    Reim for standardhastighet, høykapasitets
      akseleratortrommel..... 65-5
    Slitestål (vanskelige avlinger)..... 65-1
  Utskiftning
    Høyt turtall akseleratortrommel 65-7
    Slitestål (Standard)..... 65-1
    Slitestål (Tinde-akseleratortrommel) 65-2
    Standardhastighet akseleratortrommel 65-6
  Vedlikehold
    Smør lagrene på akseleratortrommel..... 130-G-5
Aktive justeringer av Active Terrain Adjustment 45-O-5
Aktive justeringer av Auto Maintain Active 45-O-5
Aktiveringsknapper for skjærebord 45-M-33
Alarm
  Rygging..... 90-4
Alfalfa
  Avlingsinnstillinger.....100-1
Angi ytelsesmål 45-O-21
Antenne..... 20-2
Anvendelse
  video
    Videogrensesnittkapabilitet..... 80-9
  Video
    Justering av kameraer.....80-11
    Sikkerhet 80-9
Arbeidslys — dør
  Utskifting.....80-18
Arbeidsregistrering..... 45-C-6
Armlene
  Brytere
    HillMaster™-nivellering 105-3
  Display
    Utbyttekalibrering
      Ettpunkt..... 95-4
      Flerpunkt 95-4
  Kamera
    Justering.....80-11
  Skjerm
    Fuktighets- og egenvekststabell for lønnsomhet
      100-18
    Kalibrering av utbytte
      Endre Dekkradiuskode 95-4

Tabell over standardvekter 100-18
Videoapplikasjon
Sikkerhet 80-9
Videogrensesnittkapabilitet 80-9
Audiofunksjonen
Fane for AM, FM og værkanal 45-N-3
Hovedside 45-N-1
Tilgang 45-N-1
Auto-bytte 45-B-7
Automatisering i HarvestSmart™ 45-O-11
Automatiseringsstatus 45-O-9
Automatisk eksosfilterrengjøring 45-G-3
Automatisk skjærebordskontroll 45-C-11
Kombinasjoner 95-2
AutoTrac™ gjenopptakelsesknapp (om utstyrt med) .. 45-M-32
Avanserte innstillinger
Lydapplikasjon 45-N-6
Telefon 45-K-3
Avanserte innstillinger for Combine Advisor™ 45-O-3
Avhending av eksosfilter 130-P-15
Avhending, eksosfilter 130-P-15
Avling
Fuktighets- og egenvekststabell for lønnsomhet ... 100-18
Tabell egenvekt 100-18
Tabell over standardvekter 100-18
Avlingsinnstillinger
Alfalfa 100-1
Anbefalinger for slagerbro 100-16
Bygg 100-1
Durra 100-13
Erter 100-9
Fargetistel 100-12
Gressfrø 100-5
Guarbønner (cluster beans) 100-6
Havre 100-9
Hirse 100-7
Hvite bønner 100-8
Kikerter 100-2
Lin 100-5
Linser 100-6
Lupiner (Lupins) 100-7
Mais (tørr) 100-3
Mais (våt) 100-3
Maiskolbeblanding 100-4
Normal hvete 100-15
Oljefrø 100-2
Oljefrø (grønne) 100-11
Oljefrø (tørre) 100-10
Popkorn 100-10
Ris 100-11
Rug 100-12
Rughvete 100-14
Sennep 100-8
Side med beskrivelse av fotnoter 100-15
Solsikke 100-14
Soyabønner 100-13
Spiselige bønner 100-4
Vanskelig hvete 100-15
Avstandshylser 65-9
Avstigningslys 45-J-4
Avvatring ACI-slagerbro (Aktiv slagerbro innfesting) - Kalibreringsprosedyre 45-L-23
Avvatring av ACI-slagerbro 45-L-23

B

Bakre stige og avsats 130-P-1
Ballast
Flytende vekt 85-21
Krav 85-23, 85-24
Batterier
Fjerne og installere 80-5, 80-6
Forbindelseskabler 80-3
Koble til starthjelp 80-5
Kontroll av spesifikk vekt 80-4
Kontroller batteriene 130-G-11
Påfylling 80-4
Sikker montering 80-3
Strømbryter 80-6
Batterihåndtering, sikkerhet
Sikkerhet, batterihåndtering 10-15, 80-2
Behandling av halm og agner
Smøring av spredeskive 130-G-8
Beholder for spylevæske for frontrute
Påfyllingsbeholder 130-O-2
Belte-pickup - rengjøring 45-M-25
Belter
Egenskaper 110-5
Funksjoner 110-5
Komponenter 110-5
Betjene
Belteegenskaper 110-5
Beltefunksjoner 110-5
Beltekomponenter 110-5
Beltemaskiner 110-6
Beltestrammingsystem 110-8
Betjening av blinklys, horn og fjern-/nærlys 45-M-13
Betjening av frontrutevisker og -spyler 45-M-14
Betjening av lys 45-M-13
Betjeningselementer for arbeidslys 45-J-4
Betjeningselementer for treskeverket 45-M-19
Betjeningselementer i taket 45-M-11
Biodiesel 125-3
Blanding av smøremidler 125-17
Bluetooth®
Enhetssammenkobling 45-K-4
Brannslukkingsapparat 20-5, 115-3, 115-4
Anbefalte brannforebyggende tiltak 115-1
Betjening 115-1
Sjekkliste 115-1

Brannslukningsapparat 20-6, 115-4
Feste 20-6, 115-5
Kontroller 130-G-13
Kontroller stroppene 130-O-4
Kostnad 115-2
Bredde 45-B-4, 45-C-4
Bredde på maisbord 45-C-4
Bremselys
Utskifting 80-20
Bremser
Feilsøking 135-8
Bremsevæske (om utstyrt med) 125-16
Brensel
Håndtering og oppbevaring 125-2
Smøreevne 125-4
Stengeventil 130-P-6
Tapping av tank 130-P-6
Brenselfiltre
Filtre, brensel 125-17
Brenselsystem 130-P-2
Ikke foreta endringer 130-P-2
Brenseltank
Stengeventil 130-P-6
Tømming 130-P-6
Bro-avvatring Kalibreringsprosedyre 45-L-23
Broavstand (Aktiv slagerbro innfesting) 45-L-14
Broavstand (Aktiv slagerbro innfesting), kalibreringsprosedyre 45-L-14
Broavstand (Standard slagerbro, justering) 45-L-3
Broavstand (Standard slagerbro, justering) Kalibreringsprosedyre 45-L-3
Bruddbolt / brytepinne
Drift av tømmeskrue 75-6
Plassering 75-6
Bruk av maskinen 110-6
Bruk av startgass (dersom dette er montert) .45-M-15
Bryter
Agnsåld, justering 65-52
Batterifrakobling 80-6
Justering av halmkutter 70-21
Kornsåld, justering 65-52
Lysforsinker 50-6
Bryter for drift tømmeskrue 45-M-31
Bryter for Skjærebord opp/ned og tilt (hvis utstyrt med) 45-M-32
Bryter for vinkel på tømmeskrue 45-M-31
Brytere
HillMaster™-nivellering 105-3
Buk ved lave temperaturer 95-1
Bunnplate
Tetningsstøtte 55-3
Bygg
Avlingsinnstillinger 100-1
Bytt 45-B-6

C

CB
Ledningsnett for radio 20-2
Radiomontering 20-3
Combine Advisor™
Aktive justeringer 45-O-5
Angi ytelsesmål 45-O-21
Automatisering i HarvestSmart™ 45-O-11
Automatiseringsstatus 45-O-9
Avanserte innstillinger 45-O-3
For mye returmasse 45-O-24
Forskyvning av rengjøringsvifte 45-O-21
Forskyvningsinformasjon 45-O-7
Forskyvningsjustering av agnsold 45-O-19
Forskyvningsjustering av sikt 45-O-19
Fullførte justeringer 45-O-6
Følsomhet for fremmedmateriale 45-O-29
Følsomhet for nedoverbakke 45-O-14
Følsomhet for oppoverbakke 45-O-14
Hastighetsgrense 45-O-10
Historikk 45-O-4
Hovedside for Combine Advisor™ 45-O-1
Innstillinger for Active Terrain Adjustment™ 45-O-13
Innstillinger for Auto Maintain 45-O-27
Innstillinger for HarvestSmart™ 45-O-9
Justering av kjørehastighet 45-O-25
Justeringer av utskillervinger 45-O-25
Justeringer fra utenfor førerhytten 45-O-26
Justeringsdetaljer 45-O-8
Kan ikke opprettholde målet 45-O-20
Korntap Sensitivitet 45-O-28
Lett ukjent materiale 45-O-23
Linserusk 45-O-8
Løsninger 45-O-24
Mål for motorytelse 45-O-12
Problemer med stråkvaliteten 45-O-24
Responsaggressivitet 45-O-11, 45-O-28
Rusk på kameralinse 45-O-8
Skotap 45-O-23
Status for Active Terrain Adjustment™ 45-O-16
Status for Auto Maintain 45-O-17
Status for HarvestSmart™ 45-O-15
Tilgang til Combine Advisor™ 45-O-1
Treskeverktap 45-O-23
Tungt ukjent materiale 45-O-23
Utresket kornspill 45-O-23
Utresket materiale 45-O-23
Video for kornsystemet 45-O-3
Ytelsesmonitor 45-O-4
Ytelsesoptimering 45-O-18
Ytelsesproblemer 45-O-22
Ødelagt korn 45-O-23
Ødelagte korn Sensitivitet 45-O-28
ComfortCommand™ førersete (Premium skinnsete) .. 45-M-17

ComfortCommand™ førersete (Premium tekstilsete) . 45-M-16
ComfortCommand™ førersete (standardsete) 45-M-15
CommandARM™ 45-A-4
CommandARM™ - Oppsett av betjeningselementer .. 45-A-3
CommandARM™ Konsoll og Display 45-M-6
CommandCenter™ display - apper 45-1
CommandCenter™-display
App for Høste-innstillinger
Lagre forhåndsinnstilling.....45-F-6
Standard fabrikkinnstilling 45-F-6
App for Kornhåndtering
Avanserte innstillinger 45-D-2
Egendefinert alarmnivå 45-D-3
Appen Oppsett av betjeningselementer
CommandARM™.....45-A-4
CommandARM™ - Oppsett av betjeningselementer 45-A-3
Lag Tilordninger dobbel posisjon.....45-A-5
Lag Tilordninger enkel posisjon 45-A-4
Multifunksjonsspak 45-A-2
Combine Advisor™
Korntap Sensitivitet 45-O-28
Lett ukjent materiale 45-O-23
Skotap 45-O-23
Treskeverktap.....45-O-23
Tungt ukjent materiale 45-O-23
Ytelsesproblemer.....45-O-22
Ødelagte korn Sensitivitet.....45-O-28
Kalibrerings-app
Kalibrering av fuktighetssensor 45-L-2
Utvidbar plattform egentest skjærebord kalibreringsprosedyre 45-L-17
Utvidbar plattform selvtest av skjærebord 45-L-17
Kalibrerings-app.
ACI (Aktiv slagerbro innfesting) avvatring 45-L-23
ACI (Bro-avvatring (Aktiv slagerbro innfesting)) - Lufting av systemet 45-L-22
ActiveYield™
Avanserte innstilinger..... 45-L-13
Avvatring ACI-slagerbro (Aktiv slagerbro innfesting) - Kalibreringsprosedyre..... 45-L-23
Gult blinker..... 45-L-22
Kalibreringsprosedyre aktivering av tømmeskrue 45-L-15
Kalibreringsprosedyre av sideseksjoner maisaggregat 45-L-20
Kalibreringsprosedyre for vinde- og knivbjelkeposisjon..... 45-L-21
Kalibreringsprosedyre for vindeposisjon.. 45-L-21
Kalibreringsprosedyre løftehastighet loelevatorkanal 45-L-16
Kalibreringsprosedyre massestrøm-vibrasjoner . 45-L-2
Løftehastighet på loelevatorkanal 45-L-16
Massestrøm-vibrasjon 45-L-1
Tilgang til kalibreringer og prosedyrer 45-L-1
Tilkobling tømmeskrue..... 45-L-15
Utbytte
Kalibreringskvalitet.....45-L-4
Tilbakestill.....45-L-9
Tilpassing til skalavekt.....45-L-6
Statusindikator.....45-L-5
Utbyttekalibrering.....45-L-4
Utlufting av hydraulikkrets for ACI-slagerbro (Aktiv slagerbro innfesting) - Kalibreringsprosedyre . 45-L-23
Vindeposisjon..... 45-L-21
Lydapplikasjon
Avanserte innstillinger 45-N-6
Premium-radio
AUX-side..... 45-N-2
Bluetooth®-side 45-N-2
CD-fane 45-N-5
USB-fane..... 45-N-4
Telefon-applikasjon
Paring av Bluetooth®-enhet 45-K-4
CommandCenter™-display
App for Kornhåndtering
Fuktighetskorrigering..... 45-D-5
Hovedside Kornhåndtering..... 45-D-1
Roterende varsellampe fyllevarsel korntanknivå 45-D-2
Statussenter..... 45-D-5
Vanninnholdsalarm 45-D-4
Vanninnholdsinnstillinger 45-D-4
App for skjærebord
Gjenoppta preferanser..... 45-C-20
Knivbjelkeposisjon.....45-C-30, 45-C-32
Veiviser for knivbjelkeposisjon 45-C-34
HVAC-app
Klimaanlegg..... 45-H-3
Utendørstemperatur..... 45-H-3
Kalibrerings-app
Kalibrering tiltområde på tiltramme fram/tilbake - Prosedyre 45-L-18
Kalibreringer og prosedyrer - oversikt 45-L-1
Kalibrerings-app.
ActiveYield™..... 45-L-12
ActiveYield™
Statusindikator..... 45-L-12
Tilbakestill..... 45-L-13
Broavstand (Aktiv slagerbro innfesting)... 45-L-14
Broavstand (Aktiv slagerbro innfesting), kalibreringsprosedyre..... 45-L-14
Broavstand (Standard slagerbro, justering) 45-L-3
Broavstand (Standard slagerbro, justering) Kalibreringsprosedyre.....45-L-3
Dekkplateavstand 45-L-15
Folding maisaggregat..... 45-L-20
Kalibrering av gult blinklys - prosedyre... 45-L-22

Kalibrering av skjærebord 45-L-17
Kalibrering av tiltområde på loelevatorkanalen - Prosedyre 45-L-19
Kalibreringsprosedyre av hastighet sideveis tilt på loelevatorkanalen..... 45-L-19
Kalibreringsprosedyre skjærebord..... 45-L-17
Sideveis tilt (avvatring) loelevatorkanal - bevegelsesområde..... 45-L-19
Sideveis tilt (avvatring) loelevatorkanal - hastighet..... 45-L-19
Tilt av maskinramme..... 45-L-13
Tilt av maskinramme - prosedyre 45-L-14
Tiltområde forover/bakover tiltramme loelevatorkanal 45-L-18
Utbytte
Avansert redigering 45-L-11
Avanserte innstillinger 45-L-7
Kalibreringskvalitets-indikator..... 45-L-7
Kornstrøm hastighet 45-L-8
Rediger / velg Kalibrering 45-L-10
Registrer prøve..... 45-L-5
Registreringsstatus..... 45-L-9
Status innsamlet prøve..... 45-L-8
Vektindikator 45-L-9
Vinde- og knivbjelkeposisjon..... 45-L-21
CoolScan 125-14

D

Deaktiver automatisk rengjøring av eksosfilter 45-G-5
DEF
Avhending 125-8
Bruk i motorer utstyrt med SCR 125-6
Lagring..... 125-7
Tank, etterfylling 125-7
Test av 125-6
DEF-doseringsenhetsfilter
Utskiftning 130-K-1, 130-L-1
DEF-tank
Rengjøring..... 130-P-5
Dekk
Dekkinformasjon bak..... 85-10
Dekkinformasjon foran..... 85-10
Demontering
Forhjul 85-13
Drivhjul, entrings-tapp..... 85-11
Endre Dekkradiuskode..... 95-4
Flytende vekt..... 85-21
Fremre drivhjuls sideforskyvning 85-11
Grunnleggende dekkinformasjon 85-2
Kontrollere trykket
Bakdekk 85-8, 85-9
Fordekk..... 85-3, 85-5
HillMaster™ 85-7, 85-10
Krav ved bruk av ballast..... 85-23, 85-24
Moment for bolter til drivhjul..... 85-11
Montering
Forhjul 85-17
Pleie og vedlikehold av dekk..... 85-1
Tiltrekningsmoment for bakhjulsbolter 85-21
Tvillinghjul, forberedelser forut for service..... 85-12
Tvillinghjul, forberedelser forut for transport . 85-12
Dekk, sikkert vedlikehold 10-12
Dekkplateavstand..... 45-C-29, 45-L-15
Prosedyre..... 45-L-16
Deksel
Adgang til motoren 130-P-1
Motoroljefilter, tilgang 130-P-1
Rengjøring
Rengjøring av maskin (periodisk rengjøring) 120-1
Rengjøring av maskinen (årlig rengjøring og ved spesiell avling)..... 120-7
Deksler
Høyre side..... 60-4
Innmatingshus 55-1
Korntank
Betjening 75-2
Luker i innmatingshus..... 55-2
Venstre side..... 60-2
Verktøykasse (utstyrsavhengig)..... 60-2
Detaljer for skjærebord..... 45-C-3
Dieselbrensel..... 125-2
Dieseldrivstoff, testing..... 125-5
Dieseleksosvæske
Doseringsenhetsfilter, utskiftning .. 130-K-1, 130-L-1
Ledningsmontert DEF-filter, skifte ut130-K-2, 130-L-2
Tank, rengjøring 130-P-5
Dieselmotorer, effekten av kaldt vær..... 125-5
Dieselmotorolje
Interim Tier 4, Final Tier 4, Stage IIIB, Stage IV og Stage V..... 125-12
Tier 2 og Stage II..... 125-12
Vedlikeholdsintervall ved drift i høyereliggende områder..... 125-13
Dieselolje
Ekstra tilsetninger 125-5
Dieselpartikkelfilter
Vedlikehold og service 130-P-14
Dieselpartikkelfilter, vedlikehold og service....130-P-14
Differensialsperre (hvis utstyrt).....45-M-29
Dimensjoner
Beltemodulen 110-13
Maskin 110-14
S760 og S770..... 145-10
S770 HillMaster™ 145-11
S780 HillMaster™, S785 HillMaster™ og S790 HillMaster™ 145-13
S780, S785 og S790..... 145-12
Display
Hjørnestolpe
VisionTrak™ funksjonskontroller 65-59

Utbyttekalibrering
Ettpunkt ... 95-4
Flerpunkt ... 95-4
Display for CommandCenter™
Audiofunksjonen
Fane for AM, FM og værkanal ... 45-N-3
Hovedside ... 45-N-1
Tilgang ... 45-N-1
Combine Advisor™
Avanserte innstillinger ... 45-O-3
Problemer med stråkvaliteten ... 45-O-24
Tilgang til Combine Advisor™ ... 45-O-1
Utresket materiale ... 45-O-23
Ødelagt korn ... 45-O-23
Combine Advisor™
Aktive justeringer ... 45-O-5
Angi ytelsesmål ... 45-O-21
Automatisering i HarvestSmart™ ... 45-O-11
Automatiseringsstatus ... 45-O-9
For mye returmasse ... 45-O-24
Forskyvning av rengjøringsvifte ... 45-O-21
Forskyvningsinformasjon ... 45-O-7
Forskyvningsjustering av agnsold ... 45-O-19
Forskyvningsjustering av sikt ... 45-O-19
Fullførte justeringer ... 45-O-6
Følsomhet for fremmedmateriale ... 45-O-29
Følsomhet for nedoverbakke ... 45-O-14
Følsomhet for oppoverbakke ... 45-O-14
Hastighetsgrense ... 45-O-10
Historikk ... 45-O-4
Hovedside for Combine Advisor™ ... 45-O-1
Innstillinger for Active Terrain Adjustment™ ... 45-O-13
Innstillinger for Auto Maintain ... 45-O-27
Innstillinger for HarvestSmart™ ... 45-O-9
Justering av kjørehastighet ... 45-O-25
Justeringer av utskillervinger ... 45-O-25
Justeringer fra utenfor førerhytten ... 45-O-26
Justeringsdetaljer ... 45-O-8
Kan ikke opprettholde målet ... 45-O-20
Linserusk ... 45-O-8
Løsninger ... 45-O-24
Mål for motorytelse ... 45-O-12
Responsaggressivitet ... 45-O-11, 45-O-28
Status for Active Terrain Adjustment™ ... 45-O-16
Status for Auto Maintain ... 45-O-17
Status for HarvestSmart™ ... 45-O-15
Utresket kornspill ... 45-O-23
Video for kornsystemet ... 45-O-3
Ytelsesmonitor ... 45-O-4
Ytelsesoptimering ... 45-O-18
Display for høste-innstillinger
Last ned Høste-innstillinger ... 45-F-2
Folde ut/inn-funksjonen
Folde ut/inn maisbord
Modeller fra andre enn John Deere ... 45-E-7
Funksjonen folde inn/ut
Forlengbar plattform ... 45-E-5
Funksjonen for motoren
Automatisk eksosfilterrengjøring ... 45-G-3
Filterkapasitet for eksosrensing ... 45-G-6
Luftkompressor ... 45-G-6
Motorytelse ... 45-G-2
Status for luftkompressor ... 45-G-7
Funksjonen Høste-innstillinger
Agnsoldåpning ... 45-F-10
Effekt av avlingsendring ... 45-F-7
Egendefinert forhåndsinnstilling ... 45-F-6
Forhåndsinnstilling ... 45-F-3
Gå til Høste-innstillinger ... 45-F-1
Hovedside for høste-innstillinger ... 45-F-1
Justeringsstatus ... 45-F-12, 45-F-13
Oppløsning av spill over soldkasse ... 45-F-14
Oppløsning for spill fra treskeverket ... 45-F-13
Rengjøringsvifte ... 45-F-9
Siktklaring ... 45-F-11
Slagbruavstand ... 45-F-7
Stråforhold ... 45-F-5
Treskeforhold ... 45-F-4
Treskehastighet ... 45-F-8
Utvendig konfigurasjon ... 45-F-12
Ytelsesmål ... 45-F-15
Funksjonen kornhåndtering
Kornnivå ... 45-D-3
Funksjonen resthåndtering
Auto-bytte ... 45-B-7
Knivbank ... 45-B-7
Kalibreringsfunksjonen
Dekkplateavstand
Prosedyre ... 45-L-16
Fuktighetssensor
Prosedyre ... 45-L-2
Utbytte
Slett ubrukte prøver ... 45-L-11
Oppsett av betjeningselementer
Gå til skjermbildet Resthåndtering ... 45-A-1
Oppsett av multifunksjonsspaken ... 45-A-2
Oversikt over Oppsett av betjeningselementer ... 45-A-1
Tilordning av funksjoner ... 45-A-7
Tilordninger av funksjoner ... 45-A-6
Skjærebordsfunksjonen
Automatisk skjærebordskontroll ... 45-C-11
Forhåndsvisning av betjeningselement ... 45-C-12
Nøddriftsmodus ... 45-C-33
Telefonfunksjonen
Administrere enheter ... 45-K-3
Avanserte innstillinger ... 45-K-3
Favoritter-side ... 45-K-4
Hovedside ... 45-K-1
Nylige anrop ... 45-K-5
Rediger favorittside ... 45-K-3

Transmisjonsfunksjonen
Hovedside for transmisjonen....45-I-1
Display for CommandCenter™
Funksjonen folde inn/ut
Folde inn/ut tømmeskruen 45-E-3
Folde ut/inn maisbord
Modeller fra John Deere 45-E-6
Hovedside for folde inn/ut....45-E-1
Korntankdeksler 45-E-2
Lasteskrue 45-E-4
Tilgang til folde inn/ut....45-E-1
Funksjonen for motoren
Gå til skjermbildet for motoren.... 45-G-1
Hovedside for motor 45-G-1
Funksjonen kornhåndtering
Tilgang til kornhåndtering.... 45-D-1
Funksjonen resthåndtering
Bredde....45-B-4
Bytt....45-B-6
Gå til skjermbildet Resthåndtering 45-B-1
Hastighet 45-B-4
Justeringer utenfor førerhytten....45-B-6
Resthåndtering 45-B-1
Resthåndteringsmodus 45-B-3
Retning 45-B-5
Utskillervinge....45-B-3
HVAC-funksjonen
Hovedside for varmeapparat, ventilasjon og klimaanlegg (HVAC) 45-H-1
Luftstrømmodus 45-H-3
Still inn temperatur 45-H-2
Tilgang til HVAC 45-H-1
Viftehastighet 45-H-2
Lysfunksjonen
Avstigningslys.... 45-J-4
Betjeningselementer for arbeidslys.... 45-J-4
Forhåndsinnstilling 1 for arbeidslys—Fjernlys ... 45-J-3
Forhåndsinnstilling 1 for arbeidslys—Nærlys 45-J-2
Forhåndsinnstilling 2 for arbeidslys—Fjernlys ... 45-J-3
Forhåndsinnstilling 2 for arbeidslys—Nærlys 45-J-2
Tilgang til lys 45-J-1
Skjærebordsfunksjonen
Arbeidsregistrering 45-C-6
Avanserte innstillinger 45-C-33
Bredde 45-C-4
Bredde på maisbord 45-C-4
Dekkplateavstand 45-C-29
Detaljer for skjærebord 45-C-3
Driftstimer 45-C-6
Flytestilling for belteduk 45-C-28
Flytestilling for innmatingshus 45-C-18
Gjenoppta dekkplateposisjon 45-C-24
Gjenoppta forover/bakover 45-C-22
Gjenoppta haspelposisjon 45-C-23
Gjenoppta med Dial-A-Speed™ 45-C-21
Gjenopptagelse av høyde 45-C-13
Hastighet på belteduk.... 45-C-26
Hastighet på utgående aksel for innmatingshus 45-C-30
HydraFlex™ trykkregulering.... 45-C-26
Høydeføling over bakken.... 45-C-14
Høydeføling på bakken 45-C-16
Høydefølsomhet 45-C-8
Knivbjelketilt.... 45-C-28
Løfte-/senkehastighet 45-C-7
Minste haspelhastighet 45-C-5
Radbredde 45-C-5
Skjærebord.... 45-C-1
Skjærebordautomatisering 45-C-12
Tilgang.... 45-C-1
Tilt forover/bakover.... 45-C-10
Tilt til siden 45-C-19
Tiltfølsomhet 45-C-9
Tilthastighet 45-C-7
Telefonfunksjonen
Legg til favorittside 45-K-2
Tilgang....45-K-1
Transmisjonsfunksjonen
Maks hastighet 1 og 2 ....45-I-2
Tilgang til transmisjonen....45-I-1
Display på hjørnestolpe.... 45-M-3
Displayfunksjoner på CommandCenter™
Lysfunksjonen
Hovedsiden for lys 45-J-1
Motor
Deaktiver automatisk rengjøring av eksosfilter .. 45-G-5
Nedkjøling av motoren pågår 45-G-5
Oversikt over eksosfiltersystemet 45-G-3
Rengjøring av filter når parkert 45-G-4
Driftshastigheter (S760 og S770)....145-1
Driftstimer.... 45-C-6
Driftsturtall (S780, S785 og S790)....145-3
Drivaksel
Vedlikehold
Hoved-mellomaksel universalledd splines, smør nippel 130-G-4
Smør hovedmellomaksel 130-E-1
Drivhjul, entrings-tapp.... 85-11
Drivstoff
Biodiesel....125-3
Diesel 125-2
Kontroll av pusteventilen på tanken til dieseleksosvæsken (DEF) (Final Tier 4/Stage V) 30-4
Kontrollere divstofftankens pusteventil.... 30-4
Kontrollere systemet 30-3
Luftingssystem....130-P-10

Påfylling
Dieseleksosvæske-tank (DEF) (Final Tier 4/Stage V)..... 130-P-2
Påfylling av tank 125-1, 130-P-5
Rengjøring
Grovrenser 130-P-7
Heavy-Duty forrenser (tilleggsutstyr)..... 130-P-8
Tapping
Tank for dieseleksosvæske (DEF) (Final Tier 4/ Stage V)..... 130-P-3
Tapping/rengjøring
Heavy-Duty forrenser (tilleggsutstyr)..... 130-P-7
Tømming
Vannseparator, primært filter..... 130-P-6
Utskifting
Heavy-Duty forrenser (tilleggsutstyr)..... 130-P-8
Hoved- og sekundærfilter for drivstoff 130-P-9
Drivstoffsystem
Drivstofftank - skift pusteventil 130-G-15
Drivstofftank pustefilter — gjør rent 130-F-3
Gjør ren tank-pusteventil for dieseleksosvæske (DEF) 130-F-3
Gjør ren vannutskiller/hovedfilter 130-B-5
Kontroller 30-3
Kontroller drivstoff-/vannutskiller..... 130-G-2
Kontroller drivstoff-forfilter 130-A-5
Lufting..... 130-P-10
Pusteventil for dieseleksosvæske (DEF) - skift 130-G-15
Rengjør drivstoff-forfilter 130-B-4, 130-G-1
Skift det sekundære drivstoffilterelementet.. 130-G-2
Skift primær drivstoffilter..... 130-G-2
Drivstofftank
Kontrollere pusteventilen 30-4
Påfylling..... 125-1, 130-P-5
Rengjøring
Rengjøring av maskin (periodisk rengjøring) 120-1
Durra
Avlingsinnstillinger..... 100-13
Dynamoskjerming
Rengjøring..... 130-O-2

E

Effekt av avlingsendring 45-F-7
Effekten av kaldt vær på dieselmotorer..... 125-5
Egendefinert alarmnivå 45-D-3
Egendefinert forhåndsinnstilling..... 45-F-6
Eksosfilter
Håndtering og avhending av aske..... 130-P-15
Eksosfilter, sikkerhet
Sikkerhet, eksosfilter 10-16, 35-1
Ekstra arbeidslys
Utskifting..... 80-18
Ekstrautstyr for resthåndtering
Halmspreder 70-2
Intermediate/Deluxe resthåndtering 70-1
Preminum resthåndtering..... 70-1
Elektrisk
Feilsøking..... 135-17
Forholdsregler for komponenthåndtering 80-1
Elektrisk anlegg
Batterier, lade 80-4
Forbindelseskabler 80-3
Forholdsregler..... 80-1
Hovedstrømbryter 80-6
Justering
Førerhus, hovedlamper..... 80-12
Halogenlamper på førerhus..... 80-13
Nedre kjørelys, pære (om utstyrt med)..... 80-14
Koble til starthjelp 80-5
Kontroll av spesifikk vekt 80-4
Rengjøring
Rengjøring av maskin (periodisk rengjøring) 120-1
Sette inn / ut batterier..... 80-5
Sikkerhetsregler for halogenpærer 80-11
Sikringssenter..... 80-7
Utskifting
Arbeidslys — dør..... 80-18
Ekstra arbeidslys..... 80-18
Ekstralys (hvis utstyrt med) 80-13, 80-14
Førerhus, halogenlys 80-12
Innvendig belysning..... 80-20
Kartlys 80-20
Korntanklampe..... 80-18
Markerings-/bremselys..... 80-20
Nedre kjørelys, pære (om utstyrt med)..... 80-14
Pære for frontlys førerhus..... 80-12
Radsøkelys..... 80-19
Stubbelys..... 80-18
Såldbelysning..... 80-19
Tømmelys 80-18
Tømmeskruelampe..... 80-18
Varselblinklys bak 80-20
Varselblinklys/markeringslys 80-20
Elektrisk system
Justering
LED-pærer 80-16
Kontroller batteriene..... 130-G-11
Sette inn / ut batterier..... 80-6
Sikring på ledning 80-8
Sikringssenter..... 80-9
Utskifting
LED-pærer 80-15
Roterende varsellampe..... 80-18
Roterende varsellampe, pære 80-17
Vedlikehold
Gjør rent gitter foran dynamo..... 130-O-2
Elementer på høyre side i førerhuset 45-M-9
Elementer på venstre side i førerhuset 45-M-11

Elevatordrivkjede
Fjerne
Lenker 55-11
Erter
Avlingsinnstillinger 100-9
Eter
Sikkerhet..... 35-6
Etterfylling av brensel, unngå risiko for statisk elektrisitet..... 10-5, 125-1
Ettgrep
Justering
Låsing..... 55-26
Låsing..... 55-24
Ettpunkt
Justering
Nedre kabelende (standardmaskin)..... 55-27
Oppbevaringsplass for bruddbolter..... 55-29
Opplåsing
Bolter..... 55-28
Rengjøring
Låsetapper 55-28

F

Fane for AM, FM og værkanal..... 45-N-3
Fargetistel
Avlingsinnstillinger..... 100-12
Favoritter-side..... 45-K-4
Feilsøking
Varmeapparat..... 135-19
Bremser..... 135-8
Elektrisk..... 135-17
Firehjulstrekk (ekstrautstyr)..... 135-7
Fuktighetssensor (om montert) 135-20
Hydrostatisk kjøring 135-4
Klimaanlegg 135-19
Loelevatorkanal..... 135-1
Motor 135-8
Sensor for massestrøm (om utstyrt med) 135-20
Separator (treskeverk) 135-1
Styring 135-7
Filter
Demontering
Luftfiltre 130-P-13
Fjerne
Luftfilteret på motorens rensesystem (Final Tier 4/ Stage V)..... 130-P-15
Inspisere
Drivstoff-forfilter..... 130-A-5
Kontroller
Luftfilter-elementer 130-G-15
Kryss av
Motorens luftfilter..... 130-G-12
Vannutskiller 130-G-2
Rengjøre
Drivstoff - vannutskiller/hovedfilter..... 130-B-5
Drivstoff-forfilter..... 130-B-4, 130-G-1
Drivstofftankventilasjon 130-F-3
Tank-pusteventil for dieseleksosvæske (DEF) ... 130-F-3
Rengjøring
Grovrenser 130-P-7
Heavy-Duty forrenser (tilleggsutstyr)..... 130-P-8
Skift
Filter på hovedgirkasse motor 130-C-1, 130-G-12
Motoroljefilter..... 130-F-1
Smørefilter på hovedgirkasse motor 130-C-1, 130-G-14
Skifte ut
Drivstofftankventilasjon 130-G-15
Hovedfilter for drivstoff..... 130-G-2
Hydraulisk/hydrostatisk ladefilter 130-G-11
Hydrostatisk ladefilter..... 130-G-12
Motoroljefilter..... 130-F-2
Skift det sekundære drivstoffilterelementet130-G-2
Tank-pusteventil for dieseleksosvæske (DEF) ... 130-G-15
Tapping/rengjøring
Heavy-Duty forrenser (tilleggsutstyr)..... 130-P-7
Tilgang
Filter for doseringsenheten til dieseleksosvæsken (DEF) (Final Tier 4/Stage V)..... 130-P-4
Skift ut in-line filteret for dieseleksosvæske (DEF) (Final tier 4/Stage V)..... 130-P-4
Tømming
Vannseparator, primært filter..... 130-P-6
Utskifting
Heavy-Duty forrenser (tilleggsutstyr)..... 130-P-8
Hoved- og sekundærfilter for drivstoff 130-P-9
Vedlikehold
Rengjør omluftsfilteret 130-E-1
Friskluftfilter førerhus - rens..... 130-B-6, 130-O-1
Rengjør omluftsfilteret 130-O-1
Skift oljefilter på hydraulikktank..... 130-I-2
Filterkapasitet for eksosrensing..... 45-G-6
Filtre, olje
Oljefiltre..... 125-17
Firehjulstrekk (ekstrautstyr)
Feilsøking..... 135-7
Firehjulstrekk (om utstyrt med)..... 45-M-29
Fluoridert klimagass, spesifikasjoner..... 145-17
Flytestilling for belteduk..... 45-C-28
Flytestilling for innmatingshus..... 45-C-18
Folde inn/ut
Folde inn/ut tømmeskruen..... 45-E-3
Folde ut/inn maisbord
Modeller fra andre enn John Deere..... 45-E-7
Modeller fra John Deere..... 45-E-6
Forlengbar plattform..... 45-E-5
Hovedside for folde inn/ut 45-E-1
Korntankdeksler 45-E-2
Lasteskrue..... 45-E-4
Tilgang til folde inn/ut 45-E-1

Folde inn/ut tømmeskruen....45-E-3
Folde ut/inn maisbord
Modeller fra andre enn John Deere....45-E-7
Modeller fra John Deere....45-E-6
Folding maisaggregat 45-L-20
For mye returmasse....45-O-24
Forhjul
Demontering 85-13
Montering.... 85-17
Forhåndsinnstilling....45-F-3
Forhåndsinnstilling 1 for arbeidslys—Fjernlys .. 45-J-3
Forhåndsinnstilling 1 for arbeidslys—Nærlys ... 45-J-2
Forhåndsinnstilling 2 for arbeidslys—Fjernlys .. 45-J-3
Forhåndsinnstilling 2 for arbeidslys—Nærlys ... 45-J-2
Forhåndsvisning 45-1
Forhåndsvisning av betjeningselement 45-C-12
Foringsplate
Tetningsstøtte 55-3
Forlengbar plattform....45-E-5
Forskyvning av rengjøringsvifte....45-O-21
Forskyvningsinformasjon.... 45-O-7
Forskyvningsjustering av agnsold 45-O-19
Forskyvningsjustering av sikt....45-O-19
Fremre del agnsåld
Justering....65-49
Frontkonsoll 45-M-2
Frontlys
Justering....80-12
Halogenlamper på førerhus....80-13
LED-pærer 80-16
Nedre kjørelys, pære (om utstyrt med)....80-14
Utskifting
Ekstralys (hvis utstyrt med) 80-13, 80-14
Førerhus, halogenlys 80-12
LED-pærer 80-15
Lyspære 80-12
Nedre kjørelys, pære (om utstyrt med)....80-14
Fuktføler
Rengjøring.... 130-G-16, 130-O-2
Fuktighet
Fuktighets- og egenvekststabell for lønnsomhet ... 100-18
Fuktighetskorrigering 45-D-5
Fuktighetssensor
Prosedyre....45-L-2
Fuktsensor
Feilsøking.... 135-20
Fullførte justeringer av Active Terrain Adjustments 45-O-6
Fullførte justeringer av Auto Maintain 45-O-6
Funksjoner
Telefon....45-K-1
Fylleskrue, ledeplate 75-6
Følsomhet for fremmedmateriale 45-O-29
Følsomhet for nedoverbakke....45-O-14
Følsomhet for oppoverbakke....45-O-14
Førerhus
Rengjør omluftsfilteret.... 130-E-1
Beholder for spylevæske for frontrute
Påfyllingsbeholder....130-O-2
Betjening av radio 20-2
Display
Utbyttekalibrering
Ettpunkt.... 95-4
Flerpunkt 95-4
Ettermonterte radioer 20-1
Friskluftfilter - rens....130-B-6, 130-O-1
Hjørnestolpe
VisionTrak™ funksjonskontroller 65-59
Håndlister.... 20-7
Kamera
Justering....80-11
Klimaanlegg
Gjør ren tappeslangen.... 130-A-6
Kontroller sikkerhetsbeltene.... 130-G-13
Radio
Antenne.... 20-2
CB-montering 20-3
Radio typer (valgfritt).... 20-1
Radiofrekvens.... 20-1
Rengjør omluftsfilteret....130-O-1
Skjerm
Fuktighets- og egenvekststabell for lønnsomhet 100-18
Kalibrering av utbytte
Endre Dekkradiuskode 95-4
Tabell over standardvekter 100-18
Stigeavsats høyre side.... 20-7
Stigeposisjoner.... 20-4
Videoapplikasjon
Sikkerhet 80-9
Videogrensesnittkapabilitet.... 80-9
Førerhytte
Belysningssteder
Arbeidslampe over såldkasse.... 50-5
Arbeidslampe til motorrom (ekstrautstyr)..... 50-6
Arbeidslampe til måkevinge (ekstrautstyr) ... 50-5
Automatiske roterende lys.... 50-2
Avstigningslys.... 50-3, 50-6
Belysning av utkast bak 50-3
Feltlys.... 50-2, 50-4
Kjørelys.... 50-1
Markerings-/bremselys.... 50-3
Roterende varsellys 50-1
Skjærebordbelysning foran.... 50-2
Varselblinklys 50-1
Brytere
HillMaster™-nivellering 105-3
Lysforsinker 50-6
Radio
CB-kabling 20-2

Stigeposisjoner
Fold inn/fold ut fra bakken (beltemaskiner) . 110-3
Folde inn/folde ut fra avsatsen (beltemaskiner) . 110-3
Førerplass
Håndlister 20-7
Stigeposisjoner 20-4
Fold inn/fold ut fra bakken (beltemaskiner) . 110-3
Folde inn/folde ut fra avsatsen (beltemaskiner) . 110-3
Svingmaskiner (beltemaskin) 110-2
Tilgang fra høyre 20-7

G

Girkasse
Anbefalte oljer 125-15, 125-16
Kontroll av transmisjonsoljen 130-G-11
Kontroller bremsevæskenivået 130-G-13
ProDrive™-maskiner
Anbefalte oljer 125-15
Sjekk kabler for parkeringsbrems 130-G-11
Vedlikehold
Girkasse for reversering loelevator - Skift olje ... 130-H-1
Girolje hoved-mellomaksel - sjekk nivå . 130-G-13
Rengjør flertrinns-drevkassen til innmatingshuset 130-G-14
Sjekk giroljenivå overfalstrommel 130-G-8
Sjekk oljenivå girkasse for fylleskrue ... 130-G-15
Skift girolje overfalstrommel 130-J-3
Skift olje hoved-mellomaksel 130-J-3
Skift olje på oljefilter hovedgirkasse 130-I-1, 130-J-2
Smør tømmeskruens øvre girkasse 130-G-3
Smør vertikal tømmeskrue øvre girkasse 130-G-4
Gjenoppta dekkplateposisjon 45-C-24
Gjenoppta forover/bakover 45-C-22
Gjenoppta haspelposisjon 45-C-23
Gjenoppta med Dial-A-Speed™ 45-C-21
Gjenoppta preferanser 45-C-20
Gjenopptagelse av høyde 45-C-13
Gressfrø
Avlingsinnstillinger 100-5
Grunnleggende dekkinformasjon 85-2
Guarbønner (cluster beans)
Avlingsinnstillinger 100-6
Gult blinker 45-L-22
Gå til Høste-innstillinger 45-F-1
Gå til skjermbildet for motoren 45-G-1
Gå til skjermbildet Resthåndtering 45-A-1, 45-B-1

H

Halmkutter
Bryter for justering 70-21
Fjerne
Stasjonær knivbank (elektrisk aktuator) 70-12
Generell informasjon om strenglegging (Premium) 70-3
Justering
PowerCast™ agnspreder (ekstrautstyr) 70-8
Reim til mellomaksel halmkutter 70-32
Skillevegger 70-2
Spredeplate 70-4
Spredeplate-vinge, innstillinger . 70-6, 70-7, 70-23
Spredeplate-vinger 70-4, 70-5, 70-22
Stasjonær knivbank (uten elektrisk aktuator) 70-11
Stramming av halmkutterens drivreim 70-29
Luke 70-16
Montering
Stasjonær knivbank (elektrisk aktuator) 70-13
PowerCast™ agnspreder (ekstrautstyr)
Bakre sektorskjermer 70-9
Rengjøring
Rengjøring av maskin (periodisk rengjøring) 120-1
Rengjøring av maskinen (årlig rengjøring og ved spesiell avling) 120-7
Samlefingre for strenglegging 70-3
Sentrering
Kutterkniver 70-20
Skillevegger 70-9
Spredebjelke (ekstrautstyr) 70-11
Utskifting
Kutterkniver 70-17, 70-18
PowerCast™, vinger (ekstrautstyr) 70-8
Reim 70-29
Reim til halmkutterens akselkubbe .. 70-33, 70-35
Senter-kniv 70-19
Stasjonære kniver (elektrisk aktuator) 70-15
Stasjonære kniver (uten elektrisk aktuator) . 70-14
Utskiftning
Hastigheter 70-21
Hastighet 45-B-4
Hastighet loelevator
Utskiftning 55-9
Hastighet på belteduk 45-C-26
Hastighet på utgående aksel for innmatingshus 45-C-30
Hastighetsgrense 45-O-10
Hastighetsgrense i HarvestSmart™ 45-O-10
Havre
Avlingsinnstillinger 100-9
Heve maskinen
Illustrasjon av jekkepunkter 85-24
HillMaster™
Brytere
for nivellering 105-3
Daglige forberedelser og bruk 105-3
Generell informasjon 105-1

Hirse
Avlingsinnstillinger 100-7
Historikk for Active Terrain Adjustment..... 45-O-4
Historikk for Auto Maintain 45-O-4
Hjulets sideforskyvning
Fordekk 85-11
Hjørnestolpe
Display
VisionTrak™ funksjonskontroller 65-59
Hovedgirkasse
Skifte olje 130-I-1, 130-J-2
Hovedmellomaksel
Girolje hoved-mellomaksel - sjekk nivå 130-G-13
Skift olje hoved-mellomaksel 130-J-3
Smør lagrene 130-G-7
Hovedside
Audio 45-N-1
Telefon 45-K-1
Hovedside for Combine Advisor™..... 45-O-1
Hovedside for folde inn/ut 45-E-1
Hovedside for høste-innstillinger..... 45-F-1
Hovedside for motor..... 45-G-1
Hovedside for transmisjonen 45-I-1
Hovedside for varmeapparat, ventilasjon og klimaanlegg (HVAC)..... 45-H-1
Hovedside Kornhåndtering 45-D-1
Hovedsiden for lys..... 45-J-1
Hovedsylinder
Smørefett
Master-sylinder, bolt i sylinderende (Hillmaster™) 130-A-7
HVAC (varmeapparat/ventilasjon/klimaanlegg)
Hovedside for varmeapparat, ventilasjon og klimaanlegg (HVAC)..... 45-H-1
Luftstrømmodus 45-H-3
Still inn temperatur 45-H-2
Tilgang til HVAC 45-H-1
Viftehastighet..... 45-H-2
Hvite bønner
Avlingsinnstillinger 100-8
HydraFlex™ trykkregulering..... 45-C-26
Hydraulikk
Akkumulator-trykk 130-2
Kontroller tankoljen..... 30-2
Rengjøring
Rengjøring av maskin (periodisk rengjøring) 120-1
Renhold..... 130-1
Strammingsystem 110-8
Utskiftning av hydraulikkslanger 130-1
Vedlikehold
Kontroller oljenivået i hydraulikktanken... 130-A-4
Kontrollere oljenivået i hovedmotorens girkasse 130-A-4
Skift oljefilter på hydraulikktank... 130-I-2, 130-J-1
Hydraulikkolje 110-10
Hydraulisk system
Rengjøring
Rengjøring av maskinen (årlig rengjøring og ved spesiell avling)..... 120-7
Hydrostatisk kjøring
Feilsøking..... 135-4
Høste-innstillinger
Agnsoldåpning 45-F-10
Avanserte innstillinger..... 45-F-13
Effekt av avlingsendring 45-F-7
Egendefinert forhåndsinnstilling..... 45-F-6
Forhåndsinnstilling..... 45-F-3
Gå til Høste-innstillinger 45-F-1
Hovedside for høste-innstillinger..... 45-F-1
Justeringsstatus 45-F-12
Lagre forhåndsinnstilling..... 45-F-6
Last ned Høste-innstillinger 45-F-2
Oppløsning av spill over soldkasse 45-F-14
Oppløsning for spill fra treskeverket 45-F-13
Rengjøringsvifte 45-F-9
Siktklaring 45-F-11
Slagbruavstand 45-F-7
Standard fabrikkinnstilling 45-F-6
Stråforhold..... 45-F-5
Treskeforhold..... 45-F-4
Treskehastighet..... 45-F-8
Utvendig konfigurasjon..... 45-F-12
Ytelsesmål..... 45-F-15
Høstetips..... 95-1
Høydeføling over bakken 45-C-14
Høydeføling på bakken 45-C-16
Høydefølsomhet 45-C-8
Håndtering og avhending av eksosfilteraske
Dieselpartikkelfilter – Håndtering og avhending av aske..... 130-P-15

I

Identifikasjons- (serie)-nummer . 110-16, 110-17, 155-1, 155-2
-girkasse..... 155-5
Advance PowerCast™ Tailboard spreder (Intermediate og Premium)..... 155-6
Forklaring om motorens serienummer 155-3
Førerhus..... 155-4
Halmkutter (om utstyrt med) 155-6
Hydrostatisk fremdriftspumpe 155-4
Hydrostatmotor..... 155-4
Motor (Final Tier 4/Stage V) 155-4
Motor (Tier 2/Stage II) 155-3
Motorgirkasse 155-5
Multi-Speed for loelevator (om utstyrt med) .. 155-5
Reversering av loelevator 155-5
Rotor-girkasse 155-5
Spredeplate (Deluxe, Intermediate og Premium) ... 155-6
Spreder (Deluxe residue)..... 155-6

To-trinns 4WD-motor 155-5
Ikke brukbar
Agnsåld / kornsåld / returpanne 65-56
Illustrasjon av maskinfestepunkter 90-10
In-line DEF-filter
Skifte ut 130-K-2, 130-L-2
Indikator
Justering
Fylle-sensorer 75-2
Indikator for drivstoffnivå 45-M-30
Indikator for rengjøring av eksosfilteret 45-M-30
Innhøstingstips
Buk ved lave temperaturer 95-1
Innkjøring
Kontroll etter 100. driftstime (Tier 2/Stage II) . 25-4
Kontroll etter 400 driftstimer (Final Tier 4/Stage V) 25-4
Innkjøringsolje for dieselmotorer
Ikke utslippssertifisert og sertifisert Tier 1, Tier 2, Tier 3, Stage I, Stage II og Stage III 125-11
Interim Tier 4, Final Tier 4, Stage IIIB, Stage IV og Stage V 125-11
Innmatingshus
Frakobling
Skjærebord 55-25
Justering
Ettgreps-lås 55-26
Koble
Multikobling og ettgreps-lås 55-24
Skjærebord 55-25
Luker 55-2
Rengjøring
Rengjøring av maskinen (årlig rengjøring og ved spesiell avling) 120-7
Sidedeksler 55-1
Toppluke på mateakselerator 55-2
Utskifting
Haspel for skjærebord/pumpereim for beltepickup (innmatingshus med variator) 55-15
Vedlikehold
Rengjør flertrinns-drevkassen til innmatingshuset 130-G-14
Innstillinger
Anbefalinger for slagerbro 100-16
Avling
Alfalfa 100-1
Bygg 100-1
Durra 100-13
Erter 100-9
Fargetistel 100-12
Gressfrø 100-5
Guarbønner (cluster beans) 100-6
Havre 100-9
Hirse 100-7
Hvite bønner 100-8
Kikerter 100-2
Lin 100-5
Linser 100-6
Lupiner (Lupins) 100-7
Mais (tørr) 100-3
Mais (våt) 100-3
Maiskolbeblanding 100-4
Normal hvete 100-15
Oljefrø 100-2
Oljefrø (grønne) 100-11
Oljefrø (tørre) 100-10
Popkorn 100-10
Ris 100-11
Rug 100-12
Rughvete 100-14
Sennep 100-8
Side med beskrivelse av fotnoter 100-15
Solsikke 100-14
Soyabønner 100-13
Spiselige bønner 100-4
Vanskelig hvete 100-15
Buk ved lave temperaturer 95-1
Dekkinformasjon foran/bak 85-10
Halmkutter—Turtallsendring 70-21
Halmkutter, spredebjelke (ekstrautstyr) 70-11
Høstetips 95-1
Krav ved bruk av ballast 85-23, 85-24
Prosedyre for strømstans 100-16
Skillevegger 70-9
Slagerbro retursystem 65-67
Spredeplate-vinger 70-6, 70-7, 70-23
Stasjonær knivbank (uten elektrisk aktuator) 70-11
Trommelhøyde (hydraulisk tilt) 55-9
Trommelhøyde (manuell tilt) 55-8
Innstillinger for Active Terrain Adjustment™ .. 45-O-13
Innstillinger for Auto Maintain 45-O-27
Innstillinger for HarvestSmart™ 45-O-9
Innvendig belysning
Utskifting 80-20
Instruksjonshåndbok 110-1
Instruktørsete 45-M-19
Intervalloversikt
Hver 400. driftstime 130-G-10
Hver 2000. driftstime 130-J-1
Ved behov 130-O-1

J

Jekkepunkter
Illustrasjon 85-24
Plasseringer 85-25, 90-11
Justering av agnsåld 45-M-27
Justering av broavstand 45-M-26
Justering av kjørehastighet 45-O-25
Justering av kornsåld 45-M-27
Justering av ratt 45-M-13
Justering av renseviftehastighet 45-M-26
Justering av treske / rotorhastighet 45-M-26

Justeringer av utskillervinger 45-O-25
Justeringer fra utenfor førerhytten 45-O-26
Justeringer utenfor førerhytten 45-B-6
Justeringsdetaljer 45-O-8
Justeringsstatus 45-F-12

K

Kalibrering
Utbytte
Endre Dekkradiuskode 95-4
Ettpunkt 95-4
Flerpunkt 95-4
Kalibrering av fuktighetssensor 45-L-2
Kalibrering av gult blinklys - prosedyre 45-L-22
Kalibrering av skjærebord 45-L-17
Kalibrering av tiltområde på loelevatorkanalen - Prosedyre 45-L-19
Kalibrering av utbytte
Endre Dekkradiuskode 95-4
Kalibrering tiltområde på tiltramme fram/tilbake - Prosedyre 45-L-18
Kalibreringer
ACI (Aktiv slagerbro innfesting) avvatring ... 45-L-23
ACI (Bro-avvatring (Aktiv slagerbro innfesting)) - Lufting av systemet 45-L-22
ActiveYield™ 45-L-12
ActiveYield™
Avanserte innstilinger 45-L-13
Statusindikator 45-L-12
Tilbakestill 45-L-13
Avvatring ACI-slagerbro (Aktiv slagerbro innfesting) - Kalibreringsprosedyre 45-L-23
Avvatring av ACI-slagerbro 45-L-23
Bro-avvatring Kalibreringsprosedyre 45-L-23
Broavstand (Aktiv slagerbro innfesting) 45-L-14
Broavstand (Aktiv slagerbro innfesting), kalibreringsprosedyre 45-L-14
Broavstand (Standard slagerbro, justering) ... 45-L-3
Broavstand (Standard slagerbro, justering) Kalibreringsprosedyre 45-L-3
Dekkplateavstand 45-L-15
Prosedyre 45-L-16
Folding maisaggregat 45-L-20
Fuktighetssensor
Prosedyre 45-L-2
Gult blinker 45-L-22
Kalibrering av gult blinklys - prosedyre 45-L-22
Kalibrering av skjærebord 45-L-17
Kalibrering av tiltområde på loelevatorkanalen - Prosedyre 45-L-19
Kalibrering tiltområde på tiltramme fram/tilbake - Prosedyre 45-L-18
Kalibreringer og prosedyrer - oversikt 45-L-1
Kalibreringsprosedyre aktivering av tømmeskrue .. 45-L-15
Kalibreringsprosedyre av hastighet sideveis tilt på loelevatorkanalen 45-L-19
Kalibreringsprosedyre av sideseksjoner 45-L-20
Kalibreringsprosedyre av sideseksjoner maisaggregat 45-L-20
Kalibreringsprosedyre for vinde- og knivbjelkeposisjon 45-L-21
Kalibreringsprosedyre for vindeposisjon 45-L-21
Kalibreringsprosedyre løftehastighet loelevatorkanal 45-L-16
Kalibreringsprosedyre massestrøm-vibrasjoner 45-L-2
Kalibreringsprosedyre skjærebord 45-L-17
Lufting av hydr. reg . slagerbro 45-L-22
Løftehastighet på loelevatorkanal 45-L-16
Massestrøm-vibrasjon 45-L-1
Prosedyre for fuktighetssensor 45-L-2
Sideveis tilt (avvatring) loelevatorkanal - bevegelsesområde 45-L-19
Sideveis tilt (avvatring) loelevatorkanal - hastighet . 45-L-19
Skovler 45-L-20
Tilgang til kalibreringer og prosedyrer 45-L-1
Tilkobling tømmeskrue 45-L-15
Tilt av maskinramme - prosedyre 45-L-14
Tiltområde forover/bakover tiltramme loelevatorkanal 45-L-18
Utbytte
Slett ubrukte prøver 45-L-11
Utbytte
Avansert redigering 45-L-11
Avanserte innstillinger 45-L-7
Kalibreringskvalitet 45-L-4
Kalibreringskvalitets-indikator 45-L-7
Kornstrøm hastighet 45-L-8
Rediger / velg Kalibrering 45-L-10
Registrer prøve 45-L-5
Registreringsstatus 45-L-9
Status innsamlet prøve 45-L-8
Tilbakestill 45-L-9
Tilpassing til skalavekt 45-L-6
Vektindikator 45-L-9
Statusindikator 45-L-5
Utbyttekalibrering 45-L-4
Utlufting av hydraulikkrets for ACI-slagerbro (Aktiv slagerbro innfesting) - Kalibreringsprosedyre 45-L-23
Utlufting av hydraulikkrets for slagerbro Kalibreringsprosedyre 45-L-23
Utvidbar plattform egentest skjærebord kalibreringsprosedyre 45-L-17
Utvidbar plattform selvtest av skjærebord ... 45-L-17
Vinde- og knivbjelkeposisjon 45-L-21
Vindeposisjon 45-L-21

Kalibreringer
Kalibreringsprosedyre for vinde- og knivbjelkeposisjon 45-L-21
Tilt av maskinramme 45-L-13
Kalibreringer og prosedyrer - oversikt..... 45-L-1
Kalibreringsprosedyre aktivering av tømmeskrue 45-L-15
Kalibreringsprosedyre av hastighet sideveis tilt på loelevatorkanalen..... 45-L-19
Kalibreringsprosedyre av sideseksjoner 45-L-20
Kalibreringsprosedyre av sideseksjoner maisaggregat 45-L-20
Kalibreringsprosedyre for vinde- og knivbjelkeposisjon 45-L-21
Kalibreringsprosedyre for vindeposisjon 45-L-21
Kalibreringsprosedyre løftehastighet loelevatorkanal .. 45-L-16
Kalibreringsprosedyre massestrøm-vibrasjoner 45-L-2
Kalibreringsprosedyre skjærebord..... 45-L-17
Kamera
Justering..... 80-11
Kan ikke opprettholde målet..... 45-O-20
Kartlys
Utskifting..... 80-20
Kikerter
Avlingsinnstillinger..... 100-2
Kjølesystem
Justering
Roterende sugekurv, børste.. 130-Q-14, 130-R-15
Kontroller kjølevæskenivået..... 30-2
Påfylling..... 130-P-12
Reimføring
Reim for roterende sugekurv ... 130-Q-3, 130-R-5
Tømming 130-P-10
Utskifting
Drivreim for roterende sugekurv (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l..... 130-Q-7
13,5 l..... 130-R-10
Drivreim for roterende sugekurv (Tier 2/Stage II)
9,0 l..... 130-Q-4
13,5 l..... 130-R-7
Drivreim for vakuumvifte (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l..... 130-Q-8
13,5 l..... 130-R-11
Reim for roterende sugekurv ... 130-Q-3, 130-R-5
Variatorreim (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l..... 130-Q-9
Viftereim (Final Tier 4/Stage V)
13,5 l..... 130-R-13
Vedlikehold
Rengjør ladeluftkjøleren 130-A-3, 130-B-5
Rengjør oljekjøleren..... 130-A-3, 130-B-5
Rengjør roterende sugekurv 130-A-3, 130-B-5
Rengjøring av kondensatoren .. 130-A-3, 130-B-5
Rengjøring av radiatoren..... 130-A-3, 130-B-5
Sjekk motor-kjølevæske..... 130-A-3
Skift motorkjølevæske 130-N-1
Vinterforberedelse..... 130-P-13
Kjølevæske
Blanding med konsentrat, vannkvalitet 125-10
Bruk i varmt klima 125-9
Dieselmotor
Motorer med våte sylinderforinger 125-8
John deere COOL-GARD II coolant extender 125-9
Teste frysepunktet..... 125-10
Varmeapparat..... 35-6
Kjøre maskinen
Skjærebord tilkoblet..... 85-1, 90-1
Transport 90-1
Klimaanlegg
Feilsøking..... 135-19
Gjør ren tappeslangen..... 130-A-6
Knivbank..... 45-B-7
Knivbjelkeposisjon..... 45-C-30, 45-C-32
Knivbjelketilt..... 45-C-28
Kobling
Kompressor 130-P-13
Koder
Endring av dekkradius 95-4
Kompressor
Blåsepistol
Slange..... 130-P-13
Tank..... 130-P-13
Utskifting
Drivreim (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l..... 130-Q-11
13,5 l..... 130-R-11
Reim (Tier 2/Stage II)
9,0 l..... 130-Q-1
13,5 l..... 130-R-1
Vedlikehold
Tapp vann fra lufttanken..... 130-A-5
Kompressor / trykkluftsystem..... 130-P-13
Kondensator
Rengjøring..... 130-A-3, 130-B-5
Konsoll og display 45-M-24
Kontroll av ytelse
Strømstans..... 100-16
Korn
Ødelagt korn 45-O-23
Kornelevator
Justering
Reim 65-57
Transportkjede..... 65-58
Rengjøring
Kamera 65-60
Sliteplater og dør 65-59
Utskifting
Reim 65-57
Vedlikehold
Rengjør fuktighetssensor..... 130-G-16, 130-O-2

Rengjør kamera 130-B-6, 130-O-3
Tørkemiddel for kamera 130-G-16, 130-O-3
Kornhåndtering
Avanserte innstillinger 45-D-2
Egendefinert alarmnivå 45-D-3
Fuktighetskorrigering 45-D-5
Hovedside Kornhåndtering 45-D-1
Kornnivå 45-D-3
Roterende varsellampe fyllevarsel korntanknivå ... 45-D-2
Statussenter 45-D-5
Tilgang til kornhåndtering 45-D-1
Vanninnholdsalarm 45-D-4
Vanninnholdsinnstillinger 45-D-4
Kornnivå 45-D-3
Kornsåld
Fjerne
Elementer 65-54
Grovtannet kornsåld 65-52
Justering
Motor 65-56
Montering
Elementer 65-54
Måling 65-50
Standard kornsåld 65-52
Korntank
Betjening
Deksler (om utstyrt med) 75-2
Fjerne
Tømme drivkjede for tømmeskrue 75-9
Fylleskrue, ledeplate 75-6
Justering
Deksler (om utstyrt med) 75-3
Drivkjede for tømmeskrue 75-9
Fylle-sensor, indikator 75-2
Fylleskrue (Korntankdeksler) 75-7
Tømmeskruens plassering 75-10
Tømmeskruens støttekrybbe 75-9
Kornprøve fra, utløp 75-1
Mønedeksler over bunnskruer i korntank 75-3
ActiveYield™ 75-4
Plasseringer av sensorer
ActiveYield™ 75-4
Rengjøring
Strømningssensor (Korntankdeksler) 75-8
Strømningssensor-plate (Korntank ekstra karmer) 75-8
Rengjøring av korntanken og fjerning av tilstoppinger på en sikker måte 10-10
Rengjøringsdører 75-1
Stige, motor 75-1
Tømmeskrue
Posisjoner for låsearm 75-11
Tømmeskrue - bruddbolt 75-6
Plassering 75-6
Tømmeskrue (skrue med forlenger) 75-7
Utskifting
Reim for tømmeskruedrev 75-11, 75-13
Vedlikehold
Rengjør vektsensor 130-B-6
Sjekk oljenivå girkasse for fylleskrue ... 130-G-15
Smør lagre på drivaksler kutter 130-G-4
Smør lagre på tømmeskrue 130-G-4
Smør tømmeskruens øvre girkasse 130-G-3
Smør vertikal tømmeskrue øvre girkasse 130-G-4
Korntankdeksler 45-E-2
Korntanklampe
Utskifting 80-18
Korntap Sensitivitet 45-O-28
Kriterier for utskifting av beltene 110-10

L

Ladeluftkjøler
Rengjøring 130-A-3, 130-B-5
Lag Tilordninger dobbel posisjon 45-A-5
Lag Tilordninger enkel posisjon 45-A-4
Lagre forhåndsinnstilling 45-F-6
Lagring
Ta maskinen ut av lagring 140-2
Lagring av maskinen
Ta maskinen ut av lagring 140-2
Last inn Høste-innstillinger
Lagre forhåndsinnstilling 45-F-6
Standard fabrikkinnstilling 45-F-6
Last ned Høste-innstillinger 45-F-2
Effekt av avlingsendring 45-F-7
Forhåndsinnstilling 45-F-3
Lagre forhåndsinnstilling
Egendefinert forhåndsinnstilling 45-F-6
Stråforhold 45-F-5
Treskeforhold 45-F-4
Lasteskrue 45-E-4
Lav temperatur
Bruk av Startvæske 35-6
Kjølevæskevarmer 35-6
Startvæske 130-P-1
Startvæske - forsiktig 35-6
Legg til favorittside 45-K-2
Lett ukjent materiale 45-O-23
Lin
Avlingsinnstillinger 100-5
Linser
Avlingsinnstillinger 100-6
Linserusk 45-O-8
Loelevatorkanal
Angi
Forover/bakover tiltramme (manuell tilt) 55-5
Nullpunkt tilt fram/tilbake (Hydraulisk tilt) 55-6
Bunndør 55-3
Bunnluke 55-3
Demontering
Elevatorkjede - lekker 55-8

Feilsøking..... 135-1
Fjerne
Elevatordrivkjedelenker..... 55-11
Foringsplatens tetningsstøtte..... 55-3
Justering
CommandTouch gir (multi-speed) for loelevator (om utstyrt med)..... 55-21
Drivreim for variatoren..... 55-13
Elevatordrivkjede..... 55-11
Fast hastighet kilereim..... 55-19
Forover/bakover tiltramme (manuell tilt)..... 55-5
Kilereim for drift pumpe vinde/belte-pickup (CommandTouch Variator loelevator)..... 55-23
Kilereim for drift pumpe vinde/belte-pickup (Fast hastighet loelevator)..... 55-21
Kilereim for skjærebord og pumpe for vinde/belte-pickup (Variator for loelevator)..... 55-18
Loelevatorkjede..... 55-7
Nedre kabelende (standardmaskin)..... 55-27
Shims (standardmaskin)..... 55-28
Kjededrev på øvre aksel..... 55-11
Manuell tilt-indikator..... 55-23
Oppbevaringsplass for bruddbolter..... 55-29
Opplåsing
Bolter..... 55-28
Rengjøring
Låsetapper..... 55-28
Rengjøring av maskin (periodisk rengjøring)..... 120-1
Sikkerhetsstopper for hydraulisk sylinder..... 55-1
Steinlomme..... 55-4
Støtte for tetning bunnplate..... 55-3
Utskifting
CommandTouch gir (multi-speed) for loelevator (om utstyrt med)..... 55-21
Drivreim for variatoren..... 55-11
Fast hastighet kilereim..... 55-18
Kilereim for drift pumpe vinde/belte-pickup (CommandTouch Variator loelevator)..... 55-22
Kilereim for drift pumpe vinde/belte-pickup (Fast hastighet loelevator)..... 55-19
Utskiftning
Hastighet loelevator..... 55-9
Vedlikehold
Girkasse for reversering loelevator - Skift olje..... 130-H-1
Gjør ren tiltbar loelevatorkanal..... 130-B-3
Sjekk girolje på vendegirkasse for loelevator..... 130-B-3
Smør girkasse variabel hastighet for reversering av loelevator..... 130-A-6, 130-B-2
Smør slurekobling for loelevator..... 130-G-14
Smør øvre reimskiver loelevator m/variator130-B-3
Tøm steinlommen..... 130-A-6
Loelevatorkanal (Hydraulisk tilt)
Justering
Trommelhøyde..... 55-9
Loelevatorkanal (Manuell tilt)
Justering
Trommelhøyde..... 55-8
Loelevatorkjede
Demontering
Lekker..... 55-8
Justering..... 55-7
Drivkjede..... 55-11
Lokk
Stigeposisjoner
Beltemaskiner (svingmaskin)..... 110-2
Luftfilter
Fjerne
Luftfilteret på motorens rensesystem (Final Tier 4/ Stage V)..... 130-P-15
Luftfiltre
Demontering..... 130-P-13
Lufting
Drivstoffsystem..... 130-P-10
Lufting av hydr. reg . slagerbro..... 45-L-22
Luftinntak
Posisjoner..... 30-4
Standard felt-/jordestilling..... 30-5
Transportstilling..... 30-7
Utvidet felt-/jordestilling..... 30-6
Luftkanaler..... 70-10
Luftkompressor..... 45-G-6
Luftstrømmodus..... 45-H-3
Luftsystem
Ikke foreta endringer..... 130-P-2
Lupiner (Lupins)
Avlingsinnstillinger..... 100-7
Lydapplikasjon
Avanserte innstillinger..... 45-N-6
Premium-radio
AUX-side..... 45-N-2
Bluetooth®-side..... 45-N-2
CD-fane..... 45-N-5
USB-fane..... 45-N-4
Lydnivå..... 145-15
Lys..... 45-M-23
Avstigningslys..... 45-J-4
Belysningssteder
Arbeidslampe over såldkasse..... 50-5
Arbeidslampe til motorrom (ekstrautstyr)..... 50-6
Arbeidslampe til måkevinge (ekstrautstyr)..... 50-5
Automatiske roterende lys..... 50-2
Avstigningslys..... 50-3, 50-6
Belysning av utkast bak..... 50-3
Feltlys..... 50-2, 50-4
Kjørelys..... 50-1
Markerings-/bremselys..... 50-3
Roterende varsellys..... 50-1

Skjærebordbelysning foran 50-2
Varselblinklys 50-1
Betjeningselementer for arbeidslys 45-J-4
Forhåndsinnstilling 1 for arbeidslys—Fjernlys 45-J-3
Forhåndsinnstilling 1 for arbeidslys—Nærlys 45-J-2
Forhåndsinnstilling 2 for arbeidslys—Fjernlys 45-J-3
Forhåndsinnstilling 2 for arbeidslys—Nærlys 45-J-2
Hovedsiden for lys 45-J-1
Justering
Førerhus, hovedlamper 80-12
Halogenlamper på førerhus 80-13
LED-pærer 80-16
Nedre kjørelys, pære (om utstyrt med) 80-14
Lysforsinker 50-6
Tilgang til lys 45-J-1
Utskifting
Arbeidslys — dør 80-18
Ekstra arbeidslys 80-18
Ekstralys (hvis utstyrt med) 80-13, 80-14
Førerhus, halogenlys 80-12
Innvendig belysning 80-20
Kartlys 80-20
Korntanklampe 80-18
LED-pærer 80-15
Markerings-/bremselys 80-20
Nedre kjørelys, pære (om utstyrt med) 80-14
Pære for frontlys førerhus 80-12
Radsøkelys 80-19
Roterende varsellampe 80-18
Roterende varsellampe, pære 80-17
Sikkerhetsregler for halogenpærer 80-11
Stubbelys 80-18
Såldbelysning 80-19
Tømmelys 80-18
Tømmeskruelampe 80-18
Varselblinklys bak 80-20
Varselblinklys/markeringslys 80-20
Løft opp maskinen
Jekkepunkter 85-25, 90-11
Løfte-/senkehastighet 45-C-7
Løftehastighet på loelevatorkanal 45-L-16
Løfting/senking av vinde og vinde framover/bakover (dersom dette er montert) 45-M-32
Løsninger 45-O-24

M

Mais (tørr)
Avlingsinnstillinger 100-3
Mais (våt)
Avlingsinnstillinger 100-3
Maiskolbeblanding
Avlingsinnstillinger 100-4
Maks hastighet 1 og 2 ..... 45-I-2
Markeringslys
Utskifting 80-20
Maskin
Festepunkter 90-10
Illustrasjon av festepunkter 90-10
Illustrasjon av jekkepunkter 85-24
Jekkepunkter 85-25, 90-11
Tauing 90-11
Transport 90-1
Skjærebord tilkoblet 85-1, 90-1
Transport på trailer 90-4
Transportinformasjon 90-11
Maskin-identifikasjonsmerke 110-16
Maskin-identifikasjonsskilt 155-2
Maskinen skaper liv 145-17
Maskinfestepunkter 90-10
Maskinidentifikasjonsnummer 155-1
-girkasse 155-5
Advanced PowerCast™ Tailboard spreder (Intermediate og Premium) 155-6
Forklaring om motorens serienummer 155-3
Førerhus 155-4
Halmkutter (om utstyrt med) 155-6
Hydrostatisk fremdriftspumpe 155-4
Hydrostatmotor 155-4
Motor (Final Tier 4/Stage V) 155-4
Motor (Tier 2/Stage II) 155-3
Motorgirkasse 155-5
Multi-Speed for loelevator (om utstyrt med) 155-5
Reversering av loelevator 155-5
Rotor-girkasse 155-5
Spredeplate (Deluxe, Intermediate og Premium) 155-6
Spreder (Deluxe residue) 155-6
To-trinns 4WD-motor 155-5
Maskininnstillinger
Anbefalinger for slagerbro 100-16
Avlingsinnstillinger
Alfalfa 100-1
Bygg 100-1
Durra 100-13
Erter 100-9
Fargetistel 100-12
Gressfrø 100-5
Guarbønner (cluster beans) 100-6
Havre 100-9
Hirse 100-7
Hvite bønner 100-8
Kikerter 100-2
Lin 100-5
Linser 100-6
Lupiner (Lupins) 100-7
Mais (tørr) 100-3
Mais (våt) 100-3
Maiskolbeblanding 100-4
Normal hvete 100-15
Oljefrø 100-2
Oljefrø (grønne) 100-11

Oljefrø (tørre) 100-10
Popkorn..... 100-10
Ris..... 100-11
Rug..... 100-12
Rughvete 100-14
Sennep 100-8
Side med beskrivelse av fotnoter 100-15
Solsikke..... 100-14
Soyabønner 100-13
Spiselige bønner 100-4
Vanskelig hvete..... 100-15
Buk ved lave temperaturer 95-1
Halmkutter—Turtallsendring..... 70-21
Halmkutter, spredebjelke (ekstrautstyr)..... 70-11
Høstetips 95-1
Prosedyre for strømstans..... 100-16
Skillevegger 70-9
Spredeplate-vinger 70-6, 70-7, 70-23
Stasjonær knivbank (uten elektrisk aktuator) 70-11
Trommelhøyde (hydraulisk tilt)..... 55-9
Trommelhøyde (manuell tilt) 55-8
Massestrøm-vibrasjon..... 45-L-1
Mateakselerator
Toppluke 55-2
Merke
Smøring, plassering..... 130-1
Metriske tiltrekkingsmomenter for bolter og skruer 145-19
Minste haspelhastighet..... 45-C-5
Motor
Adkomstdeksel..... 130-P-1
Automatisk eksosfilterrengjøring..... 45-G-3
Bruk av Startvæske 35-6
Deaktiver automatisk rengjøring av eksosfilter 45-G-5
Filterkapasitet for eksosrensing..... 45-G-6
Hovedside for motor..... 45-G-1
Innkjøring 25-1
Innkjøring etter 100. driftstime (Tier 2/Stage II) 25-4
Innkjøringskontroll før første 100 driftstimer .. 25-4
Innkjøringsservice etter 400 driftstimer (Final Tier 4/Stage V)..... 25-4
Kjølevæskevarmer..... 35-6
Kontroll av olje 30-1
Kontroller motoroljen 130-A-2
Luftinntak
Posisjoner 30-4
Standard felt-/jordestilling 30-5
Transportstilling..... 30-7
Utvidet felt-/jordestilling..... 30-6
Luftkompressor 45-G-6
Motorytelse..... 45-G-2
Nedkjøling av motoren pågår 45-G-5
Objektregistreringssensor (Final Tier 4/Stage V) ... 35-4
Oversikt over eksosfiltersystemet..... 45-G-3
Rem
Reimføring (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l..... 130-Q-5
13,5 l..... 130-R-7
Reimføring (Tier 2/Stage II)
9,0 l..... 130-Q-1
13,5 l..... 130-R-1
Rengjøring
Rengjøring av maskin (periodisk rengjøring) 120-1
Rengjøring av maskinen (årlig rengjøring og ved spesiell avling)..... 120-7
Rengjøring av filter når parkert 45-G-4
Skifte motorolje og filter..... 130-F-1, 130-F-2
Startinformasjon 35-4
Startvæske 130-P-1
Status for luftkompressor..... 45-G-7
Stoppinformasjon 35-5
Styring av motorturtall
ProDrive™-maskiner..... 35-5
Tilgang 45-G-1
Utskifting
Drivreim for motorens rensesystem (Final Tier 4/Stage V)..... 130-Q-15
13,5 l..... 130-R-16
Drivreim for roterende sugekurv (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l..... 130-Q-7
13,5 l..... 130-R-10
Drivreim for roterende sugekurv (Tier 2/Stage II)
9,0 l..... 130-Q-4
13,5 l..... 130-R-7
Drivreim for vakuumvifte (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l..... 130-Q-8
13,5 l..... 130-R-11
Drivreim for vifte med variator (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l..... 130-Q-9
Kompressorreim (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l..... 130-Q-11
13,5 l..... 130-R-11
Kompressorreim (Tier 2/Stage II)
9,0 l..... 130-Q-1
13,5 l..... 130-R-1
Multireim (Tier 2/Stage II)
9,0 l..... 130-Q-1
13,5 l..... 130-R-1
Reim for klimaanlegget (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l..... 130-Q-5
13,5 l..... 130-R-8
Reim for roterende sugekurv ... 130-Q-3, 130-R-5
Reim for vekselsstrømdynamo (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l..... 130-Q-5
13,5 l..... 130-R-8

Viftereim (Final Tier 4/Stage V)
13,5 l..... 130-R-13
Viftereim (Tier 2/Stage II)
9,0 l..... 130-Q-1
13,5 l..... 130-R-3
Vedlikehold
Bytt filter på hovedgirkasse motor..... 130-C-1, 130-G-12
Bytt smørefilter på hovedgirkasse motor 130-C-1, 130-G-14
Drivstofftank - skift pusteventil..... 130-G-15
Drivstofftank pustefilter — gjør rent..... 130-F-3
Gjør ren tank-pusteventil for dieseleksosvæske (DEF)..... 130-F-3
Gjør ren vannutskiller/hovedfilter..... 130-B-5
Gjør rent gitter foran dynamo..... 130-O-2
Kontroller drivstoff-/vannutskiller..... 130-G-2
Kontroller drivstoff-forfilter..... 130-A-5
Kontroller motorens luftfilterelementer.. 130-G-15
Kontroller motorventilfestet.....130-J-2
Pusteventil for dieseleksosvæske (DEF) - skift .. 130-G-15
Rengjør drivstoff-forfilter..... 130-B-4, 130-G-1
Rengjør ladeluftkjøleren..... 130-A-3, 130-B-5
Rengjør oljekjøleren..... 130-A-3, 130-B-5
Rengjør roterende sugekurv.... 130-A-3, 130-B-5
Rengjøring av kondensatoren.. 130-A-3, 130-B-5
Rengjøring av radiatoren..... 130-A-3, 130-B-5
Sjekk kjølevæskenivå..... 130-A-3
Sjekk motorens luftfilter..... 130-G-12
Sjekk veivakseldemperen.....130-M-1
Skift det sekundære drivstoffilterelementet130-G-2
Skift motorkjølevæske..... 130-N-1
Skift olje på oljefilter hovedgirkasse..... 130-I-1, 130-J-2
Skift primær drivstoffilter.....130-G-2
Skift ut hydraulisk/hydrostatisk ladefilter.130-G-11
Skift ut hydrostatisk ladefilter..... 130-G-12
Tapp kondensvann trykklufttanken (for kompressor)..... 130-A-5
Variator, smør nipler drevet skive.....130-G-3
Variator, smør nipler drivende skive..... 130-G-3
Motor
Feilsøking.....135-8
Justering
Roterende sugekurv, børste..130-Q-14, 130-R-15
Motoroljefilterdeksel, tilgang..... 130-P-1
Reimføring
Reim for roterende sugekurv ...130-Q-3, 130-R-5
Startvæske - forsiktig..... 35-6
Motor og fremdriftstransmisjon.....45-M-22
Motorolje
Break-In
Ikke utslippssertifisert og sertifisert Tier 1, Tier 2, Tier 3, Stage I, Stage II og Stage III.... 125-11
Interim Tier 4, Final Tier 4, Stage IIIB, Stage IV og Stage V..... 125-11
Diesel
Interim Tier 4, Final Tier 4, Stage IIIB, Stage IV og Stage V..... 125-12
Tier 2 og Stage II..... 125-12
Vedlikeholdsintervall ved drift i høyereliggende områder..... 125-13
Kontroller motoroljen..... 130-A-2
Skifte motorolje og filter..... 130-F-1, 130-F-2
Motorplattform
Kompressor / trykkluftsystem.....130-P-13
Motorventilfeste
Kontroller.....130-J-2
Motorytelse..... 45-G-2
Ikke foreta endringer..... 130-P-2
Multifunksjonsspak.....45-A-2, 45-M-6
Kombinasjoner av automatisk skjærebordskontroll . 95-2
Multikobling
Koble.....55-24
Mål
Referansepunkter.....110-15, 145-14
Mål for motorytelse.....45-O-12

N

Navigasjonsrad..... 45-M-8
Nedkjøling av motoren pågår..... 45-G-5
Nivellering av broa
Aktiv broinnfesting.....65-23
Standard slagerbro, justering.....65-21
Nivellerings-sylinder
Smørefett
Nivellerings-sylinder, sylinder (Hillmaster™) 130-A-7, 130-A-8
Nivåindikator for dieseleksosvæske (DEF).....45-M-30
Normal hvete
Avlingsinnstillinger..... 100-15
Nullpunkt tiltramme
Angi
Loelevatorkanal (Hydraulisk tilt)..... 55-6
Nylige anrop.....45-K-5
Nøddriftsmodus..... 45-C-33
ProDrive™ transmisjon.....45-I-3
Nødstoppbryter.....45-M-31

O

Objektregistreringssensor (Final Tier 4/Stage V) 35-4
Oilscan..... 125-14
Olje
Motor
Interim Tier 4, Final Tier 4, Stage IIIB, Stage IV og Stage V..... 125-12
Tier 2 og Stage II..... 125-12

Oljefrø
Avlingsinnstillinger 100-2
Oljefrø (grønne)
Avlingsinnstillinger 100-11
Oljefrø (tørre)
Avlingsinnstillinger 100-10
Oljekjøler
Rengjøring 130-A-3, 130-B-5
Oppbevaring
Klargjøring av maskinen 140-1
Vinterforberedelse av kjølesystemet 130-P-13
Oppbevaring av brensel 125-2
Oppbevaring av maskinen
Klargjøring av maskinen 140-1
Vinterforberedelse av kjølesystemet 130-P-13
Oppbevaring av smøremidler
Oppbevaring, smøremidler 125-17
Oppbevaringsplass for bruddbolter
Ettpunkts-låsing 55-29
Oppløsning av spill over soldkasse 45-F-14
Oppløsning for spill fra treskeverket 45-F-13
Oppsett av betjeningselementer
CommandARM™ 45-A-4
CommandARM™ - Oppsett av betjeningselementer 45-A-3
Gå til skjermbildet Resthåndtering 45-A-1
Kombinasjoner av automatisk skjærebordskontroll . 95-2
Lag Tilordninger dobbel posisjon 45-A-5
Lag Tilordninger enkel posisjon 45-A-4
Multifunksjonsspak 45-A-2
Oppsett av multifunksjonsspaken 45-A-2
Oversikt over Oppsett av betjeningselementer 45-A-1
Tilordning av funksjoner 45-A-7
Tilordninger av funksjoner 45-A-6
Oppsett av multifunksjonsspaken 45-A-2
Overfalls-trommel
Justering
Reim (Hvis montert) 65-42
Sjekk giroljenivå overfalstrommel 130-G-8
Skift girolje overfalstrommel 130-J-3
Smør lagrene 130-G-7
Utskifting
Reim (Hvis montert) 65-43
Standard vinger (om utstyrt med) 65-43
Overkast-trommel
Demontering
Bunnplate (om utstyrt med) 70-10
Oversikt over eksosfiltersystemet 45-G-3
Oversikt over etterbehandlingsindikatorer 35-2
Oversikt over indikatorer 35-2
Oversikt over Oppsett av betjeningselementer 45-A-1
Oversikt over skurtreskeren 45-M-1
Frontkonsoll 45-M-2
Oversikt over skurtreskeren 45-M-1
Sikkerhetsbelter 45-M-19
Oversikt over treskeren
Aktiveringsknapper for skjærebord 45-M-33
AutoTrac™ gjenopptakelsesknapp (om utstyrt med) 45-M-32
Belte-pickup - rengjøring 45-M-25
Betjening av blinklys, horn og fjern-/nærlys . 45-M-13
Betjening av frontrutevisker og -spyler 45-M-14
Betjening av lys 45-M-13
Betjeningselementer for treskeverket 45-M-19
Betjeningselementer i taket 45-M-11
Bruk av startgass (dersom dette er montert) 45-M-15
Bryter for drift tømmeskrue 45-M-31
Bryter for Skjærebord opp/ned og tilt (hvis utstyrt med) 45-M-32
Bryter for vinkel på tømmeskrue 45-M-31
ComfortCommand™ førersete (Premium skinnsete) 45-M-17
ComfortCommand™ førersete (Premium tekstilsete) 45-M-16
ComfortCommand™ førersete (standardsete) 45-M-15
CommandARM™ Konsoll og Display 45-M-6
Differensialsperre (hvis utstyrt) 45-M-29
Display på hjørnestolpe 45-M-3
Elementer på høyre side i førerhuset 45-M-9
Elementer på venstre side i førerhuset 45-M-11
Firehjulstrekk (om utstyrt med) 45-M-29
Indikator for drivstoffnivå 45-M-30
Indikator for rengjøring av eksosfilteret 45-M-30
Instruktørsete 45-M-19
Justering av agnsåld 45-M-27
Justering av broavstand 45-M-26
Justering av kornsåld 45-M-27
Justering av ratt 45-M-13
Justering av renseviftehastighet 45-M-26
Justering av treske / rotorhastighet 45-M-26
Konsoll og display 45-M-24
Lys 45-M-23
Løfting/senking av vinde og vinde framover/bakover (dersom dette er montert) 45-M-32
Motor og fremdriftstransmisjon 45-M-22
Multifunksjonsspak 45-M-6
Navigasjonsrad 45-M-8
Nivåindikator for dieseleksosvæske (DEF) .. 45-M-30
Nødstoppbryter 45-M-31
Parkeringsbremse 45-M-30
ProDrive™ (Dersom dette er montert) 45-M-28
Radio 45-M-22
Reversering av loelevator 45-M-25
Setebetjening 45-M-12
Søke 45-M-28
Tenningsbryter 45-M-12
Tilkobling av skjærebord 45-M-25
Tilkobling av treskeverk 45-M-26

Transportbryter av 45-M-29
Trykknappbetjent transmisjon (hvis utstyrt med) ... 45-M-28
Turtall utgående aksel fra loelevator og justerbar dekkplateavstand (på maisskjærebord) (Hvis montert) 45-M-33
VVS (Varme-/ Ventilasjon / Klimaanlegg) 45-M-22

P

Paneler
Høyre side 60-4
Innmatingshus 55-1
Måkevingedører 60-1
Justering av sylinder 60-2
Rotor (separator)-deksler 60-4
Venstre side 60-2
Verktøykasse (utstyrsavhengig) 60-2
Paring av Bluetooth®-enhet 45-K-4
Parkeringsbremse 45-M-30
Plasseringen av maskin-identifikasjonsskilt 110-17, 155-2
Popkorn
Avlingsinnstillinger 100-10
Posi-Torq
Hastighetsområder 65-34
PowerCast™ agnspreder (ekstrautstyr)
Bakre sektorskjermer 70-9
Justering 70-8
PowerCast™, vinger (ekstrautstyr)
Utskifting 70-8
Premium-radio
AUX-side 45-N-2
Bluetooth®-side 45-N-2
CD-fane 45-N-5
USB-fane 45-N-4
Problemer med stråkvaliteten 45-O-24
ProDrive™ (Dersom dette er montert) 45-M-28
ProDrive™ transmisjon
Avanserte innstillinger for nøddriftmodus i ProDrive™ 45-I-3
Avanserte innstillinger tauemodus i ProDrive™ 45-I-2
Girkasse
Anbefalte oljer 125-15
Nøddriftsmodus 45-I-2
Styring av motorturtall 35-5
Tauemodus 45-I-2
Prosedyre for strømstans 100-16
Påkrevd advarsel for maskinstopp 35-3

R

Radbredde 45-C-5
Radiator
Justering
Roterende sugekurv, børste .. 130-Q-14, 130-R-15
Kontroller kjølevæskenivået 30-2
Påfyllingssystem 130-P-12
Reimføring
Reim for roterende sugekurv ... 130-Q-3, 130-R-5
Rengjøring 130-A-3, 130-B-5
Tappesystem 130-P-10
Utskifting
Drivreim for roterende sugekurv (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l 130-Q-7
13,5 l 130-R-10
Drivreim for roterende sugekurv (Tier 2/Stage II)
9,0 l 130-Q-4
13,5 l 130-R-7
Drivreim for vakuumvifte (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l 130-Q-8
13,5 l 130-R-11
Reim for roterende sugekurv ... 130-Q-3, 130-R-5
Variatorreim (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l 130-Q-9
Viftereim (Final Tier 4/Stage V)
13,5 l 130-R-13
Vedlikehold
Skift motorkjølevæske 130-N-1
Vinterforberedelse av kjølesystemet 130-P-13
Radio 20-1, 45-M-22
Antenne 20-2
Betjeningselementer 20-2
CB-kabling 20-2
CB-montering 20-3
Ettermonterte radioer 20-1
Frekvens 20-1
Søke 45-M-28
Radsøkelys
Utskifting 80-19
Rediger favorittside 45-K-3
Reim
Drivreimer—Høyre side 65-69, 65-70
Justering
Akseleratortrommel 65-6
CommandTouch - Drift av variator Loelevator ... 55-21
Første 50 timer 25-3
Halmkutterdrift 70-29
Kornelevator 65-57
Loelevator - variator 55-13
Loelevator-drift, fast hastighet 55-19
Mellomaksel halmkutter 70-32
Mellomaksel, høyre bak 65-45
Mellomaksel, høyre foran 65-45
Pumpe vinde/belte-pickup (CommandTouch Variator loelevator) 55-23
Pumpe vinde/belte-pickup (Fast hastighet loelevator) 55-21
Reim for skjærebord / Pumpe belte-pickup (Loelevator med variator) 55-18

Rensevifte 65-47
Returelevator 65-62
Retursystem 65-63
Såldkasse 65-47
Transportskrue 65-47
Utkastertrommel 65-37
Reimføring
Reim for roterende sugekurv ... 130-Q-3, 130-R-5
Sikkerhetsbelter 45-M-19
Utskifting
Akselkubbe til halmkutter 70-33, 70-35
CommandTouch - Drift av variator Loelevator ... 55-21
Halmkutter 70-29
Haspel for skjærebord/pumpe for beltepickup (innmatingshus med variator) 55-15
Høyhastighets, høykapasitets akseleratortrommel 65-5
Kornelevator 65-57
Loelevator - variator 55-11
Loelevator-drift, fast hastighet 55-18
Mellomaksel, høyre bak 65-46
Mellomaksel, høyre foran 65-45
Pumpe vinde/belte-pickup (CommandTouch Variator loelevator) 55-22
Pumpe vinde/belte-pickup (Fast hastighet loelevator) 55-19
Rensevifte 65-47, 65-49
Retursystem 65-63
Standardhastighet, høykapasitets akseleratortrommel 65-5
Såldkasse 65-47
Transportskrue 65-47
Tømmeskruedrev 75-11, 75-13
Utkastertrommel 65-37
Variator 65-36
Reim for annet utstyr
Utskifting (Tier 2/Stage II)
9,0 l 130-Q-1
13,5 l 130-R-1
Reim for klimaanlegget (Final Tier 4/Stage V)
Utskifting
9,0 l 130-Q-5
13,5 l 130-R-8
Reim for vekselsstrømdynamo (Final Tier 4/Stage V)
Utskifting
9,0 l 130-Q-5
13,5 l 130-R-8
Rem
Føring av motorreim (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l 130-Q-5
13,5 l 130-R-7
Reimføring (Tier 2/Stage II)
9,0 l 130-Q-1
13,5 l 130-R-1
Utskifting
Drivreim for motorens rensesystem (Final Tier 4/Stage V) 130-Q-15
13,5 l 130-R-16
Drivreim for roterende sugekurv (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l 130-Q-7
13,5 l 130-R-10
Drivreim for roterende sugekurv (Tier 2/Stage II)
9,0 l 130-Q-4
13,5 l 130-R-7
Drivreim for vakuumvifte (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l 130-Q-8
13,5 l 130-R-11
Drivreim for vifte med variator (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l 130-Q-9
Kompressorreim (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l 130-Q-11
13,5 l 130-R-11
Kompressorreim (Tier 2/Stage II)
9,0 l 130-Q-1
13,5 l 130-R-1
Multireim (Tier 2/Stage II)
9,0 l 130-Q-1
13,5 l 130-R-1
Reim for klimaanlegget (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l 130-Q-5
13,5 l 130-R-8
Reim for roterende sugekurv ... 130-Q-3, 130-R-5
Vekselsstrømdynamo (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l 130-Q-5
13,5 l 130-R-8
Viftereim (Final Tier 4/Stage V)
13,5 l 130-R-13
Viftereim (Tier 2/Stage II)
9,0 l 130-Q-1
13,5 l 130-R-3
Venstre drivreimer 65-68
Rengjøre belter 110-8
Rengjøring
Rengjøring av maskin (periodisk rengjøring) . 120-1
Rengjøring av maskinen
Rask responskode (QR) 120-1
Rengjøring av maskinen (årlig rengjøring og ved spesiell avling) 120-7
Rengjøring av filter når parkert 45-G-4
Rengjøringsdører
Korntank 75-1
Rengjøringsområder 110-8
Rengjøringsvifte 45-F-9
Rensevifte
Justering
Reim 65-47
Utskifting
Reim 65-47, 65-49

Vedlikehold
Smør aksellagre rensevifte....130-G-7
Smør variator for rensevifte - Nedre reimskive ..130-B-4
Smør variator for rensevifte - Øvre reimskive ...130-B-4
Rensevifte (Active Terrain Adjustment)
Justering
Aktuator....65-48
Rensevifte (UTEN Active Terrain Adjustment)
Justering
Aktuator....65-48
Responsaggressivitet
Auto Maintain....45-O-28
HarvestSmart™....45-O-11
Responsaggressivitet for Auto Maintain....45-O-28
Responsaggressivitet i HarvestSmart™....45-O-11
Resthåndtering....45-B-1
Auto-bytte....45-B-7
Bredde....45-B-4
Bytt....45-B-6
Gå til skjermbildet Resthåndtering....45-B-1
Halmspreder....70-2
Hastighet....45-B-4
Intermediate/Deluxe resthåndtering....70-1
Justeringer utenfor førerhytten....45-B-6
Knivbank....45-B-7
Preminum resthåndtering....70-1
Resthåndtering....45-B-1
Resthåndteringsmodus....45-B-3
Retning....45-B-5
Utskillervinge....45-B-3
Resthåndteringsmodus....45-B-3
Retning....45-B-5
Returelevator
Justering
Drivreim....65-62
Øvre drivkjede....65-63
Kamera....65-60
Sensorer....65-61
Vedlikehold
Smør slurekobling returelevator 130-A-7, 130-B-6
Returmassesystem
Justering
Skovlekjedet for returmassen....65-62
Vedlikehold
Tørkemiddel for kamera....130-G-16, 130-O-3
Retursystem
Demontere
Kamstål....65-65
Slagerjern....65-65
Justering
Drivkjede....65-64
Drivreim....65-63
Elevatorskovler....65-61
Kamstål....65-66
Slagerbro retursystem....65-67
Slagerjern....65-66
Montering
Kamstål....65-65
Slagerjern....65-65
Rengjøring
Kamera på retursystemet....65-60
Renseluke....65-68
Sensor returelevator....65-61
Utskifting
Drivkjede....65-64
Drivreim....65-63
Vedlikehold
Gjør rent kamera på retursystemet....130-A-7, 130-O-3
Retursystem, transportskrue
Vedlikehold
Slurekobling transportskrue retursystem . 130-G-6
Reversering av loelevator....45-M-25
Ris
Avlingsinnstillinger....100-11
Ristdeksel (om utstyrt med)....65-9
Risttyper....65-9
Roterende sugekurv
Justering
Børste....130-Q-14, 130-R-15
Reimføring
Reim....130-Q-3, 130-R-5
Rengjøring....130-A-3, 130-B-5
Utskifting
Drivreim (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l....130-Q-7
13,5 l....130-R-10
Drivreim (Tier 2/Stage II)
9,0 l....130-Q-4
13,5 l....130-R-7
Rem....130-Q-3, 130-R-5
Roterende varsellampe fyllevarsel korntanknivå....45-D-2
Rotor
Demontering
separatorelementer (TriStream rotor)....65-28
Separatortinder (TriStream rotor)....65-28
separatortinder (Variable Stream Rotor)....65-31
Treske-elementer og tinder (Variable Stream Rotor)....65-31
Montering
separatorelementer (TriStream rotor)....65-28
Separatortinder (TriStream rotor)....65-28
separatortinder (Variable Stream Rotor)....65-31
Treske-elementer og tinder (Variable Stream Rotor)....65-31
Rotor (separator)
Avstandshylser....65-9
Brotyper....65-8

Justere drift av skruer u/såldkasse
Renseluke (om utstyrt med).....65-47
Justering
Bryter for agnsåld 65-52
Bryter for kornsåld.....65-52
Mellomaksel, høyre bak, kilereim 65-45
Mellomaksel, høyre foran, kilereim.....65-45
Skillevegger i skrueseksjon 65-36
Utskifting
Mellomaksel, høyre bak, kilereim 65-46
Mellomaksel, høyre foran, kilereim.....65-45
Utskiftning
Høyt turtall akseleratortrommel 65-7
Standardhastighet akseleratortrommel 65-6
Rotor (treskeverk)
Deksler..... 60-4
Demontere
Broseksjoner (Aktiv slagerbro innfesting)....65-15
Broseksjoner (standard slagerbro justering) 65-12
Kam-motstål for tindeakselerator-trommel (Ristreskere) 65-3
Retursystem, slagerjern 65-65
Retursystem, slitestål 65-65
Drivreimer—Høyre side..... 65-69, 65-70
Fast, fremre del agnsåld.....65-50
Fjerne
Agnsåldelementer 65-54
Kornsåld-elementer 65-54
Fjerne blokkeringer.....65-70
Akseleratortrommel 65-70
Utkastertrommel.....65-71
GP agnsåld.....65-51
Grovtannet agnsåld 65-51
Grovtannet kornsåld.....65-52
High-Performance agnsåld 65-52
Justering
Agnsåld-motor 65-56
Akseleratortrommel, reim..... 65-6
Aktuator for rensevifte (Active Terrain Adjustment) 65-48
Aktuator for rensevifte (UTEN Active Terrain Adjustment) 65-48
Dobbelsone justering av bakre del av agnsåld ..65-53
Drivkjede for retursystem.....65-64
Drivreim for returelevator.....65-62
Fremre del agnsåld 65-49
Hastigheter.....65-34
Kilereim returelevator 65-63
Kjede for øvre del returelevator 65-63
Kornelevator, reim.....65-57
Kornsåld-motor 65-56
Returelevator skovler 65-61
Retursystem, slagerjern 65-66
Retursystem, slitestål 65-66
Skive avstand.....65-35
Slagerbro retursystem 65-67
Utkastertrommelreim.....65-37
Kam-motstål for tindeakselerator-trommel (Ristreskere) 65-2
Montering
Agnsåldelementer 65-54
Broseksjoner (Aktiv slagerbro innfesting)....65-15
Broseksjoner (standard slagerbro justering) 65-12
Kornsåld-elementer 65-54
Retursystem, slagerjern 65-65
Retursystem, slitestål 65-65
Måling
Agnsåld.....65-50
Kornsåld.....65-50
Nivellering
Bro (standard slagerbro, justering).....65-21
Bro-nivellering (Aktiv slagerbro innfesting)..65-23
Posi-Torq
Hastighetsområder.....65-34
Premium mais-agnsikt 65-51
Rengjøring
Kamera for retursystemet 65-60
Kamera kornelevator.....65-60
Retursystem, transportskrue 65-68
Sensorer returelevator.....65-61
Skinnefôringer..... 65-11
Standard kornsåld 65-52
Toppvinger (om utstyrt med) 65-27
Utskifting
Akseleratortrommel for vanskelige avlinger – slitestål 65-1
Drivkjede for retursystem.....65-64
Kilereim returelevator 65-63
Kornelevator, reim.....65-57
Reim for høy hastighet, høykapasitets akseleratortrommel..... 65-5
Reim for rensevifte..... 65-48, 65-49
Reim for standardhastighet, høykapasitets akseleratortrommel..... 65-5
Standard utkastertrommel, kamstål 65-41
Utkastertrommel, kamstål 65-40
Utkastertrommel, slitestål (tung, vanskelig avling) 65-42
Utkastertrommelreim.....65-37
Variatorreim 65-36
Vedlikehold
Skift olje i rotor-girkasse.....130-J-2
Variator, smør nipler drivende skive.....130-G-4
Venstre drivreimer.....65-68
Rotor (treskeverk)
Dobbeltskala
Hastigheter.....65-34
Rug
Avlingsinnstillinger..... 100-12

Rughvete
Avlingsinnstillinger 100-14
Rusk på kameralinse 45-O-8
Ryggealarm 90-4

S

Samlefingre for strenglegging 70-3
Sennep
Avlingsinnstillinger 100-8
Sensor
ActiveYield™ 75-4
Justering
Korntank-fylling 75-2
Sensor for massestrøm
Feilsøking 135-20
Vedlikehold
Rengjør massestrømssensor 130-B-6
Separator (treskeverk)
Agnsåld / kornsåld / returpanne
Ikke brukbar 65-56
Anbefalinger for slagerbro 65-8
Bruddbolter for sektorgir rotorbro (standard slagerbro justering) 65-12
Demontering
separatorelementer (TriStream rotor) 65-28
Separatortinder (TriStream rotor) 65-28
separatortinder (Variable Stream Rotor) 65-31
Treske-elementer og tinder (Variable Stream Rotor) 65-31
Feilsøking 135-1
Justering
Reim for rensevifte 65-47
Reim for såldkasse 65-47
Reim for transportskrue 65-47
Luftkanaler 70-10
Montering
separatorelementer (TriStream rotor) 65-28
Separatortinder (TriStream rotor) 65-28
separatortinder (Variable Stream Rotor) 65-31
Treske-elementer og tinder (Variable Stream Rotor) 65-31
Rengjøring
Rengjøring av maskin (periodisk rengjøring) 120-1
Risttyper 65-9
Rotor-lagre - smør 130-G-7
Separator-tinerist (om utstyrt med) 65-10
Separator-tinerist, plassering (om utstyrt med) 65-10
Utskifting
Reim for rensevifte 65-47
Reim for såldkasse 65-47
Reim for transportskrue 65-47
Utskiftning
Standard Akseleratortrommel - slitestål 65-1
Tinde-akseleratortrommel - slitestål 65-2
Vedlikehold
Beveg Rotor-variator, drevet reimskive ... 130-B-3
Beveg Rotor-variator, drivende reimskive 130-B-3
Kontroller oljenivå i rotor-girkasse 130-G-8
Kontroller oljenivå i to-trinns rotor-girkasse 130-B-5
Smør Rotor-variator, drevet reimskive ... 130-B-4, 130-E-2
Smør Rotor-variator, drivende reimskive 130-B-4, 130-E-2
Separator-tinerist (om utstyrt med) 65-10
Separator-tinerist, plassering (om utstyrt med) . 65-10
separatorelementer (TriStream rotor)
Demontering 65-28
Montering 65-28
Separatortinder (TriStream rotor)
Demontering 65-28
Montering 65-28
separatortinder (Variable Stream Rotor)
Demontering 65-31
Montering 65-31
Service
Akkumulator-trykk 130-2
Avtapping av brenseltank 130-P-6
Brannforebyggende tiltak 115-1
Brannslukkingsapparat 115-1
Dekk
Kontrollere dekktrykk 130-D-1
Sjekk tiltrekkingsmoment hjulbolter 130-D-1
Demontere
Kam-motstål for tindeakselerator-trommel (Ristreskere) 65-3
Demontering av forhjul 85-13
Drev
Smør koblingene til sluttdrevet 130-B-7
Drift
Smør - To-hjulstrekk HD- og Extra HD- aksel kingbolter og hjullagre 130-A-5, 130-B-2
Smør kingbolter på to-trinns 4WD-motor 130-A-5, 130-B-2
Smør sluttdrev, ytre lager 130-A-6, 130-B-2
Smør tohjulsdrift HD hjullagre og kingbolt 130-A-5, 130-B-2
Smøring av styrestag på bakakselen 130-G-8
Førerhus
Rengjør omluftsfilteret 130-E-1
Friskluftfilter førerhus - rens 130-B-6, 130-O-1
Fyll på spylevæske for frontrute 130-O-2
Kontroller sikkerhetsbeltene 130-G-13
Rengjør omluftsfilteret 130-O-1
Girkasse
Kontroll av transmisjonsoljen 130-G-11
Kontroller bremsevæskenivået 130-G-13
Sjekk kabler for parkeringsbrems 130-G-11
Hovedmellomaksel
Girolje hoved-mellomaksel - sjekk nivå. 130-G-13

Hoved-mellomaksel universalledd splines, smør nippel 130-G-4
Skift olje hoved-mellomaksel..... 130-J-3
Smør hovedmellomaksel 130-E-1
Smør lager hovedmellomaksel 130-G-7
Hydraulikk
Kontroller oljenivået i hydraulikktanken... 130-A-4
Skift oljefilter på hydraulikktank... 130-I-2, 130-J-1
Innkjøring etter 100. driftstime (Tier 2/Stage II) 25-4
Innkjøringskontroll før første 100 driftstimer .. 25-4
Innmatingshus
Rengjør flertrinns-drevkassen til innmatingshuset..... 130-G-14
Intervall
Oppsett 130-1
Sletting..... 130-1
Intervalloversikt
Hver 400. driftstime 130-G-10
Hver 2000. driftstime..... 130-J-1
Ved behov..... 130-O-1
Justering
Drivkjede for tømmeskrue..... 75-9
Kornelevatorkjede 65-58
Korntankdeksler (om utstyrt med)..... 75-3
Reimer, første 50 timer 25-3
Tømmeskruens plassering 75-10
Tømmeskruens støttekrybbe..... 75-9
Klimaanlegg
Gjør ren tappeslangen..... 130-A-6
Kontroller kjølevæskenivået..... 30-2
Kornelevator
Tørkemiddel for kamera 130-G-16, 130-O-3
Korntank
Smør lagre på drivaksler kutter..... 130-G-4
Smør lagre på tømmeskrue..... 130-G-4
Smør tømmeskruens øvre girkasse..... 130-G-3
Smør vertikal tømmeskrue øvre girkasse 130-G-4
Loelevatorkanal
Girkasse for reversering loelevator - Skift olje ... 130-H-1
Gjør ren tiltbar loelevatorkanal..... 130-B-3
Sjekk girolje på vendegirkasse for loelevator 130-B-3
Smør slurekobling for loelevator..... 130-G-14
Smør øvre reimskiver loelevator m/variator130-B-3
Tøm steinlommen 130-A-6
Moment for bolter til drivhjul..... 85-11
Montering av forhjul 85-17
Motor
Bytt filter på hovedgirkasse motor..... 130-C-1, 130-G-12
Bytt smørefilter på hovedgirkasse motor 130-C-1, 130-G-14
Gjør rent gitter foran dynamo..... 130-O-2
Kontroller drivstoff-forfilter 130-A-5
Kontroller motorens luftfilterelementer .. 130-G-15
Kontroller motorventilfestet..... 130-J-2
Ladeluftkjøler..... 130-B-5
Rengjør drivstoff-forfilter..... 130-B-4, 130-G-1
Rengjør oljekjøleren..... 130-B-5
Rengjør roterende sugekurv 130-B-5
Rengjøring av kondensatoren 130-B-5
Rengjøring av radiatoren 130-B-5
Sjekk kjølevæskenivå..... 130-A-3
Skift olje på oljefilter hovedgirkasse..... 130-J-2
Skift ut hydraulisk/hydrostatisk ladefilter.130-G-11
Skift ut hydrostatisk ladefilter 130-G-12
Skifte motorolje og filter 130-F-1
Tapp kondensvann trykklufttanken (for kompressor)..... 130-A-5
Motor, innkjøring..... 25-1
Overfalls-trommel
Sjekk giroljenivå overfalstrommel 130-G-8
Skift girolje overfalstrommel..... 130-J-3
Pleie og vedlikehold av dekk..... 85-1
Påfylling av drivstofftank..... 125-1
Påfylling av kjølesystem 130-P-12
Rengjøring
Forsåld for brensel 130-P-7
Heavy-Duty forrenser (tilleggsutstyr)..... 130-P-8
Kamera på retursystemet 65-60
Rask responskode (QR)..... 120-1
Rengjøring av maskin (periodisk rengjøring) 120-1
Rengjøring av maskinen (årlig rengjøring og ved spesiell avling)..... 120-7
Rengjøring av motorrom..... 30-8, 115-5
Rensevifte
Smør variator for rensevifte - Nedre reimskive .. 130-B-4
Smør variator for rensevifte - Øvre reimskive ... 130-B-4
Returmassesystem
Tørkemiddel for kamera 130-G-16, 130-O-3
Retursystem
Gjør rent kamera på retursystemet 130-A-7, 130-O-3
Retursystem, transportskrue
Slurekobling transportskrue retursystem . 130-G-6
Sentrering
Kutterkniver 70-20
Separator (treskeverk)
Beveg Rotor-variator, drevet reimskive ... 130-B-3
Beveg Rotor-variator, drivende reimskive 130-B-3
Kontroller oljenivå i rotor-girkasse..... 130-G-8
Kontroller oljenivå i to-trinns rotor-girkasse130-B-5
Rotor-lagre - smør..... 130-G-7
Smør Rotor-variator, drevet reimskive ... 130-B-4, 130-E-2
Smør Rotor-variator, drivende reimskive 130-B-4, 130-E-2

Skjærebords-pumpe
Smør lager på reimskive på pumpe for drift av vinde/skjærebord 130-G-3
Spreder
Smøring av spredeskive 130-G-8
Stengeventil for brensel 130-P-6
Tapping
Tank for dieseleksosvæske (DEF) (Final Tier 4/ Stage V) 130-P-3
Tapping/rengjøring
Heavy-Duty forrenser (tilleggsutstyr) 130-P-7
Tiltrekningsmoment for bakhjulsbolter 85-21
Transmisjon
Skift transmisjonsolje 130-J-3
Transportskrue
Slurekobling for transportskrue, smør 130-G-7
Utkastertrommel
Smør lagre på utkastertrommel 130-G-7
Utskifting
Heavy-Duty forrenser (tilleggsutstyr) 130-P-8
Hoved- og sekundærfilter for drivstoff 130-P-9
Hydraulisk slange 130-1
Senter-kniv 70-19
Spredeskiver (Spreder med én hastighet) .. 70-27
Spredeskiver (Spreder med to hastigheter) . 70-28
Standard utkastertrommel, kamstål 65-41
Stasjonære kniver (elektrisk aktuator) 70-15
Utkastertrommel, kamstål 65-40
Vedlikeholdsintervaller
Hver 100. driftstime 130-D-1
Hver 200. driftstime 130-E-1
Hver 800. driftstime 130-H-1
Hver 1000. driftstime 130-I-1
Hver 6000. driftstime 130-N-1
Hvert sjette år 130-N-1
Vedlikeholdsskjema
Første 100 timer 130-C-1
Vinde-pumpe
Smør lager på reimskive på pumpe for drift av vinde 130-G-3
Vinterforberedelse av kjølesystemet 130-P-13
Service etter innkjøring
Foreta kontroll før første 100 driftstimer 25-4
Motor 25-1
Serviceintervaller for motorolje og filter
Interim Tier 4, Final Tier 4, Stage IIIB, Stage IV og Stage V
0,10 - 0,119 l/kW bunnpanne 125-14
Tier 2 og Stage II
Bunnpanne med standard tappeintervall .. 125-13
Setebelter
Inspisere 130-G-13
Setebetjening 45-M-12
Sideveis tilt (avvatring) loelevatorkanal - bevegelsesområde 45-L-19
Sideveis tilt (avvatring) loelevatorkanal - hastighet 45-L-19
Signalord, forstå 10-1
Sikkerhet
Brannslukkingsapparat 20-5, 115-3, 115-4
Anbefalte brannforebyggende tiltak 115-1
Betjening 115-1
Sjekkliste 115-1
Brannslukningsapparat 20-6, 115-4
Kostnad 115-2
Plasseringer 20-6, 115-5
Dekk, sikkert vedlikehold 10-12
Førerens egnethet 10-2
Jekkepunkter 85-25, 90-11
Maskinens funksjoner 05-1
Maskinfestepunkter 90-10
Merker
Jekkepunkter 85-24
Maskinfestepunkter 90-10
Oppvarmet og ventilert førersete 10-7
Ryggealarm 90-4
Sikker montering av batteriene 80-3
Sikkerhetsregler for halogenpærer 80-11
Sikkert vedlikehold, praksis 10-8
Sikring av loelevatorkanal 55-1
Transport med skjærebord 10-3
Sikkerhet - Unngå væsker under høyt trykk
Unngå væsker under høyt trykk 10-10
Sikkerhet, smøremidler 125-17
Sikkerhet, vær forsiktig når du håndterer brensel, unngå brann
Unngå brann, vær forsiktig når du håndterer brensel 10-4, 115-2, 125-1
Sikkerhetsbelter 45-M-19
Sikkerhetsmerke
Stige til førerhus/plattform 110-1
Sikkerhetsmerker
Akkumulatormerke 110-1
Instruksjonshåndbok 110-1
Sikring
Midten 80-9
Midtre 80-7
På ledning 80-8
Siktklaring 45-F-11
Skillevegger 70-9
Justering 70-2
Skjerm
Kalibrering av utbytte
Endre Dekkradiuskode 95-4
Skjermer
Måkevingedører 60-1
Justering av sylinder 60-2
Rotor (separator)-deksler 60-4
Skjærebord 45-C-1
Arbeidsregistrering 45-C-6
Automatisk skjærebordskontroll 45-C-11

Avanserte innstillinger..... 45-C-33
Bredde 45-C-4
Bredde på maisbord 45-C-4
Dekkplateavstand..... 45-C-29
Detaljer for skjærebord 45-C-3
Driftstimer..... 45-C-6
Flytestilling for belteduk..... 45-C-28
Flytestilling for innmatingshus..... 45-C-18
Forhåndsvisning av betjeningselement 45-C-12
Frakobling 55-25
Gjenoppta dekkplateposisjon 45-C-24
Gjenoppta forover/bakover 45-C-22
Gjenoppta haspelposisjon 45-C-23
Gjenoppta med Dial-A-Speed™ 45-C-21
Gjenoppta preferanser 45-C-20
Gjenopptagelse av høyde 45-C-13
Hastighet på belteduk..... 45-C-26
Hastighet på utgående aksel for innmatingshus 45-C-30
HydraFlex™ trykkregulering..... 45-C-26
Høydeføling over bakken 45-C-14
Høydeføling på bakken 45-C-16
Høydefølsomhet 45-C-8
Knivbjelkeposisjon..... 45-C-30, 45-C-32
Knivbjelketilt..... 45-C-28
Koble..... 55-25
Kombinasjoner av automatisk skjærebordskontroll . 95-2
Løfte-/senkehastighet 45-C-7
Minste haspelhastighet 45-C-5
Nøddriftsmodus..... 45-C-33
Radbredde..... 45-C-5
Skjærebord..... 45-C-1
Skjærebordautomatisering..... 45-C-12
Tilgang 45-C-1
Tilt forover/bakover..... 45-C-10
Tilt til siden 45-C-19
Tiltfølsomhet..... 45-C-9
Tilthastighet 45-C-7
Transportsikkerhet..... 10-3
Veiviser for knivbjelkeposisjon 45-C-34
Skjærebord primær-tiltsylinder
Smørefett
Svingbolt (HillMaster™-maskiner)..... 130-A-8
Skjærebordautomatisering..... 45-C-12
Skjærebords-pumpe
Smør lager på reimskive på pumpe for drift av vinde/skjærebord 130-G-3
Skotap..... 45-O-23
Skovler..... 45-L-20
Skruer
Fylleskrue, ledeplate 75-6
Justering
Fylleskrue (Korntankdeksler)..... 75-7
Kjede for øvre del returelevator 65-63
Manuell rengjøringsdør
Rengjøring av soldkassegir 65-46
Mønedeksel over mønedeksler over bunnskruer i korntank 75-3
ActiveYield™ 75-4
Renseluke
Rengjøring drift for såldkasser (om utstyrt med) 65-47
Sammenleggbar tømmeskrue (skrue med forlenger) 75-7
Skillevegger i skrueseksjon 65-36
Slagbru
Anbefalinger..... 65-8
Bruddbolter for sektorgir rotorbro (standard slagerbro justering)..... 65-12
Ristdeksel (om utstyrt med)..... 65-9
Separator-tinerist (om utstyrt med)..... 65-10
Separator-tinerist, plassering (om utstyrt med) 65-10
Slagbruavstand 45-F-7
Slager/rotorbro
Avstandshylser..... 65-9
Forskjellige typer 65-8
Slagerbro
Avvatring (nivellering) (standard slagerbro, justering)..... 65-21
Bro-nivellering (Aktiv slagerbro innfesting) 65-23
Demontere
Broseksjoner (Aktiv slagerbro innfesting).... 65-15
Broseksjoner (standard slagerbro justering) 65-12
Montering
Broseksjoner (Aktiv slagerbro innfesting).... 65-15
Broseksjoner (standard slagerbro justering) 65-12
Risttyper for treskeverk 65-9
Slepekrok
Bakre..... 90-13
Foran..... 90-12
Slurekobling
Smør slurekobling for loelevator..... 130-G-14
Sluttdrev
Endre
Olje..... 130-J-2
Kryss av
Olje..... 130-G-8
Smørefett
Drevkoblinger på sluttdrev 130-B-7
Lagre..... 130-A-6, 130-B-2
Sluttdrev (HillMaster™ maskiner) 130-A-7
Smøreevnen til dieselbrensel 125-4
Smørefett
Ekstremt trykk og flere formål..... 125-16
Smøremidler, sikkerhet..... 125-17

Smøring og vedlikehold
2000 timer
Skift ut ledningsmontert DEF-filter 130-K-2
2000 timer / 36 måneder
Skifting av DEF-doseringsenhetsfilter.... 130-K-1, 130-L-1
4500 timer
Skift ut ledningsmontert DEF-filter 130-L-2
Hydraulikkolje 110-10
Ved behov
Rengjøring av DEF-tank..... 130-P-5
Soldkasse
Luftekanaler..... 65-46
Luke..... 65-46
Manuell rengjøringsdør
Skruegir..... 65-46
Solsikke
Avlingsinnstillinger..... 100-14
Soyabønner
Avlingsinnstillinger..... 100-13
Spesifikasjoner..... 110-12
Dimensjoner (S760 og S770)..... 145-10
Dimensjoner (S770 HillMaster™)..... 145-11
Dimensjoner (S780 HillMaster™, S785 HillMaster™ og S790 HillMaster™) 145-13
Dimensjoner (S780, S785 og S790) 145-12
Dimensjoner på beltemodulen 110-13
Driftshastigheter (S760 og S770)..... 145-1
Driftsturtall (S780, S785 og S790) 145-3
Hastighet på vei 110-7
Lydnivå..... 145-15
Maskindimensjoner..... 110-14
Maskinspesifikasjoner (S760 og S770)..... 145-5
Maskinspesifikasjoner (S780, S785, og S790) 145-7
Referansepunkter for dimensjoner ... 110-15, 145-14
Vibrasjoner som kroppen utsettes for..... 145-15
Spiselige bønner
Avlingsinnstillinger..... 100-4
Spredebjelke (ekstrautstyr)..... 70-11
Spredeplate
Justering..... 70-4
Justering av vinger..... 70-6, 70-7, 70-23
PowerCast™ (ekstrautstyr)..... 70-8
Vinger..... 70-4, 70-5, 70-22
PowerCast™ (ekstrautstyr)
Bakre sektorskjermer 70-9
Utskifting
PowerCast™ vinger (ekstrautstyr) 70-8
Spreder
Generell informasjon..... 70-25
Halmspreder (ekstrautstyr)..... 70-28
Senke..... 70-26
Smøring av spredeskive..... 130-G-8
Strengstilling 70-25
Utskifting
Spredeskiver (Spreder med én hastighet) .. 70-27
Spredeskiver (Spreder med to hastigheter). 70-28
Standard fabrikkinnstilling..... 45-F-6
Startvæske
Bruk 35-6
Sikkerhet..... 35-6
Utskiftning 130-P-1
Stasjonær knivbank
Justere (uten elektrisk aktuator) 70-11
Montere (elektrisk aktuator) 70-13
Skifte kniver (elektrisk aktuator) 70-15
Skifte kniver (uten elektrisk aktuator) 70-14
Ta av (elektrisk aktuator) 70-12
Status for Active Terrain Adjustment™..... 45-O-16
Status for Auto Maintain 45-O-17
Status for HarvestSmart™..... 45-O-15
Status for luftkompressor 45-G-7
Statussenter..... 45-D-5
Steinlomme..... 55-4
Rengjøre..... 130-A-6
Stige
Bak 130-P-1
Korntank..... 75-1
Motor..... 75-1
Posisjoner 20-4
Beltemaskiner (svingmaskin) 110-2
Fold inn/fold ut fra bakken (beltemaskiner) . 110-3
Folde inn/folde ut fra avsatsen (beltemaskiner) . 110-3
Still inn temperatur 45-H-2
Strammingsystem..... 110-8
Stråforhold..... 45-F-5
Stubbelys
Utskifting..... 80-18
Styrestag
Smøring av styrestag på bakakselen 130-G-8
Styring
Feilsøking..... 135-7
Styring av motorturtall
ProDrive™-maskiner..... 35-5
Søke..... 45-M-28
Såldbelysning
Utskifting..... 80-19
Såldkasse
Justering
Reim 65-47
Renseluke
Drift for såldkasser (om utstyrt med)..... 65-47
Utskifting
Reim 65-47
Såldkasse-
Bryter for justering..... 65-52

T

Tabell over standardvekter 100-18
Tabeller over tiltrekkingsmomenter
Metrisk 145-19

Tommebaserte 145-18
Tank for dieseleksosvæske (DEF)
Kontrollere pusteventilen 30-4
Pustefilter — gjør ren 130-F-3
Påfylling 130-P-2
Skift pusteventil 130-G-15
Tapping 130-P-3
Tilgang
Filter for doseringsenheten (Final Tier 4/Stage V) 130-P-4
In-line-filter (Final tier 4/Stage V) 130-P-4
Tauemodus
ProDrive™ transmisjon 45-I-2
Tauing
Maskin 90-11
Maskin bakover 90-13
Maskinen forover 90-12
Telefon
Administrere enheter 45-K-3
Avanserte innstillinger 45-K-3
Favoritter-side 45-K-4
Hovedside 45-K-1
Legg til favorittside 45-K-2
Nylige anrop 45-K-5
Paring av Bluetooth®-enhet 45-K-4
Rediger favorittside 45-K-3
Tilgang 45-K-1
Tenningsbryter 45-M-12
Teste dieseldrivstoff 125-5
Tilgang til audio/lyd 45-N-1
Tilgang til Combine Advisor™ 45-O-1
Tilgang til folde inn/ut 45-E-1
Tilgang til HVAC 45-H-1
Tilgang til kalibreringer og prosedyrer 45-L-1
Tilgang til kornhåndtering 45-D-1
Tilgang til lys 45-J-1
Tilgang til skjærebord 45-C-1
Tilgang til telefon 45-K-1
Tilgang til transmisjonen 45-I-1
Tilhengerfeste
Halvautomatisk tilhengerfeste (ekstrautstyr) . 90-12
Manuell (standard) 90-12
Tilhengerkobling
Halvautomatisk tilhengerfeste (ekstrautstyr) . 90-12
Manuell (standard) 90-12
Tilkobling av skjærebord 45-M-25
Tilkobling av treskeverk 45-M-26
Tilkobling tømmeskrue 45-L-15
Tilordning av funksjoner 45-A-7
Tilordninger av funksjoner 45-A-6
Tilt av maskinramme 45-L-13
Tilt av maskinramme - prosedyre 45-L-14
Tilt forover/bakover 45-C-10
Tilt til siden 45-C-19
Tiltfølsomhet 45-C-9
Tilthastighet 45-C-7
Tiltindikator
Loelevatorkanal 55-23
Tiltområde forover/bakover tiltramme loelevatorkanal . 45-L-18
Tiltramme
Angi
Loelevatorkanal (Manuell tilt) 55-5
Justering
Loelevatorkanal (Manuell tilt) 55-5
Tiltrekkingsmoment for monteringsdeler
Metrisk 145-19
Tommebaserte 145-18
Tiltrekkingsmomenter for bolter og skruer
Metrisk 145-19
Tommebaserte 145-18
Tiltrekkingsmomenter for Unified-bolter og -skruer 145-18
Transmisjon
Avanserte innstillinger for ProDrive™ 45-I-2
Nøddriftsmodus 45-I-2
Tauemodus 45-I-2
Hovedside for transmisjonen 45-I-1
Maks hastighet 1 og 2 ..... 45-I-2
Skift transmisjonsolje 130-J-3
Tilgang til transmisjonen 45-I-1
Trykknapp Avanserte innstillinger 45-I-4
Tauemodus 45-I-4
Transport 90-1
Skjærebord tilkoblet 85-1, 90-1
Spesifikasjoner for hastighet på vei 110-7
Transport av maskinen
Illustrasjon av festepunkter 90-10
Transportbryter av 45-M-29
Transportere maskinen
Festepunkter 90-10
Horisontal transport 90-4
Tvillinghjul, forberedelser 85-12
Transporthastighet på vei
Spesifikasjoner 110-7
Transportinformasjon 90-11
Transportskrue
Justering
Reim 65-47
Smør slurekoblingen 130-G-7
Utskifting
Reim 65-47
Treske-elementer og tinder (Variable Stream Rotor)
Demontering 65-31
Montering 65-31
Treskeforhold 45-F-4
Treskehastighet 45-F-8
Treskeverk
Demontering
Bunnplate på overkast-trommel (om utstyrt med) 70-10

Justering
Kornelevatorkjede 65-58
Skovlekjedet på returmassesystemet 65-62
Luftekanaler for soldkasse 65-46
Rengjøring
Rengjøring av maskinen (årlig rengjøring og ved spesiell avling) 120-7
Rengjøring av soldkassegir
Manuell rengjøringsdør 65-46
Ristdeksel (om utstyrt med) 65-9
Tilgangsluke for soldkasse 65-46
Treskeverktap 45-O-23
Trykk
Kontrollere dekkene 85-3, 85-5, 85-8, 85-9
HillMaster™ 85-7, 85-10
Pleie og vedlikehold av dekk 85-1
Trykknapp transmisjon
Tauemodus 45-I-4
Trykknappbetjent transmisjon (hvis utstyrt med) 45-M-28
Tungt ukjent materiale 45-O-23
Turtall utgående aksel fra loelevator og justerbar dekkplateavstand (på maisskjærebord) (Hvis montert) 45-M-33
Tømmelys
Utskifting 80-18
Tømmeskrue
Bruddbolt / brytepinne 75-6
Plassering 75-6
Fjerne
Drivkjedeledd 75-9
Justering
Drivkjede 75-9
Plassering av skrue 75-10
Støttekrybbe 75-9
Posisjoner for låsearm 75-11
Utskifting
Drivreim 75-11, 75-13
Vedlikehold
Smør tømmeskruens øvre girkasse 130-G-3
Smør vertikal tømmeskrue øvre girkasse 130-G-4
Tømmeskrue (skrue med forlenger) 75-7
Tømmeskruelampe
Utskifting 80-18

U

Unngå klemskader 110-1
Unngå risiko for statisk elektrisitet ved tilførsel av brensel 10-5, 125-1
Utbytte
Slett ubrukte prøver 45-L-11
Utbytte
Avansert redigering 45-L-11
Avanserte innstillinger 45-L-7
Kalibreringskvalitet 45-L-4
Kalibreringskvalitets-indikator 45-L-7
Kornstrøm hastighet 45-L-8
Rediger / velg Kalibrering 45-L-10
Registrer prøve 45-L-5
Registreringsstatus 45-L-9
Status innsamlet prøve 45-L-8
Tilbakestill 45-L-9
Tilpassing til skalavekt 45-L-6
Vektindikator 45-L-9
Statusindikator 45-L-5
Utbyttekalibrering 45-L-4
Ettpunkt 95-4
Flerpunkt 95-4
Utendørstemperatur 45-H-3
Utkastertrommel
Fjerne blokkeringer 65-71
Justering
Reim 65-37
Smør lagrene 130-G-7
Utskifting
Kamstål 65-40
Reim 65-37
Utkastertrommel (standard)
Utskifting
Kamstål 65-41
Utkastertrommel (tung, vanskelig avling)
Utskifting
Kamstål 65-42
Utlufting av hydraulikkrets for ACI-slagerbro (Aktiv slagerbro innfesting) - Kalibreringsprosedyre 45-L-23
Utlufting av hydraulikkrets for slagerbro
Kalibreringsprosedyre 45-L-23
Utresket kornspill 45-O-23
Utresket materiale 45-O-23
Utskillervinge 45-B-3
Utslipp
Påkrevd språk
EPA (United States Environmental Protection Agency) 130-P-1
Utslipp av karbondioksid 145-17
Utslippsytelse
Modifisering 3
Utvendig konfigurasjon 45-F-12
Utvidbar plattform egentest skjærebord kalibreringsprosedyre 45-L-17
Utvidbar plattform selvtest av skjærebord 45-L-17

V

Vakuumvifte
Utskifting
Drivreim (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l 130-Q-8
13,5 l 130-R-11
Vanninnholdsalarm 45-D-4
Vanninnholdsinnstillinger 45-D-4

Vanskelig hvete
Avlingsinnstillinger 100-15
Varselblinklys
Utskifting 80-20
Varsellys
Utskifting
Lys 80-18
Lyspære 80-17
Vedlikehold
2000 timer
Skift ut ledningsmontert DEF-filter 130-K-2
2000 timer / 36 måneder
Skifting av DEF-doseringsenhetsfilter 130-K-1, 130-L-1
4500 timer
Skift ut ledningsmontert DEF-filter 130-L-2
Akkumulator-trykk 130-2
Akseleratortrommel
Smør lagrene på akseleratortrommel 130-G-5
Avtapping av brenseltank 130-P-6
Brannforebyggende tiltak 115-1
Brannslukkingsapparat 115-1
Brannslukningsapparat
Kontroller brannslukkingsapparatet 130-G-13
Kontroller stroppene til brannslukningsapparatene 130-O-4
Kostnad 115-2
Daglig 110-10
Dekk
Kontrollere dekktrykk 130-D-1
Sjekk tiltrekkingsmoment hjulbolter 130-D-1
Demontere
Kam-motstål for tindeakselerator-trommel (Ristreskere) 65-3
Demontering
Luftfiltre 130-P-13
Drev
Smør koblingene til sluttdrevet 130-B-7
Drift
Master-sylinder, smør bolt i sylinderende (Hillmaster™) 130-A-7
Sjekk oljenivået i sluttdrevene 130-G-8
Skift olje i sluttdrevene 130-J-2
Smør - To-hjulstrekk HD- og Extra HD- aksel kingbolter og hjullagre 130-A-5, 130-B-2
Smør bolten på nivellerings-sylinder, sylinderende (Hillmaster™) 130-A-7, 130-A-8
Smør kingbolter på to-trinns 4WD-motor 130-A-5, 130-B-2
Smør skjærebordtilt på bolten til primærsylinderen 130-A-8
Smør sluttdrev (HillMaster™) 130-A-7
Smør tohjulsdrift HD hjullagre og kingbolt 130-A-5, 130-B-2
Smør ytre lagre for sluttdrev 130-A-6, 130-B-2
Smøring av styrestag på bakakselen 130-G-8
Elektrisk
Kontroller batteriene 130-G-11
Fjerne
Luftfilteret på motorens rensesystem (Final Tier 4/ Stage V) 130-P-15
Tømme drivkjede for tømmeskrue 75-9
Foredling 110-9
Førerhus
Rengjør omluftsfilteret 130-E-1
Friskluftfilter - rens 130-B-6, 130-O-1
Fyll på spylevæske for frontrute 130-O-2
Kontroller sikkerhetsbeltene 130-G-13
Rengjør omluftsfilteret 130-O-1
Girkasse
Kontroll av transmisjonsoljen 130-G-11
Kontroller bremsevæskenivået 130-G-13
Sjekk kabler for parkeringsbrems 130-G-11
Grunnleggende dekkinformasjon 85-2
Hovedmellomaksel
Girolje hoved-mellomaksel - sjekk nivå. 130-G-13
Hoved-mellomaksel universalledd splines, smør nippel 130-G-4
Skift olje hoved-mellomaksel 130-J-3
Smør hovedmellomaksel 130-E-1
Smør lager hovedmellomaksel 130-G-7
Hver 1000. driftstime 110-11
Hydraulikk
Kontroller oljenivået i hydraulikktanken ... 130-A-4
Kontrollere oljenivået i hovedmotorens girkasse 130-A-4
Skift oljefilter på hydraulikktank ... 130-I-2, 130-J-1
Hydraulikk, renhold 130-1
Innkjøring etter 100. driftstime (Tier 2/Stage II) 25-4
Innkjøringskontroll før første 100 driftstimer .. 25-4
Innkjøringsservice etter 400 driftstimer (Final Tier 4/ Stage V) 25-4
Innmatingshus
Rengjør flertrinns-drevkassen til innmatingshuset 130-G-14
Justering
Drivkjede for tømmeskrue 75-9
Fylleskrue (Korntankdeksler) 75-7
Kornelevatorkjede 65-58
Korntankdeksler (om utstyrt med) 75-3
Reimer, første 50 timer 25-3
Tømmeskruens plassering 75-10
Tømmeskruens støttekrybbe 75-9
Klimaanlegg
Gjør ren tappeslangen 130-A-6
Klistremerker smøreinstruksjon, plassering 130-1
Kontroller hydrostatisk olje 30-2
Kontroller kjølevæskenivået 30-2
Kontroller motoroljen 30-1
Kontroller oljen til den hydrauliske tanken 30-2

Kontrollere
Pusteventil på tanken til dieseleksosvæsken (DEF) (Final Tier 4/Stage V) 30-4
Kontrollere dekktrykket 85-3, 85-5, 85-8, 85-9
HillMaster™ 85-7, 85-10
Kontrollere divstofftankens pusteventil 30-4
Kontrollere drivstoffsystemet 30-3
Kornelevator
Rengjør fuktighetssensor 130-G-16, 130-O-2
Rengjør kamera 130-B-6, 130-O-3
Sliteplater og dør 65-59
Tørkemiddel for kamera 130-G-16, 130-O-3
Korntank
Rengjør vektsensor 130-B-6
Sjekk oljenivå girkasse for fylleskrue ... 130-G-15
Smør lagre på drivaksler kutter 130-G-4
Smør lagre på tømmeskrue 130-G-4
Smør tømmeskruens øvre girkasse 130-G-3
Smør vertikal tømmeskrue øvre girkasse 130-G-4
Loelevatorkanal
Girkasse for reversering loelevator - Skift olje ... 130-H-1
Gjør ren tiltbar loelevatorkanal 130-B-3
Sjekk girolje på vendegirkasse for loelevator 130-B-3
Smør girkasse variabel hastighet for reversering av loelevator 130-A-6, 130-B-2
Smør slurekobling for loelevator 130-G-14
Smør øvre reimskiver loelevator m/variator 130-B-3
Tøm steinlommen 130-A-6
Lufting av drivstoffsystem 130-P-10
Moment for bolter til drivhjul 85-11
Motor
Bytt filter på hovedgirkasse motor 130-C-1, 130-G-12
Bytt smørefilter på hovedgirkasse motor 130-C-1, 130-G-14
Drivstofftank - skift pusteventil 130-G-15
Drivstofftank pustefilter — gjør rent 130-F-3
Gjør ren tank-pusteventil for dieseleksosvæske (DEF) 130-F-3
Gjør ren vannutskiller/hovedfilter 130-B-5
Gjør rent gitter foran dynamo 130-O-2
Kontroller drivstoff-/vannutskiller 130-G-2
Kontroller drivstoff-forfilter 130-A-5
Kontroller motorens luftfilterelementer .. 130-G-15
Kontroller motoroljen 130-A-2
Kontroller motorventilfestet 130-J-2
Ladeluftkjøler 130-A-3
Pusteventil for dieseleksosvæske (DEF) - skift .. 130-G-15
Rengjør drivstoff-forfilter 130-B-4, 130-G-1
Rengjør ladeluftkjøleren 130-A-3, 130-B-5
Rengjør oljekjøleren 130-A-3, 130-B-5
Rengjør roterende sugekurv 130-A-3, 130-B-5
Rengjøring av kondensatoren .. 130-A-3, 130-B-5
Rengjøring av radiatoren 130-A-3, 130-B-5
Sjekk kjølevæskenivå 130-A-3
Sjekk motorens luftfilter 130-G-12
Sjekk veivakseldemperen 130-M-1
Skift det sekundære drivstoffilterelementet 130-G-2
Skift motorkjølevæske 130-N-1
Skift olje på oljefilter hovedgirkasse 130-I-1, 130-J-2
Skift primær drivstoffilter 130-G-2
Skift ut hydraulisk/hydrostatisk ladefilter 130-G-11
Skift ut hydrostatisk ladefilter 130-G-12
Skifte motorolje og filter 130-F-1, 130-F-2
Tapp kondensvann trykklufttanken (for kompressor) 130-A-5
Variator, smør nipler drevet skive 130-G-3
Variator, smør nipler drivende skive 130-G-3
Motor, innkjøring 25-1
Overfalls-trommel
Sjekk giroljenivå overfalstrommel 130-G-8
Skift girolje overfalstrommel 130-J-3
Smør lagre på utkastertrommel 130-G-7
Pleie og vedlikehold av dekk 85-1
Påfylling
Dieseleksosvæske-tank (DEF) (Final Tier 4/Stage V) 130-P-2
Påfylling av drivstofftank 125-1, 130-P-5
Påfylling av kjølesystem 130-P-12
Rengjøre belter 110-8
Rengjøring
Forsåld for brensel 130-P-7
Heavy-Duty forrenser (tilleggsutstyr) 130-P-8
Kamera for retursystemet 65-60
Kamera kornelevator 65-60
Rask responskode (QR) 120-1
Rengjøring av maskin (periodisk rengjøring) 120-1
Rengjøring av maskinen (årlig rengjøring og ved spesiell avling) 120-7
Sensorer returelevator 65-61
Strømningssensor (Korntankdeksler) 75-8
Strømningssensor-plate (Korntank ekstra karmer) 75-8
Rengjøring av motorrom 30-8, 115-5
Rengjøringsområder 110-8
Rensevifte
Smør aksellagre rensevifte 130-G-7
Smør variator for rensevifte - Nedre reimskive .. 130-B-4
Smør variator for rensevifte - Øvre reimskive ... 130-B-4
Returelevator
Smør slurekobling returelevator 130-A-7, 130-B-6
Returmassesystem
Tørkemiddel for kamera 130-G-16, 130-O-3

Retursystem
Gjør rent kamera på retursystemet 130-A-7, 130-O-3
Retursystem, transportskrue
Smør lagrene på akseleratortrommel 130-G-5
Rotor (treskeverk)
Skift olje i rotor-girkasse 130-J-2
Variator, smør nipler drivende skive 130-G-4
Rotorskinnefôringer 65-11
Rotorslitasjefôringer 65-11
Sentrering
Kutterkniver 70-20
Separator (treskeverk)
Beveg Rotor-variator, drevet reimskive ... 130-B-3
Beveg Rotor-variator, drivende reimskive 130-B-3
Kontroller oljenivå i rotor-girkasse 130-G-8
Kontroller oljenivå i to-trinns rotor-girkasse 130-B-5
Rotor-lagre - smør 130-G-7
Smør Rotor-variator, drevet reimskive ... 130-B-4, 130-E-2
Smør Rotor-variator, drivende reimskive 130-B-4, 130-E-2
Serviceintervall
Hver 400. driftstime 130-G-10
Hver 2000. driftstime 130-J-1
Ved behov 130-O-1
Skjærebords-pumpe
Smør lager på reimskive på pumpe for drift av vinde/skjærebord 130-G-3
Smøresymboler 130-3
Spreder
Smøring av spredeskive 130-G-8
Stengeventil for brensel 130-P-6
Tapping
Tank for dieseleksosvæske (DEF) (Final Tier 4/ Stage V) 130-P-3
Tapping av kjølesystemet 130-P-10
Tapping/rengjøring
Heavy-Duty forrenser (tilleggsutstyr) 130-P-7
Tilgang
Filter for doseringsenheten til dieseleksosvæsken (DEF) (Final Tier 4/Stage V) 130-P-4
Skift ut in-line filteret for dieseleksosvæske (DEF) (Final tier 4/Stage V) 130-P-4
Tiltrekningsmoment for bakhjulsbolter 85-21
Transmisjon
Skift transmisjonsolje 130-J-3
Transportskrue
Slurekobling for transportskrue, smør 130-G-7
Transportskrue retursystem
Slurekobling transportskrue retursystem . 130-G-6
Tvillinghjul, forberedelser 85-12
Tømming
Vannseparator, primært filter 130-P-6
Utkastertrommel
Smør lagre på utkastertrommel 130-G-7
Utskifting
Akseleratortrommel for vanskelige avlinger – slitestål 65-1
Heavy-Duty forrenser (tilleggsutstyr) 130-P-8
Hoved- og sekundærfilter for drivstoff 130-P-9
Hydraulisk slange 130-1
Kutterkniver 70-17, 70-18
Senter-kniv 70-19
Spredeskiver (Spreder med én hastighet) .. 70-27
Spredeskiver (Spreder med to hastigheter) . 70-28
Standard utkastertrommel, kamstål 65-41
Stasjonære kniver (elektrisk aktuator) 70-15
Stasjonære kniver (uten elektrisk aktuator) . 70-14
Utkastertrommel, kamstål 65-40
Utkastertrommel, slitestål for tung, vanskelig avling 65-42
Utskifting av beltene 110-10
Utskiftning
Standard Akseleratortrommel - slitestål 65-1
Tinde-akseleratortrommel - slitestål 65-2
Ved behov
Rengjøring av DEF-tank 130-P-5
Vedlikehold av belter 110-9
Vedlikehold og behandling av beltene 110-9
Vedlikeholdsintervall
Hver 10. driftstime 130-A-1
Hver 50. driftstime 130-B-1
Hver 250. driftstime 130-F-1
Hver 400. driftstime 130-G-1, 130-G-6
Hver 2000. driftstime 130-K-1
Hver 3500. driftstime 130-L-1
Hver 4500. driftstime 130-M-1
Hvert femte år 130-M-1
Hvert tredje år 130-K-1, 130-L-1
Oppsett 130-1
Sletting 130-1
Vedlikeholdsintervaller 110-9
Hver 10. driftstime 130-A-1
Hver 50. driftstime 130-B-1
Hver 250. driftstime 130-F-1
Hver 400. driftstime 130-G-1, 130-G-6
Hver 2000. driftstime 130-K-1
Hver 3500. driftstime 130-L-1
Hver 4500. driftstime 130-M-1
Hvert femte år 130-M-1
Hvert tredje år 130-K-1, 130-L-1
Vedlikeholdsskjema
Første 100 timer 130-C-1
Hver 100. driftstime 130-D-1
Hver 200. driftstime 130-E-1
Hver 800. driftstime 130-H-1
Hver 1000. driftstime 130-I-1
Hver 6000. driftstime 130-N-1
Hvert sjette år 130-N-1

Vinde-pumpe
Smør lager på reimskive på pumpe for drift av vinde 130-G-3
Vinterforberedelse av kjølesystemet 130-P-13
Vedlikehold
Kriterier for utskifting 110-10
Vedlikehold og behandling av beltene 110-9
Vedlikeholdsintervaller
Hver 10. driftstime 130-A-1
Hver 50. driftstime 130-B-1
Hver 100. driftstime 130-D-1
Hver 200. driftstime 130-E-1
Hver 250. driftstime 130-F-1
Hver 400. driftstime 130-G-1, 130-G-6
Hver 800. driftstime 130-H-1
Hver 1000. driftstime 130-I-1
Hver 2000. driftstime 130-K-1
Hver 3500. driftstime 130-L-1
Hver 4500. driftstime 130-M-1
Hver 6000. driftstime 130-N-1
Hvert femte år 130-M-1
Hvert sjette år 130-N-1
Hvert tredje år 130-K-1, 130-L-1
Vedlikeholdsintervaller for motorolje og filter
Drift i høyereliggende områder 125-13
Vedlikeholdsskjema
Første 100 timer 130-C-1
Veivakseldemper
Kontroller 130-M-1
Veiviser for knivbjelkeposisjon 45-C-34
Verktøykasse 60-2
Vibrasjoner som kroppen utsettes for 145-15
Video for kornsystemet 45-O-3
Videoapplikasjon
Justering av kameraer 80-11
Sikkerhet 80-9
Videogrensesnittkapabilitet 80-9
Vifte med variator
Utskifting
Drivreim (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l 130-Q-9
Vedlikehold
Variator, smør nipler drevet skive 130-G-3
Variator, smør nipler drivende skive 130-G-3
Viftehastighet 45-H-2
Viftereim
Utskifting (Tier 2/Stage II)
9,0 l 130-Q-1
13,5 l 130-R-3
Vinde- og knivbjelkeposisjon 45-L-21
Vinde-pumpe
Smør lager på reimskive på pumpe for drift av vinde 130-G-3
Vindeposisjon 45-L-21
Vinger
Justering
Skillevegger 70-2
VisionTrak™
Funksjonskontroller 65-59
VVS (Varme-/ Ventilasjon / Klimaanlegg) 45-M-22
Klimaanlegg 45-H-3
Utendørstemperatur 45-H-3

Y

Ytelsesmonitor 45-O-4
Ytelsesmål 45-F-15
Ytelsesoptimering 45-O-18
Ytelsesproblemer 45-O-22

Ø

Ødelagt korn 45-O-23
Ødelagte korn Sensitivitet 45-O-28