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

(Serienr. 115000 -)

JOHN DEERE

INSTRUKSJONSHÅNDBOK

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

OMZ201529 UTGAVE I8 (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.

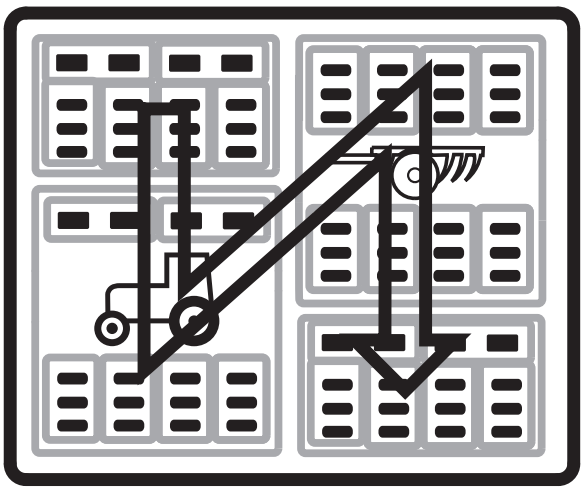
OUO6075,000174F-78-31JAN14

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.

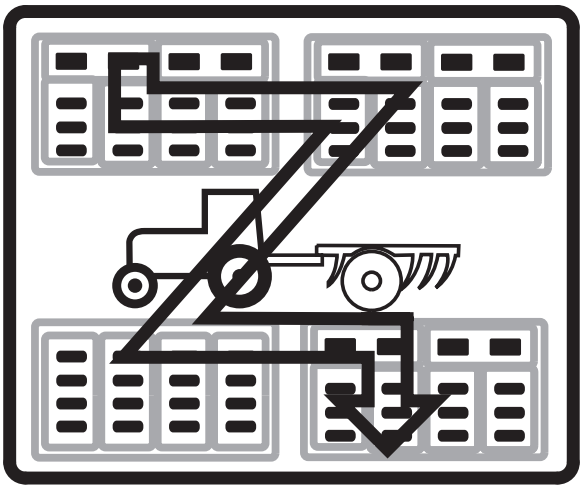
Informasjonen i denne instruksjonsboken er delt opp i avsnitt. Avsnitts-navnene er identifisert i innholdsfortegnelsen og på toppen av hver side. Hver del har en unik nummer- og side-teller. Spesifikk informasjon innenfor hvert avsnitt er organisert i emner identifisert med overskrifter med fet skrift.

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

Side

Sikkert vedlikehold av kjølesystemet 10-12
Fjern ansamlinger av kornstøv 10-12
Støtt opp maskinen skikkelig 10-13
Lagre utstyr sikkert 10-13
Trygt vedlikehold av reimer 10-13
Håndtere elektroniske komponenter og
braketter på en sikker måte 10-13
Unngå ulykker under rygging 10-14
Nødutgang 10-14
Sikker håndtering av batterier 10-14
Rengjør eksosfilter på en sikker måte 10-15
Unngå varm eksos 10-16
Alarm-system rotasjon 10-16
"Fører-tilstede-system" - setebryter 10-17
Sikkerhetsadvarsel – AutoTrac™ påvist 10-17
Forholdsregler – Ny oppstart av systemet 10-17
Forholdsregler – Installere programvare 10-17
Forholdsregler – Systemtilbakerulling 10-18

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
Akkumulator 15-5
Transportkjede for loelevatorkanalen 15-5
Vipperamme for loelevatorkanal 15-5
Vern, venstre side 15-5
Rengjøringsluker korntank 15-5
Sammenleggbar tømmeskrue (om utstyrt
med) 15-6
Batterikasse 15-6
Hydraulikkolje og gass under trykk 15-6
Akkumulator 15-7
Halmkutter 15-7
Halmkutter, forts. 15-7
Spreder 15-7
Spreder låsetapp 15-8
Bakre stige og serviceplattform 15-8
Unngå brann. 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 © 2018
DEERE & COMPANY
Moline, Illinois
All rights reserved.

Side

Korntank 15-8
Hydraulikkolje og gass under trykk 15-8
Akkumulator 15-9
Kjølesystem 15-9
Unngå korntanken 15-10
Unngå kontakt med fylleskruen 15-10
Dør inn til roterende sugekurv og radiatorvifte 15-10
Kornelevator 15-10
Steinlomme 15-10
Hydraulikkolje og gass under trykk 15-11
Akkumulator 15-11
Deksel over drift av loelevator 15-11
Starter 15-11
Eksostemperatur (Final Tier 4/Stage V) 15-12
Kompressor / trykkluftsystem (dersom montert): 15-12
Trykklufttank (hvis utstyrt med) 15-12
Inspeksjonsluke 15-12

Operatørens stasjon
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

Innkjøring
Motor, innkjøring 25-1
Justering av reimer - første 50 timer 25-3
Innkjøring, sjekk før første 100 timer 25-3
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

CommandCenter™ Display informasjon
Fastslå aktuell maskinspesifikk informasjon 40-1
Skjermbasert hjelp 40-1
Generasjon 4 CommandCenter™ 40-1
Prosessor for CommandCenter™ i generasjon 4 40-2
Kjør-side, struktur 40-2
Statussenter 40-3
Funksjonstaster for snarveier 40-3
Meny 40-3
Oversikt over operativsystemets programmer 40-3
Oversikt over AMS-programmer 40-7
CommandCenter™-aktiveringer 40-8
Demoaktiveringer 40-8
Display og lyd 40-8
Lysstyrke 40-9
Lyd 40-9
Flere display 40-9
Skjermkalibrering 40-11
Dato og klokkeslett 40-11
Endre aktuell dato 40-12
Endre aktuelt klokkeslett 40-12
Språk og enheter 40-12
Språk og måleenheter - innstillinger 40-12
Software Manager 40-13
Oppdatere programvare for display 40-13
Aktiveringer 40-14
Service ADVISOR™ Remote 40-15
Omprogrammering av kjøretøy 40-16
Feilsøking — Omprogrammering 40-18
Filbehandler 40-19
USB-enhet 40-21
Ta skjermbilder 40-21
Diagnosesenter 40-21
Feilsøking for styreenhet 40-22
Diagnoseinformasjon 40-22
Skjul diagnosesenter 40-23
Feilkoder 40-23
Vis maskinvare 40-23
CAN-buss-informasjon 40-24
CAN-buss-verdier 40-24
Nettverk 40-25
DataSync 40-25
Brukere og tilgang 40-25
Brukerprofiler 40-25
Tilgang til grupper 40-26
Layout Manager 40-26
Aktivt sett 40-27
Snarveilinje 40-27
Alle RUN (Kjør) -sider 40-27
Legg til, rediger eller lag kopi av RUN-sider 40-28

Side

Navigere RUN-sider på hovedsiden 40-28
Åkre og grenser 40-29
Administrer kunder, gårder og åkre 40-29
Åkergrenser 40-30
AutoTrac™-veiledning 40-31
Utstyrsadministrator 40-31
Maskinprofil 40-31
Redskapsprofil 40-32
Innstillingsbehandling 40-33
Maskinmonitor 40-33
Arbeidsmonitor 40-34
Arbeidsregistrering 40-34
Vedlikehold og kalibreringer 40-34
Servicekontroller 40-34
Serviceintervaller 40-35
Kalibreringer 40-35
ISOBUS VT 40-35
StarFire™ GPS-mottaker 40-36
Video 40-36
Videoutløsere 40-37
Rengjøre display 40-37
Systemgjenoppretting 40-37

CommandCenter™ display - apper
CommandCenter™ display - apper 45-1

Interaktiv skurtreskerjustering
Gå til Interaktiv skurtreskerjustering 45-A-1
Interaktiv skurtreskerjustering (ICA) hovedside 45-A-1
Øktstatus 45-A-2
Velg områder som skal forbedres. 45-A-3
Innhøstingsprioriteter 45-A-4
Hva slags kornspill? 45-A-4
Hva slags problemer med kornkvaliteten? 45-A-5
Problemer med halmkvaliteten 45-A-6
ICA2 oppdagede feil 45-A-6
For mye masse i returelevatoren 45-A-6
ICA finner anbefalinger. 45-A-6
Velg Bruk for at ICA skal justere innstillinger med vist løsning. 45-A-7
Rediger problemer 45-A-8
ICA bruker innstillingsendringer... ..... 45-A-8
Angre alle ICA-justeringer og start på nytt 45-A-8
Anbefalte løsninger 45-A-9
ICA venter på handling fra føreren... ..... 45-A-9
Velg "Neste" for å fortsette med Manuell justering. 45-A-11
Vis ytelse 45-A-11
Spill over rotor 45-A-12
Skotap 45-A-12
Utresket spill 45-A-12
Ødelagt korn 45-A-13
Ukjent materiale lett 45-A-13
Ukjent materiale tungt 45-A-13
Utresket materiale 45-A-13
Siden sist justering, hvordan ble ytelsen påvirket? 45-A-13
ICA-økt fullført 45-A-15
Hvordan skal ICA fortsette? 45-A-15
ICA overvåker ytelsesendringer... ..... 45-A-16
Fremdrift 45-A-17

Side

Oppsett av betjeningselementer
Vis Oppsett av betjeningselementer 45-B-1
Oversikt over Oppsett av betjeningselementer 45-B-1
Multifunksjonsspak — Oppsett av betjeningselementer 45-B-2
Multifunksjonsspak 45-B-2
CommandARM™ - Oppsett av betjeningselementer 45-B-3
CommandARM™ 45-B-4
Lag Tilordninger enkel posisjon 45-B-4
Lag Tilordninger dobbel posisjon 45-B-5
Bla-knapp ("scroll") 45-B-5
Tilordninger av apper 45-B-6
Tilordninger av funksjoner 45-B-6

Resthåndtering (halm og agner)
Gå til skjermbildet Resthåndtering (halm og agner) 45-C-1
Resthåndtering 45-C-1
Resthåndterings-modus 45-C-2
Rotorvinge 45-C-3
Bredde 45-C-3
Hasth 45-C-4
Retning 45-C-5
Bytt 45-C-6
Justeringer på utsiden av treskeren 45-C-6

Skjærebord
Gå til Skjærebord 45-D-1
Skjærebord 45-D-1
Skjærebord - detaljer 45-D-3
Bredde 45-D-4
Med maisaggregat 45-D-4
Radbredde 45-D-5
Minimum vindehastighet 45-D-5
Arbeidsregistrering 45-D-6
Timer 45-D-6
Hastighet løft/senk 45-D-6
Hastighet på tiltramme 45-D-7
Høydefølsomhet 45-D-8
Tiltfølsomhet 45-D-9
Tilt fram/tilbake 45-D-10
Automatisk skjærebordskontroll 45-D-11
Forhåndsvis kontroll 45-D-12
Skjærebordautomatisering 45-D-12
Gjenopptagelse av høyde 45-D-13
Høydeføling - Over bakken 45-D-14
Høydeføling - På bakken 45-D-16
Flytestilling loelevatorkanal 45-D-17
Sideveis vipp 45-D-19
Gjenoppta preferanser 45-D-20
Dial—A—Speed™ 45-D-20
Gjenoppta forover/bakover 45-D-22
Forvalg for vindeposisjon 45-D-23
Gjenoppta dekkplateposisjon 45-D-24
Knivbjelkeposisjon 45-D-25
HydraFlex™ trykkregulering 45-D-26
Hastighet på belteskjærebord 45-D-27
Draper, belte flyteposisjon 45-D-28
Knivbjelketilting 45-D-29
Dekkplateavstand 45-D-29
Utgående aksel loelevator 45-D-30
Knivbjelkeposisjon 45-D-31

Side

Avanserte innstillinger 45-D-31
Nødmodus 45-D-32
Veiviser for knivbjelkeposisjon 45-D-32

HarvestSmart™
Gå til HarvestSmart™ 45-E-1
HarvestSmart™ Hovedside 45-E-1
Automasjon 45-E-2
Status 45-E-2
Innstillinger 45-E-4
Innstillinger | Driftsmodus | Smart-modus 45-E-5
Innstillinger | Driftsmodus | Smart Target 45-E-5
Innstillinger | Driftsmodus | Kapasitetsmodus 45-E-6
Innstillinger | Driftsmodus | Kapasitetsmodus | Målverdi-trykk 45-E-6
Innstillinger | Begrensere 45-E-7
Innstillinger | Begrensere | Maksimal Motorytelse 45-E-7
Innstillinger | Begrensere | Maksimal kjørehastighet 45-E-8
Innstillinger | Respons-aggressivitet 45-E-9

Integrert skurtreskerjustering 2
Gå til Integrert skurtreskerjustering 2 ..... 45-F-1
Hovedside Integrert skurtreskerjustering 2 ..... 45-F-1
Historikk | Justeringer 45-F-3
Optimer ytelse 45-F-3
Justeringsdetaljer 45-F-4
Korn systemkamera 45-F-4
Rediger innhøstingsprioriteter 45-F-5
Historikk | Ytelse 45-F-6
Linserusk 45-F-7
ICA2 kan ikke opprettholde Målverdi effekt 45-F-7
Gå tilb. til Optimer 45-F-8
Angi målverdi ytelse 45-F-9
Historikk 45-F-9
Active Terrain Adjustment™ 45-F-10
Oppoverbakkefølsomhet 45-F-10
Nedoverbakkefølsomhet 45-F-11
Offset | Rensevifte 45-F-11
Offset | Kornsåld 45-F-12
Offset | Agnsåld 45-F-12
Auto-vedlikehold | Innstillinger 45-F-13
Korntap | Sensitivitet 45-F-13
Ødelagt korn | Sensitivitet 45-F-14
Ukjent materiale | Sensitivitet 45-F-14
Respons-aggressivitet 45-F-15
HarvestSmart™ | Innstillinger 45-F-15
Måltrykk 45-F-16
Maksimal motorytelse 45-F-17
Maksimal kjørehastighet 45-F-18
Respons-aggressivitet 45-F-18
ICA2-diagnostikk 45-F-19
Automasjonsstatus 45-F-20
HarvestSmart™ Status 45-F-20
Active Terrain Adjustment™ Status 45-F-22
Status for Auto-vedlikehold 45-F-23

Kornhåndtering
Tilgang til Kornhåndtering 45-G-1
Hovedside Kornhåndtering 45-G-1
Avanserte innstillinger 45-G-2
Avanserte innstillinger | Roterende varsellampe fyllevarsel korntanknivå 45-G-2

Side

Avanserte innstillinger | Tanktømming offset 45-G-2
Avanserte innstillinger | Egendefinert Alarmnivå 45-G-3
Kornnivå 45-G-3
Fuktighetsinnstillinger 45-G-4
Vanninnholdsalarm 45-G-4
Vanninnholdskorrigering 45-G-5
Statussenter 45-G-5

Folder sammen
Tilgang til Folding 45-H-1
Hovedside Folding 45-H-1
Korntankdeksler 45-H-2
Folder inn skruetupp 45-H-3
Sammenleggbare maisaggregater (Uten Posisjonssensorer): 45-H-4
Sammenleggbare maisaggregater (Med Posisjonssensorer) 45-H-4

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

Motor
Adkomst til motoren 45-J-1
Hovedside for motor 45-J-1
Motorytelse 45-J-2
Oversikt over eksosfiltersystem 45-J-3
Automatisk eksosfilterrengjøring 45-J-3
Rengjøring av filter med parkert traktor 45-J-3
Deaktiver automatisk rengjøring av eksosfilter 45-J-5
Nedkjølings-syklus pågår 45-J-5
"Debris Management" Luftfilter-kapasitet 45-J-6
Luftkompressor 45-J-6

Side

Status kompressor 45-J-7

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

Girkasse
Tilgang til transmisjon 45-L-1
Transmisjon-hovedside 45-L-1
Maks.-hastighet 1 og 2 ..... 45-L-2
Avanserte innstillinger ProDrive™ 45-L-2
Avanserte innstillinger Tauemodus 45-L-2
Avanserte innstillinger ProDrive™ Nøddriftsmodus 45-L-4
Trykknapp Avanserte innstillinger 45-L-4

Lys
Gå til Lys 45-M-1
Hovedsiden Lys 45-M-1
Arbeidslys, forhåndsinnstilt 1—Nærlys 45-M-2
Arbeidslys, forhåndsinnstilt 2—Nærlys 45-M-2
Arbeidslys, forhåndsinnstilt 1—Fjernlys 45-M-3
Arbeidslys, forhåndsinnstilt 2—Fjernlys 45-M-3
Avstigningslys 45-M-4
Betjening av arbeidslys 45-M-5

Telefon
Paring av Bluetooth®-enhet til generasjon 4 Command Center™ 45-N-1
Administrer tilkoblede Bluetooth®-enheter (om utstyrt med) 45-N-1
Bruk av telefon 45-N-2
Mobiltelefonsignal / batteristyrke 45-N-3
Kontaktliste 45-N-4
Nylige anrop 45-N-4
Slett Favoritter og samtalelogg 45-N-5

Kalibreringer
Tilgang til kalibreringer og prosedyrer 45-O-1
Kalibreringer og prosedyrer - oversikt 45-O-1
Vibrasjon for massestrøm 45-O-1
Kalibreringsprosedyre vibrasjoner for kornstrøm 45-O-2
Fuktighetssensor temperatur 45-O-2
Fuktighetssensortemperatur-offset (justeringer) 45-O-3
Broavstand (STS Electric) 45-O-3
Kalibreringsprosedyre for broavstand (STS Electric) 45-O-3
Kalibrering av utbytte 45-O-4
Utbytte | Kalibreringskvalitet 45-O-4
Utbytte |Statusindikator 45-O-5
Utbytte | Registrer prøve 45-O-5
Utbytte | Tilpassing til skalavekt 45-O-6
Utbytte | Avanserte innstillinger 45-O-7
Utbytte | Kalibreringskvalitets-indikator 45-O-8
Utbytte | Status innsamlet prøve 45-O-8
Utbytte | Kornstrøm 45-O-9
Utbytte | Vektindikator 45-O-9
Utbytte | Registreringsstatus 45-O-9
Utbytte | Tilbakestill 45-O-10
Utbytte | Rediger / velg Kalibrering 45-O-10
Utbytte | Avansert redigering 45-O-11
Utbytte | Slett ubrukte prøver 45-O-12
ActiveYield™ 45-O-12
ActiveYield™ | Statusindikator 45-O-12
ActiveYield™ | Avanserte innstilinger 45-O-13
ActiveYield™ | Tilbakestill 45-O-13
Tilt av maskinramme 45-O-13
Tilt av maskinramme - prosedyre 45-O-14
Broavstand (Hydraulisk) 45-O-14
Kalibreringsprosedyre for broavstand (hydraulisk) 45-O-14
Koble inn tømmeskrue 45-O-15
Kalibreringsprosedyre aktivering av tømmeskrue 45-O-15
Dekkplateavstand 45-O-15
Kalibrering av dekkplateavstand Prosedyre 45-O-16
Løftehastighet på loelevatorkanal 45-O-16
Kalibreringsprosedyre løftehastighet loelevatorkanal 45-O-16
Kalibrering av skjærebord 45-O-17
Kalibreringsprosedyre skjærebord 45-O-17
Egentest av skjærebord 600x 45-O-17
600x skjærebord egentest Kalibreringsprosedyre 45-O-18
Tiltområde forover/bakover tiltramme loelevatorkanal 45-O-18
Kalibrering tiltområde på tiltramme fram/ tilbake - Prosedyre 45-O-18
Sideveis tilt (avvatring) loelevatorkanal - bevegelsesområde 45-O-19
Kalibrering av tiltområde på loelevatorkanalen - Prosedyre 45-O-19
Sideveis tilt (avvatring) loelevatorkanal - hastighet 45-O-19
Kalibreringsprosedyre av hastighet på tiltramme på loelevatorkanalen 45-O-20
Innfelling sammenleggbart maisaggregat 45-O-20
Kalibreringsprosedyre av sideseksjoner maisaggregat 45-O-20
Vinde- og knivbjelkeposisjon 45-O-21
Kalibreringsprosedyre for vinde- og knivbjelkeposisjon 45-O-21
Vindeposisjon 45-O-21
Kalibreringsprosedyre for vindeposisjon 45-O-22
Gult blinkelys 45-O-22
Kalibrering av gult blinklys - prosedyre 45-O-22
Lufting av hydr. reg . slagerbro 45-O-23
Utlufting av hydraulikkrets for slagerbro Kalibreringsprosedyre 45-O-23
Avvatring av broa 45-O-23
Bro-avvatring Kalibreringsprosedyre 45-O-24

Oversikt over treskeren
Oversikt over treskeren 45-P-1
Frontkonsoll 45-P-2
Display på hjørnestolpe 45-P-3
CommandARM™ Konsoll og Display 45-P-6
Multifunksjonsspak 45-P-6
Navigasjonsrad 45-P-7

Side

Elementer på høyre side i førerhuset 45-P-8
Elementer på venstre side i førerhuset 45-P-10
Betjeningselementer i taket 45-P-11
Setereguleringer 45-P-12
Nøkkelbryter 45-P-12
Justering av ratt 45-P-12
Bruk av lys 45-P-13
Betjening av blinklys, horn og fjern-/nærlys 45-P-13
Betjening av frontrutevisker og -spyler 45-P-14
Bruk av startgass (dersom dette er montert) 45-P-15
ComfortCommand™ førersete (standardsete) 45-P-15
ComfortCommand™ førersete (Premium tekstilsete) 45-P-16
ComfortCommand™ førersete (Premium skinnsete) 45-P-17
Sikkerhetsbelter 45-P-19
Passasjersete 45-P-19
Betjeningselementer for treskeverket 45-P-19
HVAC (Varme-/ventilasjons-/klimaanleggssystem) 45-P-21
Radio 45-P-22
Motor og fremdriftstransmisjon 45-P-22
Lys 45-P-23
Konsoll og display 45-P-24
Reversering av loelevator 45-P-25
Belte-pickup rense-modus 45-P-25
Innkobling av skjærebord 45-P-25
Tilkobling av rotor 45-P-25
Justering av broavstand 45-P-26
Justering av slagerhastighet 45-P-26
Justering av renseviftehastighet 45-P-26
Justering av agnsåld 45-P-27
Justering av kornsåld 45-P-27
Søke 45-P-28
Trykknappbetjent transmisjon (hvis utstyrt med) 45-P-28
ProDrive (Dersom dette er montert) 45-P-28
Transportbryter av 45-P-28
Firehjulstrekk (om utstyrt med) 45-P-29
Differensialsperre (hvis utstyrt) 45-P-29
Parkeringsbrems 45-P-29
Indikator for rengjøring av eksosfilteret 45-P-30
Indikator for drivstoffnivå 45-P-30
Nivåindikator for dieseleksosvæske (DEF) 45-P-30
Nødstoppbryter 45-P-30
Bryter for sving / vinkel på tømmeskrue 45-P-31
Bryter for drift av tømmeskrue 45-P-31
AutoTrac™ gjenopptakelsesknapp (om utstyrt med) 45-P-32
Skjærebord opp/ned og tilt (hvis utstyrt med) 45-P-32
Løfting/senking av vinde og vinde framover/bakover (dersom dette er montert) 45-P-32
Turtall utgående aksel fra loelevator og justerbar dekkplateavstand (på maisskjærebord) (Hvis montert) 45-P-32
Aktiveringsknapper for skjærebord 45-P-33

Active Terrain Adjustment™

Tilgang til Active Terrain Adjustment™ 45-Q-1
Active Terrain Adjustment™ (ATA) Hovedside 45-Q-1
Active Terrain Adjustment™ (ATA) Status 45-Q-2
Automatisk justering 45-Q-3
Avanserte innstillinger 45-Q-4
Avanserte innstillinger | Følsomhet oppoverbakke 45-Q-4
Avanserte innstillinger | Følsomhet nedoverbakke 45-Q-5
Avanserte innstillinger | Justeringsutløsere 45-Q-6
Avanserte innstillinger | Justeringsutløsere | Auto-justering Trinnstørrelse 45-Q-7
Avanserte innstillinger | Justeringsutløsere | Auto-justering Trinnstørrelse PÅ/AV 45-Q-8

Radio

Velge radiokilde med generasjon 4 CommandCenter™ 45-R-1
Startside for AM, FM og værstasjon 45-R-1
Startsiden for Premium-radio XM 45-R-2
Startsiden for Premium-radio USB 45-R-2
Startsiden for Premium-radio Bluetooth® (om utstyrt med) 45-R-2
Startside for AUX 45-R-3

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
Kjørelys (Den eurasiske økonomiske union) 50-7
Lysforsinker 50-7

Loelevatorkanal

Sikkerhetsstopper for hydraulisk sylinder 55-1
Sidedeksler for loelevatorkanal 55-1
Luker i loelevator 55-2
Akseleratortrommel - toppluke 55-2
Nedre luke og støtte for tetningene til bunnplaten (type A) 55-2
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) 55-4
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 55-7
Høydejustering (manuell tilt) av trommelhøyde på loelevator 55-8
Høydejustering (hydraulisk tilt) (om montert) av trommelhøyde loelevator 55-8
Elevatorkjede for loelevator - hastighetsendring 55-9
Drivkjedelenker for loelevator—Demontering 55-10
Drivkjede for loelevator, justering 55-10
Kjededrev på øvre aksel i loelevatorkanal 55-11
Loelevator - Skifte variatordrivreim 55-11
Loelevator - Justering variatordrivreim 55-12
Reim for skjærebord / Pumpe belte-pickup (Loelevator med variator)—Skifting 55-14
Kilereim for skjærebord og pumpe for vinde/belte-pickup (Variator for loelevator)—Justering 55-17
Loelevator - En hastighet, skifting av kilerem 55-18

Side

Kilereim for fast hastighet loelevator - Justering 55-18
Kilereim for drift pumpe vinde/belte-pickup (Fast hastighet loelevator) - skifting av reim 55-18
Kilereim for drift pumpe vinde/belte-pickup (Fast hastighet loelevator) - justering 55-20
CommandTouch - Loelevator-variator—Skifting av reim 55-20
CommandTouch Kilereim for fast variator loelevator - Justering 55-21
Kilereim for drift pumpe vinde/belte-pickup (CommandTouch Variator loelevator) - skifting av reim 55-21
Kilereim for drift pumpe vinde/belte-pickup (CommandTouch variator loelevator) - justering 55-23
Manuell tiltindikator (Sidetilt-System) 55-23
Koble til multikoblingen og ett-grepslåsen 55-23
Til- og frakobling av skjærebord fra loelevatorkanalen 55-25
Ettpunkts-låsing - justering 55-26
Standard loelevatorkanal (u/ Hillmaster) nedre kabelende—justering 55-27
Standard loelevatorkanal—Justering av Shims 55-27
Loelevatorkanal, låsetapper (rensing) 55-27
Loelevatorkanal, manuell opplåsing 55-28
Oppbevaringsplass for bruddbolter 55-28

Deksler

Måkevingedører 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

Rotor (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
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
Bruddbolter for sektorgir rotorbro (standard slagerbro justering) 65-11
Broseksjoner (standard slagerbro justering) - montering og demontering 65-11
Broseksjoner (Aktiv slagerbro innfesting) - montering og demontering 65-14
Bro-avvatring (nivellering) (standard slagerbro, justering) 65-20
Bro-nivellering (Aktiv slagerbro innfesting) 65-22
Toppvinger rotor (om utstyrt med) 65-26
separatorelementer og tinder (TriStream Rotor)—Demontering og montering 65-27
Plassering av separatorelementer- og tinder (TriStream Rotor "Hard" konfigurasjon) 65-28
Plassering av separatorelementer- og tinder (TriStream Rotor "Myk" konfigurasjon) 65-29
Treske-elementer og tinder (Variable Stream Rotor)—Demontering og montering 65-30
Plassering av separatorelementer- og tinder (Variabel Rotor "Standard" konfigurasjon) 65-32
Plassering av separatorelementer- og tinder (Variabel Rotor "Myk" konfigurasjon) 65-33
Posi-Torq™ rotor—"Dual-Range" versjon 65-33
Reimskive-avstand for rotor—justering 65-34
Skifting av variatordrivreim - rotor 65-35
Skillevegger i skrueseksjon 65-35
Utkastertrommelreim – justering 65-36
Utkastertrommelreim – utskifting 65-36
Utkastertrommel—utskifting av kamstål (type med 5 og 10 vinger) 65-39
Standard utkastertrommel—utskifting av kamstål (type med 8 vinger) 65-40
Utkastertrommel, tung avling – utskifting av slitestål 65-41
Reim for "overfalls-trommel" (om utstyrt med) —Justering 65-41
Reim for "Overfalls-trommel" (om utstyrt med) —skifting 65-42
Standard "Overfalls-trommel" (om utstyrt med)—skifting av vinger 65-42
"Overfalls-trommel" med HD-vinger (om utstyrt med)—skifting av vinger 65-43
Mellomaksel, høyre foran, kilereim-justering 65-43
Mellomaksel, høyre foran, kilereim-utskifting 65-44
Mellomaksel, høyre bak, kilereim-justering 65-44
Mellomaksel, høyre bak, kilereim-utskifting 65-44
Inspeksjonsluke såldkasse og luftkanaler 65-45
Rengjøring drift for såldkasser - Renseluke manuell rengjøring (om utstyrt med) 65-45
Rengjøring drift for såldkasser - Renseluke (om utstyrt med) 65-45
Kilereim for såldkasse, vifte og transportskruer—Justering 65-46
Kilereim for såldkasse, vifte og transportskruer—Utskifting 65-46
Aktuator for rensevifte (UTEN Active Terrain Adjustment™)—Justering 65-47
Aktuator for rensevifte (Active Terrain Adjustment™)—Justering 65-47
Drivreim for rensevifte (UTEN Active Terrain Adjustment™)—Utskifting 65-47
Drivreim for rensevifte (Active Terrain Adjustment™)—Utskifting 65-48
Justerbar fremre seksjon agnsåld (dersom dette er montert) 65-48
Fast, fremre del agnsåld 65-49
Agn- og kornsåld – måling 65-49

Side

Allsidig (GP) agnsåld 30 mm (1-3/16 in.) 65-50
Grovtannet agnsåld 41 mm (1-5/8 in.) 65-50
Premium mais-agnsikt 41 mm (1-5/8 in) 65-50
GP kornsåld 30 mm (1-3/16 in.) 65-51
Grovtannet kornsåld 30 mm (1-3/16 in.) 65-51
Bryter for justering av agn/kornsåld 65-51
Dobbelsone justering av bakre del av agnsåldet – justering 65-51
Agn- og kornsåld-elementer-montering og demontering 65-52
Agnsåld / kornsåld / returpanne 65-54
Agn/kornsåld-motor—manuell justering 65-54
Justere kornelevatorens kilereim 65-55
Kornelevator, reim - utskifting 65-55
Kornelevatorkjede - justering 65-56
VisionTrak™ funksjonskontroller 65-57
ActiveVision™ overvåkingskamera kornelevator (dersom dette er montert) 65-57
ActiveVision™ Retursystem, kamera (om utstyrt med) 65-58
Sensor returelevator 65-58
Returelevator skovler 65-59
Drivreim returelevator - justering (type A) 65-59
Returelevator, skovler på elevatorkjede—Justering 65-60
Øvre returskrue, drivkjede—Justering (Type A 65-60
Drivreim returelevator - justering (type B 65-60
Kilereim på returelevator - utskifting (Type B) 65-61
Drivkjede returelevator - justering (type B 65-62
Drivkjede retursystem - utskifting (Type B) 65-62
Slitestål og slagerjern på returslager—Montering og demontering (type B) 65-62
Slitestål og slagerjern på "returslager"—Justering (type B) 65-64
Justering av slagerbro retursystem (type B) 65-65
Retursystem, renseluke (type B) 65-65
Drivreimer—Venstre side 65-66
Drivreimer—Høyre side (type A) 65-67
Drivreimer—Høyre side (type B) 65-67
Akseleratortrommel - fjerne blokkeringer 65-68
Treskeverk – koble fra 65-68
Utkastertrommel - løsne blokkeringer 65-69

Resthåndtering (halm og agner)
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) 70-5
Spredeplate-vinger (Elektrisk justering)—Fabrikkinnstillinger (Deluxe Residue) 70-6

Side

PowerCast™ agnspreder—Justering (ekstrautstyr) 70-7
PowerCast™ agnspreder, skifting av vinge (ekstrautstyr) 70-7
PowerCast™ agnspreder (ekstrautstyr), bakre skjermer 70-8
Skillevegger 70-8
Luftkanaler 70-9
"Overfalls-trommel" bunn (om utstyrt med) - (Premium halm/agnspreder) 70-9
Halmkutter, spredebjelke (ekstrautstyr) 70-10
Halmkutter, motkniv-bjelke—Justering 70-10
Standard motkniver—Utskifting 70-11
Tilkomstluke til kutter 70-12
Kutterkniver med fint kutt – utskifting og konfigurasjon 70-12
Kutterkniver med ekstra fint kutt – utskifting og konfigurasjon 70-13
Senter-kniv—Utskifting (avansert PowerCast™) 70-15
Kutterkniver—sentrering 70-15
Bryter for justering av halmkutter 70-16
Se Turtall halmkutter—Turtallsendring 70-16
Spredeplate "Tailboard" - justering (Intermediate halm/agnspreder) 70-17
Spredeplate-vinger (reguleringsmotor) - Justering (Intermediate halm/agnspreder) 70-18
Spredeplate-vinger (Elektrisk justering)—Fabrikkinnstillinger (Intermediate halm/agnspreder) 70-19
"Advanced PowerCast" Spredeskiver - Utskifting 70-20
Agnspreder (Generell informasjon) 70-21
Spreder - strengstilling 70-21
Spreder—senking 70-22
Spredeskiver (Spreder med én hastighet)—Utskifting 70-23
Spredeskiver (Spreder med én hastighet)—Utskifting 70-24
Halmspreder (ekstrautstyr) 70-24
Stramming av halmkutterens drivreim – justering 70-25
Halmkutterreim – utskifting 70-25
Reim til halmkutterens mellomaksel – justering 70-28
Reim til halmkutterens mellomaksel – utskifting (type A) 70-29
Reim til mellomaksel halmkutter – utskifting (type B) 70-31

Korntank og tømmesystem
Korntank-/motorstige 75-1
Korntankens tappehull 75-1
Kornprøve fra tank, utløp 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 75-5
Oppbevaringsplass for bruddbolter 75-6
Tømmeskrue - bruddbolt 75-6
Avlederplate på tankfylleskrue 75-6

Side

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 støttekrybbe – justering 75-9
Tømmeskruens plassering – justering 75-9
Stillinger for tømmeskruens låsearm 75-10
Reim for drift av tømmeskrue—Utskifting (type A) 75-10
Reim for drift av tømmeskrue—Utskifting (type B 75-11

Service – Elektrisk anlegg
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
Fascia lyspære (om utstyrt med)—Utskifting 80-13
Nedre kjørelys, pære (om utstyrt med)—Utskifting 80-14
Nedre kjørelys, pære (om utstyrt med) - Justering 80-14
Lysdiode (LED) Lys (Valgfritt) - Utskifting 80-14
Lysdiode (LED) Lys (Valgfritt) - Justering 80-16
Utskifting av pære roterende varsellampe (type A) 80-17
Utskifting av lyspære roterende varsellampe (Type B) 80-17
Baklys, ekstra arbeidslys, stigtrinnlys, stubbelys, lys på korntank- og tømmeskrue—Utskifting 80-18
Arbeidslys på siden samt over såldkasse — Utskifting 80-18
Varselblinklys/markeringslys, markerings-/bremselys og varselblinklys bak – utskifting 80-18
Innvendig belysning - utskifting 80-19

Side

Utskifting - kartlys 80-19

Drivaksel og bakaksel
Sikkert vedlikehold av dekk 85-1
Kjøring etter vei med påmontert skjærebord 85-1
Pleie og vedlikehold av dekk 85-1
Dekktrykk foran (enkel-montering konfigurasjon) (maisaggregat) 85-3
Dekktrykk foran (tvilling-montering konfigurasjon) (maisaggregat) 85-6
Dekktrykk foran (Enkel-montering dekk HillMaster™-konfigurasjon) (maisaggregat) 85-7
Dekktrykk foran (enkel-montering konfigurasjon) (belte-pickup / Skjærebord / duk-skjærebord) 85-8
Dekktrykk foran (tvilling-montering, konfigurasjon) (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord) 85-10
Dekktrykk foran (enkel-montering, HillMaster™-konfigurasjon) (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord) 85-11
Dekktrykk bak (Tohjulstrekk uten HillMaster) (maisaggregater) 85-12
Dekktrykk bak (Firehjulstrekk uten HillMaster) (maisaggregater) 85-14
Dekktrykk bak (Tohjulstrekk HillMaster) (maisaggregater) 85-16
Dekktrykk bak (Firehjulstrekk HillMaster) (maisaggregater) 85-17
Bakre dekktrykk (Tohjulstrekk Hillmaster) (belte-Pickup / Skjærebord / duk-Skjærebord) 85-18
Bakre dekktrykk (firehjulstrekk uten HillMaster) (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord) 85-20
Dekktrykk bak (tohjulstrekk HillMaster™-konfigurasjon) (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord) 85-22
Dekktrykk bak (firehjulstrekk HillMaster™-konfigurasjon) (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord) 85-23
Dekkinformasjon foran/bak 85-23
Drivhjul, entrings-tapp 85-24
Tiltrekningsmoment for bolter til drivhjul 85-24
Fremre drivhjuls sideforskyvning 85-24
Tvillinghjul, forberedelser forut for transport eller service 85-25
Ta av forhjulene 85-25
Sette på forhjulene 85-28
Tiltrekningsmoment for bakhjulsbolter 85-31
Bruk av væskefylling i hjulene 85-31
Ballastkrav (S760) 85-33
Krav ved bruk av ballast (S770) 85-34
Krav ved bruk av ballast (S770 HillMaster™) 85-35
Krav ved bruk av ballast (S780) 85-36
Krav ved bruk av ballast (S785 og S790) 85-37
Krav ved bruk av ballast (S780 HillMaster™) 85-38
Krav ved bruk av ballast (S785 HillMaster™ og S790 HillMaster™) 85-39
Illustrasjon av jekkepunkter 85-39
Jekkepunkter 85-40

Transport
Kjøring etter vei med påmontert skjærebord 90-1

Side

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
Aktiveringsknapp av modus-kombinasjoner 95-2
Skifting av Dekkradiuskode 95-2
Enkeltpunktsutbyttekalibrering eller flerpunktsutbyttekalibrering 95-3

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

John Deere-belter (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
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

Side

Stigeposisjoner for førerhus (folde inn/folde ut fra bakkenivå) 110-3
Posisjoner for førerhusstigen (folde inn eller ut fra førerhyttens avsats) 110-3
Beltekomponenter 110-4
Beltefunksjoner og egenskaper 110-5
Betjene beltemaskiner 110-5
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
Rengjøring av maskin (periodisk rengjøring) 120-1
Rengjøre 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
Håndtering og oppbevaring av dieselbrensel 125-2
Dieseldrivstoff 125-2
Biodiesel 125-3
Smøreevnen til dieselbrensel 125-4
Ekstra dieseloljeadditiver 125-4

Side

Teste dieseldrivstoff 125-4
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) 125-6
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 125-9
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 125-11
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 125-13
Oilscan™ og CoolScan™ 125-14
ProDrive™-transmisjon, CommandTouch™ drift for loelevatorkanal med flere hastigheter, hydrostatisk styringssystem, hovedhydraulikksystem og oljer til hoved-girkassen 125-14
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
Smøresymboler 130-3
Foreta service på maskinen til spesifiserte intervaller 130-3
Viktige hensyn 130-3

Side

Vedlikehold – hver 10. time

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. time

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
Drivstoff - vannutskiller/hovedfilter 130-B-5
Kondensator, oljekjøler, ladeluftkjøler og radiator 130-B-5
Strømningssensor 130-B-5
Førerhusets friskluftfilter 130-B-6
ActiveVision™ overvåkingskamera kornelevator (dersom dette er montert) 130-B-6

Side

Slurekoblingen til transportøren for halmavfall (normale avlingsforhold) (maskiner i S780-, S785- og S790-seriene) 130-B-6
Koblingshylser sluttdrev 130-B-6

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. time
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
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

Side

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
Hydraulikk- / hydrostat-filter (S760 og S770) . 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
Multi-Speed loelevator (S770, S780, S785, og S790) 130-G-14
Olje girkasse for fylleskrue 130-G-14
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-15

Vedlikehold – hver 800. time
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 1200 time eller tredje år
Vedlikeholdsskjema - hver 1200 time eller hvert tredje år 130-J-1
Skifte filter på dieseleksosvæskens (DEF) doseringsenhetsfilter 130-J-1
Skift sugesil for toppenhet for DEF-tank 130-J-2

Vedlikehold – hver 2000. time
Vedlikeholdsskjema, hver 2000. time 130-K-1
Hydrostat/hydraulikk - oljetank 130-K-1
Ventilklaring 130-K-2
Olje i sluttdrev 130-K-2
Hovedgirkasse oljefilter (maskiner UTEN ProDrive™) 130-K-2
Olje for rotor-drift 130-K-2
Olje girkasse hoved-mellomaksel (loelevator m/fast og variabel hastighet) 130-K-3
Olje fremdriftstransmisjon (maskiner med mekanisk og knappestyrt transmisjon) 130-K-3
Overfallstrommel (ekstrautstyr) (S770, S780, S785, og S790) 130-K-3

Side

Vedlikehold - hver 4500 time eller femte år
Vedlikeholdsskjema - hver 4500 time eller hvert femte år 130-L-1
Motorens veivakseldemper 130-L-1

Vedlikehold - hver 6000 time eller sjette år
Vedlikeholdsskjema - hver 6000 time eller hvert sjette år 130-M-1
Motorens kjølesystem 130-M-1

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

Vedlikehold - etter behov (Motorvæsker- og filter)
Påkrevd utslippsrelatert informasjon 130-O-1
Bakre stige og avsats 130-O-1
Motoroljefilterdeksel, tilgang 130-O-1
Motordeksel 130-O-1
Skifting av startvæske 130-O-1
Det må ikke foretas endringer på luft- og eller/innsprøytingssystemet 130-O-2
Brenselsystem 130-O-2
Tanken for dieseleksosvæske (DEF)—Fylling (Final Tier 4/Stage V) 130-O-2
Tank for dieseleksosvæske (DEF)—Tapping (Final Tier 4/Stage V) 130-O-3
Tilgang til doseringsenhet for dieseleksosvæske (DEF) (Final Tier 4/Stage V) 130-O-4
Tilgang til manifolden for dieseleksosvæske-tanken (DEF) (Final Tier 4/Stage V) 130-O-4
Rengjøring av tank for dieseleksosvæske (DEF) 130-O-4
Drivstofftank – påfylling 130-O-5
Drivstofftank - avtapping 130-O-6
Stengeventil for brensel 130-O-6
Vannseparator, primært drivstoffilter – tapping 130-O-6
Drivstoff-forfilter - rengjøring 130-O-7
Heavy-Duty forrenser (tilleggsutstyr) - tapping/rengjøring 130-O-7
"Heavy-Duty forrenser filter" (tilleggsutstyr) - Skifting og rengjøring 130-O-8
Hoved- og sekundærdrivstoffilterenhet, utskifting 130-O-9
Drivstoffsystem – lufting 130-O-10
Kjølesystem – tapping 130-O-10
Kjølesystem – påfylling 130-O-12
Vinterforberedelse av kjølesystemet 130-O-13
Luftfiltre—demontering 130-O-13
Kompressor / trykkluftsystem (dersom montert): 130-O-13
Vedlikehold og service av dieselpartikkelfilter (Final Tier 4/Stage V) 130-O-14
Håndtering og avhending av aske fra eksosfilter / dieselpartikkelfilter (Final Tier 4/Stage V) 130-O-15
Avhending av eksosfilter (Final Tier 4/Stage V) 130-O-15
Luftfilteret på motorens rensesystem—Utskifting (Final Tier 4/Stage V) 130-O-15

Vedlikehold — etter behov (Reimer på 9,0 l motor)
Reimføring motorreim (Tier 2/Stage II) 130-P-1
Motortilbehør/Vifte/kompressor (om montert) Multireim - utskifting - 2/Stage II) 130-P-1
Reimføring for roterende sugekurv 130-P-3
Drivreim for roterende sugekurv – utskifting (Tier 2/Stage II) 130-P-3
Motorreim—Føring (Final Tier 4/Stage V) 130-P-4
Reim for klimaanleggkompressor/vekselstrømgenerator—Utskifting (Final Tier 4/Stage V) 130-P-4
Drivreim for roterende sugekurv—Utskifting (Final Tier 4/Stage V) 130-P-6
Drivreim for vakuumvifte—Utskifting (Final Tier 4/Stage V) 130-P-6
Drivreim for vakuumvifte—Utskifting (Final Tier 4/Stage V) 130-P-7
Drivreim for vifte med variator—Utskifting (Final Tier 4/Stage V) 130-P-7
Kompressorreim (om utstyrt med)—Utskifting (Final Tier 4/Stage V) 130-P-10
Roterende sugekurv - justering av børster 130-P-13
Drivreim for motorens rensesystem—Utskifting (Final Tier 4/Stage V) 130-P-13

Vedlikehold — etter behov (Reimer på 13,5 l motor)
Reimføring motorreim (Tier 2/Stage II) 130-Q-1
Motortilbehør/viftereim/kompressor-reim ("multireim") – utskifting (Tier 2/Stage II) 130-Q-1
Drivreim for vifte – utskifting (Tier 2/Stage II) 130-Q-3
Reimføring for roterende sugekurv 130-Q-5
Drivreim for roterende sugekurv – utskifting (Tier 2/Stage II) 130-Q-5
Motorreim—Føring (Final Tier 4/Stage V) 130-Q-6
Reim for klimaanleggkompressor/vekselstrømgenerator—Utskifting (Final Tier 4/Stage V) 130-Q-6
Drivreim for roterende sugekurv—Utskifting (Final Tier 4/Stage V) 130-Q-9
Drivreim for vakuumvifte—Utskifting (Final Tier 4/Stage V) 130-Q-10
Kompressorreim (om utstyrt med)—Utskifting (Final Tier 4/Stage V) 130-Q-10
Viftereim—Utskifting (Final Tier 4/Stage V) 130-Q-12
Roterende sugekurv - justering av børster 130-Q-14
Drivreim for motorens rensesystem—Utskifting (Final Tier 4/Stage V) 130-Q-14

Feilsøking
Loelevatorkanal 135-1

Side

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 140-1

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

Lovmessig informasjon og samsvarsinformasjon
Meldinger til bruker fra Federal Communications Commission 150-A-1
Meldinger til bruker fra Federal Communications Commission 150-A-1
Kunngjøringer og lisenser for tredjepartsprogramvare 150-A-1
Meldinger til bruker fra Industry Canada 150-A-2
Identifisere datokode 150-A-4
Identifisere datokode 150-A-4
Bekjentgjøring av giftige eller farlige stoffer eller materialer 150-A-5
Erklæring for CCC klasse A 150-A-5
Brasil – Samsvarserklæring 150-A-5
EF-samsvarserklæring 150-A-6
EF-samsvarserklæring 150-A-7
EF-samsvarserklæring 150-A-8
EF-samsvarserklæring 150-A-9
Tollunion – EAC 150-A-10
Federal Communications Commission (FCC) . 150-A-12

Side

Bekjentgjøring av giftige eller farlige stoffer eller materialer 150-A-13
Identifisere datokode 150-A-13
Den eurasiske økonomiske union - EAC 150-A-14
EF-samsvarserklæring 150-A-16
Thailand – Samsvarserklæring 150-A-16
Vietnam–Samsvarserklæring 150-A-17
Informasjon til bruker 150-A-17
USA – meldinger til bruker fra Federal Communications Commission (FCC) 150-A-17
Canada – meldinger til bruker fra Industry Canada 150-A-17
Europeisk fellesskap 150-A-18
EU-samsvarserklæring 150-A-18
Identifisere datokode 150-A-19
Tollunion – EAC 150-A-20
EF-samsvarserklæring 150-A-22
Identifisere datokode 150-A-22
Tollunion – EAC 150-A-23
EU-samsvarserklæring 150-A-24
Generasjon 4 CommandCenter™ 4600 prosessor med Wi-Fi®-muligheter 150-A-25
Federal Communications Commission og Industry Canada Notification 150-A-26
EF-samsvarserklæring 150-A-27
EF-samsvarserklæring 150-A-28
EF-samsvarserklæring 150-A-29
EF-samsvarserklæring 150-A-30

StarFire™ 6000-mottaker (hvis utstyrt med)
Funksjonsprinsipp for StarFire™ 6000-mottaker 150-B-1
Displaykompatibilitet 150-B-1
Støvbeskyttelse for StarFire™ 6000-mottaker . 150-B-2
Monter StarFire™ 6000-mottakeren 150-B-2
Fjern StarFire™ 6000-mottaker 150-B-2
Naviger til StarFire™-hovedsiden med GreenStar™ 2- og GreenStar™ 3-display .. 150-B-3
Naviger til StarFire™-hovedsiden med CommandCenter™ i generasjon 4 ..... 150-B-3
Kategorien Aktiveringer 150-B-3
Aktiveringer 150-B-3
Aktiverings- og deaktiveringskoder 150-B-4
Skriv inn aktiveringskode 150-B-4
Aktiverings-/abonnementsstatusvindu 150-B-4
Mottakerens korrigeringsmodus 150-B-4
Kategorien Mottakeroppsett 150-B-5
Monteringsretning for mottakeren 150-B-5
Angi mottaker foran/bak 150-B-5
Angi mottakerhøyde 150-B-6
Timer på etter avslåing 150-B-7
Hurtigstart 150-B-7
Kategorien Seriell port 150-B-7
Baud- og utdatahastighet 150-B-7
NMEA-meldinger 150-B-7
Hovedside StarFire™ 6000 ..... 150-B-9
Mottakerens posisjonsmodus 150-B-9
Maskinplassering og -hastighet 150-B-9
Mottakerens nøyaktighetsindikator 150-B-9
Mottakerens posisjonsnøyaktighet 150-B-10
Mottakerens signalkvalitet 150-B-10
Mottakerens terrengkompensasjonsmodul 150-B-10
Satellittinformasjon 150-B-10
Satellittsporingsinformasjon 150-B-11
Kategorien Himmeldiagram 150-B-11

Side

Avlese himmeldiagram med satellitter 150-B-11
Satellittsporingsdiagram 150-B-12
Kategorien Graf 150-B-12
Graf 150-B-12
Nøyaktighetsindikator for globalt posisjoneringssystem (GPS) 150-B-13
StarFire™-filbehandler 150-B-13
Innhent data 150-B-14
Administrer data 150-B-14
Oppdater mottaker 150-B-14
Maskinvarefeil 150-B-14
Diagnose 150-B-15
Fanen Diagnostikkavlesninger 150-B-15
Diagnostikkategorien Datalogger 150-B-15
Diagnostikkategorien Kringkastet 150-B-16
StarFire™ 6000 – Alternativer for USB-enhet 150-B-16
Beste metoder for USB-enhet 150-B-17
Alternativer for USB-stasjon 150-B-17
Krav til USB-enhet 150-B-17
Tilgang diagnostikk for GreenStar™ 2-display og GreenStar™ 3-display 150-B-17
Tilgang til diagnostikk for Generation 4 CommandCenter™ 150-B-18
GreenStar™ 2- og 3-displayer – Diagnostikkinformasjon 150-B-18
LED-status for StarFire™ 6000 ..... 150-B-19
LISENSAVTALE FOR PROGRAMVARE TIL JOHN DEERE STARFIRE™ SATELLITT-MOTTAKER 150-B-19

JDLink™ (hvis montert)
ZXLink™ 150-C-1
Funksjonsprinsipp for modulær gateway for telekommunikasjon 150-C-1
SIM eiet av kunde 150-C-2
Funksjonsprinsipp for satellittmodul 150-C-2
Datainnsamling 150-C-3
JDLink™-funksjoner 150-C-3
Servicenivå for satellittmodul 150-C-4
Mobil til maskin 150-C-4
Komponenter 150-C-6
Modulær telekommunikasjonsport 150-C-7
Mobil- og GPS- og trådløsantenne 150-C-8
Trådløsantenne 150-C-8
Satellittmodul og antenne 150-C-8
Ethernet-svitsj 150-C-9
Driftsspenning for Ethernet-svitsj 150-C-9
Logg på nettsted 150-C-9
Komme i gang 150-C-9
Nettstedsnavigasjon 150-C-10
Oversikt 150-C-10
Omprogrammering av kjøretøy 150-C-11
Feilsøking — Omprogrammering 150-C-13
VILKÅR OG BETINGELSER FOR PROGRAMVARE 150-C-14
Lisensavtale for sluttbruker (EULA) 150-C-17
Elektriske spesifikasjoner 150-C-24

John Deere radio for maskinkommunikasjon (hvis utstyrt med)
Funksjonsprinsipp 150-D-1
Komponenter 150-D-1
Opprett et nettverk 150-D-2
Angi Mitt navn på nettverket 150-D-5
Bekreft nettverksfunksjonalitet 150-D-5
Oppdater radioprogramvaren 150-D-6
Fanen Nettverk 150-D-7
Nettverksdiagnostikk 150-D-8
Feilsøking på radioen 150-D-10
Dekk til antennekoblinger 150-D-12
Radiospesifikasjoner 150-D-12

John Deere Harvest Mobile (hvis utstyrt med)
Funksjonsprinsipp 150-E-1
Krav 150-E-1
Maskinkompatibilitet 150-E-1
John Deere Operations Center 150-E-1
Abonnement på trådløs dataserver 150-E-2
Trådløs dataserver—Hovedfunksjonstast 150-E-2
Trådløs dataserver—Oppsett-tast 150-E-2
Trådløs dataserver—Funksjonstast for diagnostikk 150-E-2
Nettbrett 150-E-2
StarFire™-mottaker 150-E-3
GreenStar™-display 150-E-3
Trådløs dataserver 150-E-3
Koaksialkabel og antenne for trådløs dataserver 150-E-4
Oppsett av John Deere Harvest Mobile 150-E-4
Last ned John Deere Harvest Mobile-programmet 150-E-4
Konfigurere trådløs dataserver på GreenStar™ 3 2630-displayet 150-E-4
Koble nettbrettet til den trådløse dataserveren 150-E-5
Bekrefte abonnement på den trådløse dataserveren 150-E-5
Konfigurere GreenStar™ 3 2630-displayet 150-E-6
Bruk av John Deere Harvest Mobile 150-E-7
Bruk av John Deere Harvest Mobile 150-E-7
Interaktiv skurtreskerjustering 150-E-7
Se hovedsiden for trådløs dataserver 150-E-7
Slette data fra den trådløse dataserveren 150-E-8
Oppdatere programvare 150-E-8
Omprogrammere trådløs dataserver 150-E-9
Oppdatering av John Deere Harvest Mobile ..150-E-10
Tilbakestille passordet for nettverket 150-E-10
Diagnostikk av trådløs dataserver 150-E-11
Ekstra støttemateriell 150-E-12
Feilsøking—Nettbrett 150-E-12
Sjekkliste før sesongen starter 150-E-13
Sjekkliste når sesongen er over 150-E-13
Daglig sjekkliste 150-E-13

AutoTrac™ RowSense™ (hvis montert)
AutoTrac™-veiledning 150-F-1
Manuell veiledning 150-F-1
Trygg betjening av veiledningssystemer 150-F-1
Generell informasjon 150-F-1
Veiledningsinnstillinger 150-F-2
Svingprediktor 150-F-2
Sporingstoner 150-F-2
Forskyv spor 150-F-2
Innstillinger for lysstang 150-F-3
Buet spor-innstillinger 150-F-3
Innstillinger for sirkelspor 150-F-4
Sporavstand 150-F-4

Side

Styringsfølsomhet 150-F-4
Angi veiledningsspor 150-F-5
Rett spor 150-F-5
Quick Line (Hurtiglinje) 150-F-5
Veiledning langs et rett spor 150-F-6
AB-buer 150-F-6
Veiledning på en AB-bue 150-F-6
Registrer en rett bane eller naviger rundt hindringer 150-F-7
Adaptive buer 150-F-7
Veiledning langs en adaptiv bue 150-F-8
Registrer en rett bane innenfor en adaptiv bue 150-F-8
Navigere rundt hindringer 150-F-9
Sirkelspor 150-F-10
Sirkelsporkant 150-F-11
Veiledning på et sirkelspor 150-F-11
Grensefyllspor 150-F-11
Veiledning på et grensefyllspor 150-F-11
Veksle spor (sporsett) 150-F-12
Sektordiagram for AutoTrac™-status 150-F-12
Muliggjøre AutoTrac™ 150-F-13
Umuliggjøring av AutoTrac når ikke i bruk 150-F-13
Aktiver AutoTrac 150-F-13
Gjenopptakelsesbryter 150-F-14
Aktiver AutoTrac på nytt ved neste gjennomløp 150-F-14
Deaktiver AutoTrac™ 150-F-15
Minimums- og maksimumshastigheter 150-F-15
Melding om deaktivering av AutoTrac 150-F-15
Styringsoptimering 150-F-16
AutoTrac™ RowSense™ 150-F-20
Feilsøking 150-F-20

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 (9,0 liters motor) 155-3
Forklaring om motorens serienummer (13,5 liters motor) 155-3
Motorens serienummer (Tier 2/Stage II) 155-4
Motorens serienummer (Final Tier 4/Stage V) 155-4
Førerhyttens serienummer 155-4
Hydrostatpumpe 155-5
Hydrostatmotor 155-5
To-trinns 4WD-motor 155-5
Motorgirkasse 155-5
Rotor-girkasse 155-5
Transmisjon 155-6
Reversering av loelevator 155-6
Multi-Speed for loelevator (om utstyrt med) 155-6
Halmkutter (om utstyrt med) 155-6
Spredeplate (Deluxe, Intermediate og Premium) 155-6
Advanced PowerCast™ Tailboard spreder (Intermediate og Premium) 155-7
PowerCast returmasse-kutter ("Deluxe Residue") 155-7
Spreder ("Deluxe Residue") 155-7

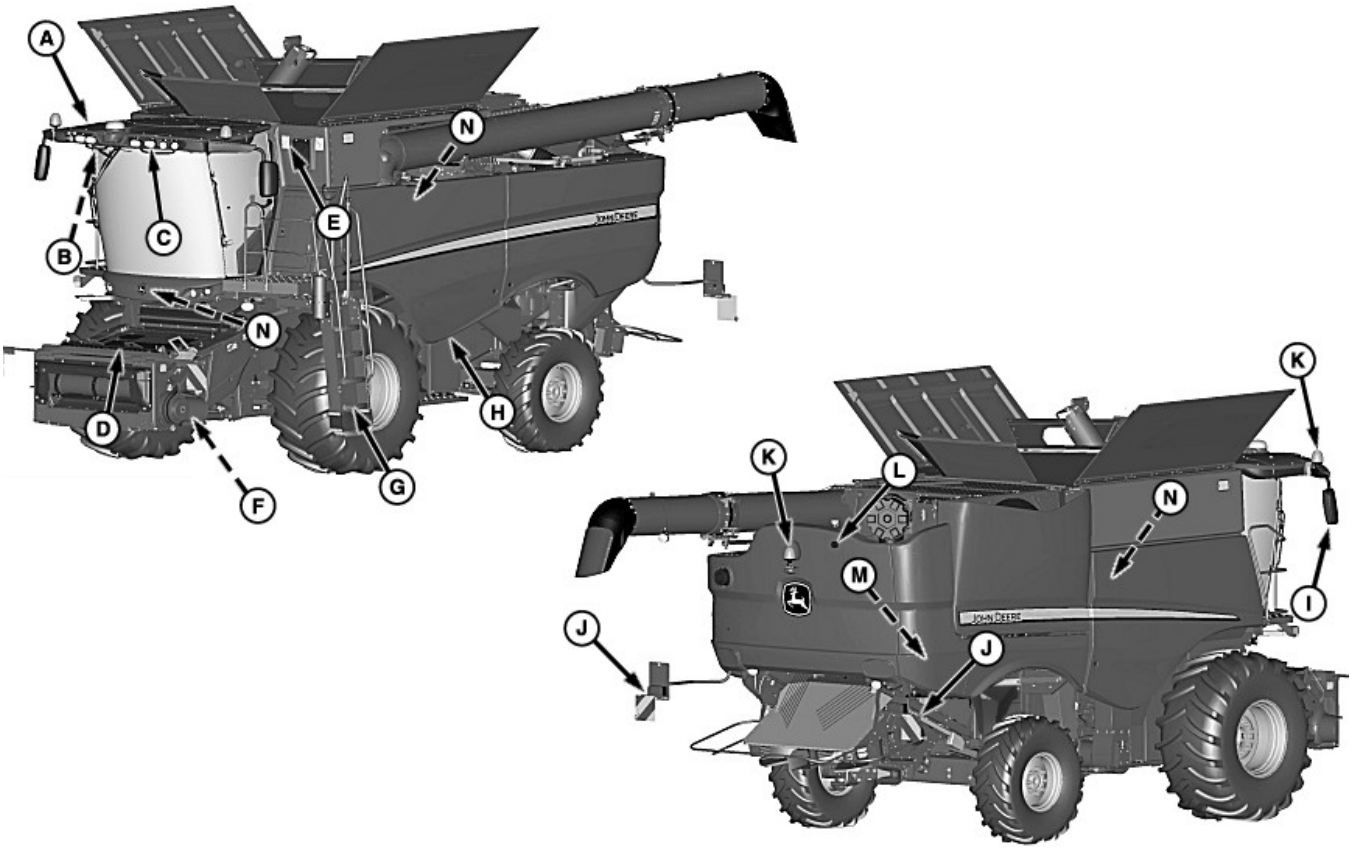
Side

Ta vare på eierbeviset 155-7
Sikre maskinen 155-7

Tilgjengelig servicelitteratur fra John Deere
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 klar over sikkerhetsinformasjon

T81389—UN—28JUN13

Dette er et sikkerhetssymbol. Når en ser dette symbolet på maskinen eller i instruksjonsboka, vær oppmerksom på muligheten for skade.

Følg de anbefalte forholdsregler og alment kjente verneregler.

DX,ALERT-78-29SEP98

Forstå signalordene

FARE

ADVARSEL

OBS!

TS187—78—30SEP88

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

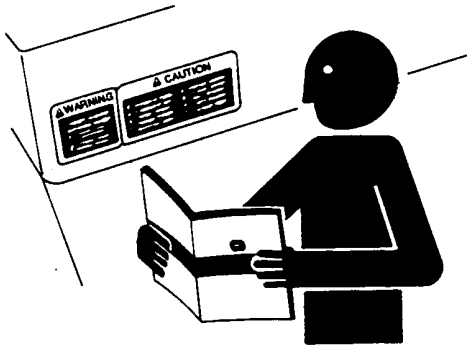
ADVARSEL; signalordet ADVARSEL viser til en farlig situasjon som kan føre til alvorlige personskader eller dødsfall hvis den ikke unngås.

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 sikkerhetsinstrukser



TS201—UN—15APR13

Les nøye alle sikkerhetsmeldinger i denne håndboken og på maskinens sikkerhetsmerker. Hold sikkerhetsmerkene i god stand. Skift ut manglende eller skadde sikkerhetsmerker. Forsikre deg om at nye utstyrskomponenter og reservedeler er utstyrt med aktuelle sikkerhetsmerker. Nye sikkerhetsmerker kan fås hos din John Deere-forhandler.

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

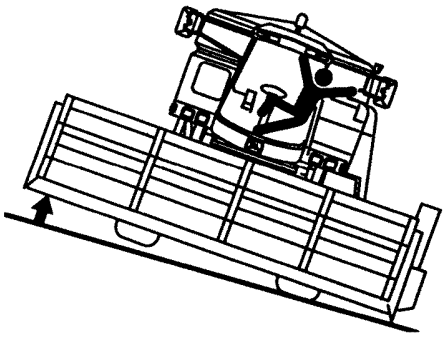
Lær å betjene maskinen og å håndtere styringsenhetene ordentlig. Ikke la noen betjene maskinen uten opplæring.

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

Dersom det er deler av denne håndboken du ikke forstår, og dersom du skulle trenge hjelp, ta kontakt med din John Deere-forhandler.

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

- Eieren av utstyret er ansvarlig for å sikre at føreren er ansvarlig, har hatt opplæring, har lest brukerhåndboken og sikkerhetsinstruksjonene, og vet hvordan man skal bruke maskinen på en god og forsvarlig måte.
- Alder, fysisk evne og mentale kapasitet kan være faktorer for skader i forbindelse med utstyr. Føreren må være mentalt og fysisk i stand til å komme opp i førerhuset og nå 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 din fulle oppmerksomhet og årvåkenhet.

OUO6075,0004964-78-18JUN18

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

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.

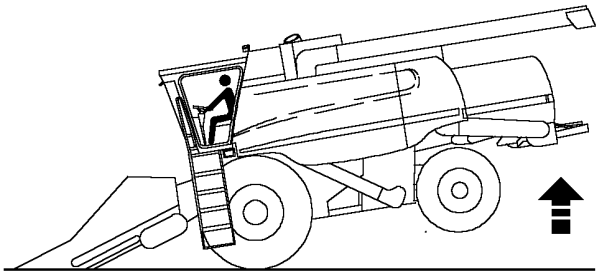
Passasjerer kan utsettes for skader, f.eks. ved at de kan falle av maskinen. Passasjerer forstyrrer også sikten til føreren, noe som fører til at maskinen ikke kan føres på en sikker måte.

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

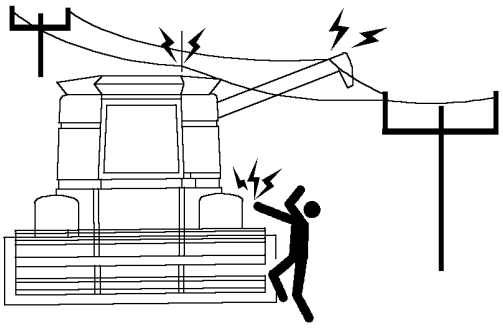
Følg nasjonale og lokale lover for kjøring av treskeren på offentlige veier.

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



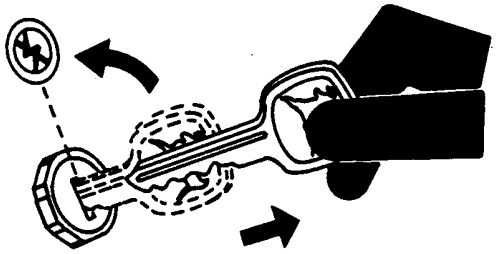
H52022—UN—14APR99

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 skjærebordet ned på bakken.

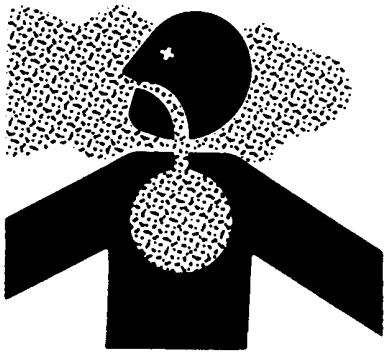
Koble ut skjærebords- og treskeverksdriften (treskerotor) før du forlater maskinen. Sett multifunksjonsspaken i nøytral stilling og stans motoren. Aktiver parkeringsbremsen, ta ut tenningsnøkkelen og lås døra til førerhuset.

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

Forlat ikke førerhytta under kjøring.

OUO6075,0000AEB-78-11FEB14

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.

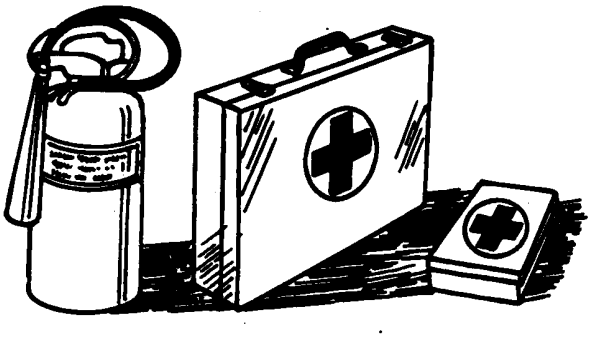
Du må aldri fylle på brenselbeholderen på en lastebil med plastforing i bunnen av vognen. Du må alltid plassere brenselbeholderen på bakken før du fyller på

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.

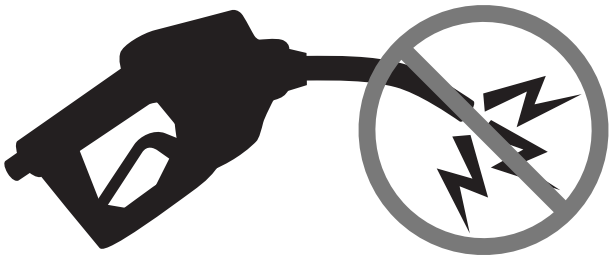
Hvis brannslukningsapparatet ikke har bruksanvisning, må du følge disse generelle retningslinjene:

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.

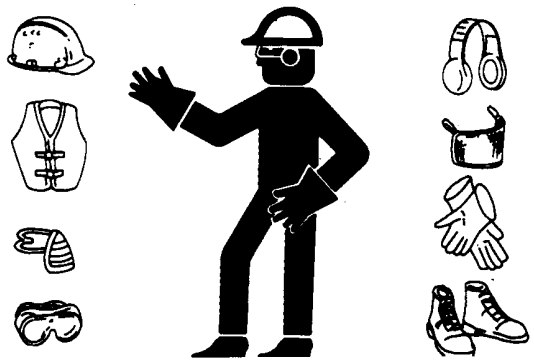
Raffinerier kan ha behandlet brenselet med et additiv som fordriver statisk elektrisitet. Det er derimot mange faktorer som kan redusere effektiviteten til additivet over tid.

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

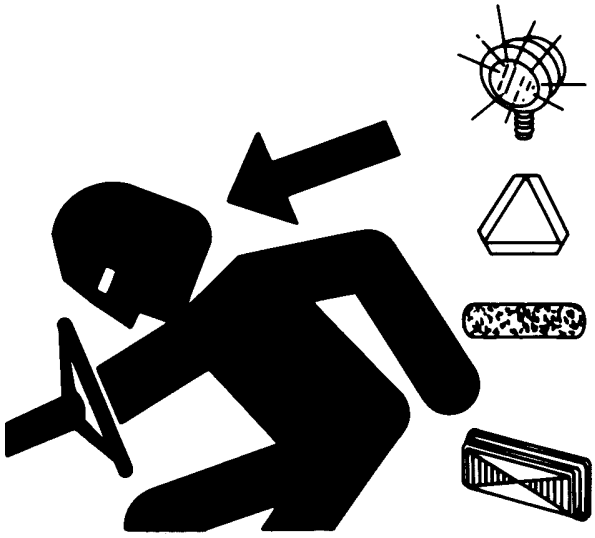
TS254—UN—23AUG88

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



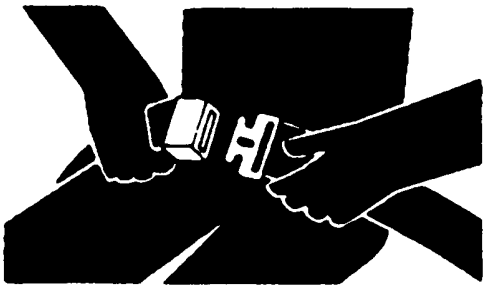
TS951—UN—12APR90

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 sikkerhetsbelte



H47137

H47137—UN—25OCT95

Bruk sikkerhetsbeltet hver gang du bruker skurtreskeren eller sitter på.

HX,STSSA,I-78-22JUL99

Oppvarmet og ventilert førersete

H124189—UN—11MAY18

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.

OUO6075,000496C-78-25MAY18

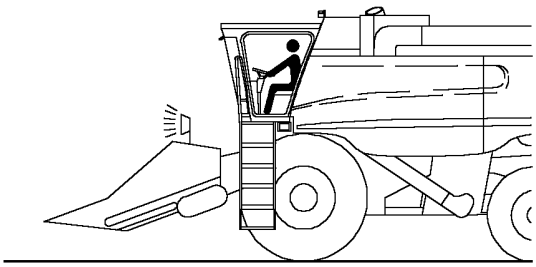
Instruktørsete

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

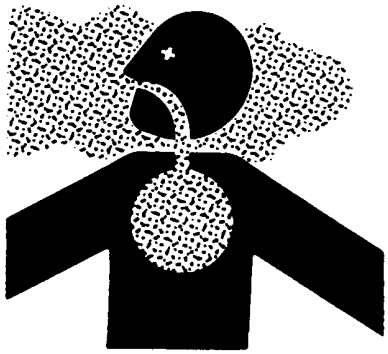
TS953—UN—15MAY90

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

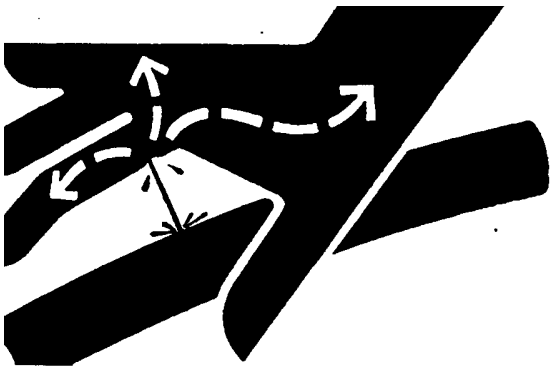
Roterende kjølevifter, reimer, reimskiver, reimer og kjeder kan forårsake alvorlige personskader.

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 høytrykksvæske



X9811—UN—23AUG88

Inspiser hydraulikkslangene regelmessig – minst en gang i året – med hensyn til lekkasjer, vridning, kutt, sprekker, slitasje, blemmer, korrosjon, eksponert stålkordel eller andre tegn på slitasje eller skader.

Skift ut slitte eller skadde slangeenheter umiddelbart med reservedeler fra John Deere.

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

Unngå faren ved å fjerne trykket før du kopler fra hydrauliske ledninger eller andre ledninger. Trekk til alle koplinger før du setter systemet under trykk.

Bruk en papplate til å lete etter eventuelle lekkasjer. Beskytt hendene og kroppen mot væske under høyt trykk.

Oppsøk lege straks hvis det skjer en ulykke. Alle typer væske som sprøytes 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 +1 309-748-5636.

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

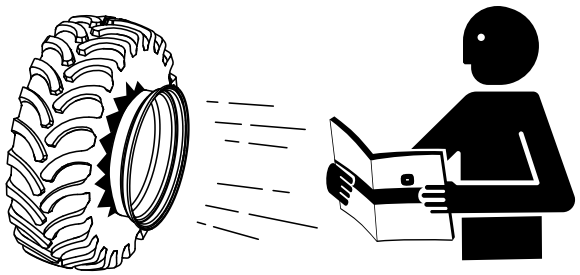
TS1343—UN—18MAR92

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.

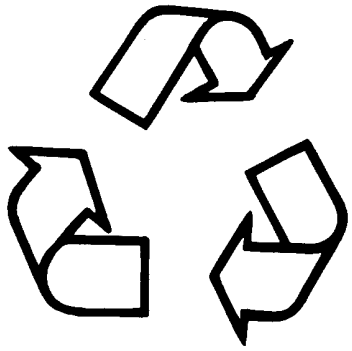
Når du fyller dekkene med luft, bruk en klipsanretning og forlengelsesslange som er lang nok til at du kan stå ved siden av, IKKE foran eller over dekket. Bruk et sikkerhetsbur hvis det er tilgjengelig.

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.

Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen. La systemet kjøles ned før du åpner lokket. Løsne lokket sakte for å slippe ut trykket før du fjerner det helt.

OUO6075,0000ABC-78-21FEB07

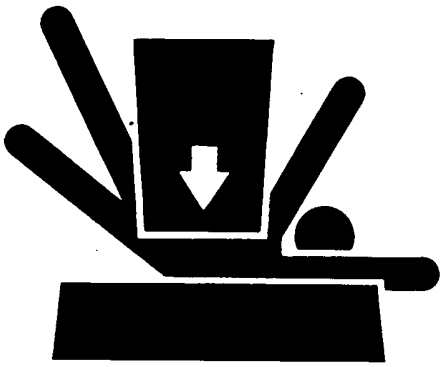
Fjern ansamlinger av kornstøv

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

Lagre utstyr sikkert

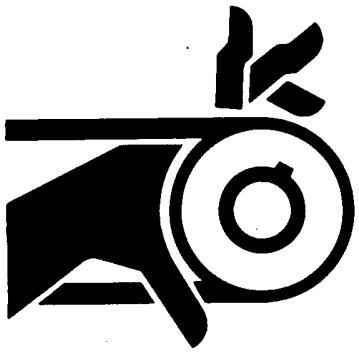
TS219—UN—23AUG88

Lagret utstyr, så som tvillinghjul, samlehjul og lasteinnretninger kan falle ned og forårsake skade eller død.

Sikre slikt utstyr og redskap under lagringen slik at det ikke kan falle/velte. Hold barn og andre personer vekk fra lagringsplassen.

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

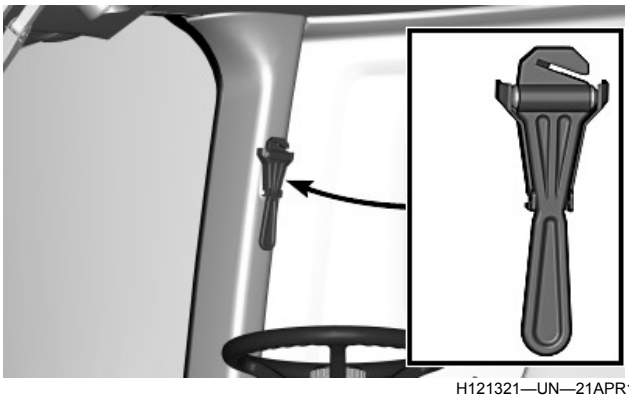
PC10857XW—UN—15APR13

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



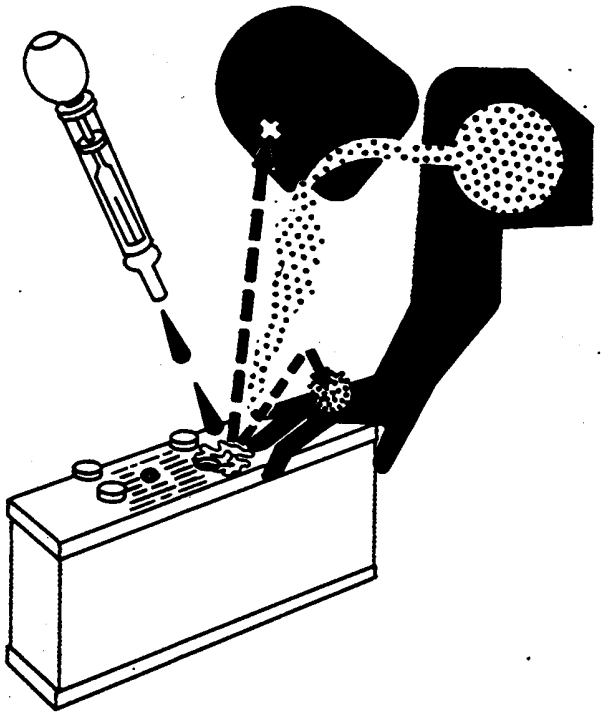
H121321—UN—21APR17

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:

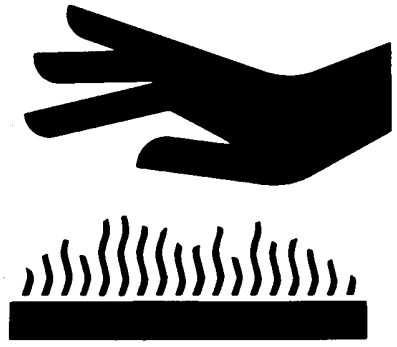
1. Ikke fremkall oppkast.
2. Drikk store mengder vann eller melk, men ikke mer enn 2 l.
3. Få legehjelp øyeblikkelig.

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.**

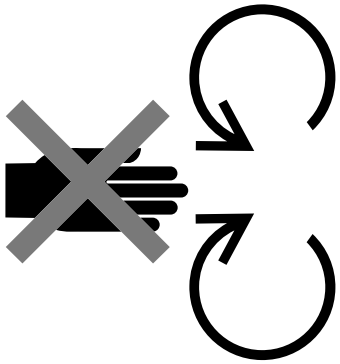
DX,WW,BATTERIES-78-02DEC10

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

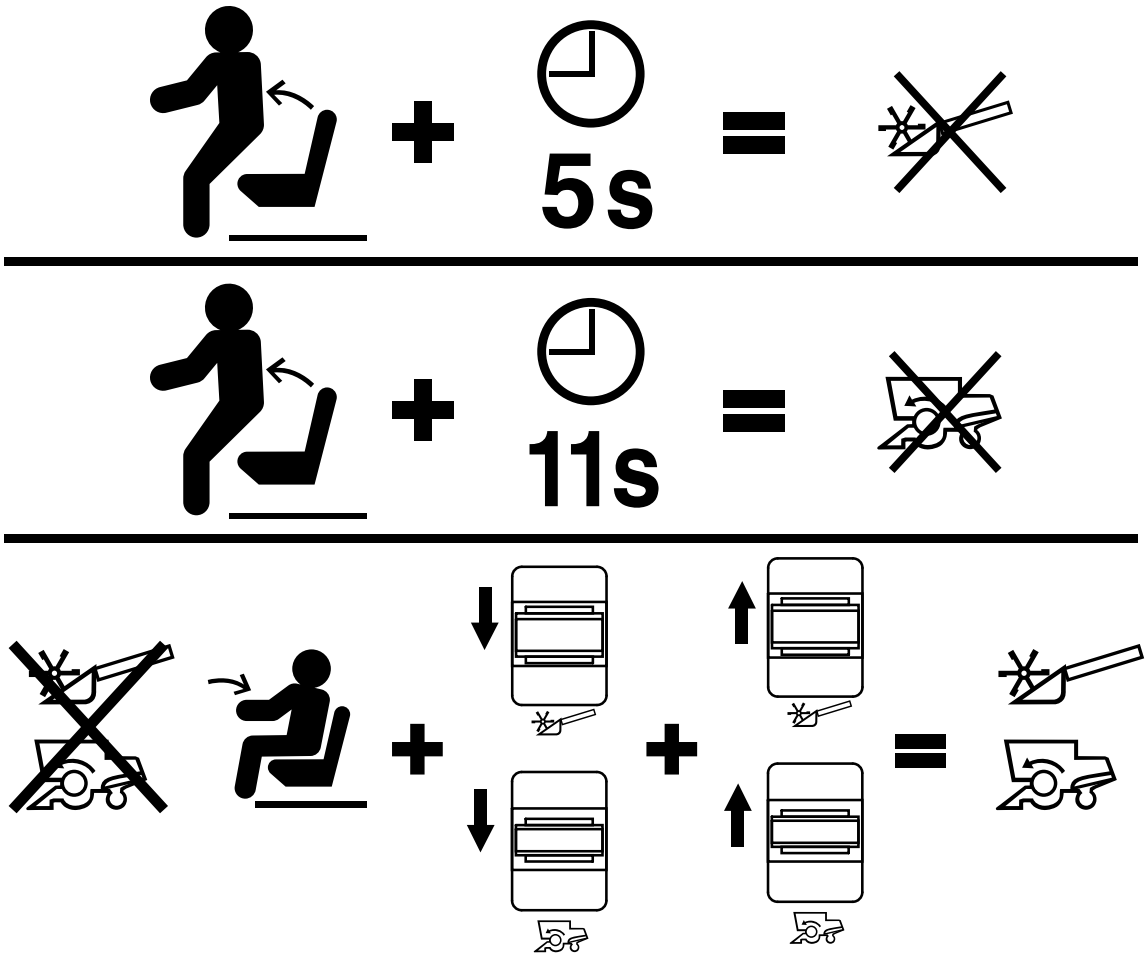
RG17488—UN—21AUG09

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



H123205—UN—30JAN18

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.

OUO6075,000488B-78-30JAN18

"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.

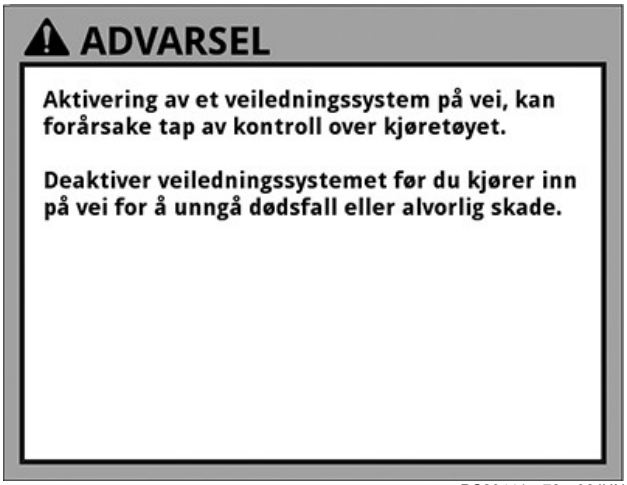
- Tilkobling av rotor
- Innkobling av skjærebord
- Kople inn tømmeskrue
- AutoTrac™
- Fremdrift
- Matehastighet
- Skjærebord-kontroll
- Kemper transportmodus

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

Sikkerhetsadvarsel – AutoTrac™ påvist

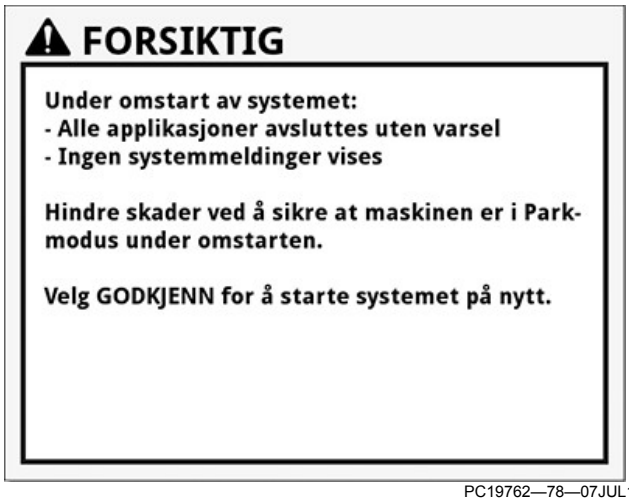


PC20441—78—06JUN18

Denne meldingen vises under oppstart av maskiner som har et automatisk veiledningssystem installert.

CZ76372,0000607-78-06JUN18

Forholdsregler – Ny oppstart av systemet

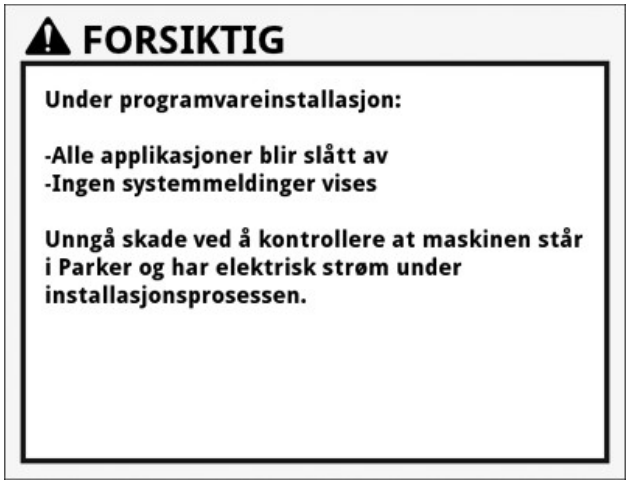


PC19762—78—07JUL14

Denne meldingen vises når displayet møter på en feil som krever ny oppstart av systemet.

CZ76372,0000606-78-29MAY15

Forholdsregler – Installere programvare



PC19761—78—07JUL14

Denne meldingen vises når en programvareinstallasjon startes.

CZ76372,0000605-78-19MAY15

AutoTrac er et varemerke som tilhører Deere & Company

Forholdsregler – Systemtilbakerulling

PC19763—78—07JUL14

MERK: Systemtilbakerulling er ikke tilgjengelig i programvareversjon 10.5.230-89 og nyere. I tidligere programvareversjoner ble ikke denne meldingen vist på språkene khmer og ukrainsk.

Denne meldingen vises når en systemtilbakerulling startes.

HC94949,00003A9-78-25APR17

Sikkerhetsmerker

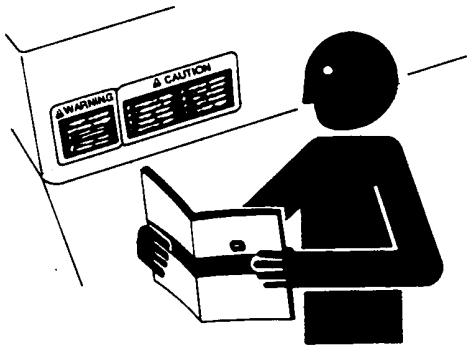
Sikkerhetssymboler

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



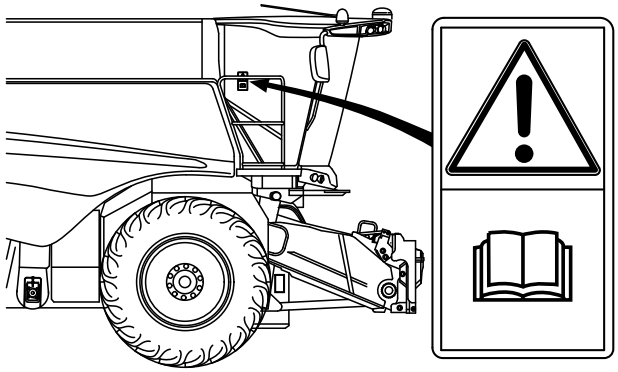
TS201—UN—15APR13

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

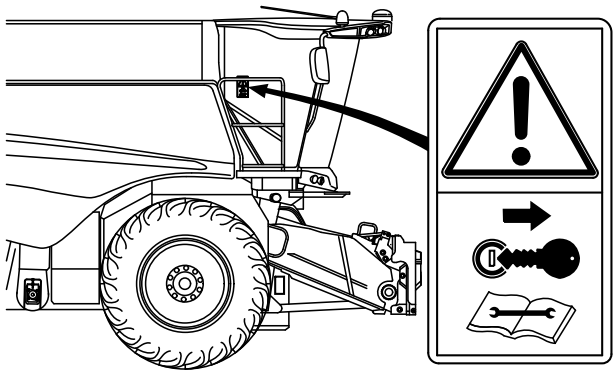


H97195—UN—14JUN11

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

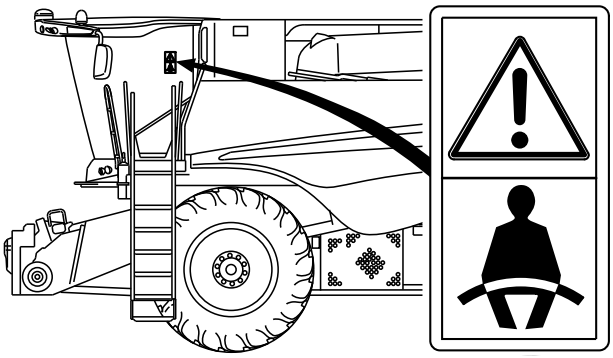


H97196—UN—13JUN11

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

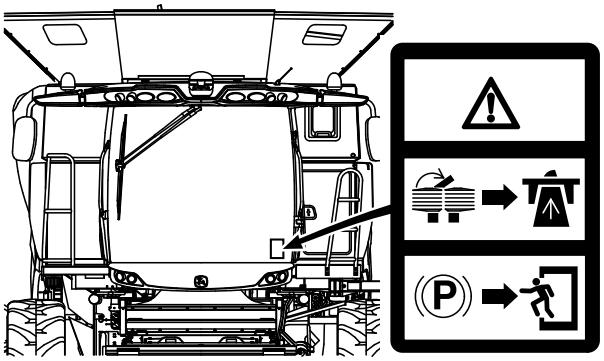


H97197—UN—13JUN11

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



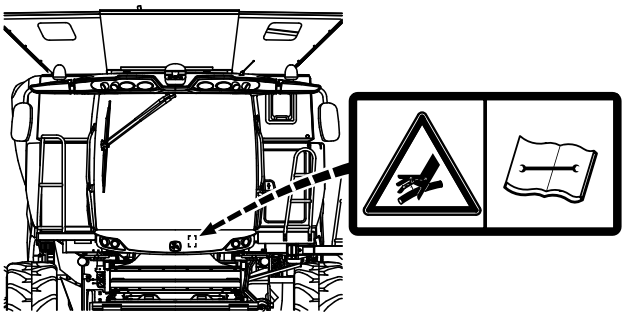
H104579—UN—25JAN12

Aktiver parkeringsbremsen før du forlater maskinen.

Lås sammen driftsbremsene før kjøring på vei.

OUO6075,0000DE8-78-24JAN12

Hydraulikkolje og gass under trykk



H108688—UN—01AUG13

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

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

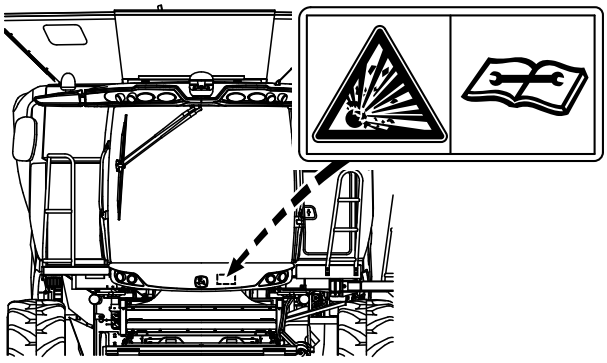
Før fjerning av hydraulikkomponenter og demontering eller lading av akkumulatorer:

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.

OUO6075,00015C0-78-05AUG13

Akkumulator



H105072—UN—23MAR12

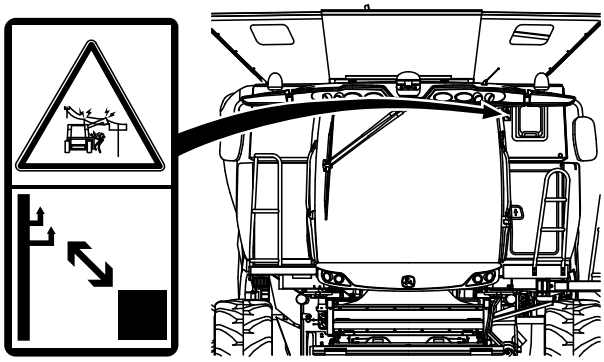
MERK: Merket er plassert på førerhusets støtte og finnes kun på modeller med ProDrive™ girsystem.

Opprettholdet 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 John Deere-forhandler.

OUO6075,00010F3-78-18JUN13

Unngå lavthengende strømledninger

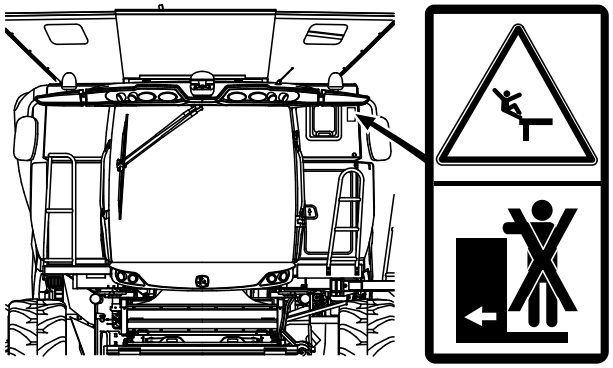


H96811—UN—03AUG10

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

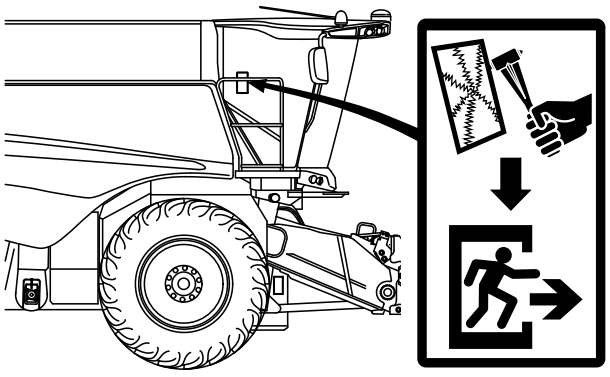


H96812—UN—02SEP10

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

OUO6041,00003F7-78-03SEP10

Nødutgang

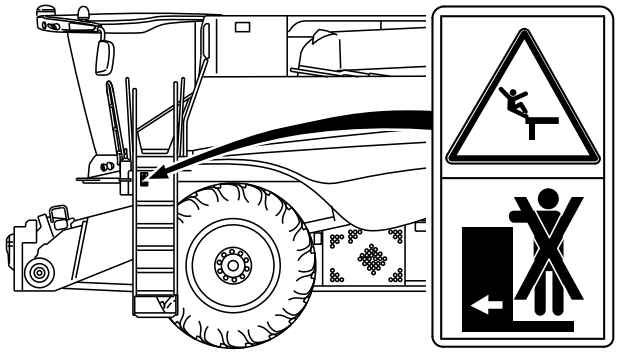


H97852—UN—13JUN11

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

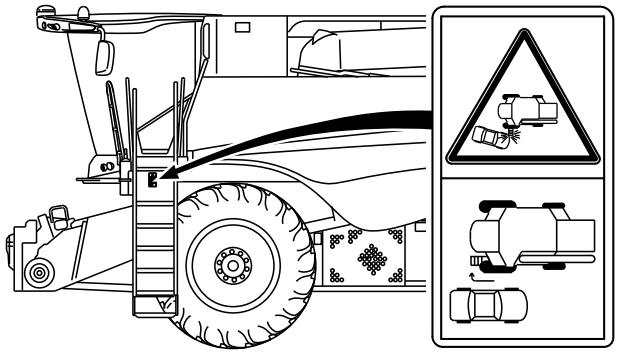


H96816—UN—03AUG10

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

OUO6041,0000404-78-03SEP10

Unngå kollisjon

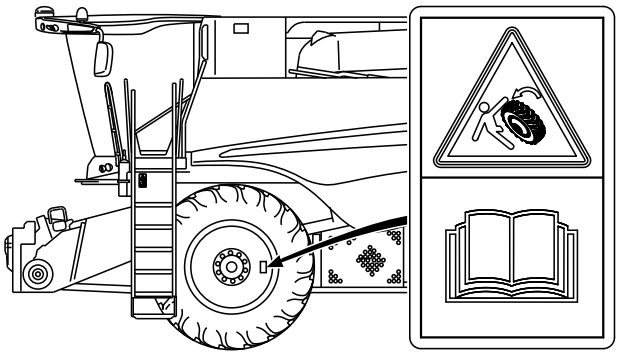


H96815—UN—03AUG10

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)



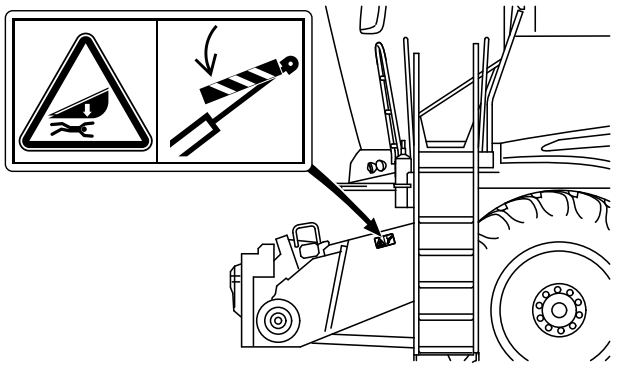
H100876—UN—04APR11

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

OUO6075,000494F-78-08JUN18

Sikkerhetsstopper i loelevatorkanal



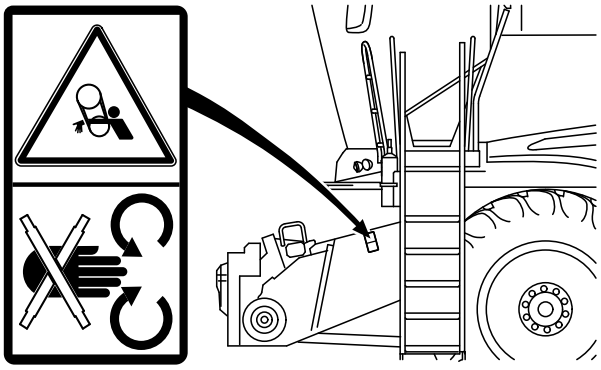
H120945—UN—21JUN17

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

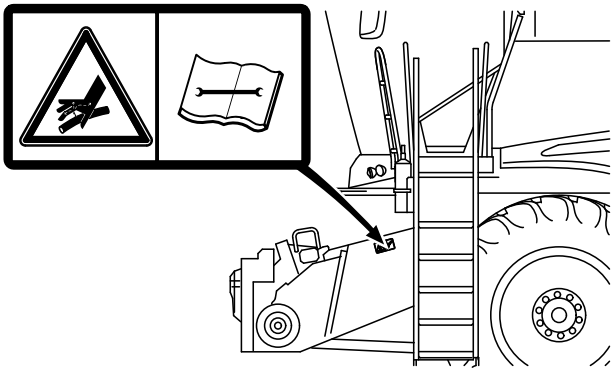


H108691—UN—08AUG13

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

OUO6075,00015C4-78-09AUG13

Hydraulikkolje og gass under trykk



H108690—UN—08AUG13

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

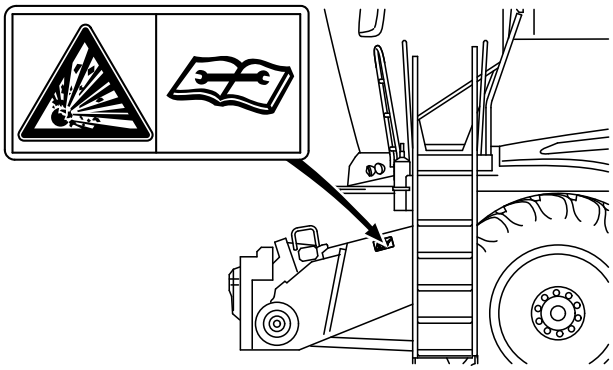
Før fjerning av hydraulikkomponenter og demontering eller lading av akkumulatorer:

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.

OUO6075,00015C3-78-31JUL13

Akkumulator



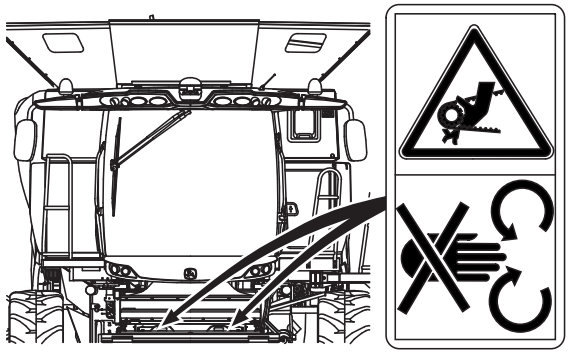
H97860—UN—03SEP10

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 John Deere-forhandler.

OUO6075,000091B-78-18JUN13

Transportkjede for loelevatorkanalen



H121143—UN—24MAR17

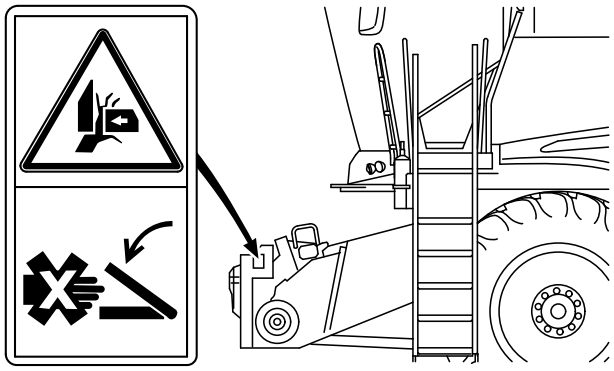
MERK: Klistremerkene sitter på lukene på loelevatorkanalen.

Husk faren forbundet med roterende maskindeler.

OUO6075,00046C5-78-18APR17

Vipperamme for loelevatorkanal

MERK: Merker er plassert på begge sider av loelevatorkanalen.

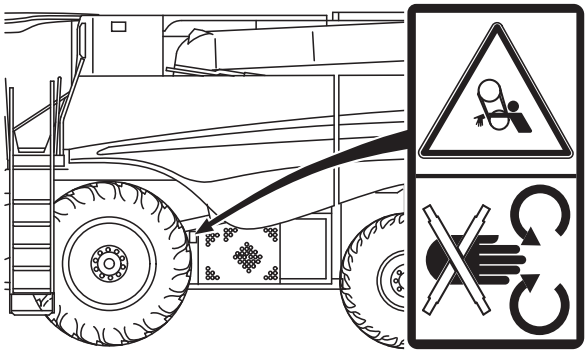


H96813—UN—03AUG10

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.

OUO6041,00003F8-78-03SEP10

Vern, venstre side

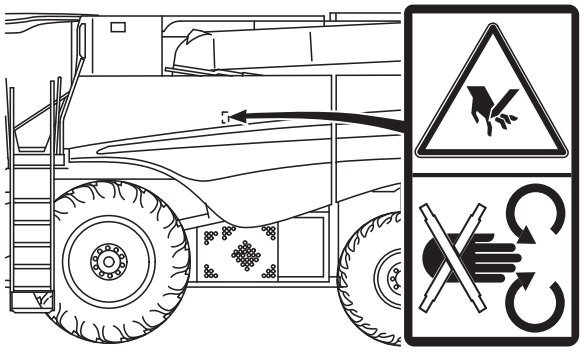


H114542—UN—17JUN15

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

WM05597,000133A-78-24JUN15

Rengjøringsluker korntank



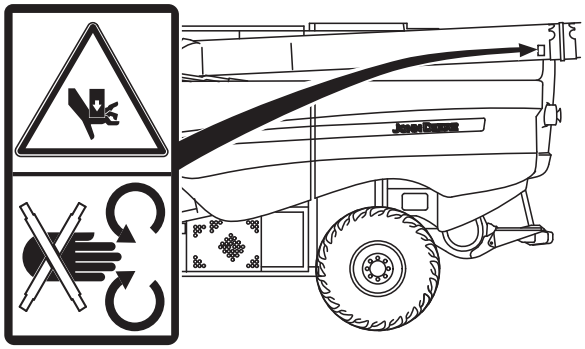
H114543—UN—17JUN15

Unngå alvorlig skade eller død fra innvikling i roterende

deler. Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen før du åpner lukene.

WM05597,000133B-78-24JUN15

Sammenleggbar tømmeskrue (om utstyrt med)



H114544—UN—17JUN15

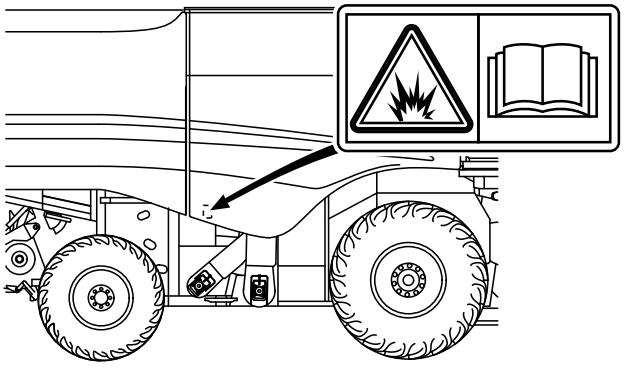
Hvis tømmeskruens aktuator skulle svikte, plasserer tømmeskruen låsetapp i låst posisjon (se avsnittet Korntank).

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.

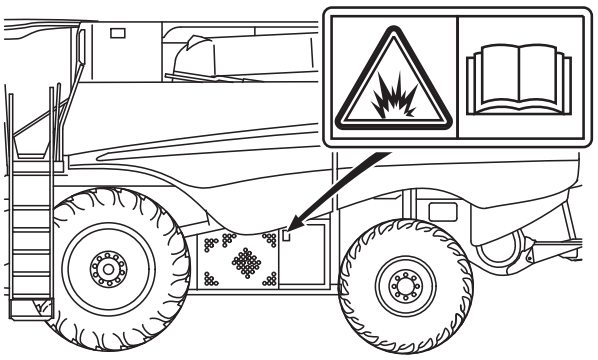
WM05597,000133C-78-24JUN15

Batterikasse



H108693—UN—31JUL13

Type A



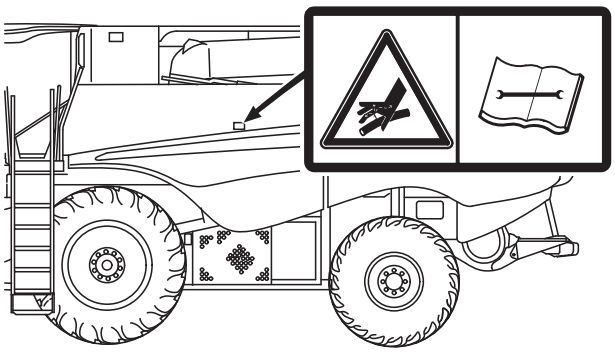
H114545—UN—17JUN15

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.

OUO6075,0004547-78-28NOV16

Hydraulikkolje og gass under trykk



H114546—UN—17JUN15

S760 og S770

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

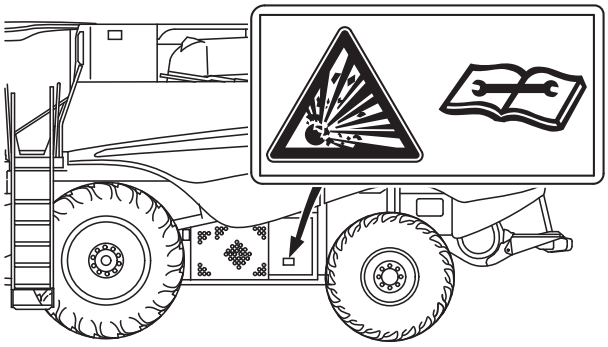
Før fjerning av hydraulikkomponenter og demontering eller lading av akkumulatorer:

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.

OUO6075,0004548-78-28NOV16

Akkumulator



H114547—UN—17JUN15

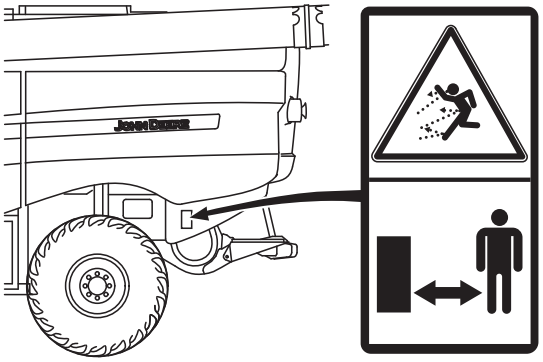
S760 og S770

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.

OUO6075,0004549-78-28NOV16

Halmkutter



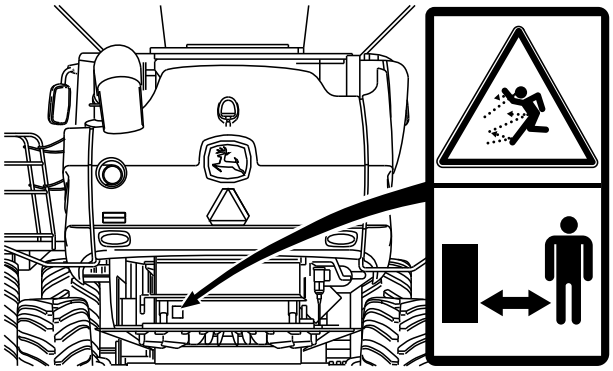
H114548—UN—17JUN15

MERK: Merket er plassert på begge sider av halmkutteren.

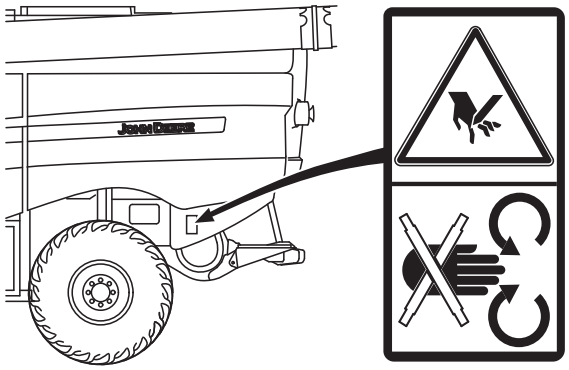
Unngå alvorlige skader fra gjenstander som slynges ut. Hold deg på avstand når motoren går.

OUO6075,00046C6-78-24MAR17

Halmkutter, forts.



H108697—UN—09AUG13



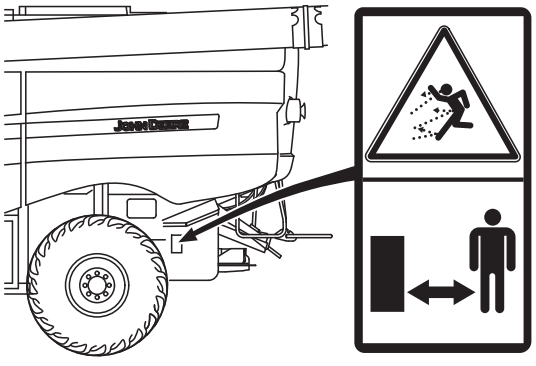
H114549—UN—17JUN15

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

Ikke berør bevegelige maskindeler. Vent til alle bevegelige deler har stoppet.

OUO6075,00046C7-78-24MAR17

Spreder



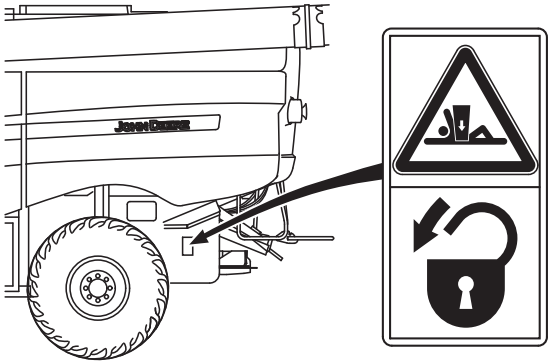
H114550—UN—17JUN15

MERK: Klistremerker sitter på begge sider av.

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

WM05597,0001341-78-24JUN15

Spreder låsetapp



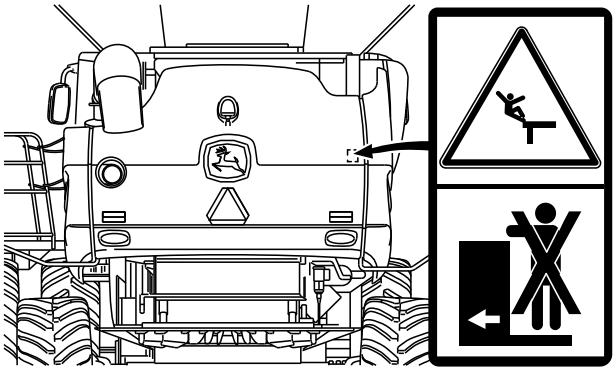
H114551—UN—17JUN15

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.

WM05597,0001342-78-24JUN15

Bakre stige og serviceplattform

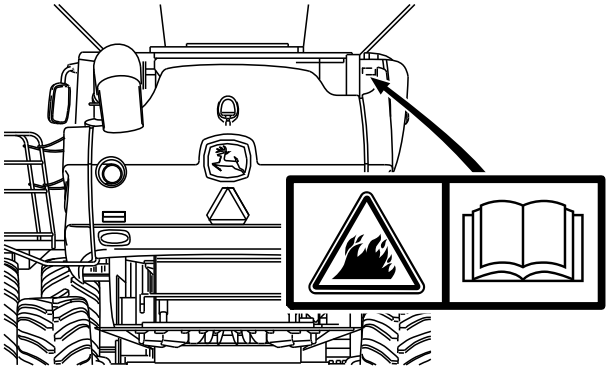


H96847—UN—04AUG10

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

OUO6041,00003FB-78-03SEP10

Unngå brann.

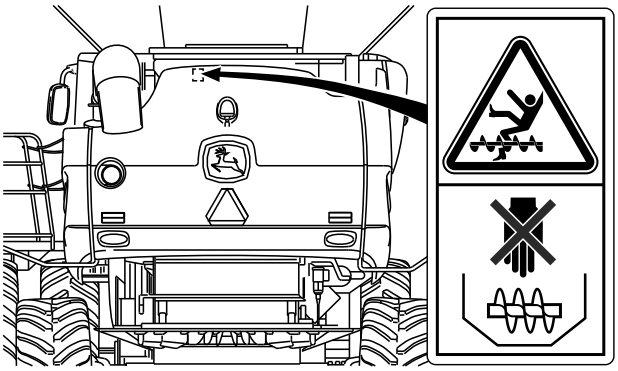


H108698—UN—08AUG13

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

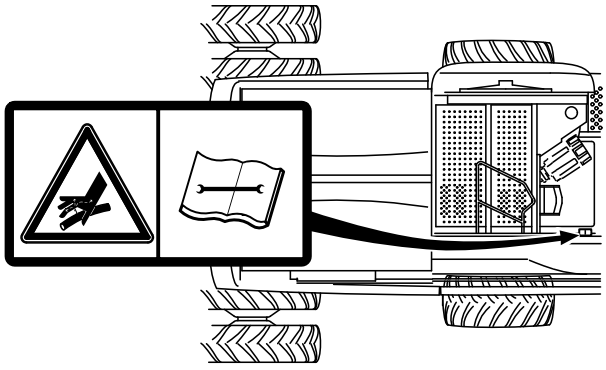


H120946—UN—21JUN17

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

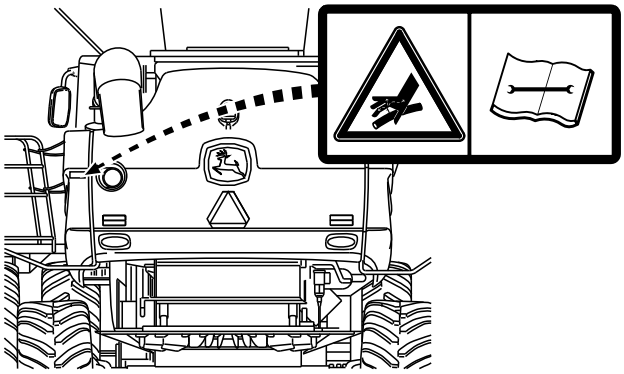
OUO6075,0004733-78-26APR17

Hydraulikkolje og gass under trykk



H108703—UN—08AUG13

(Plassert på hydraulikktanken)



H108801—UN—09AUG13

S780, S785 og S790
(Plassert i nærheten av den primære kontrollventilen)

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

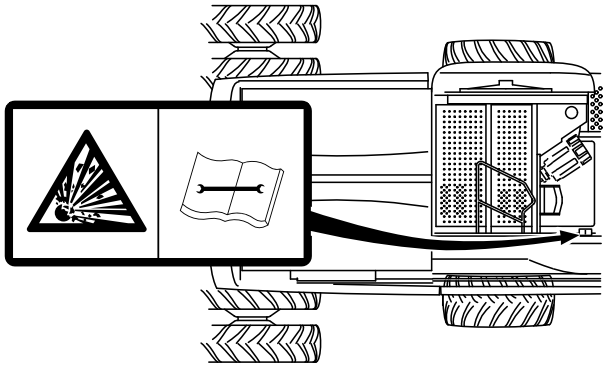
Før fjerning av hydraulikkomponenter og demontering eller lading av akkumulatorer:

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.

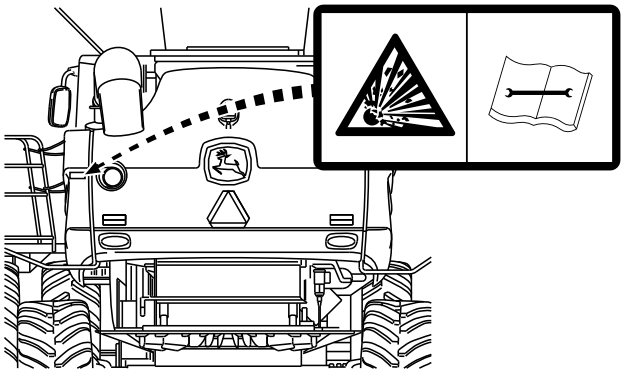
OUO6075,000454A-78-28NOV16

Akkumulator



H108700—UN—08AUG13

(Plassert på hydraulikktanken)



H108802—UN—09AUG13

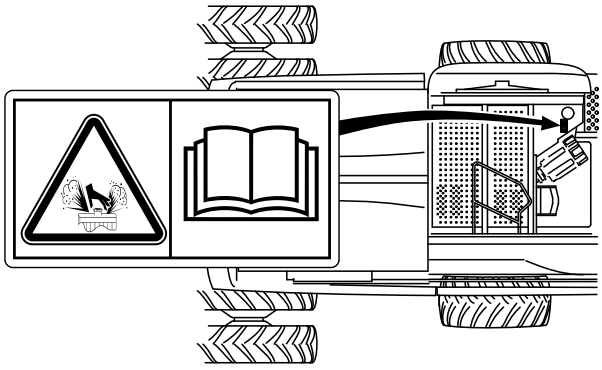
S780, S785 og S790
(Plassert i nærheten av den primære kontrollventilen)

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.

OUO6075,000454B-78-28NOV16

Kjølesystem

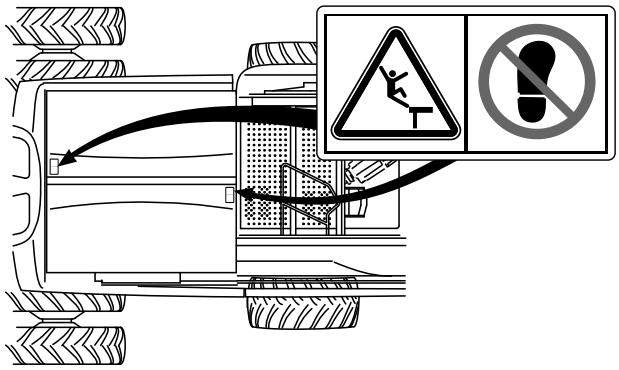


H120947—UN—21JUN17

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

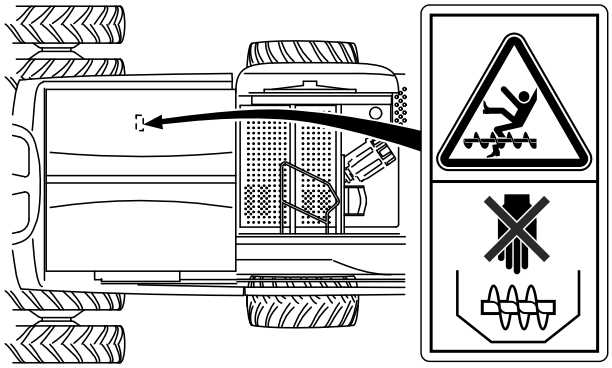


H120948—UN—22JUN17

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

OUO6075,0004735-78-26APR17

Unngå kontakt med fylleskruen

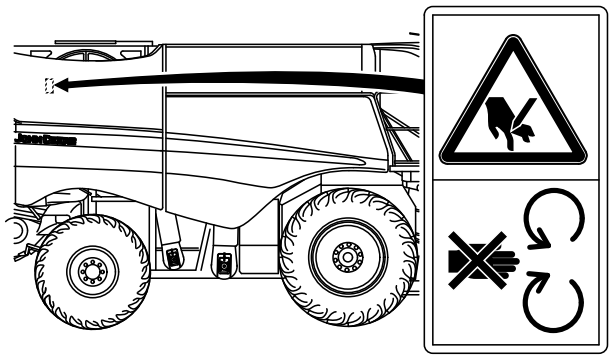


H120949—UN—22JUN17

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

OUO6075,0004736-78-26APR17

Dør inn til roterende sugekurv og radiatorvifte

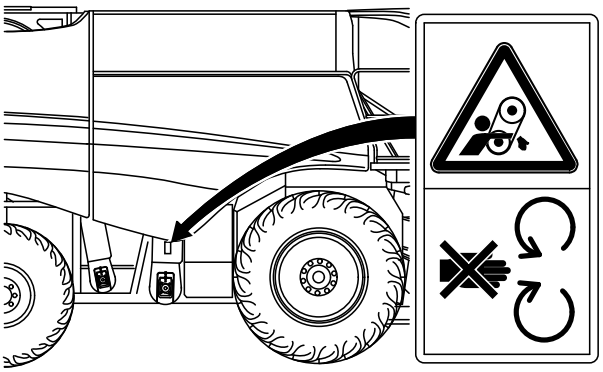


H96851—UN—05AUG10

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

OUO6041,00003FF-78-03SEP10

Kornelevator

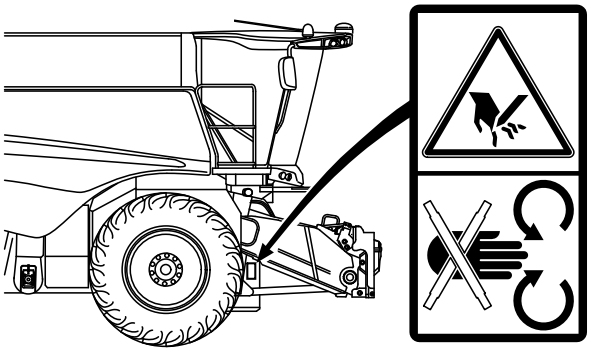


H96849—UN—01JUN11

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

OUO6041,00003FE-78-03SEP10

Steinlomme

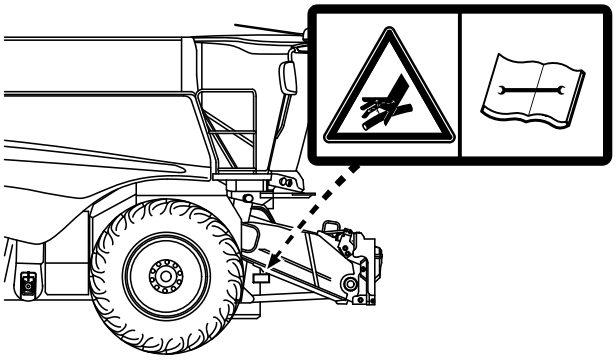


H96854—UN—05AUG10

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.

OUO6041,0000457-78-03SEP10

Hydraulikkolje og gass under trykk



H108701—UN—01AUG13

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

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

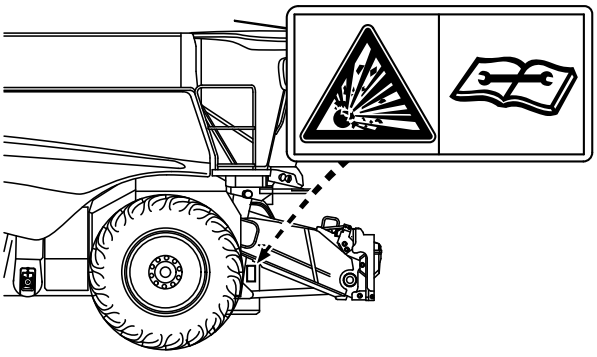
Før fjerning av hydraulikkomponenter og demontering eller lading av akkumulatorer:

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.

OUO6075,00015CF-78-31JUL13

Akkumulator



H97866—UN—03SEP10

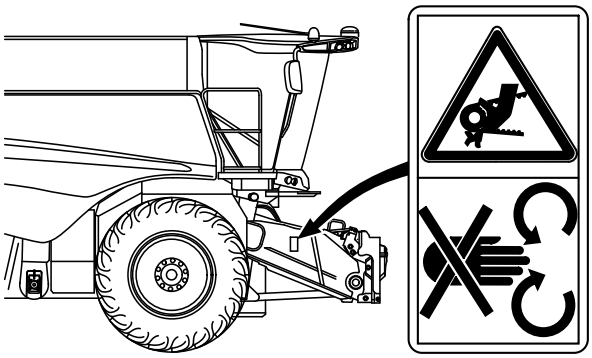
MERK: Merket er plassert på steinlommen og finnes kun på modeller med ProDrive™ girsystem.

Opprettholdet 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.

OUO6075,0000921-78-01JUL13

Deksel over drift av loelevator



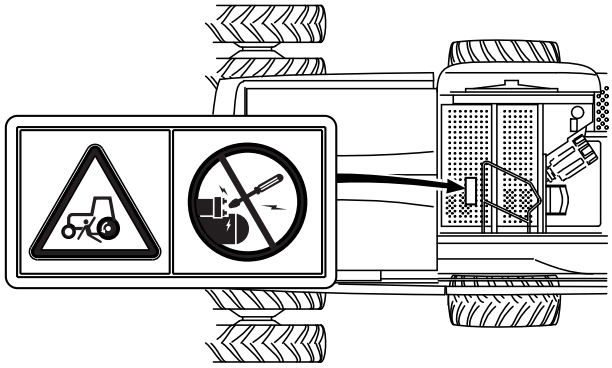
H97201—UN—05AUG10

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

Ikke åpne eller fjern skjermen når motoren er i gang.

OUO6041,0000458-78-03SEP10

Starter



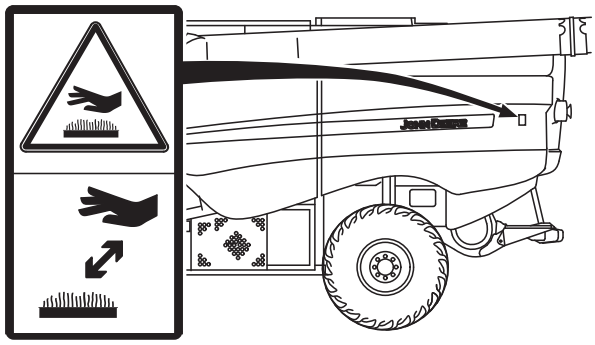
H97206—UN—05AUG10

MERK: Merket er plassert på starteren.

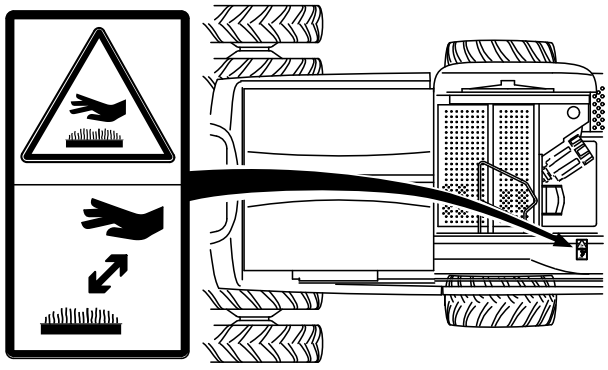
Start ikke motoren ved å kortslutte start- eller solenoidkontakter. Maskin eller komponenter kan bevege seg hvis det normale kretssystemet er omgått.

OUO6075,00015D0-78-31JUL13

Eksostemperatur (Final Tier 4/Stage V)



H114552—UN—17JUN15



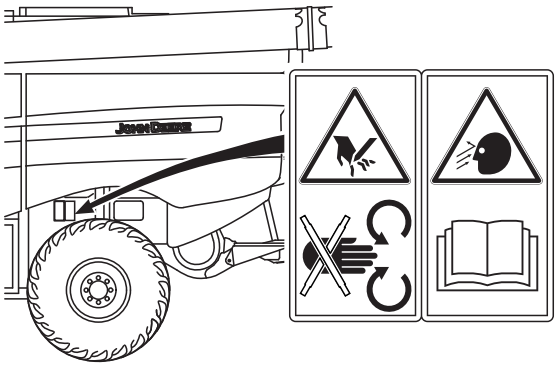
H108092—UN—06JUN13

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

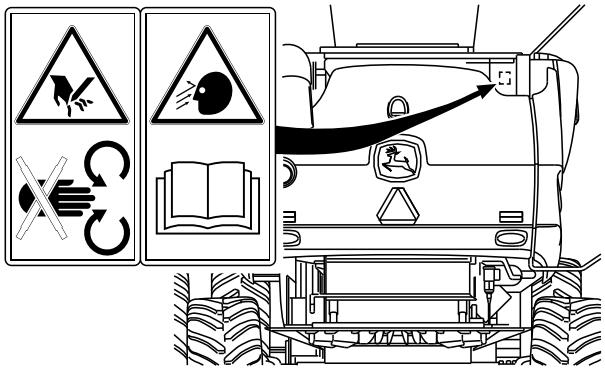
Komponenter i eksosanlegget kan være svært varme. For å unngå alvorlige brannskader, hold avstand fra komponenter i eksosanlegget.

OUO6075,00047D2-78-10NOV17

Kompressor / trykkluftsystem (dersom montert):



H114553—UN—17JUN15



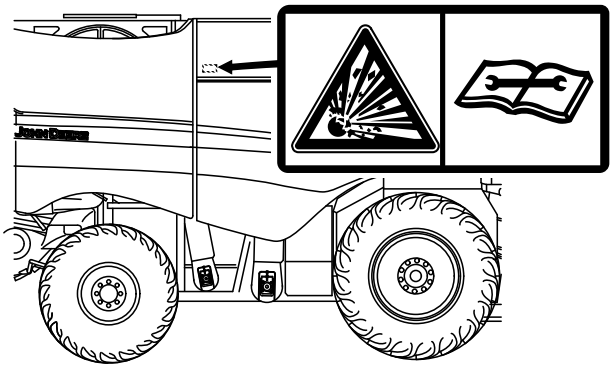
H117192—UN—11FEB16

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.

OUO6075,000424A-78-11FEB16

Trykklufttank (hvis utstyrt med)

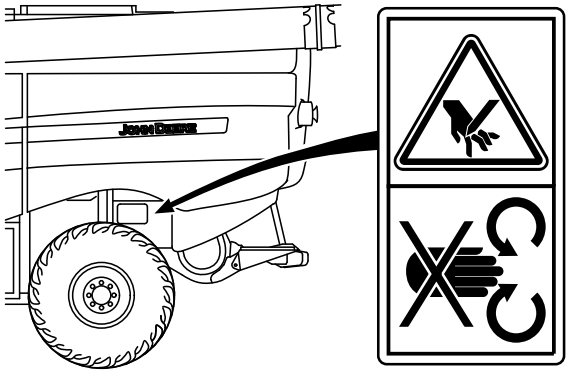


H113272—UN—24MAR15

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

WM05597,0001344-78-24JUN15

Inspeksjonsluke

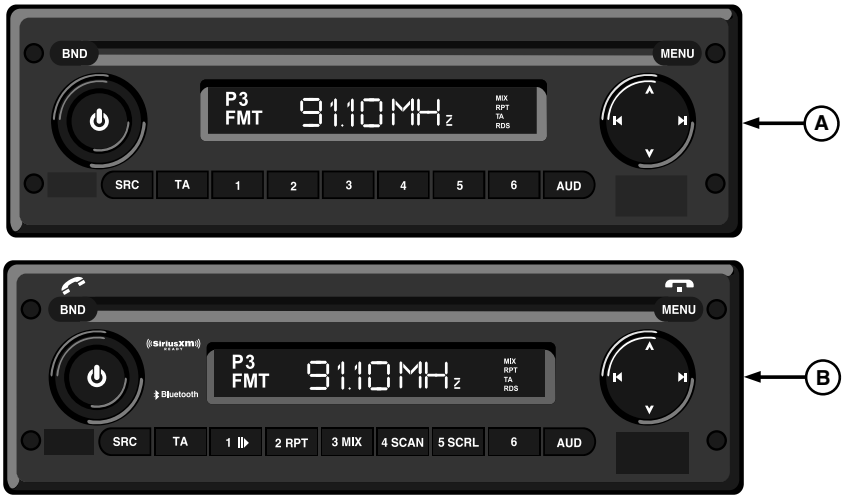


H114554—UN—24JUN15

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

WM05597,0001345-78-24JUN15

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

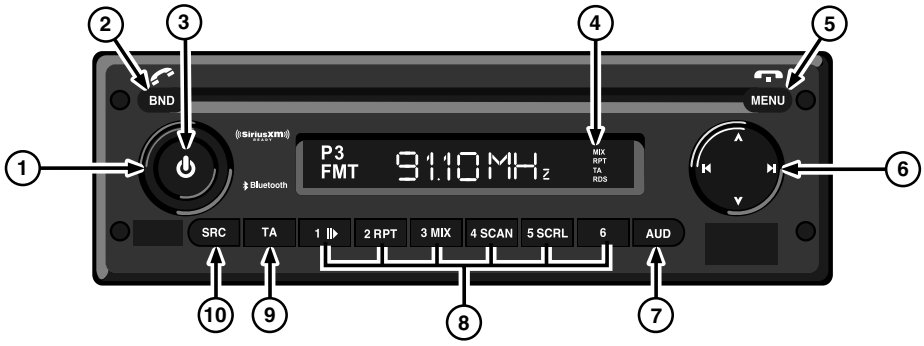
Programmere radio for lokal områdefrekvens

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



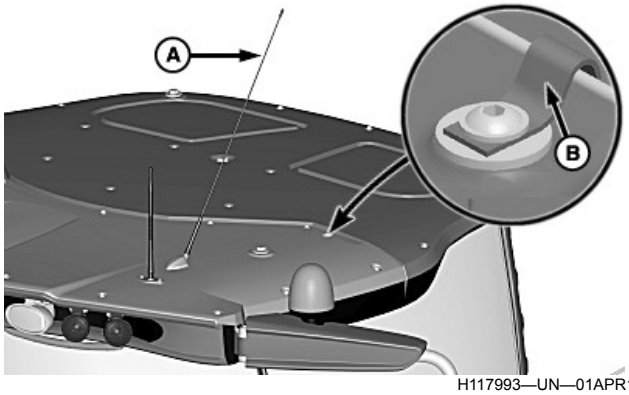
H120834—UN—17FEB17

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

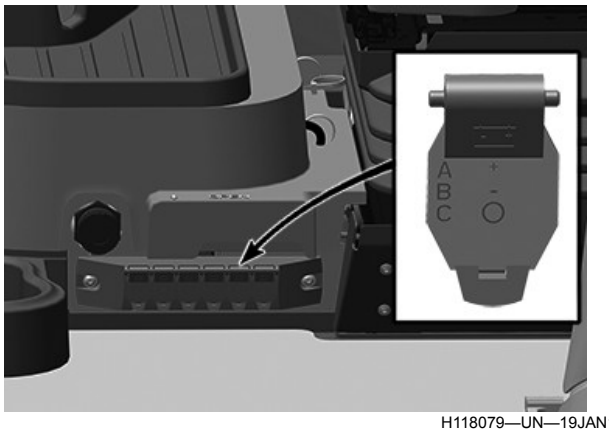
A—Radioantenne
B—Klemme

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).

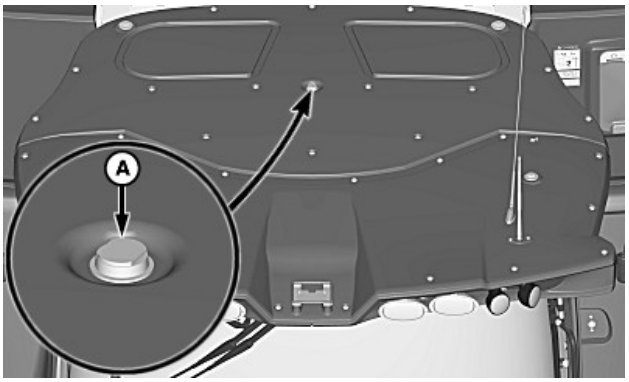
Det anbefales å bruke åpen kabelsko (A) og (B) for å koble strøm og jording til 2-veisradioen med høyt strømuttak. Dette krever at føreren slår av 2-veisradioen manuelt eller slår av hovedstrømbryteren ved arbeidsdagens slutt.

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.

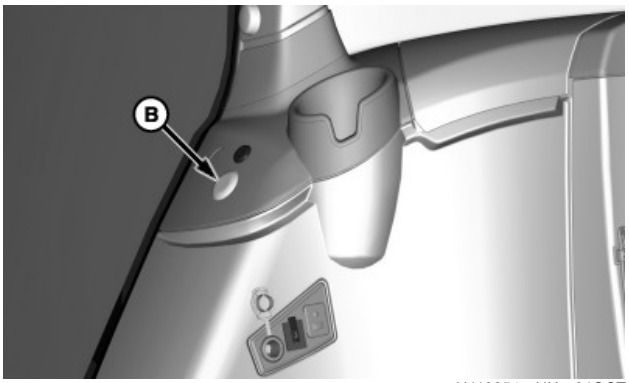
Ta kontakt med din John Deere-forhandler for ytterligere informasjon.

OUO6075,0004895-78-07FEB18

Kommunikasjon/CB radiomontering

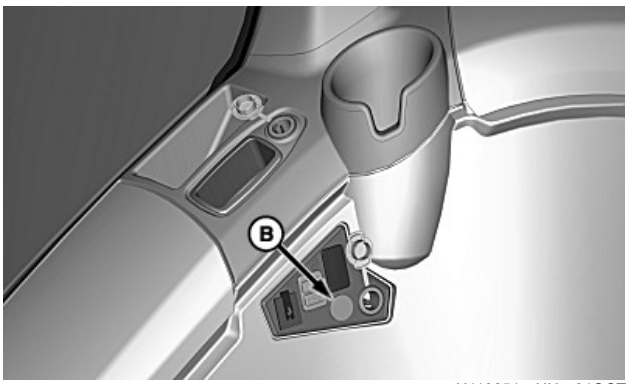


H119749—UN—31OCT16



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.

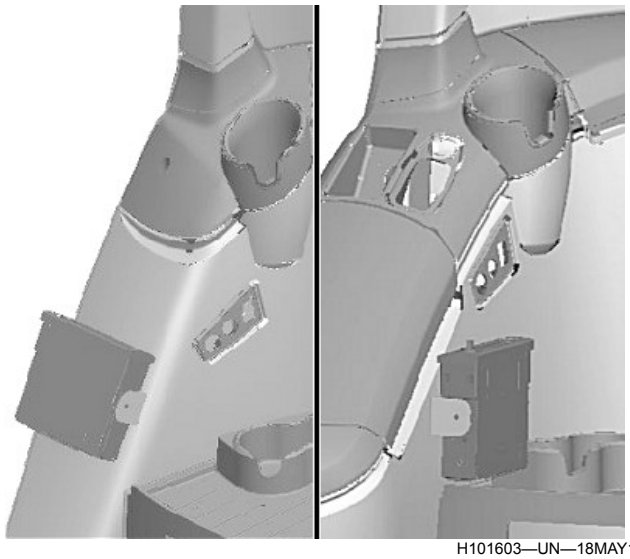
1. Ta av støvhetten på antennesokkelen.
2. Ta av messingmutteren på antennesokkelen.
3. Kasser gummiskiven.
4. Monter sentralantennen på nytt med O-ringen vendt nedover.
5. Monter antennen.

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

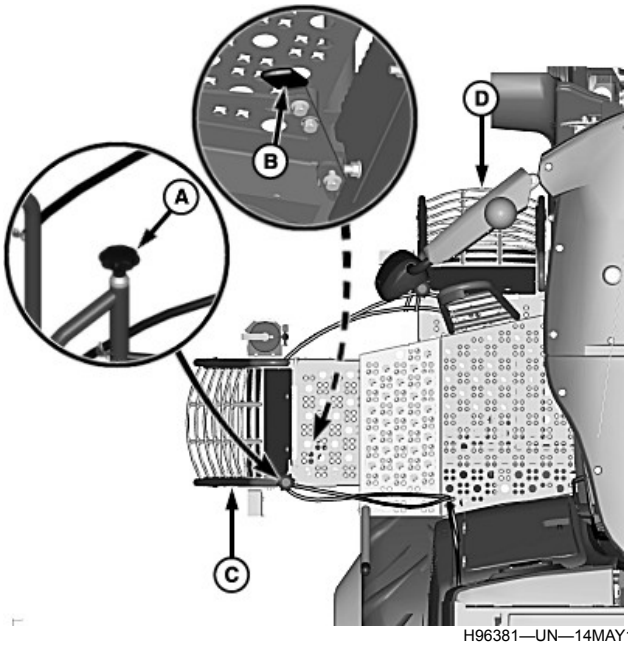
VIKTIG: Hjørnestolpens deksel må tas av før boring. Vær forsiktig så du ikke skader ledningsnettet og kjølevæskeslangene på de viste stedene når du borer hull eller monterer maskinvare.

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.

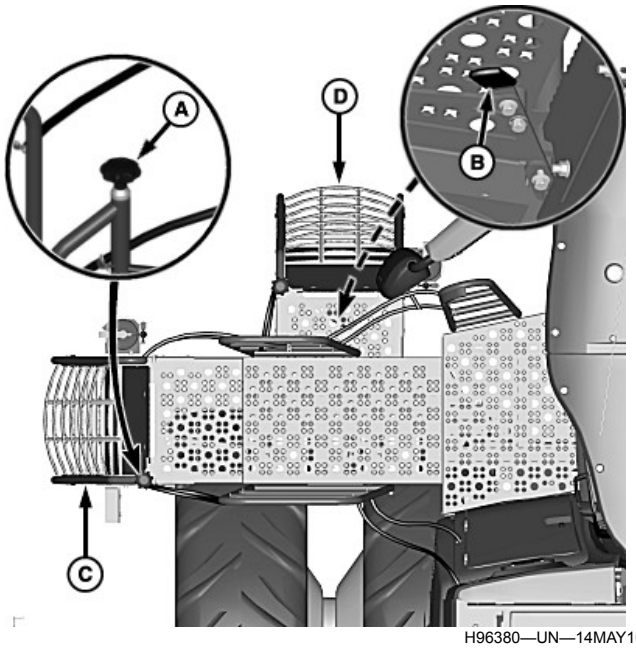
OUO6075,000439C-78-31OCT16

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

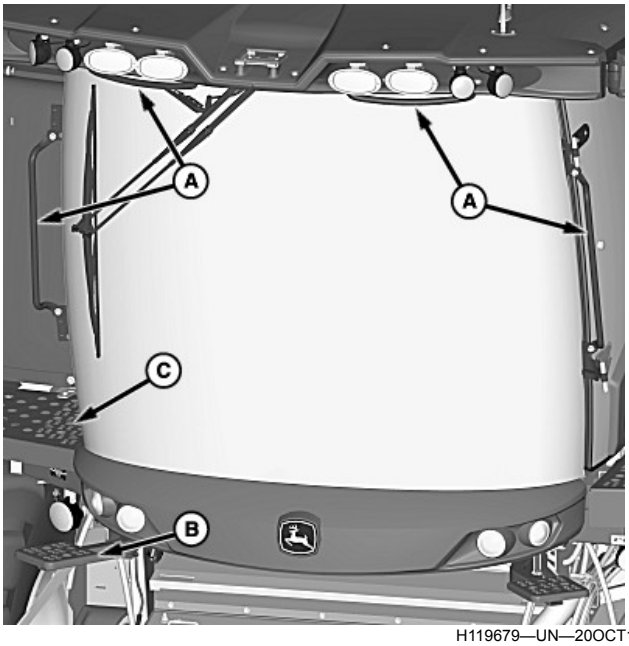
MERK: Brannslukkingsapparater som vises kan variere avhengig av nasjonale krav og produsent.

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.

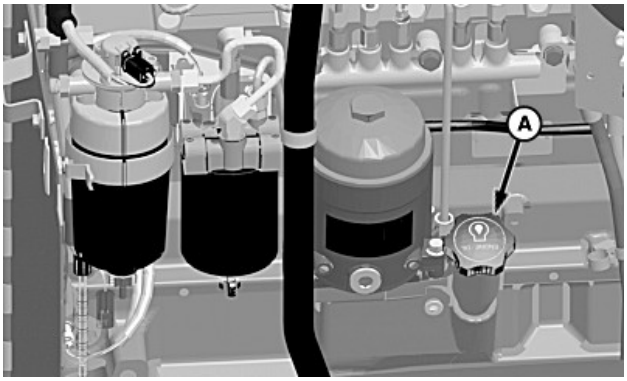
Stå på løftet loelevator for å rengjøre førerhusvinduet foran og for vedlikehold av hovedlykter eller vindusvisker.

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

OUO6075,000439D-78-15DEC16

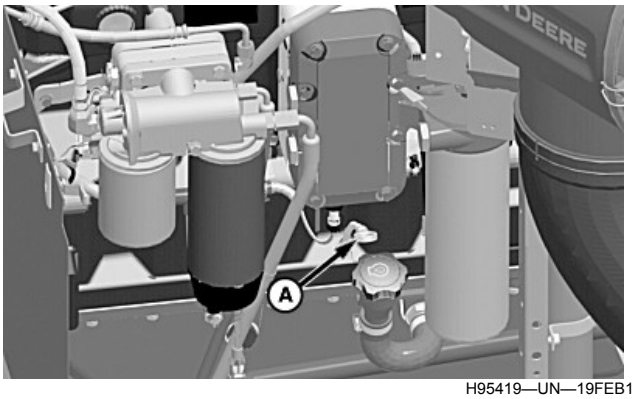
Motor, innkjøring

Tier 2/Stage II



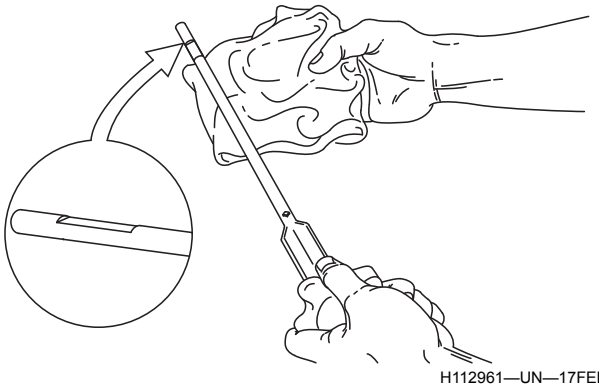
H95375—UN—16FEB10

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 det benyttes 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 Plus-50™ II eller Plus-50™ olje. Se Drivstoff og smøremidler for anbefalinger om olje.

VIKTIG: IKKE etterfyll olje før oljenivået er UNDER ”ADD”-merket på peilepinnen. John Deere Break-In Plus™-olje 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 er innenfor kryssmarkeringen anses å være 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 veivhuset med John Deere Plus-50™ II, John Deere Plus-50™ eller annen godkjent olje som har riktig viskositet for årstiden. Se 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.

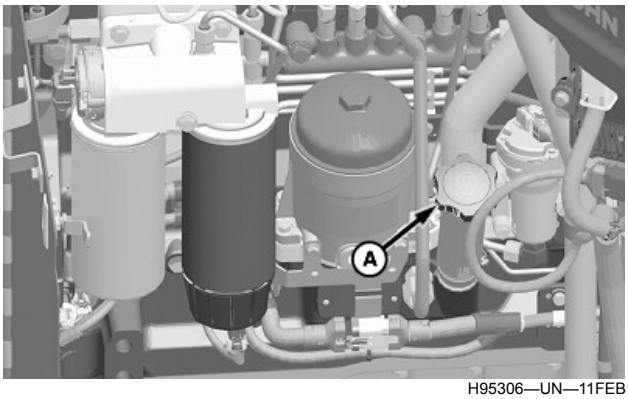
Ta ut peilepinnen (A) og kontroller oljenivået daglig. Oljenivået skal være mellom ”ADD" og toppen av det skraverte området på peilepinnen. Etterfyll olje hvis oljenivået er under “ADD”-merket. Se Drivstoff og smøremidler for anbefalinger om olje.

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

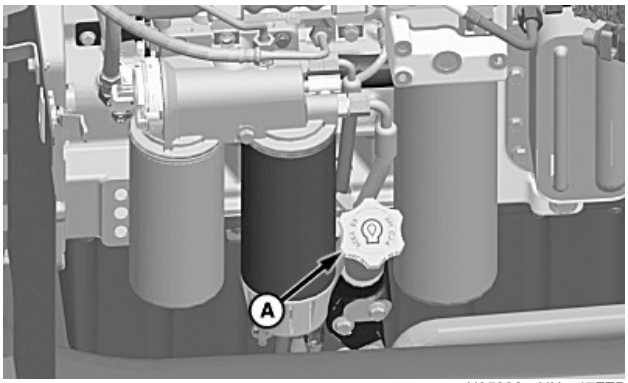
Plus-50™ er et varemerke som tilhører Deere & Company

Final Tier 4/Stage V



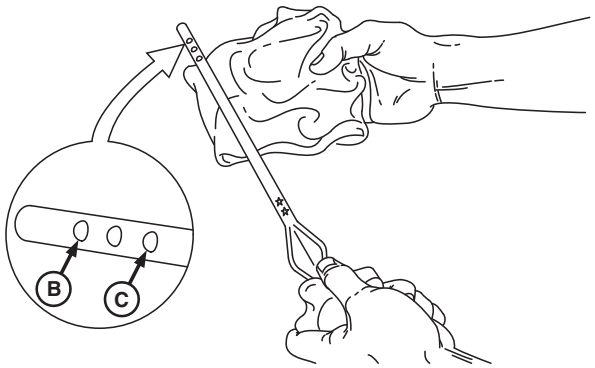
H95306—UN—11FEB10

Type A



H95396—UN—17FEB10

Type B



H113142—UN—11MAR15

A—Peilepinne
B—ETTERFYLL-merke
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 min. 100 timer og maks. det angitte intervallet som er spesifisert for John Deere Plus-50™ II-olje. Se Drivstoff og smøremidler for anbefalinger om olje.

Hvis en av disse oljene anvendes ved første gangs bruk av en ny eller ombygd motor, skift oljen og filteret mellom et minimum på 100 driftstimer og et maksimum på 400 driftstimer.

VIKTIG: IKKE etterfyll olje før oljenivået er UNDER ”ADD”-merket (B) på peilepinnen. John Deere Break-In Plus™-olje 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 er innenfor kryssmarkeringen anses å være 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 veivhuset med John Deere Plus-50™ II eller annen godkjent olje. Se Drivstoff og smøremidler for anbefalinger om olje.

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

Ta ut peilepinnen (A) og kontroller oljenivået daglig. 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.

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

Alle maskiner

H117823—UN—22DEC16

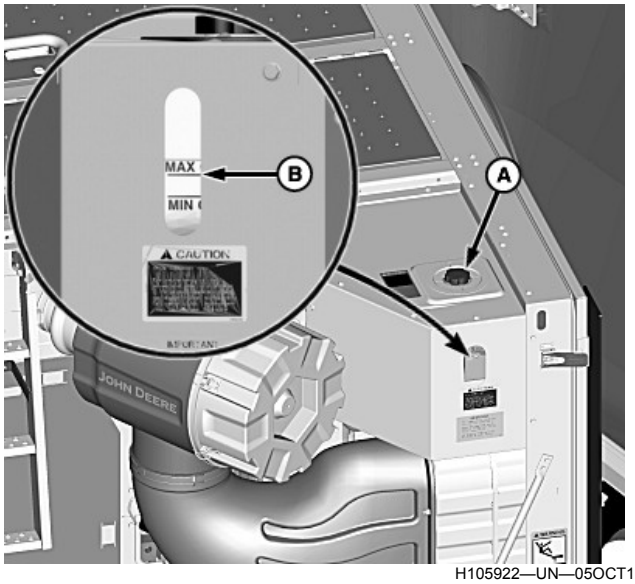
Temperaturindikator

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: Unngå 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, reduser motorbelastningen og finn 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.

OUO6075,00047D6-78-10NOV17

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.

Sjekk motortemperatur og oljetrykk, under Feilkoder motor. Se CommandCenter™ appen Display informasjon hjelp, eller Førerplass hjelp for ytterligere informasjon.

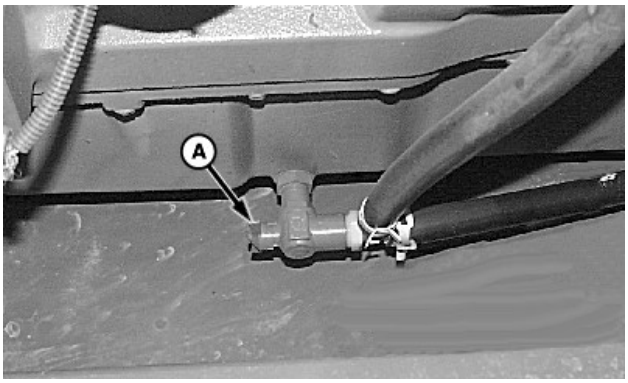
Sjekk oljenivået på motoren (hvis nødvendig, etterfyll med John Deere Break Break-In™ olje) og kjølevæskenivået ofte og se etter tegn på lekkasjer.

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

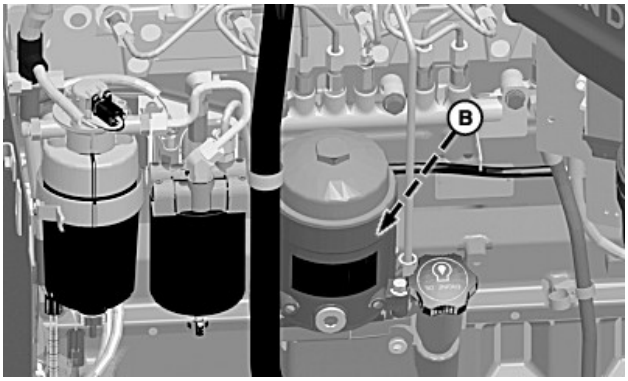
OUO6075,0004674-78-20MAR17

CommandCenter er et varemerke som tilhører Deere & Company
Break-In er et varemerke som tilhører Deere & Company

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

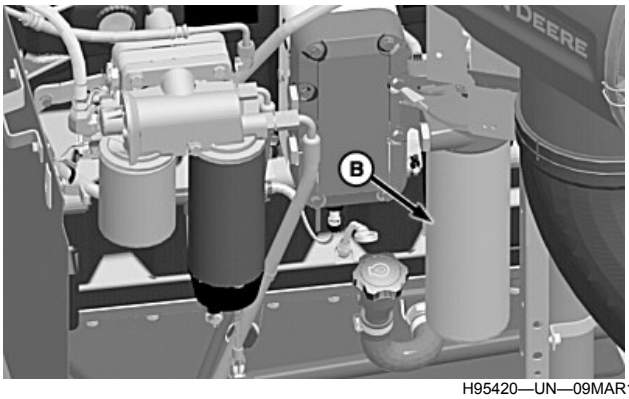


H81205—UN—15JUN04



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.

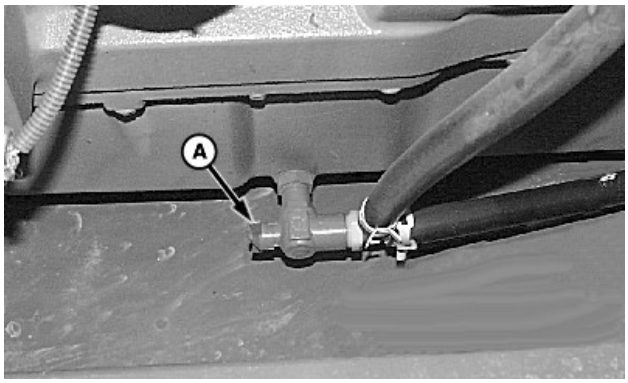
Ta av og behold lokket og kasser filteret (B) iht. lokale retningslinjer.

Monter oljefilteret og sett på lokket.

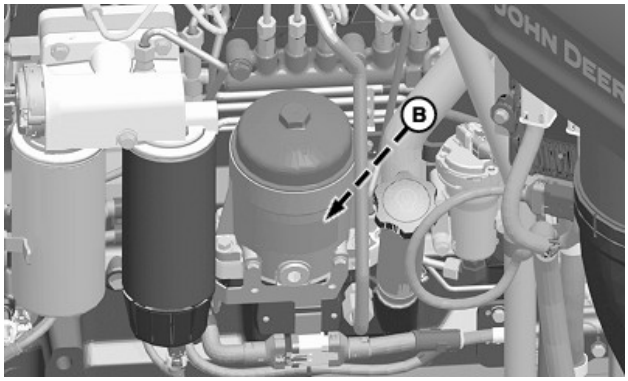
Fyll veivhuset med rett mengde ny, foreskrevet olje. Se Drivstoff og smøremidler for anbefalinger om olje. Se kapitlet SPESIFIKASJONER for volumer.

OUO6075,00044D4-78-19DEC16

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

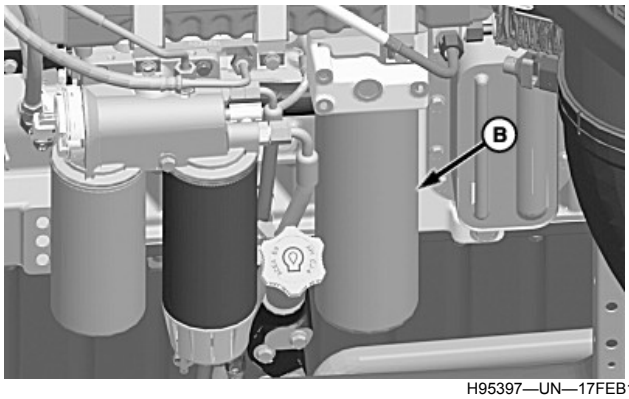


H81205—UN—15JUN04



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.

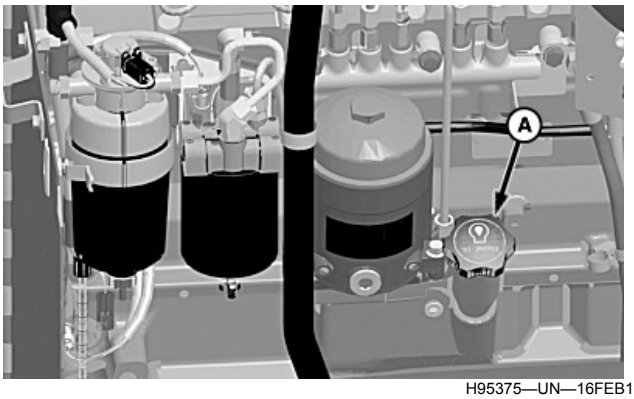
Ta av og behold lokket og kasser filteret (B) iht. lokale retningslinjer.

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.

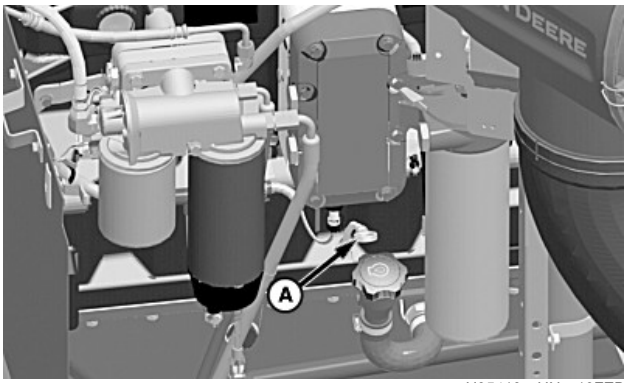
OUO6075,00047D7-78-10NOV17

Motoroljenivå



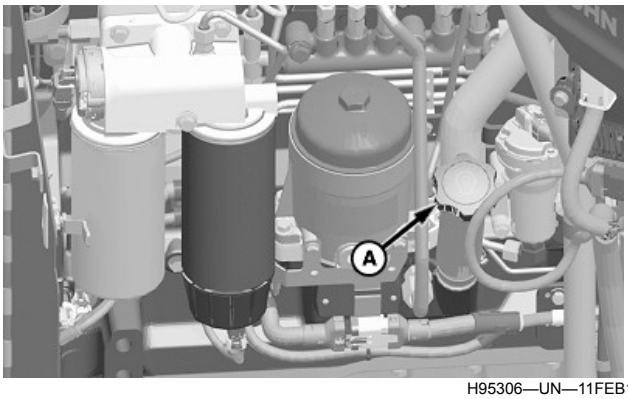
H95375—UN—16FEB10

Tier 2 / Stage II (type A)



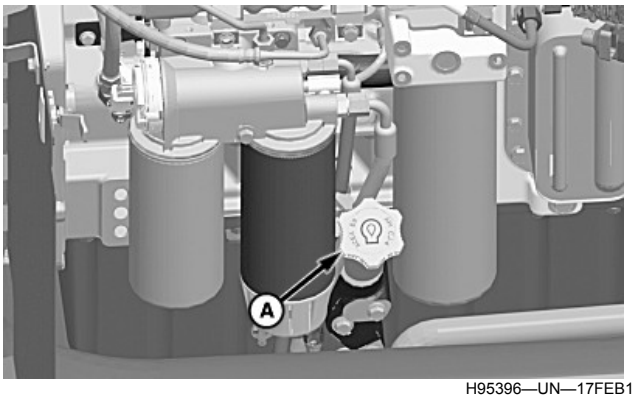
H95419—UN—19FEB10

Tier 2 / Stage II (type B)



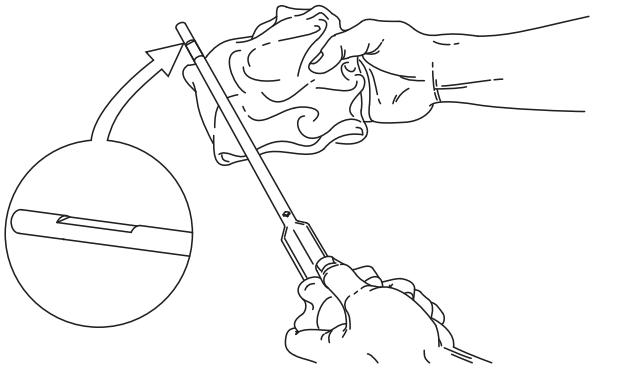
H95306—UN—11FEB10

Final Tier 4/Stage V (type A)



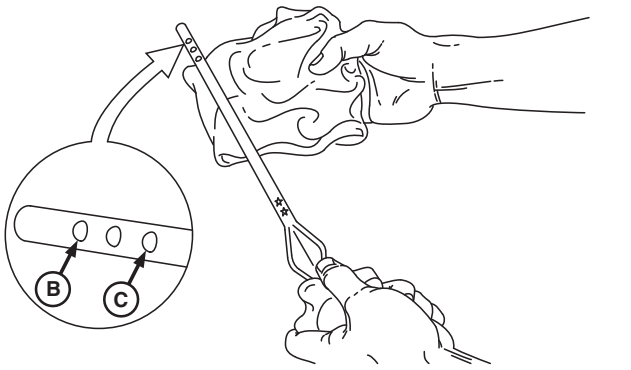
H95396—UN—17FEB10

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.

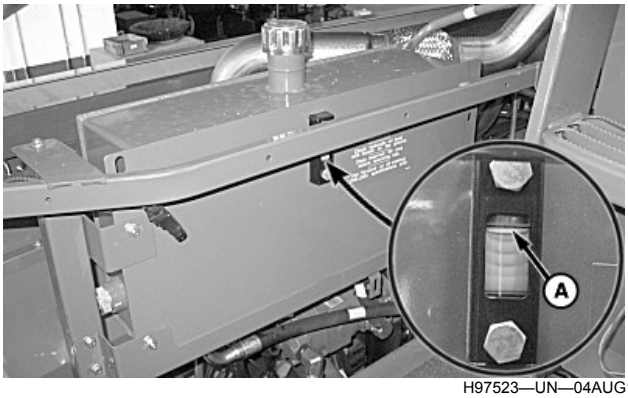
MERK: Kontroller at peilepinnen skrus eller skyves helt inn i huset, før den tas ut for å sjekke oljenivået.

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.

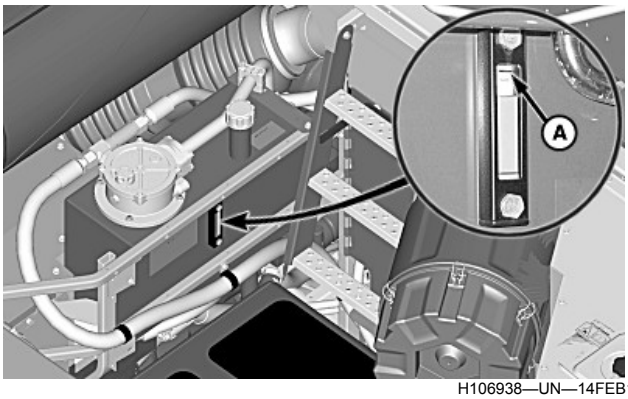
OUO6075,00047DB-78-13NOV17

Hydrostatisk/hydraulisk oljenivå



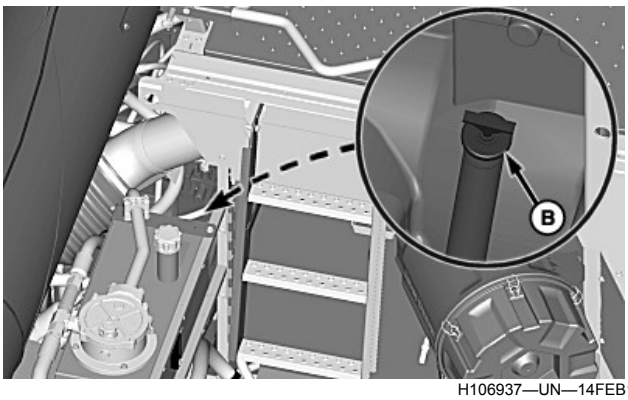
H97523—UN—04AUG10

Type A



H106938—UN—14FEB13

Type B



H106937—UN—14FEB13

Hydraulisk oljenivå (motorgirkasse)

A—Nivåglass
B—Peilepinne

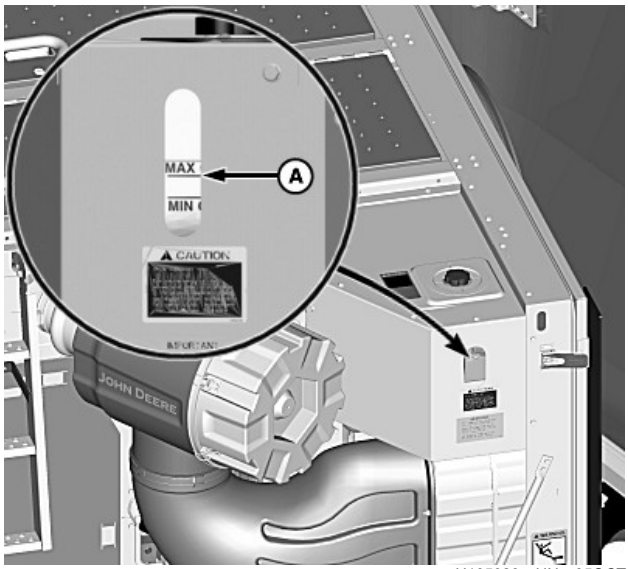
Peil nivået av hydrostatisk/hydraulikkolje med skjærebordet på bakken og alle sylindrene helt inne. Oljen skal være i den øvre enden av nivåglasset (A) med loelevatorkanalen helt senket. Tilsett olje etter behov, men ikke overfyll tanken.

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.

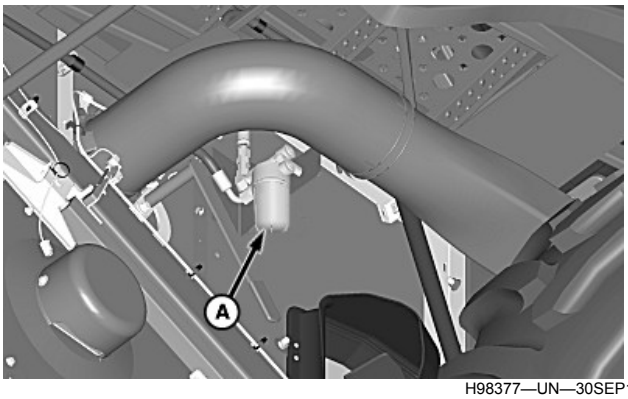
La motoren kjøles ned. Kjølevæskenivået i ekspansjonstanken skal være ved ”Max Cold”-streken (A).

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

ProDrive er et varemerke som tilhører Deere & Company

Drivstoffsystem



H98377—UN—30SEP10

Skål til drivstoff-forfilter

A—Skål/kopp til forfilter

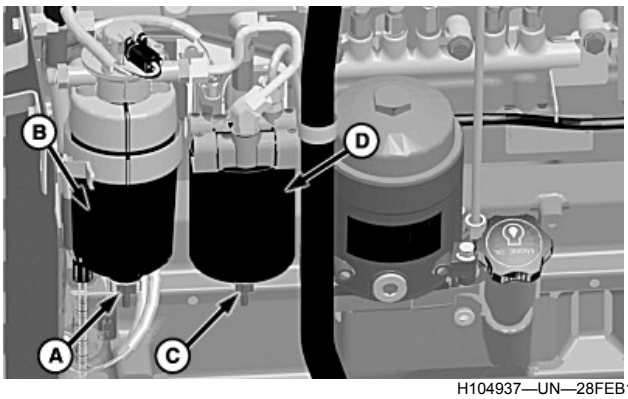
OBS: Slå AV motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen før du utfører vedlikehold på drivstoffiltrene.

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

Steng avstengningsventilen for drivstoff.

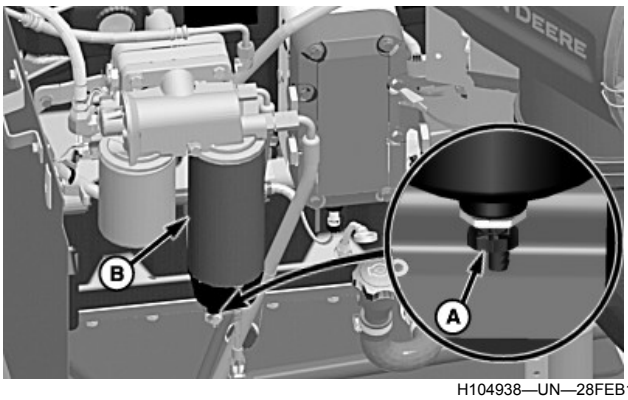
Ta av filterkoppen (A) og rengjør skjermen hvis skittent drivstoff ble brukt.

Tier 2/Stage II



H104937—UN—28FEB12

Type A



H104938—UN—28FEB12

Type B

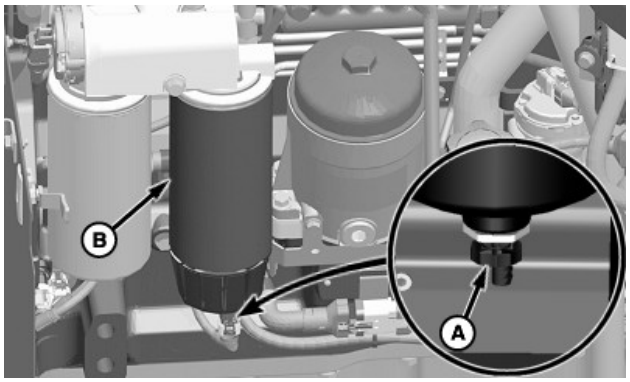
A—Tappe
B—Hoveddrivstoffilter
C—Tappe
D—Sekundært drivstoffilter

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).

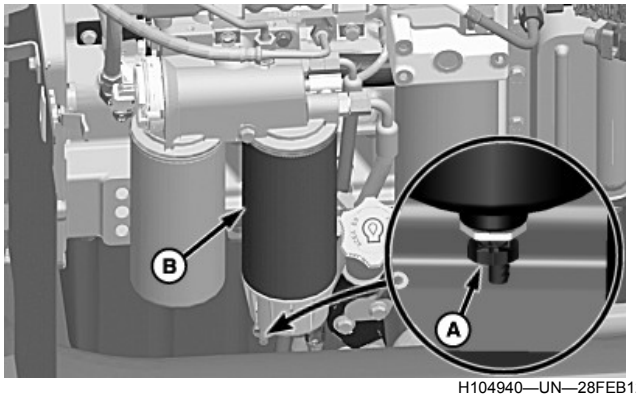
Hvis koden vedvarer, bytt begge drivstoffiltre. Se vedlikehold av drivstoffsystem - som nødvendig (Motorvæsker og -filtre) for ytterligere informasjon.

Final Tier 4/Stage V



H104939—UN—28FEB12

Type A



H104940—UN—28FEB12

Type B

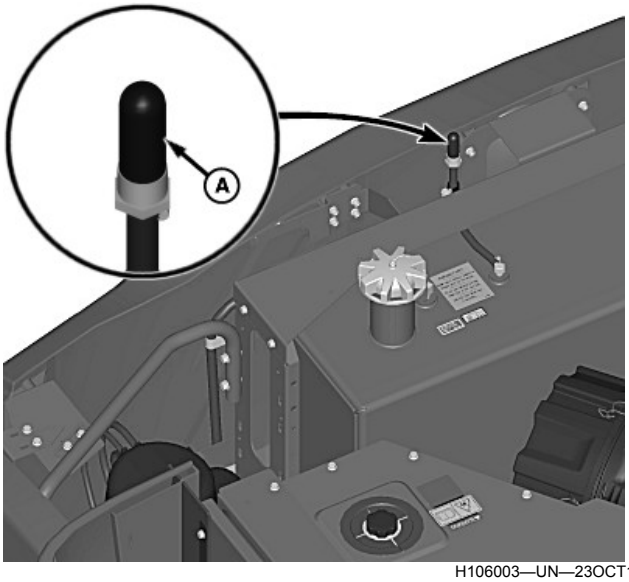
A—Tappe
B—Hoveddrivstoffilter

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



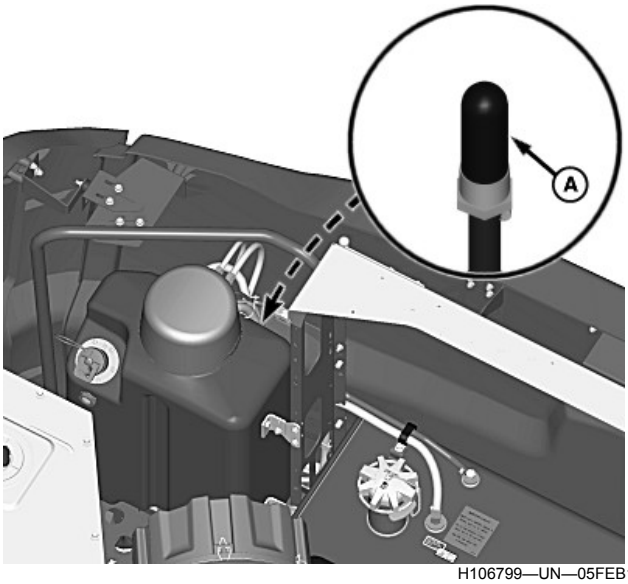
H106003—UN—23OCT12

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 rusk, får ikke drivstofftanken puste. Fjern drivstofftankens pusteventil fra slangen og rengjør.

OUO6075,00012CA-78-27JUN13

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



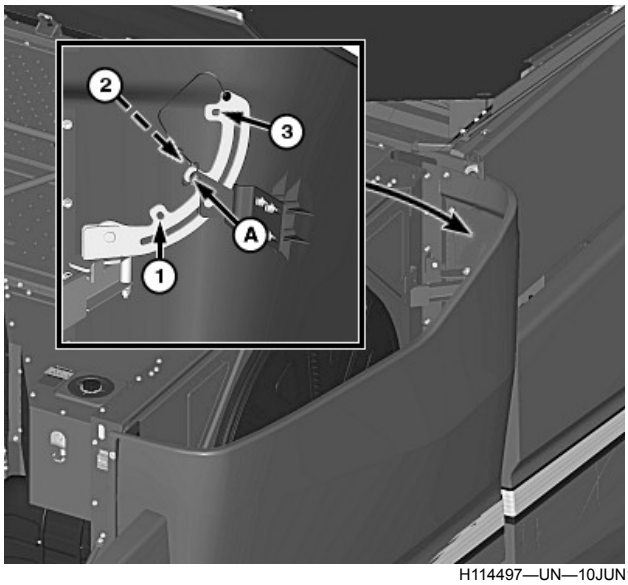
H106799—UN—05FEB13

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 lufterøret er dekket med smuss, kan ikke drivstofftanken ventilere. Fjern pusteventilen fra slangen og rengjør.

OUO6075,00047DA-78-13NOV17

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.

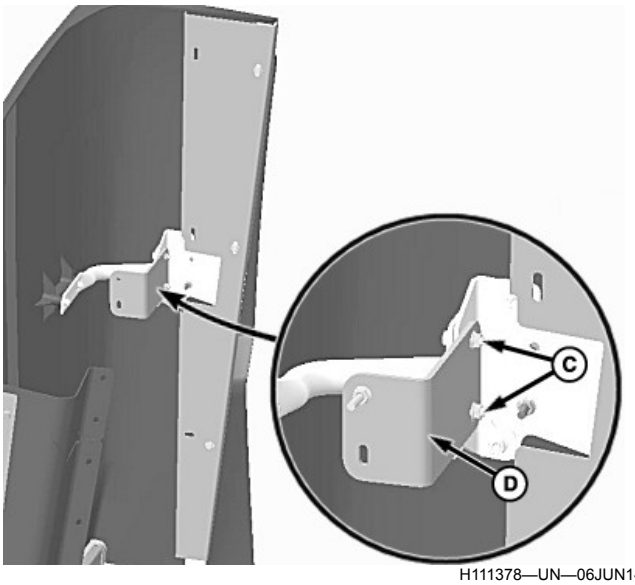
Kontroller at motorens luftinntak er i utvidet felt-/jordestilling (3) for økt kjølekapasitet ved høsting under høye temperaturforhold og/eller i høytliggende områder.

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



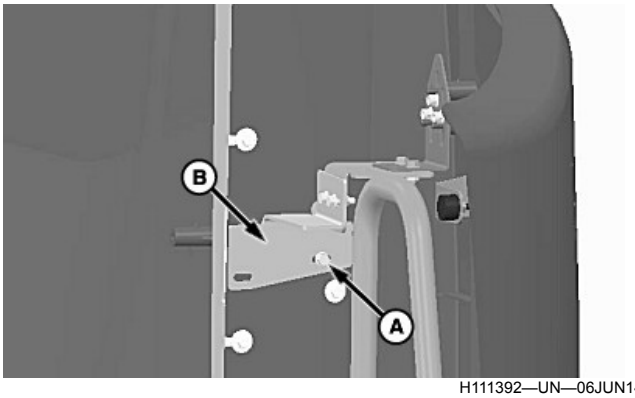
H111378—UN—06JUN14

Transportstilling

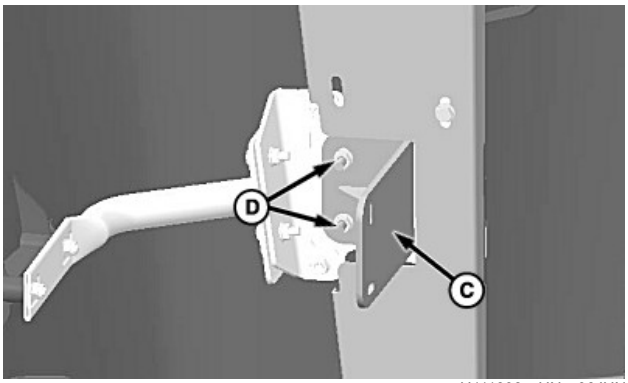
A—Låsebolt
B—Hull
C—Mutre M8 (2 stk.)
D—Brakett

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

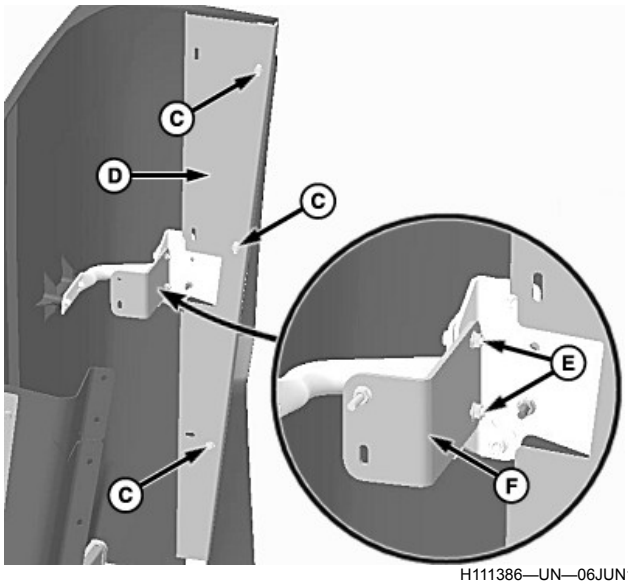
A—Hodeskrue, M8 x 40
B—Brakett
C—Brakett
D—Mutre M8 (2 stk.)

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



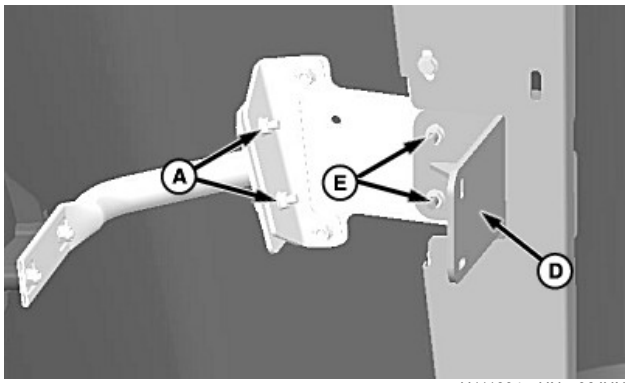
H111386—UN—06JUN14

Transportstilling

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

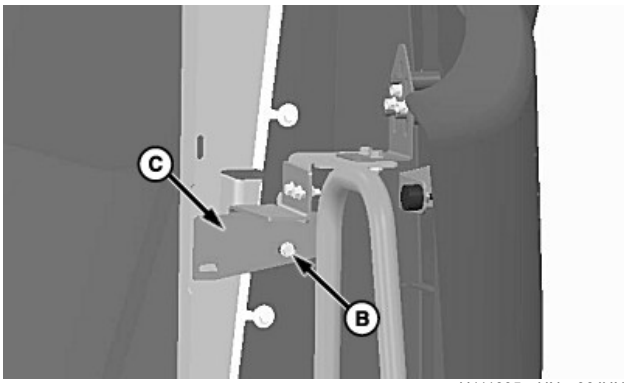
VIKTIG: Motorens luftinntak må være plassert i utvidet felt-/jordestilling ved høsting under høye temperaturforhold og/eller i høytliggende områder for å hindre overoppheting av motoren.

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

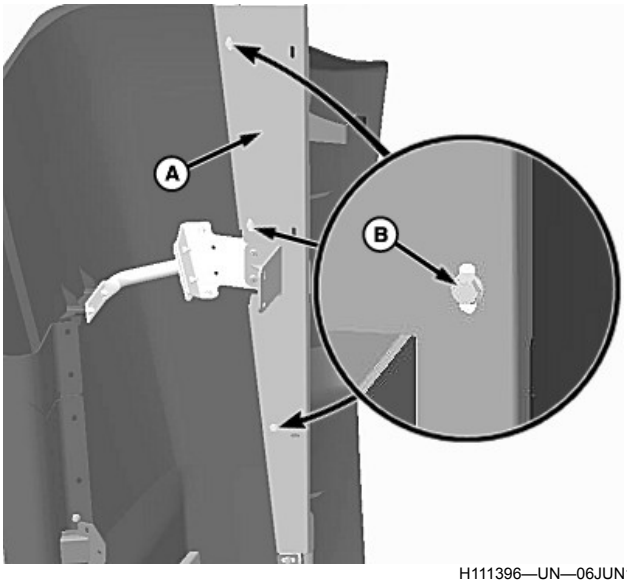
Utvidet felt-/jordestilling



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

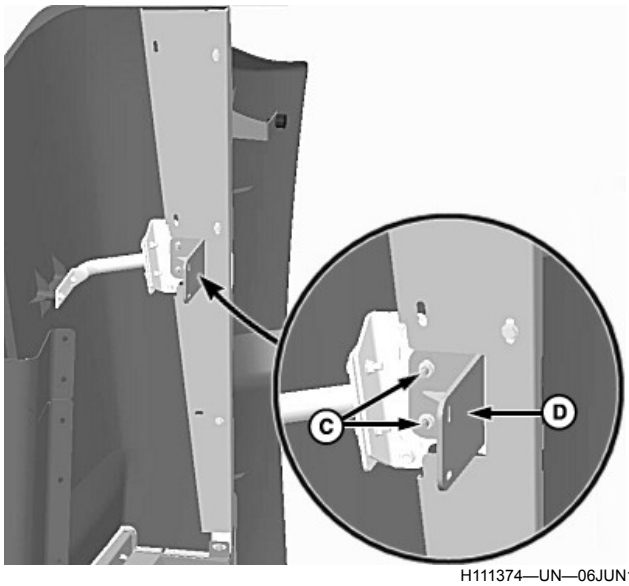
A—Panel
B—Hodeskruer, M8 x 25 (3 stk.)

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

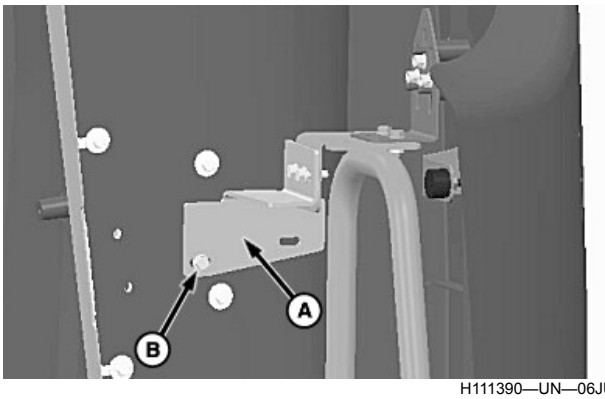
A—Låsebolt
B—Hull
C—Hodeskruer M8 x 40 og muttere, M8 (2 stk.)
D—Brakett

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

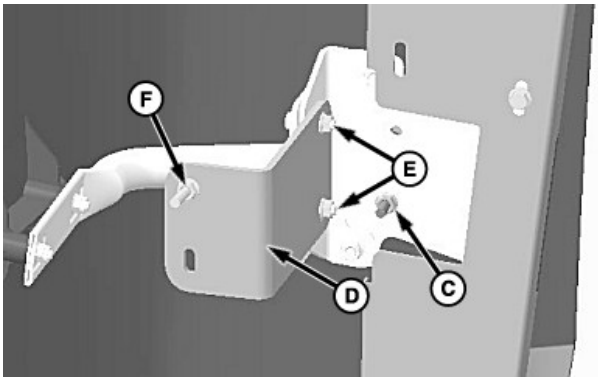
MERK: Før feltdrift skal motorens luftinntak flyttes til felt-/jordestilling.

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

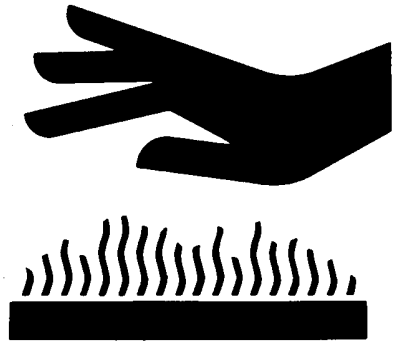
H95319—UN—11FEB10

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.

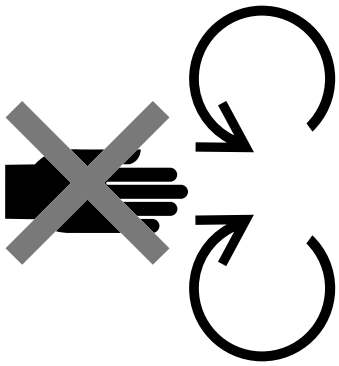
OUO6075,0000575-78-17MAR10

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

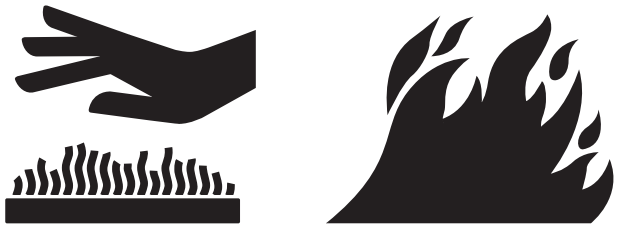
Hold hender, føtter og klær borte fra kraftdrevne deler.

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.

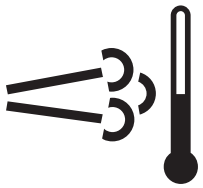
Eksosanleggets deler og avgasser blir svært varme under drift. Eksosgasser og komponenter når temperaturer som er høye nok til å forårsake forbrenning hos personer, og å antenne eller smelte vanlige materialer.

DX,EXHAUST-78-20AUG09

Oversikt over etterbehandlingsindikatorer

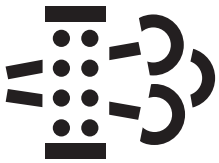
RG22487—UN—21AUG13

Indikator for dieseleksosvæske (DEF)



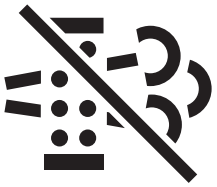
RG22488—UN—21AUG13

Temperaturindikator for motorutslipp



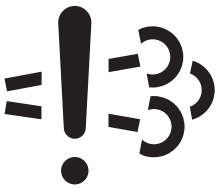
RG22489—UN—21AUG13

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.

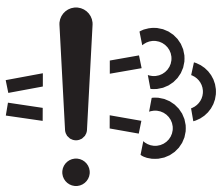
Indikatoren systemfeil i motorutslipp lyser opp når motorutslippet ligger utenfor normalt driftsområde, eller det foreligger en systemfeil i motorutslippet. Følg DTC-prosedyren eller ta kontakt med din autoriserte serviceforhandler.

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



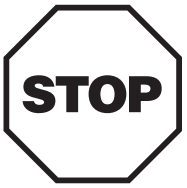
RG22491—UN—21AUG13

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

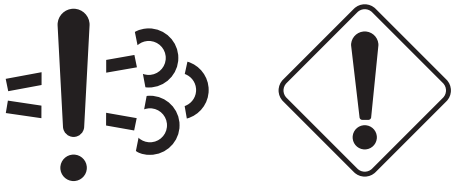
Varselindikatoren lyser opp hvis en situasjon forekommer hvor det er nødvendig for føreren å reagere.



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

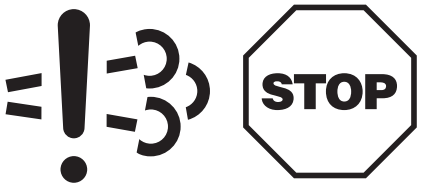
30 minutter gjenstår, indikator for feil i motorens utslippssystem og varselindikatorer lyser opp, samt at en alarm lyder for å advare føreren om en utslippsrelatert feil. "Mindre enn 30 minutter gjenstår til regulert strømforsyning" vises på maskiner med display.

- 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.



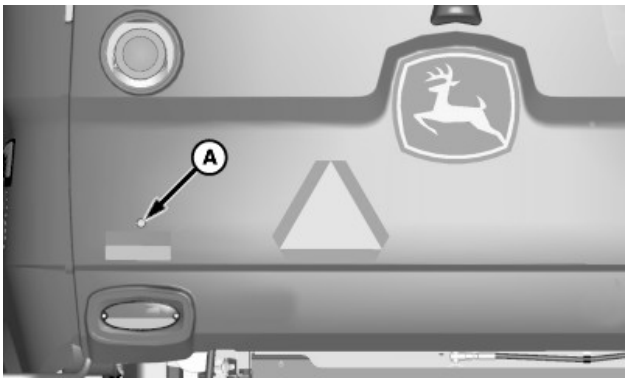
RG26972—UN—26MAR15

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

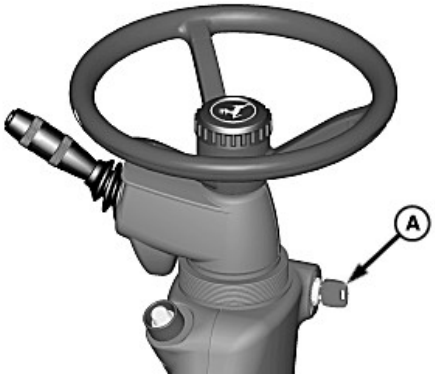
A—Multifunksjonsspak
B—Aktiveringsbryter for skjærebord
C—Aktiveringsbryter for treskeverk

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:

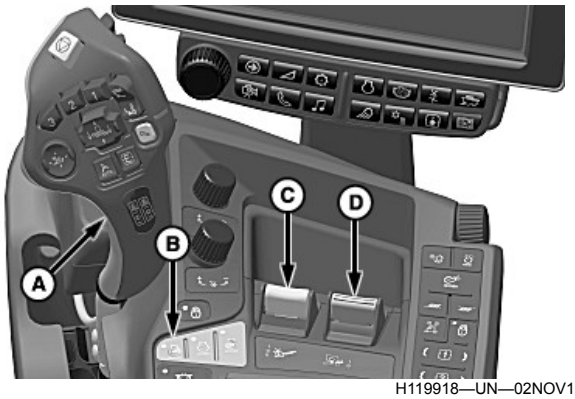
Første posisjon	Tilbehør
Andre posisjon	AV
Tredje Position	Kjør
Fjerde Position	Start

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.

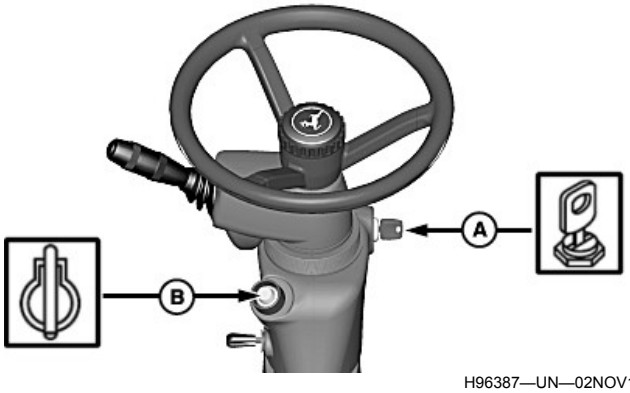
Hvis startgassen ikke har blitt brukt på flere dager, fjern beholderen. Kontroller væsken og ventilen ved å sette inn og trykke en spraydyse. Hvis det ikke kommer ut noe væske, bytt ut kannen.

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).

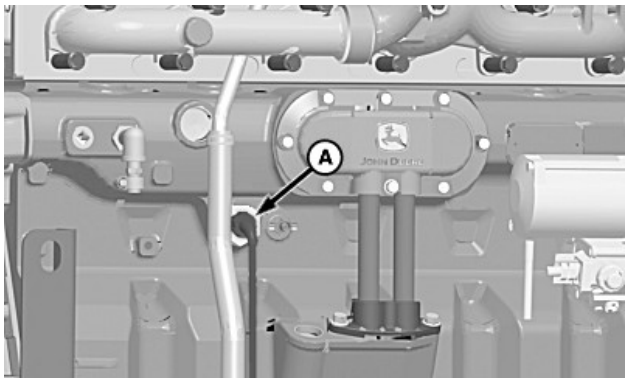
Slipp nøkkelen og starthjelpknappen så snart motoren starter.

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.

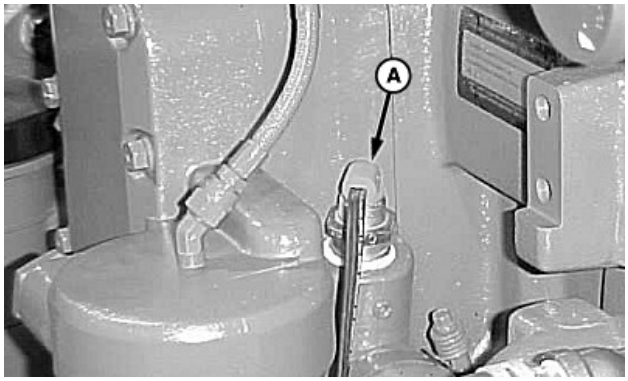
OUO6075,0004932-78-07JUN18

Kjølevæskevarmer



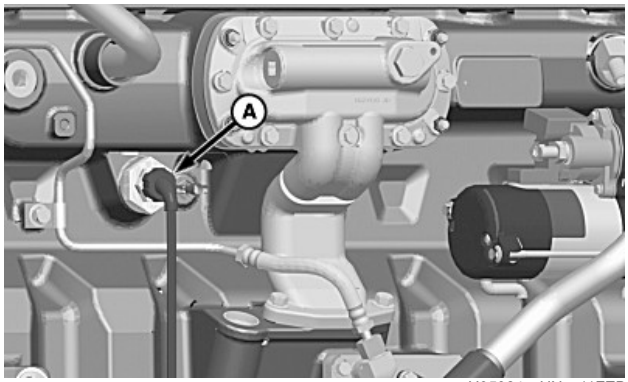
H95379—UN—16FEB10

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



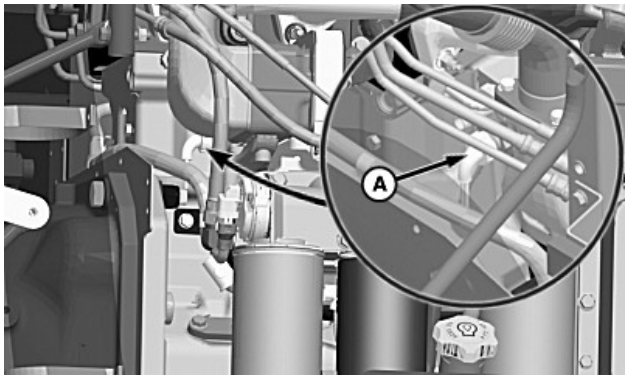
H71689—UN—18APR02

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 fryseplugggåpningen (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

CommandCenter™ Display informasjon

Fastslå aktuell maskinspesifikk informasjon

Informasjon tilgjengelig kan variere avhengig av type maskin og ulike konfigureringer av programvaren. Noen funksjoner vises kun på displayet hvis maskinen er utstyrt med det aktuelle ekstrautstyret. Bekreft aktuell maskinvare og programvare som er montert på maskinen for å velge riktig informasjon.

CS12167,0000B39-78-30APR18

Skjermbasert hjelp

PC15300—UN—19MAR13

Hjelpesenter-program og informasjonsknapp

Hjelpesenteret er et tillegg til brukerhåndboken i papirutgave. Les instruksjonshåndboken før betjening.

Naviger til hjelpesenter

1. Velg Meny.
2. Velg System-fanen.
3. Velg hjelpesenter-programmet.

DX,PC,INTRO,HELP-78-17DEC15

Generasjon 4 CommandCenter™

John Deere Generation 4 CommandCenter™ er designet for optimal anvendelighet og produktivitet. Ett programvaresystem sikrer en høy grad av samhandling, mens maskinvareløsningene byr på et prismessig bredt og funksjonelt utvalg. CommandCenter™-displayet er festet til CommandARM™. Det finnes 7-, 8,4- og 10-tommers displayer tilgjengelig.

MERK: Programvaren i generasjon 4 CommandCenter™ er i prosessoren, ikke i displayet.

4100 CommandCenter™ (7 tommer)

PC17356—UN—03DEC13

4100 CommandCenter™

- Kjør-side-modulene er de samme som på en 10 tommers skjerm
- Snarveisfunksjonstaster må utvides for visning.

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

PC17355—UN—03DEC13

4200 og 4600 CommandCenter™

- Tittellinjen viser kjøresiden som vises for øyeblikket
- Et omfattende statussenter sikrer mer informasjon
- Hurtigfunksjonstaster er alltid synlige.

DX,PC,INTRO,DISP-78-23APR18

CommandCenter er et varemerke som tilhører Deere & Company
CommandARM er et varemerke for Deere & Company

Prosessor for CommandCenter™ i generasjon 4

Generasjon 4 CommandCenter™-programvare kjører på en annen prosessor enn den i displayet.

MERK: Maksimal ytelse for hver prosessor er oppført. Avhengig av maskinens konfigurasjon, kan enkelte funksjoner være utilgjengelige.

PC25546—UN—19APR18

Prosessor 4100- og 4200

PC25545—UN—19APR18

4600-prosessor

4100- og 4200 prosessor

- 1 inngang for videokamera
- 1 USB-inngang
- 1 utgang for display

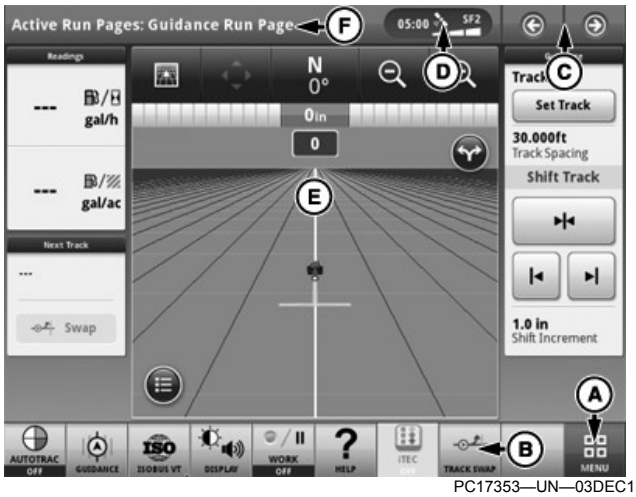
4600 prosessor

- 4 innganger for videokamera
- 4 USB-innganger
- 2 utganger for skjerm

- Klargjort for oppgradering for fremtidige programmer

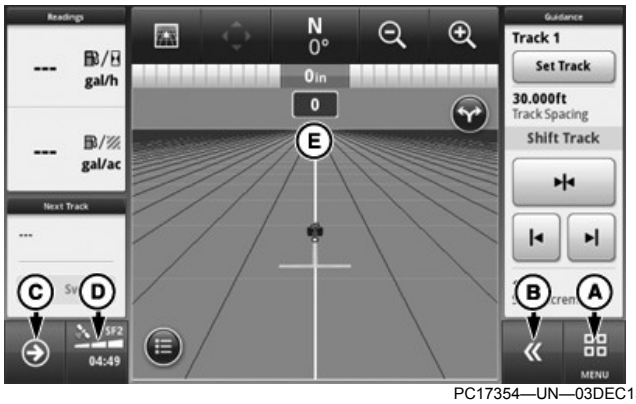
DX,PC,INTRO,PROC-78-25APR18

Kjør-side, struktur



PC17353—UN—03DEC13

8,4 tommers (4200) og 10-tommers (4600-prosessor) skjerm Kjør-side



PC17354—UN—03DEC13

Kjør-side (4100) 7 tommers Display

A—Meny
B—Funksjonstaster for snarveier
C—Neste eller forrige kjør-side-knapper
D—Statussenter
E—Kjør-side
F—Valg av tittellinje/kjør-side

Meny (A) lister opp alle applikasjoner som er installert på display og maskin.

Snarveifunksjonstaster (B) sørger for rask tilgang til ofte benyttede programmer og funksjoner. På 7" display, velg utvidelsesknappen for å vise hurtigfunksjonstaster.

Neste og foregående KJØR-side navigasjonsknapper (C) blar gjennom flere KJØR-sider.

Velg det viste området (D) for å vise **Statussenter**. Viktig informasjon for skjermfunksjoner er markert, som GPS-signalstyrke og tilgjengelig lagringsplass.

CommandCenter er et varemerke som tilhører Deere & Company

RUN-siden (E) er konfigurert med programmet Layout Manager (Oppsettbehandling).

På 8,4 og 10 tommers skjermer, trykk på **tittel stang** (F) til å vise **Kjøringssiden** Valgsiden. Velg ønsket RUN-side fra listen over tilgjengelige sider.

(Se programmet Layout Manager (Oppsettbehandling) for informasjon om tilpassing av kjør-siden.)

DX,PC,INTRO,RUNPAGE-78-30APR18

Statussenter

PC17275—UN—13AUG13

A—8.4 og 10-tommers Display for Statussenter
B—7-tommers display for statussenter

Statussenteret viser viktig informasjon for skjermfunksjoner, som f.eks. GPS-signalstyrke og meldinger. Det er plassert i tittellinjen på 8,4 og 10-tommers skjermer, og i nedre venstre hjørne på 7 tommers display.

Velg statussenter for å vise tilleggsinformasjon i et nedtrekksvindu. Det utvidete statussenteret gir rask tilgang til meldinger og innstillinger.

MERK: Dato og klokkeslett og datalagring vises alltid i statussenteret.

Tilleggsinformasjon vises avhengig av maskinkonfigurasjon og meldinger.

DX,PC,INTRO,STATUS-78-23APR18

Funksjonstaster for snarveier

PC17276—UN—13AUG13

A—Funksjonstaster for snarveier

Funksjonstastene for snarveier(A) viser statusinformasjon og gir rask tilgang til applikasjonens funksjoner.

PC17277—UN—13AUG13

B—Utvid-knapp for 7" display

Funksjonstastene er alltid synlige langs bunnen av 8,4 og 10-tommers skjermer. På et 7" display må du trykke på utvid-knappen (B) for å vise funksjonstastene.

(Se programmet Layout Manager (Oppsettbehandling) for informasjon om tilpassing av snarveislinjen.)

DX,PC,INTRO,SHORTCUTBAR-78-23APR18

Meny

PC17269—UN—15JUL13

Menyknapp

Ved å velge hovedmenytasten listes det opp alle applikasjoner som er installert på skjerm og maskin. Velg fanene på venstre side for å se forskjellige applikasjonsgrupper.

MERK: Tilgjengelige programmer kan variere avhengig av maskinkonfigurasjonen.

DX,PC,INTRO,MENU-78-21DEC15

Oversikt over operativsystemets programmer

PC15302—UN—19MAR13

Pakke for operativsystemets programmer

Pakke for operativsystemets programmer installeres fra fabrikk og oppdateres med periodiske programvareoppdateringer fra John Deere. Disse programmene styrer grunnfunksjonene til skjermen.

Kalkulator

PC23955—UN—24MAR17

Kalkulator

- Bruk Kalkulator-applikasjonen for hurtige matematiske kalkulasjoner.
- Du finner det på fanen Programmer i displaymenyen.

KOM-portinnstillinger

PC25540—UN—18APR18

KOM-portinnstillinger

- Konfigurerer RS-232-signalet slik at skjermen kan kommunisere med ulike kontrollenheter eller enheter.
- Programmet for KOM-portinnstillinger trenger en 4600-prosessor.
- Du finner det på fanen System i displaymenyen.

Oppsett av betjeningselementer

PC15326—UN—08JUL13

Oppsett av kontroller

- Konfigurerer en ISOBUS- eller maskin-joystick for styring av traktor eller redskapsfunksjoner.
- Du finner den på fanen Programmer i displaymenyen.

Dato og klokkeslett

PC16674—UN—18MAR13

Dato og klokkeslett

- Informasjon fra dato- og klokkeslett-programmet brukes til å styre flere viktige funksjoner i systemet. Disse omfatter feillogging, aktiveringer og dataregistrering.
- Dato og klokkeslett stilles automatisk hvis det er tilkoblet en GPS-mottaker som mottar et gyldig signal. I dette tilfellet behøver man kun stille inn tidssonen.
- Du finner den på fanen System i skjermmenyen.

Diagnosesenter

PC17272—UN—17JUL13

Diagnosesenter

- I diagnosesenteret finner man alle diagnoser for hele systemet.
- Du finner den på fanen System i skjermmenyen.

Display og lyd

PC16685—UN—18MAR13

Display og lyd

- I tillegg til skjermens lysstyrke og volum, kan man kalibrere skjermen og konfigurere flere skjermer i Skjerm og lyd.
- Du finner den på fanen System i skjermmenyen.

Utstyrsadministrator

PC20410—UN—22MAY15

Utstyrsadministrator

- I maskinprofilen kan føreren konfigurere GPS-forskyvninger og maskindimensjoner.
- I redskapsprofilen kan føreren konfigurere redskapens tilkoblingstype, arbeidsbredde, dimensjoner og innspillingsutløsere.
- Du finner den på fanen Programmer i displaymenyen.

Åkre og grenser

PC17260—UN—11JUL13

Åkre og grenser

- Åkernavn brukes til å organisere informasjon slik at det er enklere å finne og bruke data, som f.eks. retningslinjer.
- Bruk applikasjonen Åkre og grensen til å sette opp kunder, gårder og åkre.
- Velg kunde, gård og åker for å angi gjeldende plassering.
- Du finner den på fanen Programmer i displaymenyen.

Filbehandler

PC16671—UN—18MAR13

Filbehandler

- Data- og oppsettsinformasjon kan overføres mellom displayer eller kompatibel skrivebordsprogramvare.
- Utfør en tilbakestilling til fabrikkinnstillinger for å tømme displayet for brukerdata.
- Du finner det på fanen System i displaymenyen.

Flagg

PC25539—UN—18APR18

Flagg

- Flagg brukes til å markere interessepunkter på et jorde.
- Du finner det på fanen Programmer i displaymenyen.

Hjelp-senter

PC16684—UN—18MAR13

Hjelp-senter

- Skjermbasert hjelp for hver applikasjon og mere, er tilgjengelig i Hjelp-senter.
- Ikke alle Hjelp-språk foreligger som fabrikkinnstillinger. Oppdater displayets programvare for å installere Hjelp for alle støttede språk.
- Du finner den på fanen Programmer i displaymenyen.

ISOBUS VT

PC16682—UN—18MAR13

ISOBUS VT

PC15293—UN—18MAR13

ISOBUS VT-meny

- Overvåker og styrer ISOBUS 11783-kompatible kontrollere og redskaper.
- Du finner den på fanen Programmer i displaymenyen.

MERK: Kun en ISOBUS-kontroller kan vises om gangen. Hvis det er koblet til mer enn en kontroller, velger du Meny-knappen i ISOBUS VT for å vise en liste med kontrollere som du kan velge fra.

Språk og enheter

PC16677—UN—18MAR13

Språk og enheter

- Bruk programmet Språk og enheter for å endre språk, tallformat og måleenheter.
- Du finner den på fanen System i skjermmenyen.

Layout Manager

PC16678—UN—18MAR13

Layout Manager

- Bruk Layout Manager for å opprette og endre RUN-sider og snarveislinjen, slik at du får tilgang til viktig informasjon og funksjoner fra hovedsiden.
- Du finner den på fanen Programmer i displaymenyen.

Maskinmonitor

PC15318—UN—16MAY13

Maskinmonitor

- Maskinmonitor viser maskinspesifikke ytelsesverdier.
- Du finner den på fanen Programmer i displaymenyen.

Kartlegging

PC20413—UN—11MAY15

Kartlegging

- Kartleggingsprogrammet brukes til å vise områdefunksjoner som f.eks. veiledning, dekning, arbeidsdata og kartbaserte oppsett. (Oppsett krever en CommandCenter™ Premium-aktivering.)
- Du finner den på fanen Programmer i displaymenyen.

Ekstern skjermtilgang

PC17363—UN—16DEC13

Ekstern skjermtilgang

- Fjernvisningstilgang (RDA) gjør det mulig å vise det operative displayet fra en ekstern plassering.
- Du finner den på fanen Programmer i displaymenyen.

Innstillingsbehandling

PC22543—UN—22APR16

Innstillingsbehandler

- Bruk innstillingsbehandling til å laste inn, redigere eller lagre konfigurasjoner for maskin og redskapsinnstillinger.
- Du finner den på fanen Programmer i displaymenyen.

Software Manager

PC15346—UN—11JUL13

Software Manager

- Bruk Software Manager til å oppdatere programvare, aktivere funksjoner og installere skjermbaserte hjelpepakker.
- Du finner den på fanen System i skjermmenyen.

StarFire™

PC17388—UN—15MAY14

StarFire

- StarFire™-applikasjonen brukes til å vise StarFire™ mottakere. Hvis mer en enn mottaker er tilkoblet, veelg ønsket mottaker ved hjelp av programmet.
- Du finner den på fanen Programmer i displaymenyen.

Brukere og tilgang

PC17262—UN—12JUL13

Brukere og tilgang

- Brukere og tilgang administrerer brukerprofiler og sperrer brukere ute fra bestemte innstillinger.
- Du finner den på fanen System i skjermmenyen.

Video

PC23956—UN—24MAR17

Video

- Bruk Video-applikasjonen til å iaktta områder rundt maskinen som er vanskelige å se fra førerplassen.
- Video kan vises når visse maskinfunksjoner utføres, som f.eks. rygging.
- Du finner den på fanen Programmer i displaymenyen.

Trådløsinnstillinger

CommandCenter er et varemerke som tilhører Deere & Company

StarFire er et varemerke som tilhører Deere & Company

PC23092—UN—26SEP16

Trådløsinnstillinger

- Gå til trådløst nettverk for å koble til internett, eller for å sette opp et trådløst nettverk for tilkobling av mobile enheter til maskinen.
- Du finner den på fanen System i skjermmenyen.

Arbeidsmonitor

PC15317—UN—16MAY13

Arbeidsmonitor

- Arbeidsmonitor viser gjennomsnittlige og totale maskin- og driftsspesifikke verdier.
- Du finner den på fanen Programmer i displaymenyen.

Arbeidsoppsett

PC20415—UN—11MAY15

Arbeidsoppsett

- Bruk Arbeidsoppsett til å sette opp driften når du bytter redskap eller jorder eller når et nytt produkt påføres.
- Bruk Arbeidsoppsett til å konfigurere og bruke ISOBUS-oppgaver fra redskaper sertifisert av TC-GEO (geografisk basert oppgavekontroller) AEF (Agricultural Industry Electronics Foundation) og John Deere slepte åkerspredere. Alle totaler som leveres av ISOBUS-redskapet, slik som klokkeslett, areal, masse og volum, registreres i ISOBUS-oppgaven i programmet Arbeidstotaler.
- Du finner det på fanen Programmer i displaymenyen.

Arbeidstotaler

PC21878—UN—24NOV15

Arbeidstotaler

- Arbeidstotaler loggfører arbeidsdata, inkludert bearbeidet areal, gjennomsnittlig produktrate og total mengde produkt brukt.
- Programmet Arbeidstotaler trenger en 4200- eller 4600-prosessor.
- Du finner det på fanen Programmer i displaymenyen.

DX,PC,INTRO,OSAPPS-78-25APR18

Oversikt over AMS-programmer

PC15301—UN—19MAR13

AMS-applikasjoner pakker

AMS-applikasjonspakker er installert på fabrikken, men krever en aktivering for å aktivere funksjonaliteten. Disse applikasjonene installeres og oppdateres i pakker atskilt fra Generation 4 operativsystemet.

AutoTrac™-veiledning

PC16676—UN—18MAR13

AutoTrac™-veiledning

- Applikasjonen AutoTrac™-veiledning brukes til å styre maskiner gjennom åkeren langs veiledningsspor. Styring kan gjøres manuelt eller automatisk med AutoTrac™.
- Du finner den på fanen Programmer i displaymenyen.

AutoTrac™ svingautomatisering

PC24721—UN—14SEP17

AutoTrac™ svingautomatisering

- AutoTrac™ svingautomatisering er et system som koordinerer maskin- og redskapsfunksjoner på slutten av svinger.
- Du finner den på fanen Programmer i displaymenyen.

Overlappingskontroll

AutoTrac er et varemerke som tilhører Deere & Company

PC20399—UN—16FEB15

Overlappingskontroll

- Overlappingskontrollen justerer automatisk skjærebordbreddens innstilling etter hvert som skurtreskeren kjører over områder som allerede er høstet.
- Overlappingskontrollen er bare tilgjengelig i skurtreskere.
- Du finner den på fanen Programmer i displaymenyen.

DELKONTROLL

PC20399—UN—16FEB15

DELKONTROLL

- John Deere-delkontroll skrur arbeidspunktdeler på eller av automatisk for å redusere overlapping og forbedre inndataadministrasjon.
- Delkontroll er kun tilgjengelig med kompatible maskiner og redskaper.
- Delkontroll-programmet krever en 4200- eller 4600-prosessor med en CommandCenter™ Premium-aktivering.
- Du finner den på fanen Programmer i displaymenyen.

Deling

PC24722—UN—18SEP17

Deling

- Bruk programmet Deling for å vise innfelte dataoverføringsinnstillinger.
- Du finner den på fanen Programmer i displaymenyen.

DX,PC,INTRO,AMSAPPS-78-25APR18

CommandCenter™-aktiveringer

MERK: Programvareaktiveringer kan ikke overføres hvis utstyret har gått tapt, blir stjålet eller ødelagt. Det anbefales å forsikre maskiner for full verdi, inkludert programvareaktiveringer.

En CommandCenter™ Premium-aktivering eller en CommandCenter™-automatiseringsaktivering er nødvendig for å betjene visse funksjoner, som f.eks. bruk av delkontroll. Det er også nødvendig å aktivere visse funksjoner i programmene, slik som å strømme arbeidsdata trådløst i Filbehandler-programmet til John Deere Operations Center.

Aktivering av CommandCenter™ Premium og CommandCenter™-automatisering er ikke oppført i programvarebehandlingsprogrammet. De individuelle aktiveringene som er inkludert i aktivering av CommandCenter™ Premium og CommandCenter™-automatisering, finner du ved å velge Meny-knappen> System-fanen> Programvarebehandlingsprogram> Aktiverings-fanen.

Kontakt John Deere-forhandleren for å kjøpe en aktivering av CommandCenter™ Premium eller CommandCenter™-automatisering.

DX,PC,INTRO,CCPREMIUM-78-25APR18

Demoaktiveringer

I Software Manager-programmet er demoaktiveringer tilgjengelig slik at du kan prøve ut funksjonene på displayet. Et blått lys ved siden av en funksjon indikerer at demoen er slått på.

Demoen er tilgjengelig fra fabrikken i 15 timers bruk. For eksempel vil AutoTrac™-demoen bare telle ned når den er aktivert.

DX,PC,INTRO,DEMO-78-21DEC15

Display og lyd

PC16685—UN—18MAR13

Display og lyd

Programmet Display og lyd justerer displayets lysstyrke og volumnivå.

Hvis flere display er tilkoblet, bruker du dette programmet til å konfigurere hvilke funksjoner som skal vises på hvert display.

Hvis det ikke registreres skjermberøring på korrekt sted,

CommandCenter er et varemerke som tilhører Deere & Company

AutoTrac er et varemerke som tilhører Deere & Company

bruker du Kalibrering av berøringsskjerm til å justere skjermen på nytt.

Naviger til Display og lyd

1. Velg Menu (Meny).
2. Velg System-kategorien.
3. Velg programmet Display og lyd.

DX,PC,DISP-78-21DEC15

Lysstyrke

Lysstyrke og fargemodus

- ***Automatisk modus***

Automatisk modus er anbefalt innstilling. Dette synkroniserer lysstyrken på skjermen med hyttelys-bryteren. Hvis hyttelyset er av, er skjermen i Dag-modus. Hvis hyttelyset er på, er skjermen i Natt-modus.

- ***Dag- og natt-modus***

PC15319—UN—20MAY13

A—Dag-modus
B—Natt-modus

Velg en av modusene for å unngå at lysstyrken på skjermen synkroniseres med hyttelysbryteren.

MERK: Valgt modus justerer ikke lysstyrken til en andre skjerm. Bruk innstillingene til å justere lysstyrken til denne skjermen.

Innstillinger for lysstyrke

PC15320—UN—20MAY13

A—Dag-innstillinger
B—Natt-innstillinger

Velg en av Innstillinger-knappene til å vise en side som kommer fram for tilsvarende lysstyrkemodus.

PC15321—UN—20MAY13

C—Lysstyrke på display
D—Lysstyrke i førerhuset

Avhengig av hvilken modus som er valgt med innstillingsknappen, justerer du lysstyrken på displayet og i førerhuset ved hjelp av pluss (+) og minus (-) knappene.

DX,PC,DISP,BRIGHT-78-07APR17

Lyd

PC15322—UN—20MAY13

Skjermvolum

Endre skjermvolum ved å velge knappene øk (+) eller reduser (-).

DX,PC,DISP,SOUND-78-21DEC15

Flere display

PC15323—UN—20MAY13

Flere displayer

Generasjon 4 CommandCenter™ kan konfigureres til å kjøre med følgende John Deere-display tilkoblet på hjørnestolpen.

- GreenStar™ 2 1800-skjerm
- GreenStar™ 3 2630 display
- 4640 universaldisplay

Noen applikasjoner, som f.eks. AutoTrac™, kan ikke kjøre på begge displayene samtidig.

Aktiveringer overføres ikke mellom skjermer. Det andre displayet må ha sine egne aktiveringer for å kjøre AMS-programmer.

CommandCenter er et varemerke som tilhører Deere & Company
GreenStar er et varemerke som tilhører Deere & Company
AutoTrac er et varemerke som tilhører Deere & Company

PC20416—UN—12MAY15

GS3 2630-display

Installere et GS2-, GS3- eller Generation 4-display

1. Forsikre deg om at tenningsnøkkel og CommandCenter™ er AV.
2. Fest displayets ledningsnett til hjørnestolpekontakten, og 26-pinners displaykonnektor til baksiden av displayet.
3. Vri tenningsnøkkelen til på.
4. CommandCenter™-displayet søker etter andre display over CAN-bussredskapen i ca. 60 sekunder. Hvis CommandCenter™ var i Ett display-modus tidligere, viser den meldingen "Flere displayer oppdaget".
5. Velg en konfigureringsforhåndsinnstilling:

   Enkelt display

   - IKKE bruk dette alternativet i dette scenariet. Denne modusen brukes kun hvis et andre display ikke er installert.

   Flere display – Kun maskin

   - Presisjons-Ag-programmer og ISOBUS-redskaper vises kun på andre display, ikke i CommandCenter™. Bruk dette alternativet når det er koblet til en ISOBUS-redskap med ekstra rekonfigurerbar styring.

   Flere – Redskapsvisning

   - Presisjons-Ag-programmer vises på den andre skjermen.
   - ISOBUS-redskaper vises på CommandCenter™ eller andre display, avhengig av redskapens "Neste VT display"-innstilling.

   MERK: Hvis ISOBUS-redskapen ikke har "Neste VT display"-funksjon, vises redskapen i displayet som starter opp først.

   Flere display – Presisjons-Ag-programmer

   - Presisjons-Ag-programmer og SeedStar™ 4 HP Planter-programmer vises i CommandCenter™.
   - ISOBUS-redskaper vises på andre display eller i CommandCenter™, avhengig av redskapens "Neste VT display"-innstilling.

   MERK: Hvis ISOBUS-redskapen ikke har "Neste VT display"-funksjon, vises redskapen i displayet som starter opp først.

   Avansert oppsett

   - Manuelt innstilte konfigurasjoner.

6. Vri nøkkelbryteren av og på for å lagre innstillingene.

   Når displayinnstillingene er endret, må tilsvarende endringer gjøres for det andre displayet.

   Hvis noen av disse modusene er valgt:

   Enkelt display

   - Enten deaktiver GreenStar™, oppgavekontroller og redskapsbuss virtuell terminal (VT) på det andre displayet, eller koble fra det andre displayet.

   Flere display – Presisjons-Ag-programmer

   - Deaktiver GreenStar™ og oppgavekontroller på det andre displayet.

   For å få tilgang til flere displayinnstillinger på andre GreenStar™-display:

   - 4640 Universal-display: Velg Meny-knappen > System-fanen > Display og lyd-programmet > Flere display-fanen.
   - GreenStar™ 3 2630: Trykk på Menu (Meny) -knappen > Display-knappen > funksjonstasten Diagnostics (Diagnose) > kategorien Multiple Displays (Flere skjermer) > Change Settings (Endre innstillinger) -knappen.
   - GreenStar™ 2 1800: Trykk på Menu (Meny) -knappen > Display-knappen > funksjonstasten Settings (Innstillinger) > funksjonstasten Multiple Displays (Flere skjermer).

Demontere et GS2-, GS3- eller Generation 4-display

1. Forsikre deg om at tenningsnøkkel og CommandCenter™ er AV.
2. Løsne displayets ledningsnett fra den 26-polede displaykontakten bak på displayet.
3. Vri tenningsnøkkelen til på.
4. CommandCenter™-displayet leter etter det andre displayet på redskapens CAN-buss i ca. 2—3 minutter. Hvis CommandCenter™ tidligere var i ett av

SeedStar er et varemerke som tilhører Deere & Company

Flere display-modusene viser det en melding som sier "Andre display ikke funnet".

5. Vri nøkkelbryteren av og på for å lagre innstillingene.

Fjerne et tredjeparts display

1. Forsikre deg om at tenningsnøkkel og CommandCenter™ er AV.
2. Løsne displayets ledningsnett fra tredjeparts display.
3. Vri tenningsnøkkelen til på.
4. CommandCenter™-displayet leter etter det andre displayet på redskapens CAN-buss i ca. 2—3 minutter. Hvis CommandCenter™ tidligere var i ett av modusene for flere displayer, viser det en melding som sier «Andre display ikke funnet». Hvis meldingen “Andre display ikke funnet” ikke dukker opp etter 3 minutter går du videre til trinn 5.
5. Sørg for at CommandCenter™ befinner seg i Enkeltdisplay-modus og tredjeparts display er frakoblet.
6. Vri nøkkelbryteren av og på for å lagre innstillingene.

Betjening av AutoTrac™ på CommandCenter™

MERK: Generation 4 OS programvareoppdateringer 2015-1 (8.12.2500-17) og nyere deaktiverer Precision Ag-applikasjoner hvis det registreres et annet GreenStar™-display. Koble fra GreenStar™-displayet inne i førerhytten for å betjene Precision Ag-funksjonene i Generation 4 CommandCenter™ med disse programvareversjonene.

Etter installering av et GS3 2630 Display, går AutoTrac™ automatisk over dette displayet. Følg disse instruksjonene for å kjøre AutoTrac™ over CommandCenter™.

MERK: Etter prosedyren, vil GS3 2630-displayet ikke kjøre GreenStar™-programmer, inklusive Section Control.

1. Forsikre deg om at CommandCenter™ er i Single Display-modus og at GS3 2630-displayet er koblet fra. Slå nøkkelbryteren av.
2. Plugg inn GS3 2630-displayet og slå nøkkelbryteren på.
3. Når CommandCenter™ starter opp, velg Flere – Kompatibilitetsmodus. Start skjermen på nytt.
4. På GS3 2630-display, velg menyknappen > Display-knapp >Funksjonstast for diagnose > Fane for flere skjermer. Slå av GreenStar™-applikasjonen. Avhengig av konfigurasjonen, må displayet startes på ny.
5. På CommandCenter™, velg Display og Lyd-programmet > Fane for flere skjermer. Slå på Precision Ag-applikasjoner. Start skjermen på nytt.

DX,PC,DISP,MULTI-78-30APR18

Skjermkalibrering

Det kan være nødvendig å kalibrere berøringsskjermen hvis skjermen ikke registrerer en berøring på et ønsket sted. Berøringsskjermen er kalibrert på fabrikken, og behøver ikke å kalibreres ved normal bruk. Hvis kalibrering ikke løser problemet, må du kontakte en John Deere forhandler.

1. Velg Begin Calibration (Start kalibrering).
2. En stor "X" og instruksjoner leder operatørene gjennom kalibreringsprosessen.
3. Hver gang "X" trykkes, forandres instruksjonene og "X" flytter seg til et annet sted på skjermen.

MERK: Hvis berøringsskjermen ikke fungerer som den skal, kan du bruke en USB-mus. Koble musen til displayets USB-port.

DX,PC,DISP,CAL-78-21DEC15

Dato og klokkeslett

PC15314—UN—15MAY13

Dato og klokkeslett

Informasjon fra dato- og klokkeslett-programmet brukes til å styre flere viktige funksjoner i systemet. Disse omfatter feillogging, aktiveringer og dataregistrering.

Dato og klokkeslett stilles automatisk hvis det er tilkoblet en GPS-mottaker som mottar et gyldig signal. I dette tilfellet behøver man kun stille inn tidssonen.

Man kan finne aktuell dato og tid når som helst ved å velge Status Center øverst i hoved kjør-siden.

MERK: Innstilling for dato og klokkeslett påvirker hvordan veilednings- og dokumentasjonsdata filtreres på programvare for desktop og display.

Naviger til Dato og klokkeslett

1. Velg Meny.
2. Velg System-kategorien.
3. Velg programmet Dato og klokkeslett.

DX,PC,DATE-78-21DEC15

Endre aktuell dato

PC15315—UN—15MAY13

A—Dato stilt av bruker
B—Dato bestemt av GPS

Dato kan kun endres hvis GPS ikke er tilkoblet eller GPS-signalet ikke er tilgjengelig. Ellers bestemmer GPS-signalet datoen.

Datoformat er ikke avhengig av GPS-signalet, og kan endres når som helst.

1. Velg dag, måned eller år.
2. Bruk tastaturet til å legge inn riktig verdi.
3. Velg Utført for å bruke endringene eller Avbryt for å gå tilbake til forrige side uten å bruke endringene.

Datoformat

1. Velg datoformatboksen.
2. Velg ønsket datoformat fra listen.
3. Velg Done (Utført) for å bruke endringene eller Cancel (Avbryt) for å gå tilbake til den forrige siden uten å bruke endringene.

DX,PC,DATE,DATE-78-21DEC15

Endre aktuelt klokkeslett

PC15316—UN—15MAY13

A—Tid satt av bruker
B—Klokkeslett bestemt av GPS

Aktuell tid kan kun endres hvis GPS ikke er tilkoblet eller GPS-signalet ikke er tilgjengelig. Ellers bestemmer GPS-signalet tiden.

Tidssone og tidsformat er ikke avhengig av GPS-signalet, og kan endres når som helst.

1. Velg time eller minutt.
2. Bruk tastaturet til å legge inn riktig verdi.
3. Velg Utført for å bruke endringene eller Avbryt for å gå tilbake til forrige side uten å bruke endringene.

Tidssone

1. Velg et kontinent eller hav og velg Neste.
2. Velg et land og velg Neste.
3. Velg en tidssone og velg Neste.
4. Bekreft valgt tidssone og velg OK.

Klokkeslettformat

Bruk radioknapp for å velge 12-timers eller 24-timers tidsformat.

DX,PC,DATE,TIME-78-21DEC15

Språk og enheter

PC16677—UN—18MAR13

Språk og enheter

Språk og enheter brukes til å endre språk, tallformat og måleenheter.

Ulike innstillinger kan opprettes for både skjermen og kontrollerne som vises i ISOBUS VT. Velg en av fanene for å endre innstillingene.

Navigere til språk og enheter

1. Velg Menu (Meny).
2. Velg System-fanen.
3. Velg Språk og enheter-programmet.

DX,PC,LANG-78-21DEC15

Språk og måleenheter - innstillinger

Display

Velg språk, tallformat og måleenheter fra listeboksene.

ISOBUS VT

For kontrollere som vises i ISOBUS VT er det mulig å ha andre måleenheter enn resten av skjermen. Fjern avkryssingen fra *Bruk samme måleenheter som skjerm* for å aktivere listeboksene for:

- Nummerformat
- Avstand
- Areal
- Volum
- Masse
- Temperatur
- Trykk
- Kraft

Lagrer innstillinger

Etter at nye innstillinger er valgt, velger du Lagre-

knappen. Displayet må startes på nytt for å aktivere endringene.

DX,PC,LANG,SETTINGS-78-21DEC15

Software Manager

PC15346—UN—11JUL13

Software Manager

Bruk Software Manager til å oppdatere programvare, aktivere funksjoner og finne informasjon om programvareversjon.

Naviger til Software Manager

1. Velg Meny.
2. Velg fanen System.
3. Velg Software Manager-program.

Programvarepakker

Generation 4-displayprogramvare og hjelpfiler er organisert i pakker. Hver pakke står oppført individuelt under fanen Installeringer og oppdateringer, og under fanen Informasjon om versjonen.

Generation 4 operativsystem

PC23900—UN—17MAR17

- Inneholder operativsystem for skjerm og basisprogrammer.

Generation 4 operativsystem-hjelp

PC23901—UN—17MAR17

- Inneholder hjelpefiler for skjermprogrammer.

AMS-applikasjoner

PC23902—UN—17MAR17

- Inneholder displayprogramvare.

Maskinprogrammer

PC23903—UN—17MAR17

- Inneholder maskinprogramvare. En John Deere-forhandler med Service ADVISOR™ er påkrevd for å installere pakken.

Hjelp for maskinprogrammer

PC23904—UN—17MAR17

- Inneholder hjelpefiler for maskinprogrammer. Pakken kan installeres uten Service ADVISOR™.

MERK: Displaybaserte hjelpepakker inkluderer alle språk displayet støtter.

DX,PC,SOFT-78-07APR17

Oppdatere programvare for display

Bestem visning av programvareversjoner

Versjonnumre for alle installerte programvarepakker er tilgjengelige under fanen Informasjon om versjonen i Software Manager.

Laste ned programvareoppdateringer

PC15348—UN—11JUL13

USB-enhet

Programvareoppdateringer er tilgjengelige til nedlasting fra:

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

De følgende delene er tilgjengelige:

- Notater om utgivelse av programvare
- Software Manager-program for å laste ned programvare til USB-enhet
- Instruksjoner for bruk av Software Manager-program

Så snart USB-enheten har den nyeste programvaren overfører du denne til maskinen for å installere oppdateringen.

Installere programvareoppdateringer

Service ADVISOR er et varemerke som tilhører Deere & Company

USB-enhet

1. Sett USB-enheten inn i den øvre USB-porten ved siden av tilbehørsuttaket.

PC23932—UN—21MAR17

A—Knapp for å installere programvare

2. Når siden "USB Drive Options" (Valgmuligheter for USB-enheten) vises, må du trykke på knappen Install Software (Installer programvare) (A). Dette viser Installations & Updates (Installasjoner og oppdateringer) -kategorien i Programvarebehandling.
3. Kun programvarepakker som er nyere enn de allerede installerte, vises. Alle programvarepakker for displayet er valgt som standard.
4. Velg installeringsknappen. Hvis oppdateringen ikke begynner, følg beskjeder på skjermen for å løse eventuelle konflikter.

OBS: Mens installeringen av programvare pågår:

Alle programmer lukkes.

Ingen systemmeldinger vil bli vist.

For å forhindre skade, forsikre deg om at maskinen står i Park og oppretthold strømforbindelsen mens installasjonen pågår.

Ikke fjern USB-enheten.

PC23933—UN—21MAR17

A—Progressindikator
B—Installasjonen var vellykket

5. En fremdriftsindikator (A) viser prosentandelen som har blitt installert av hver pakke. Et grønt kontrollmerke (B) vises når pakken er vellykket installert.
6. Meldingen vises når programvareoppdateringen er fullført. Noen programvareoppdateringer krever at maskinen må gjenoppstartes for å fullføres. Trykk på gjenoppstartingsknappen for å starte skjermen på ny.
7. Ta ut USB-stasjonen og gå tilbake til PC. Kjør Programvare-administrasjon for å laste opp returfiler.

MERK: Returfiler inneholder informasjon om programvareversjonen, og brukes til å hjelpe forhandlere med display- og maskinstøtte.

Oppdateringer på nettet

1. På fanen for installeringer og oppdateringer, velg Se etter oppdateringer på nettet. Displayet ser etter tilgjengelige oppdateringer.
2. Kun programvarepakker som er nyere enn de allerede installerte, vises. Alle pakker velges automatisk.
3. Velg knappen for nedlasting. Hvis oppdateringen ikke begynner, følg beskjeder på skjermen for å løse eventuelle konflikter.
4. En fremdriftsindikator (A) viser prosentandelen som har blitt lastet ned av hver pakke. Et grønt kontrollmerke (B) vises når pakken lastes vellykket ned.
5. Velg installeringsknappen for å begynne installeringen av nedlastede programvarepakker.

OBS: Mens installeringen av programvare pågår:

Alle programmer lukkes.

Ingen systemmeldinger vil bli vist.

For å forhindre skade, forsikre deg om at maskinen står i "Park" og opprethold strømforbindelsen mens installasjonen pågår.

6. Meldingen vises når programvareoppdateringen er fullført. Noen programvareoppdateringer krever at maskinen må gjenoppstartes for å fullføres. Trykk på gjenoppstartingsknappen for å starte skjermen på ny.

Feilsøking

Hvis installasjonen av en programvarepakke slår feil, setter systemet all programvare tilbake til den aktuelle versjonen før oppdateringen begynte.

Registrer feilmelding dersom programvareoppdateringen slår feil. Fjern filer fra USB-enheten, og last inn programvareoppdateringer til USB-enheten på ny. Gjenta prosessen for programvareinstallering.

Om programvareoppdateringen fortsatt feiler, kontakt din lokale John Deere forhandler.

DX,PC,SOFT,UPDATE-78-25OCT17

Aktiveringer

Bruk denne fanen til å administrere aktiveringer på skjermen.

PC23905—UN—17MAR17

Detaljer-knapp

StellarSupport.com krever displayet serienummer,

autorisasjonskode, og kan kreve en bekreftelseskode for å generere en kode. Velg detaljer-tasten for å finne denne informasjonen.

En enkelt kode kan ha flere kjennetegn, men kan kun utføre en enkelt handling (aktivering eller deaktivering). F.eks, en kode kan aktivere tre kjennetegn, mens en annen kode er nødvendig for å deaktivere to kjennetegn.

Angi aktiverings- eller deaktiveringskode

PC23906—UN—17MAR17

Enter Kode-tast

1. Velg Angi kode-knappen.
2. Ved hjelp av tastaturet legger du så inn aktiverings- eller deaktiveringskoden. Velg OK-knappen.
3. Registrer bekreftelseskoden, og legg inn denne koden på StellarSupport.com.

Online-aktiveringer

PC24896—UN—23OCT17

Bruk online-aktiveringer til å vise eller sjekke om det finnes tilgjengelige aktiveringer med en trådløs tilkobling. Aktiveringer og abonnementer er generert av StellarSupport.com. Displayet sjekker automatisk etter aktiveringer når det slås på.

DX,PC,SOFT,ACTIVATE-78-25OCT17

Service ADVISOR™ Remote

PC16682—UN—18MAR13

ISOBUS VT

Service ADVISOR™ Remote er tilgjengelig i ISOBUS VT-programmet.

PC15293—UN—18MAR13

ISOBUS VT-meny

1. Trykk på menyknappen i ISOBUS VT.

PC17281—UN—10SEP13

Fjernoppdatering av programvare

2. Velg Fjernoppdatering av programvare.

Funksjonsprinsipp

Service ADVISOR™ er et diagnostisk verktøy som brukes av John Deere-forhandlere til å utføre diagnostiseringer, såvel som oppdateringer av maskininnstillinger og programvare. Forhandlere har tilgang til diagnostiske feilkoder og adresser, de kan lage avlesninger og innspillinger, og programkontrollere. Denne teknologien består av både programvare og maskinvare. Teknikere deltar i et minst 8 timer langt treningsprogram for å bli godkjente i bruken av dette verktøyet.

Service ADVISOR™ Remote (SAR) er en funksjon av Service ADVISOR™ som tillater teknikere å koble til en SAR-tilsluttet maskin via JDLink™ nettverket for å få tilgang til diagnostisk feilkodeinformasjon og registrere diagnostisk data så vel som å fjernprogrammere kontroller på SAR-tilsluttede maskiner.

I likhet med med programvare (programvarepakke) oppdateringer i dataindustrien, gjør SAR det mulig å fjernlevere oppdatert programvare via den innebygde JDLink™ maskinvaren. Fjernprogrammering gir John Deere muligheten til å oppdatere programvare, slik at maskinytelsen kan forbedres. Dette kan brukes til å omprogrammere de fleste maskinkontrollere. Brukeren deltar aktivt med forhandleren i denne prosessen, både i å laste ned programvareoppdateringer og i å installere dem.

MERK: Det kan hende at noen kjøretøykontrollere ikke er kompatible med SAR-omprogrammeringen.

Kjøretøykompatibilitet

MERK: Hvis montert, tilbyr programmet Brukere og tilgang mulighet til å frigi, delvis sperre eller helt å sperre operatørtilgang til bestemte komponenter. Dette inkluderer muligheten til å laste ned og installere programvareoppdateringer. Vennligst se Brukere og tilgang for flere detaljer.

For en oppdatert liste over godkjente kjøretøy, vennligst kontakt en John Deere-forhandler eller besøk StellarSupport.com.

DX,PC,SAR-78-07APR17

Service ADVISOR er et varemerke som tilhører Deere & Company

JDLink er et varemerke som tilhører Deere & Company

Omprogrammering av kjøretøy

PC20419—UN—13NOV15

En programvareoppdatering er tilgjengelig

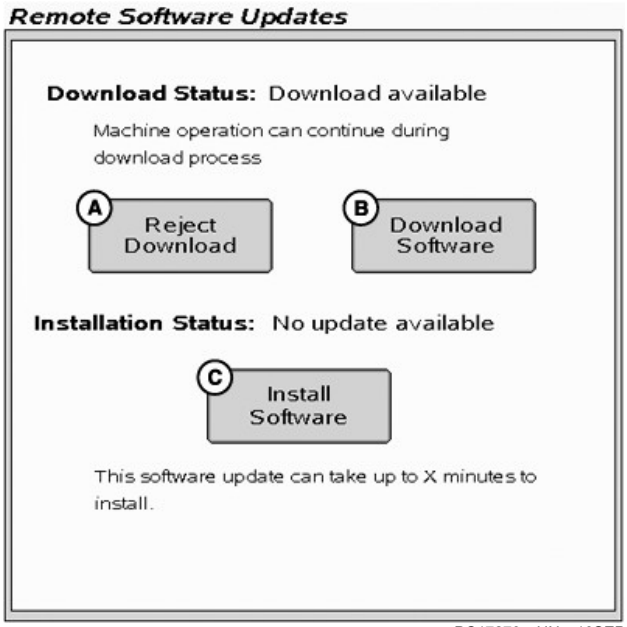
A—Godta-knapp
B—Avbryt-knapp

Service ADVISOR™ Remote (SAR), kan forhandlere sende ny programvare til en maskin for å oppdatere kontrollenheter. Når forhandleren overfører programvaren, vises en melding på displayet om at ny programvare er tilgjengelig. Trykk på Godta-knappen (A) for å vise siden for programvareoppdateringer.

Hvis Avbryt-knappen (B) er valgt, gå til siden ved å velge fjernoppdatering (Remote Software Updates) i ISOBUS VT-menyen.

Service ADVISOR er et varemerke som tilhører Deere & Company

Laste ned oppdateringer



PC17279—UN—10SEP13

Fjernoppdatering av programvare

A—Knappen Avslå nedlasting
B—Knappen Last ned programvare
C—Knapp for å installere programvare

På siden Fjernoppdateringer kan føreren enten avvise (A) eller laste ned (B) den nye programvaren. Trykk på knappen Last ned programvare for å starte nedlastingsprosessen. Prosessen fortsetter i bakgrunnen og maskinens normale drift kan fortsette.

Installere oppdateringer

PC20420—UN—13NOV15

Oppdatering klar for installering

A—Godta-knapp

B—Avbryt-knapp

Når programvaren er lastet ned og den er klar for å installeres, vil en melding vises på skjermen. Trykk på Godta-knappen (A) for å gå til siden for fjernoppdateringer (Remote Software Updates).

Installeringen av programvaren kan ta opptil 40 minutter. Trykk på Avbryt-knappen (B) for å oppdatere programvaren på et senere tidspunkt.

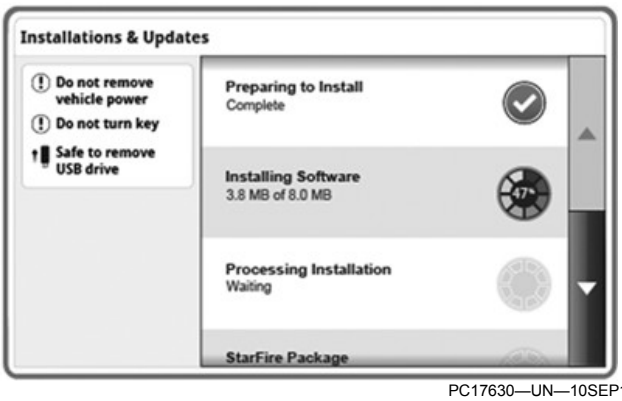
PC12856—UN—07SEP10

PC12672—UN—28JUN10

På siden Fjernoppdateringer trykker du på Installer programvare for å starte installasjonen.

Etter at du har godtatt vilkårene følger du anvisningene på displayet.

OBS: Enkelte kjøretøyfunksjoner, inkludert lys, kan bli inaktive under omprogrammeringen. For å unngå skade må du sørge for at kjøretøyet står trygt og sikkert før du programmerer på nytt. Ikke omprogrammer i nærheten av offentlige veier eller på aktive arbeidsplasser.



PC17630—UN—10SEP13

Hvis en oppdatering av et Generation 4-display er inkludert i programvarenedlastingen, oppdateres displayet først. Når alt er fullført, vises en melding som sier "Programvare installert", og displayet starter på nytt.

Når displayet er oppdatert, begynner oppdateringen av kontrollenheten.

PC12857—UN—07SEP10

PC13582—UN—09MAY11

Hvis det oppstår et problem under installasjonen, forsøker systemet å installere på nytt. Hvis problemet vedvarer, ta kontakt med John Deere-forhandleren.

DX,PC,SAR,VEHICLE-78-19APR18

Feilsøking — Omprogrammering

Symptom	Problem	Løsning
Hjelpestrøm tapt	Motor startet eller tenning slått av.	Ikke start motoren eller fjern strømtilføringen mens programvareoppdateringene installeres. Slå av tenningen og returner til PÅ-stilling.
Lav spenning	Systemspenningen er for lav til å fortsette med programvareinstalleringen.	Slå av, eller fjern unødvendig tilbehør.
		Sjekk batterispenningen og lad batteriet om nødvendig.
Kommunikasjonsfeil	Programvareinstalleringen kan ikke fullføres på grunn av en kommunikasjonsfeil.	Slå av tenningen og slå den deretter på igjen. Gjenta så programvareinstalleringen.
		Kontakt en John Deere forhandler om kommunikasjon ikke kan opprettes.
Remote Software Updates-knappen vises ikke på displayet. *MERK: Remote Software Updates (fjernoppdatering) skal alltid vises, uavhengig om en programvarepakke er tilgjengelig eller ikke.*	Kan ikke oppnå kontakt med Remote Software Updates (fjernoppdatering) over display.	Sjekk ledningsnettet og tilkoblingene til MTG.

DX,PC,SAR,TROUBLE-78-19APR18

Filbehandler

PC16671—UN—18MAR13

Filbehandler

Filbehandlerprogrammet brukes til å overføre data til og fra skjermen. Data kan enten overføres trådløst med JohnDeere driftssenter, eller du kan bruke en USB-stasjon til å overføre data mellom displayer eller kompatibel skrivebordsprogramvare.

Det er viktig å ta jevnlige sikkerhetskopier av alle data til en USB-enhet.

Displayets internminne skal egentlig ha kapasitet til å lagre alle maskindata per sesong. En melding vises når 95 % av minnet er brukt. Data bør eksporteres og slettes før minnebruken overskrider 95 %.

Gå til Filbehandler

1. Velg Meny.
2. Velg System-fanen.
3. Velg programmet Filbehandler.

Tilbakestille til fabrikkdata

PC17398—UN—22OCT14

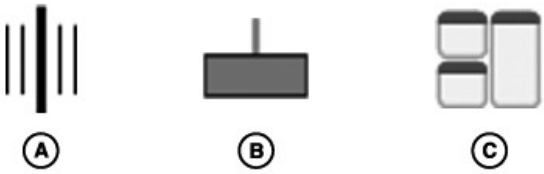
Innstillinger

Velg innstillinger øverst i Filbehandler-programmet for å åpne Tilbakestilling til fabrikkdata.

Prosessen fjerner all brukerdataene fra displayet og kan ikke omgjøres. Brukerdata omfatter oppsetts- og dokumentasjonsdata, veiledningsinformasjon, summer og tilpassede Kjør-sideoppsett. Språk, regionale innstillinger og aktiveringer blir ikke tilbakestilt. Ny oppstart kreves etter tilbakestilling.

Utfør en tilbakestilling til fabrikkdata før maskinen selges.

Datatyper



PC24718—UN—14SEP17

A—Veiledningsspor
B—Redskapsprofiler
C—Tilpassede kjør-sider

- Veiledningsspor (A) inkluderer veiledningslinjer og tilknyttede navn på kunde, gård og åker.
- Implementere profiler (B) kan overføres mellom Generation 4 displayer. Dette inkluderer profiler lagret til displayet for redskaper uten kontroller.

MERK: Type kobling, arbeidsregistrering, drift og hastighetskontroller importeres ikke sammen med redskapsprofiler.

- Tilpassede Kjør-sider (C) kan overføres mellom Generation 4-displayer av samme størrelse.

MERK: Importerte kjør-sider er tilgjengelig på fanen Alle kjør-sider i Oppsettbehandling.

Noen kjøresidemoduler tilbakestilles til standardinnstillinger når de importeres.

Kjør-sidemodulene opprettet for ISOBUS VT-redskapets kontrollenheter vises som utilgjengelig hvis kontrollenheten ikke er tilkoblet til maskinen.

PC24719—UN—14SEP17

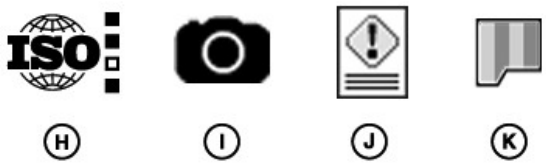
D—Arbeidsdata
E—Grenser
F—Oppsettdata
G—Anvisninger

- Arbeidsdata (D) omfatter kartleggingsdata og totalsumdata. De kan lastes opp på John Deere driftssenter eller lastes ut til kompatibel skrivebordprogramvare. Ved import av arbeidsdata overføres kun kartleggingsdata. Arbeidstotaler kan ikke importeres.

MERK: Eksport av arbeidsdata krever en 4200- eller 4600-prosessor med en CommandCenter™ Premium- eller en CommandCenter™-automatiseringsaktivering.

- Grenser (E) konfigureres ved hjelp av Åkre og grenser-programmet.
- Oppsettsdata (F) inkluderer navn på klient, gård og åkre, avlingsvariasjoner og produkter.
- Oppsett (G) konfigureres ved hjelp av Arbeidsoppsett-programmet.

CommandCenter er et varemerke som tilhører Deere & Company



PC24720—UN—14SEP17

H—ISOBUS-oppgaver
I—Skjermbilder
J—Feillogger
K—Variety Locator™

- ISOBUS-oppgaver (H) konfigureres ved bruk av program for ISOBUS-oppgaver.

MERK: Grensen på filstørrelsen for ISOBUS-oppgaver er 10 MB.

- Skjermbilder (I) kopierer bildet som vises på skjermen. (Se anvisningene for å lage en skjermdump.)
- Feillogger (J) genereres automatisk av displayet, og kan brukes av John Deere for feilsøking.
- Variety Locator-filer (K) konfigureres ved hjelp av John Deere Operations Center eller Apex™.

Datasynkronisering

PC21844—UN—16NOV15

Datasynkronisering

Datasynkronisering brukes til å manuelt eller automatisk sende arbeidsdata direkte til JohnDeere driftssenter. Data overføres ved hjelp av mobilsignal gjennom den modulære telematikkinngangsporten (MTG).

Datasynkroniseringsalternativ

For å sende arbeidsdata automatisk merker du feltet “Synkroniser arbeidsdata automatisk". Informasjon sendes til John Deere driftssenter når MTG har mobildekning. Hvis mobildekning ikke er tilgjengelig, lagres arbeidsdata på displayet. Informasjon sendes når mobilsignal oppnås på nytt og MTG er i stand til å gjøre et anrop.

Datautløsere

Selv om arbeidsdata sendes automatisk fra displayet til John Deere driftssenter periodevis, kan ikke filene vises i driftssenteret før en av disse utløserne forekommer:

- Start nytt arbeid, eller endre kunde, gård eller åker.
- Slå av mobilkommunikasjon mellom displayet og John Deere-driftssenteret i mer enn 30 minutter.
- Vri nøkkelen av, og vri deretter nøkkelen på etter 30 minutter.
- Vri nøkkelen av i mer enn 30 minutter.

Importer data

PC20405—UN—30APR15

Importer data

Velg Importmetode:

- Importer fra USB-stasjon – Velg mappene på USB-stasjonen som inneholder data som skal importeres.
- Importer mottatte filer – importeringsoppsett, arbeidsdata og oppsettfiler fra John Deere Operations Center.

Etter at konfigurasjonsfiler og oppsett har blitt importert til skjermen, bruker du Arbeidsoppsett til å anvende filen. Slå opp i hjelpfiler på John Deere driftsenter for å lære å opprette og sende oppsettsfiler for Generation 4 Display.

Kompatibilitet

Data kan overføres fra et annet display i 4. generasjon, GreenStar™ 3 2630-display, kompatibel skrivebordsprogramvare eller John Deere driftssenter.

John Deere driftssenter støtter ikke muligheten for å vise, sende eller motta kjøresider. Hvis en konfigurasjonsfil bare inneholder kjøresider, vises filen som ugyldig i John Deere driftssenter. Hvis en konfigurasjonsfil inneholder retningslinjer eller grenser og kjøresider, lastes konfigurasjonsfilen inn riktig, selv om kjøresider ikke kan vises.

MERK: Oppdater Apex™ eller tredjeparts skrivebordprogrammer hvis du får problemer med overføring av data.

Velg GS3 2630 kortformat når du eksporterer fra Apex™. Hvis du vil bruke veiledningslinjer fra andre GreenStar™-displayer, laster du ut veiledningslinjer i Apex™ og eksporterer dem deretter i kortformatet GS3 2630.

Datakonflikter

Om nødvendig endres importerte navn for klient, gård og åker. "Åker1" får for eksempel navnet "Åker1(1)".

Displayet håndterer de følgende konfliktene hvis veiledningslinjene er i det samme feltet og opprettet med lik sporingsmetode.

Forskjellig navn, samme linje

Apex er et varemerke som tilhører Deere & Company

GreenStar er et varemerke som tilhører Deere & Company

- Hvis linjene er de samme, vil navnet på retningslinjen på skjermen byttes ut med navnet på USB-enheten.

Samme navn, forskjellig linje

- Hvis det er to forskjellige linjer med det samme navnet, vil linjen på USB-enheten skifte navn når den importeres. "Spor1" får for eksempel navnet "Spor1 (1)".

MERK: Det kan være flere årsaker til at en fil ikke blir importert. Hvis du vil avgjøre hvilken fil som forårsaker problemer, fjern individuelle filer fra USB-enheten og prøv å importere de gjenværende filene.

Eksporter data

PC20406—UN—30APR15

Eksporter data

Velg eksportmetode for å overføre de ønskede datatypene.

- Velg Egendefinert eksport for å overføre Kjør-sider, åkerspesifikke arbeidsdata og veiledningslinjer.
- Velg Eksporter alle data for rask overføring av alle arbeidsdata, veiledningslinjer og Kjør-sider med standardinnstillinger.
- Velg Diagnostiske data for å overføre skjermbilder og feilloggfiler.

Slett data

PC20407—UN—30APR15

Slett data

Slett data fjerner valgte datatyper fra displayet.

- Velg Egendefinert sletting for å fjerne arbeidsdata, veiledningslinjer, oppsett og Kjør-sider.
- Velg Slett diagnostiske data for å fjerne skjermdumper og feilloggfiler.

DX,PC,FILE-78-25APR18

USB-enhet

Krav til USB-enhet for John Deere-displayer

- Format – Windows FAT eller FAT32. Displayet gjenkjenner ikke NTFS-formatet.
- Kapasitet - Anbefalt kapasitet er 8 til 32 GB.
- Tilkobling – USB 2.0
- Maksimale dimensjoner – 9,2 mm (3/8 tomme) tykk ganger 21,7 mm (7/8 tomme) bred

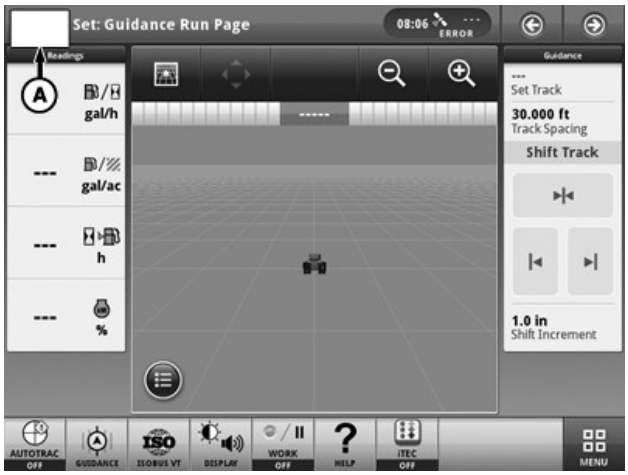
Beste praksis

- Vent i 10 sekunder etter at du har satt inn USB-stasjonen. Det kan ta tid før store USB-enheter gjenkjennes.
- Bruk en USB-stasjon på minst 4 GB, slik at flere sikkerhetskopier kan lagres.
- Fjern alle filer som ikke er forbundet med John Deere-display, fra USB-enheten.

Sjekk Vis maskinvare-fanen i Diagnosesenter-applikasjonen for å se om displayet registrerer USB-enheten.

DX,PC,FILE,USB-78-03OCT17

Ta skjermbilder



PC17263—UN—15JUL13

A—Skjermbildeområde

Velg området som er markert i øvre del av skjermens venstre side. Trykk og hold inntil skjermen blinker og lager en kameralukker-lyd.

Sett inn USB-enheten og velg Export Data (Eksportere data) for å overføre skjermbilder til enheten.

DX,PC,FILE,SCREENSHOT-78-22DEC15

Diagnosesenter

PC17272—UN—17JUL13

Diagnosesenter

I diagnosesenteret finner man alle diagnoser for hele systemet. Velg en av fanene for mer informasjon.

Systemdiagnose

- Se diagnoseinformasjon for maskin, redskap og displayprogrammer.

Diagnose av kontrollenhetene

- Tilgang til diagnoseadresser, feilkoder og informasjon som er spesifikk for hver enhet som er tilkoblet på CAN-bussen.

Feilkoder

- Se alle aktive eller lagrede feilkoder.

Vis maskinvare

- Se diagnostiske verdier for prosessor, monitor og display.

CAN-bussinfo

- Se diagnostisk informasjon for hver CAN-buss.

Nettverk

- Avlesing av MTG-feilmeldinger.

DataSync

- Vis diagnostisk informasjon for delingsprogram og dataoverføring.

Navigere til Diagnosesenter

1. Velg Meny.
2. Velg fanen System.
3. Velg programmet Diagnosesenter.

DX,PC,DIAG-78-25OCT17

Feilsøking for styreenhet

Feilsøking for styreenhet viser den følgende informasjonen for kontroller tilkoblet CAN-buss.

Enhet

- Hver enhet på listen er identifiserbar med enhets-ID, CAN-adresse og CAN nettverksplassering.

Koder

- Indikerer om enheten har diagnostiske feilkoder.

Antall meldinger

- Antallet CAN-meldinger skjermen har mottatt fra styreenheten. Bruk null-knappen nederst på siden for å sette meldingstelleren for alle enheter tilbake til null.

Visning og sortering

Velg tasten ved siden av **Vis etter** for å endre måten styreenhetene vises på. Tilgjengelige visninger er:

Alle enheter

- Alle styreenheter koblet til skjermen er vist.

Redskapsbussenheter

- Kun kontrollenheter på redskapens CAN-buss vises.

Kjøretøysbussenheter

- Kun kontrollenheter på kjøretøyets CAN-buss vises.

Velg tasten ved siden av **Sorter etter** for å arrangere listen i samsvar med disse filtrene.

Enhet

- Listen er sortert etter enhets-ID.

Har koder

- Listen er sortert etter om enheten har diagnostiske feilkoder.

DX,PC,DIAG,CONTROLLER-78-22DEC15

Diagnoseinformasjon

Velg en styreenhet fra listen feilsøking for styreenhet for mer detaljert informasjon.

MERK: Skjermen settes til diagnosemodus når en styreenhet er valgt. Diagnosemodus slås av når siden for styreenhet lukkes.

Diagnoseadresser

VIKTIG: Forandring av innstillinger i diagnoseadresser kan skade maskinen eller redskapskontroller. Følg instruksjonene, og utvis varsomhet ved endring av adresseverdier.

Kontrollene har adresser som lagrer verdier for forskjellige innstillinger. Hver adresse er identifiserbar med adressenummer og type. Dataadresser (f.eks. informasjon om gjeldende programvare) er kun synlige når inngangsadresser (f.eks. kalibreringsinnstillinger) kan redigeres.

Feilkoder

Aktuelle og lagrede koder for den valgte styreenhet vises. Velg en kode fra listen for å se kodedetaljer.

Informasjon om styreenhet

Informasjon om styreenhet viser detaljerte spesifikasjoner og ID-informasjon for den gjeldende

styreenheten. Denne informasjon er nyttig for ISOBUS-diagnose.

DX,PC,DIAG,INFO-78-22DEC15

Skjul diagnosesenter

PC15331—UN—08JUL13

Skjul diagnostikksenter

Skjermen settes i diagnosemodus når en styreenhet er valgt. Velg skjul diagnosesenter for å minimere programmet og gå tilbake til hovedsiden.

Skjul-tasten er nyttig når man vil ha tilgang til en annen del av skjermen i løpet av en kalibreringsprosess. For å vende tilbake til den samme diagnosesiden, velg programmet diagnosesenter i menyen.

MERK: Det anbefales ikke å la skjermen stå i diagnosemodus da dette kan ha en negativ innvirkning på ytelsen.

Slå av diagnosemodus ved å lukke siden for kontrollere.

DX,PC,DIAG,HIDE-78-22DEC15

Feilkoder

PC15332—UN—08JUL13

A—Refresh (Oppdater) -knapp
B—Clear Codes (Slett koder) -knapp

Registeret Diagnostic Trouble Codes (Feilkoder) viser alle aktuelle og lagrede koder som har vært på systemet.

Velg Refresh (Oppdater) -knappen (A) for å fjerne og deretter innhente alle koder.

Velg Clear Codes (Slett koder) -knappen (B) for å fjerne alle koder fra skjermen.

Visning og sortering

PC15333—UN—09JUL13

Kodetyper

A—Stoppvarsel
B—Servicevarsel
C—Informasjonsvarsel

Velg tasten ved siden av **Vis etter** for å endre måten kodene vises på. Tilgjengelige visninger er:

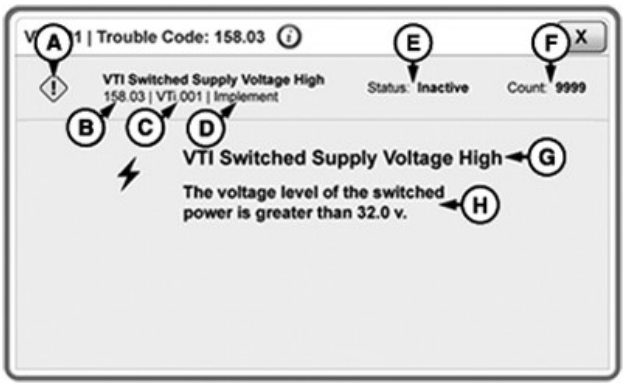
Kode

- Visning ut fra "Code" (Kode) lister opp alle kodene på displayet. Kodetype (A—C), detaljer, status og antall blir vist. Velg en kode fra listen for å se kodedetaljer.

Enhet

- Vis etter "Enhet" lister opp alle styreenheter på CAN-buss. Enhets-ID, CAN-nettverk og hvorvidt enheten har koder, blir vist. Velg en kontroller i listen for å se enhetens koder.

Kodedetaljer



PC15334—UN—09JUL13

Kodedetaljer

A—Feilkodetype
B—Feilkodenummer
C—Enhets-ID
D—CAN-buss-nettverk
E—Kodestatus
F—Antall
G—Feilkode
H—Feilkode, beskrivelse

Velg en feilkode for å se kodedetaljer.

DX,PC,DIAG,DTC-78-07APR17

Vis maskinvare

Følgende informasjon er tilgjengelig i Vis maskinvare:

Skruer og mutre

- Skjerm og prosessor
  - Delenumre
  - Serienummer
  - Driftstid
- USB-funksjonalitet

Elektrisk

- Permanent spenning

- Koblet spenning
- Redskap og kjøretøy CAN
  - CAN høy
  - CAN lav

MERK: Aktuell CAN-buss-spenning utjevnes hvert sekund.

Annet

MERK: Maskinen må være utstyrt til å motta bestemte typer informasjon.

- Inngangsstatus for radar
- Radarfrekvens
- Redskapsbryterstatus

DX,PC,DIAG,READINGS-78-07APR17

CAN-buss-informasjon

CAN-buss informasjonsfanen viser kommunikasjonsstatusen mellom styreenhetene i CAN-buss. CAN-buss i kjøretøy forbinder styreenheter som motor, hydraulikk og transmisjon. Redskapens CAN-buss forbinder kontrollere som StarFire™-mottaker, sekundær ISOBUS-display og ISOBUS-redskaper.

PC15335—UN—09JUL13

A—Grønn indikator, normal rekkevidde
B—Gul indikator, utenfor rekkevidde

Noen verdier viser en grønn indikator eller en gul indikator med utropstegn. Avhengig av maskin og redskapskonfigurasjon kan man forvente et gult punkt.

- Grønn indikator (A) — verdi innenfor normalt område.
- Gul indikator (B) — verdi utenfor normalt område.

DX,PC,DIAG,CANINFO-78-07APR17

CAN-buss-verdier

Nettverksstatus

aktiv

- Systemet fungerer som det skal. I tillegg til skjermen, er minst en styreenhet forbundet og kommuniserer over CAN-buss.

Inaktiv

- Skjermen kommuniserer ikke med andre styreenheter over CAN-buss. Hvis skjermen er den eneste styreenheten over CAN-buss øker antall beskjeder i alt, men nettverksstatusen forblir inaktiv.

Antall beskjeder i alt

Antall beskjeder i alt er antall beskjeder sendt over CAN-buss. Når maskinen kjører øker dette antallet løpende, da det kontinuerlig sendes beskjeder over CAN-buss.

CAN høy og CAN lavspenning

Toppspenning er den høyeste gjennomsnittsspenningen registrert siden siste kaldstart. Gjennomsnittet i spenningsmålinger måles for hvert sekund. Topp CAN-høy og topp CAN-lavspenning varierer normalt mellom 1,8 og 3.3 volt.

MERK: Kaldstart finner sted når skjermen har vært avslått i 24 timer eller etter at ukoblet strøm er koblet fra skjermen.

Bussbruk

Informasjon over CAN-buss sendes som beskjeder mellom styreenhetene. John Deeres redskaps-CAN-buss kjører på en baudhastighet på 250 kbd, hvilket betyr at den kan koble strøm opp til en hastighet av 256 000 ganger per sekund for å sende beskjeder. Dette tilsvarer en bussbruk på 100 %.

Hvis en kontroller, som for eksempel et redskap, ikke går som forventet, kan en bussbruk på 45 % eller mer være en grunn til dette. Noen enheter kan ikke sende eller motta alle nødvendige beskjeder grunnet høy bussbelastning.

MERK: Noen ISOBUS-redskaper fungerer ikke når bussbelastningen overstiger 25 %.

En StarFire™ mottaker i drift gir en bussbelastning på 5—7 %.

Frakobling av redskaper eller GPS-mottakere kan minske bussbelastningen.

Baudhastighet

Baudhastigheten indikerer bussens driftshastighet. ISOBUS og John Deere redskaps-buss kjører på en hastighet av 250 kbd. Enhver styreenhet tilkoblet dette systemet må kunne kjøre ved 250 kbd, ellers vil det ikke fungere skikkelig.

CAN-buss modus og antall feil

Fire CAN-buss moduser er mulige:

- Aktiv - CAN-buss kjører uten problemer.
- Passiv - passive feil har forekommet.
- Advar - buss-advarselfeil har forekommet.
- Av - buss-AV-feil har forekommet.

StarFire er et varemerke som tilhører Deere & Company

Hvis en av disse feilene forekommer, lagrer skjermen antall ganger det skjer.

Antall passive feil

- Hvis verdiene teller høyere enn null, har en styreenhet i CAN-buss ikke mottatt alle beskjedene. Viktig informasjon kan ha gått tapt. Dette skyldes sannsynligvis høy CAN-bussbruk.

Antall BUSS varsler

- Hvis verdiene teller høyere enn null, har en styreenhet i CAN-buss problemer.

Antall BUSS AV

- Hvis verdiene teller høyere enn null, har en styreenhet i CAN-buss problemer. Den har mistet et bestemt antall beskjeder og mottar ikke lenger beskjeder. Viktig informasjon har gått tapt. Det sammenfaller mest sannsynlig med høy CAN-bussbruk.

Antall overløpsfeil

- Antall overløpsfeil indikerer at programmer eller styreenheter i CAN-buss mottar beskjeder raskere enn de kan prosesseres. Dette resulterer i tapte beskjeder og systemfeil. Det sammenfaller mest sannsynlig med høy CAN-bussbruk.

DX,PC,DIAG,CANVALUES-78-22DEC15

Nettverk

Nettverksfanen viser diagnostiske lesninger for maskiner som har en modulær telemetri-gateway (MTG). MTG er en av hovedkomponentene som muliggjør John Deere telemetri-løsninger, f.eks. JDLink™, Service ADVISOR™ Remote, og John Deere Remote Display Access (RDA).

MTG er en modul som inneholder maskinvare, et mobilmodem og en SIM-enhet. MTG sender og mottar data og meldinger via mobilnettverkene.

RDA krever en uavbrutt mobilforbindelse for å fungere. JDLink krever ikke uavbrutt mobilforbindelse da MTG kan lagre data i opptil 1000 timer.

DX,PC,DIAG,NETWORK-78-21OCT16

DataSync

DataSync-fanen viser diagnostiske avlesninger for delingsprogrammet og dataoverføringen.

Delt arbeids-ID er det unike nummeret til arbeidsgruppen maskinen tilordnes. Hvert medlem av arbeidsgruppen deler arbeidsnummeret.

Team Client, Team Farm og Team Field er navnene på klienten, gården og feltet som er knyttet til den gjeldende arbeidsgruppen. Bruk delingsprogrammet for å gjøre endringer i disse innstillingene.

DX,PC,DIAG,DATASYNC-78-23OCT17

Brukere og tilgang

PC17262—UN—12JUL13

Brukere og tilgang

Brukere og tilgang ordner innstillinger for brukerprofiler for å sperre brukere ute fra bestemte funksjoner.

Kategorien User Profiles (Brukerprofiler)

- Endre skjermprofil og innstill PIN for administratortilgang.

Tilgang til grupper-fane

- Lagre sperrede skjermfunksjoner.

Naviger til Users and Access (Brukere og tilgang)

1. Velg Menu (Meny).
2. Velg System-kategorien.
3. Velg programmet Brukere og tilgang.

DX,PC,USERS-78-22DEC15

Brukerprofiler

PC17265—UN—15JUL13

A—Administratorprofil
B—Førerprofil

Skjermen kan innstilles til en av to profiler, administrator eller operatør. Den aktive profilen er synlig over profillisten.

Administratorprofil (A)

Administratorprofil er alltid satt til full tilgang til grupper. Dette tillater ubegrenset tilgang til alle funksjoner, samt muligheten til å låse og låse opp funksjoner i operatørprofil. En PIN kan bestemmes for å sperre brukere ute fra administratorprofilen.

JDLink er et varemerke som tilhører Deere & Company
Service ADVISOR er et varemerke som tilhører Deere & Company

Operatørprofil (B)

Operatørprofil er alltid satt til begrenset tilgang til grupper. Den er begrenset til de funksjonene den er gitt adgang til. Operatørprofil må være aktiv og administratorprofil må ha en PIN for å låse funksjoner.

Endre aktiv profil

PC17266—UN—15JUL13

A—Endre profil-tast
B—Rediger-knapp
C—Visning-tast

Trykk på Change Profile (Endre profil) -knappen (A) og velg en profil fra listen.

MERK: Hvis en PIN er bestemt for administratorprofilen, må den inntastes når du skifter fra operatørprofil til administratorprofil.

Legg til / endre PIN

Trykk på Edit (Rediger) -knappen (B) for administratorprofilen. Trykk på Add/Change PIN (Legg til / endre PIN) -knappen.

DX,PC,USERS,PROFILES-78-07APR17

Tilgang til grupper

Tilgang til grupper lagrer displayfunksjoner som brukere har tilgang til. Full tilgang til grupper kan benytte alle funksjonene på skjermen, mens begrenset tilgang til grupper kun kan benytte et bestemt antall funksjoner.

MERK: Full tilgang til grupper kan ikke redigeres.

Begrenset tilgang til grupper kan kun redigeres hvis administratorprofilen er den aktive profilen.

PC17267—UN—15JUL13

A—Visning-tast
B—Rediger gruppe-tast

Trykk på View (Vis) -tasten (A) for å vise sammendrag av tilgang til grupper. Trykk på Edit Group (Rediger gruppe) -knappen (B) for å gjøre endringer i tilgang til grupper.

Rediger tilgang til grupper

PC17268—UN—15JUL13

A—Lås opp-symbol
B—Lås-symbol

For hvert program på listen, vises "Ingen låst" hvis ingen av funksjonene er låst. Når funksjoner er låst, listes de opp under programnavnet og ikonet skifter til låst.

Velg et program for å markere det og velg rediger-knappen.

Rediger tilgangsrettigheter-siden viser en liste med funksjoner som kan enten låses eller låses opp ved å vippe lås/lås opp-bryteren. Lagre endringer ved å lukke siden.

DX,PC,USERS,GROUPS-78-07APR17

Layout Manager

PC16678—UN—18MAR13

Layout Manager

Bruk Layout Manager for å opprette og endre RUN-sider og snarveislinjen, slik at du får tilgang til viktig informasjon og funksjoner fra hovedsiden.

Kjør-sider består av "moduler" eller blokker som inneholder informasjon og taster. Moduler kan legges til, fjernes og omarbeides på en kjør-side.

Et ubegrenset antall Kjør-Sider kan opprettes og lagres. Det kan kun opprettes ett RUN (Kjør) -sidesett med opptil ti (RUN) (Kjør) -sider.

Egendefinerte sider som kjører, kan importeres fra en annen Generation 4-skjerm som har samme størrelse. Importerte RUN (Kjør) -sider er tilgjengelige i kategorien All Run (Alle Kjør) -sider.

Navigere til Layout Manager

1. Velg Meny.
2. Velg fanen for Programmer.
3. Velg programmet Layout Manager (Oppsettbehandling).

DX,PC,LAYOUT-78-22DEC15

Aktivt sett

PC15336—UN—10JUL13

Aktivt sett

"Active Set" er en gruppering av opp til ti kjør-sider som er sammensatt for å betjene en funksjon (f.eks. planting eller jordbearbeiding). Kun sider i aktivt sett vises når du blar gjennom kjør-sidene på hovedsiden.

Velg aktivt sett for å vise siden med rediger kjør-side-sett.

Legg til kjør-side til aktivt sett

PC15341—UN—10JUL13

Legg-til-knapp for Kjør-sider

Velg Legg til kjør-side-tasten for å vise en liste over KJØR-sider som kan legges til settet. Velg en av KJØR-sidene og trykk OK.

Rediger kjør-sider i aktivt sett

PC15338—UN—10JUL13

A—Rediger-knapp
B—Lag Kopi-knapp
C—Opp-knapp
D—Ned-knapp
E—Fjern-knapp

Velg en av KJØR-sidene for å vise et utvalg av taster for redigering av den gjeldende KJØR-siden.

Velg Edit (Rediger) knappen (A) for å endre modulene på RUN (KJØR) -siden.

Velg Duplicate (Lag kopi) -knappen (B) for å opprette en ny RUN (KJØR) -side med de samme modulene.

Velg opp og ned-tastene (C og D) for å endre rekkefølgen på RUN (KJØR) -sidene. RUN-side-systemet benyttes når man blar gjennom sidene på hovedsiden.

Trykk på Remove (Fjern) -knappen (E) for å slette RUN-side fra aktivt sett. RUN-siden finnes fremdeles i listen Alle RUN-sider, men ikke lenger i aktivt sett.

MERK: Remove (Fjern) -knappen vises ikke når kun én RUN-side er i aktivt sett.

DX,PC,LAYOUT,ACTIVESET-78-07APR17

Snarveilinje

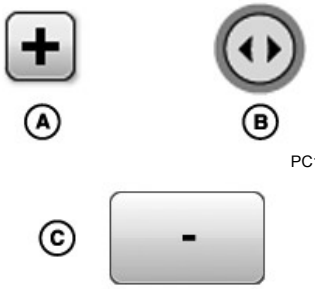
PC17276—UN—13AUG13

A—Funksjonstaster for snarveier

Snarveislinjen viser en samling med snarveis-funksjonstaster som viser statusinformasjon og gir hurtig tilgang til applikasjonens funksjoner.

Velg Standard snarveislinje til Rediger snarveislinjen.

Rediger Snarveislinjen



PC17386—UN—15MAY14

PC17387—UN—15MAY14

A—Legg til-knapp
B—Flytt Snarveis-ikon
C—Fjern snarveisknappen

Snarveisknapper kan legges til, fjernes og omarbeides på snarveislinjen.

MERK: Sen samme snarveien kan kun plasseres på snarveilinjen én gang.

Velg Add Shortcut (Legg til snarvei) -knappen (A) og velg applikasjon med egnet innhold. Applikasjoner uten tilgjengelige snarveier vises i grått. Fra listen: Finn snarveiene som utfører ønsket funksjon og velg Legg-til knappen.

Når den er lagt til snarveilinjen, velg snarvei for å utheve den. Trykk og skyv snarveien (B) for å flytte den til et åpent område.

For å fjerne en snarvei, velg snarvei ved å utheve den og velg Remover-kappen (Fjern) (C).

DX,PC,LAYOUT,SHORTCUTBAR-78-07APR17

Alle RUN (Kjør) -sider

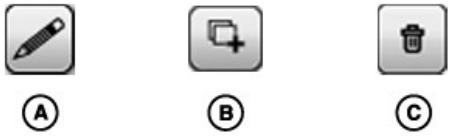
PC15340—UN—10JUL13

Alle kjør-sider

Alle kjør-sider-fanen viser alle kjør-sidene som har blitt opprettet på skjermen. Herunder aktuelle kjør-sider i

aktivt sett, så vel som kjør-sider ment for fremtidige operasjoner.

Rediger kjør-side



PC15339—UN—10JUL13

A—Rediger-knapp
B—Lag kopi-knapp
C—Fjern-knapp

Velg en av RUN (KJØR) -sidene for å vise et utvalg av taster for redigering av den gjeldende RUN (KJØR) -siden.

Velg Edit (Rediger) knappen (A) for å endre modulene på RUN (KJØR) -siden.

Velg Duplicate (Lag kopi) -knappen (B) for å opprette en ny RUN (KJØR) -side med de samme modulene.

Velg Remove (Fjern) -knappen (C) for å slette RUN (KJØR) -side fra displayet. Dette fjerner RUN (KJØR) -siden permanent fra displayet og aktivt sett.

MERK: Fjern-knappen vises ikke hvis den fabrikkinnstilte kjør-siden er valgt.

Opprett kjør-side

PC15341—UN—10JUL13

Legg til ny-knapp

Velg Add New (Legg til ny) -knappen for å opprette en ny RUN (KJØR)-side.

DX,PC,LAYOUT,ALLRUNPAGES-78-07APR17

Legg til, rediger eller lag kopi av RUN-sider

Det samme grensesnittet vises når man legger til, redigerer eller lager kopi av en kjør-side. En ny kjør-side er tom til å begynne med, mens en kopi eller en redigert kjør-side vil ha eksisterende moduler.

Kjør-sidenavn

PC15337—UN—10JUL13

A—Rediger-knapp
B—Legg til modul-knapp

Hver Kjør-side må ha et unikt navn. Velg Edit (Rediger) -knappen (A) for enten å gi navn til eller nytt navn til en RUN-side.

Legg til modul

Velg Add Module (Legg til modul) -knappen (B) og velg et program med egnet innhold. Finn modulen som inneholder den ønskede informasjonen fra listen og trykk på Add (Legg til) -knappen.

MERK: En modul kan settes inn i en kjør-side kun en gang.

MERK: Begynn med større moduler og fortsett deretter med mindre moduler for å fylle lagringsplassen.

Bruk rutenettet for å bestemme hvor mye plass en modul trenger.

Omarbeide moduler

PC15342—UN—10JUL13

Flytt modul

Når den er lagt til kjør-side, velg modul for å markere den. Trykk på og skyv modulen for å flytte den til et åpent område.

Fjern modul

PC15343—UN—10JUL13

Fjern modul-knapp

Velg modul for å markere den, trykk deretter på Remove (Fjern) -knappen.

DX,PC,LAYOUT,ADDRUNPAGES-78-07APR17

Navigere RUN-sider på hovedsiden

Hvis mer enn en KJØR-side er i aktivt sett, er det flere måter·å velge hvilken KJØR-side som skal vises på hovedsiden.

Tittellinje

PC17357—UN—03DEC13

A—Tittellinje

Trykk på tittellinjen (A) øverst på hovedsiden for å vise en liste over alle KJØR-sider som finnes i det aktive settet. Velg en KJØR-side for å gå tilbake til hovedsiden.

Neste og Forrige kjør-side-knapper

PC17358—UN—03DEC13

B—Neste og Forrige kjør-side-knapper
C—Sveipe med fingeren

Trykk på pil til høyre eller pil til venstre (B) for å bla gjennom KJØR-sidene.

Sveipe med fingeren

Sveip med fingeren (C) over displayet, mot venstre og høyre,for å blå gjennom KJØR-sidene.

Hurtigtast på navigasjonslinjen

PC17359—UN—03DEC13

D—Hurtigtast på navigasjonslinjen

Trykk på pil til høyre (D) under displayet i CommandCenter™ navigasjonslinjen.

Utvidet monitor

Utvidet monitor er en andre skjerm som brukes til å vise en andre, aktiv kjøringsside.

PC23154—UN—10OCT16

Bytt-knappen

Velg Bytte-knappen for å overføre den aktive kjøringssiden til det andre displayet. All funksjonaliteten til den overførte kjøringssiden forblir aktiv på den utvidede monitoren. Den neste kjøringssiden i det aktive settet blir den aktive kjøringssiden på primærdisplayet.

For mer informasjon om utvidet monitor, se skjermhjelpen.

DX,PC,LAYOUT,NAV-78-30APR18

Åkre og grenser

PC17260—UN—11JUL13

Programmet Åkre og grenser

Jordenavn organiserer informasjon slik at det blir enklere å finne og bruke data, f.eks. veiledningslinjer.

CommandCenter er et varemerke som tilhører Deere & Company

Det er valgfritt å bruke jordenavn, og "---" vises der navn ikke er angitt.

Bruk programmet Åkre og grenser til å:

- Velge jordeplasseringsnavnet som brukes for alle andre programmer.
- Opprette et kunde-, gårds- eller åkernavn.
- Endre navnet til en kunde, gård eller åkre.
- Assosiere et åkre med en annen gård eller klient.
- Slette en kunde, gård eller åker.
- Opprett grenser.

Velg boksen Kunde, gård og åker for å angi gjeldende plassering og velge åkernavn som skal brukes for alle andre programmer.

Integrering med veiledning

- En åker kan tilknyttes et veiledningsspor når sporet opprettes, eller ved å redigere sporet.
- Liste over veiledningsspor kan filtreres etter åkernavn.

Kjør-side-modul

En Location-modul (Plassering) for applikasjonen Jorder er tilgjengelig i programmet Layout Manager (Oppsettbehandling). Den er tilgjengelig på standard Guidance Run Page (veilednings-RUN-side), og den kan legges til enhver RUN-side.

Velg en åker i plasseringsmodulen:

- Filtrer liste over veiledningsspor.
- Tilknytt nye spor til åkeren når de opprettes.
- Begynn nye eller fortsett med tidligere arbeidsdata.

Naviger til åkre

1. Velg Meny
2. Velg fanen for Programmer.
3. Velg programmet Åkre.

DX,PC,FIELDS-78-22DEC15

Administrer kunder, gårder og åkre

Åkerorganisering

PC17389—UN—15MAY14

A—Kunde
B—Gård
C—Åker

Bruk følgende hierarki til å bidra til organisering av data:

- Klienter (A) er på øverste nivå i organisasjonen.
- Gårder (B) er på midterste nivået i organisasjonen. En gård kan knyttes til en kunde.
- Åkre (C) er på grunnivået i organisasjonen. En åker kan være knyttet til en gård og til en kunde.

Et strengt hierarki er ikke nødvendig, men det er mulig å bruke kun åkernavn og la gård- og kundenavn forbli tomme. Det er til og med mulig ikke å bruke åkernavn i det hele tatt.

Disse beslutningene avhenger av hvor mye data som beholdes. Mer data krever struktur for å finne åkre.

MERK: I tidligere John Deere-skjermer, ble kart og veiledningslinjer lagret basert på åkernavn. På 4. generasjonsskjermer, lagres data som bredde- og lengdegradspunkter. Åkernavnet behøves bare til å filtrere data.

Velg og filtrere navn

I Kunde, gård og åker-hierarkiet, velg kunder og åkre for å finne åkre.

1. Velg Kunde-kategorien.
2. Velg kunde i listen. Klientnavn vises på fanearket Klient.
3. Fanearket Gård vises automatisk. Kun gårder tilknyttet kunden, føres opp.
4. Velg gård i listen. Gårdsnavn vises på fanearket Gård.
5. Fanearket Jorde vises automatisk. Kun åkre tilknyttet kunden og gården er oppført. Velg jorde.

Fjern filter

Fjern filteret ved å velge knappen Slett valg.

Opprette og redigere navn

MERK: Klienter, gårder eller åkre skal ikke gis nytt navn etter at dataene er registert. Hvis de gis nytt navn, må også navnene andre steder endres, som f.eks. JohnDeere Operations Center.

Navn på klient, gård og åker kan ikke dupliseres. Navn forbundet med forskjellige klienter og gårder må være unike.

Kunde og gård-kategorier

Når Kunde- eller Gård-kategoriene er valgt, velges Rediger-knappen nederst på siden for å vise Rediger kunde eller Rediger gårdsliste.

På en av listene, velg én av klient- eller gårdsnavnene for å redigere det, eller velg knappen Ny nederst på siden for å opprette et navn.

Åker-kategori

Når fanearket Jorde er valgt, uthev jordenavnet og velg redigeringsknappen for å redigere et jorde. Velg knappen Ny på bunnen av siden for å opprette et navn.

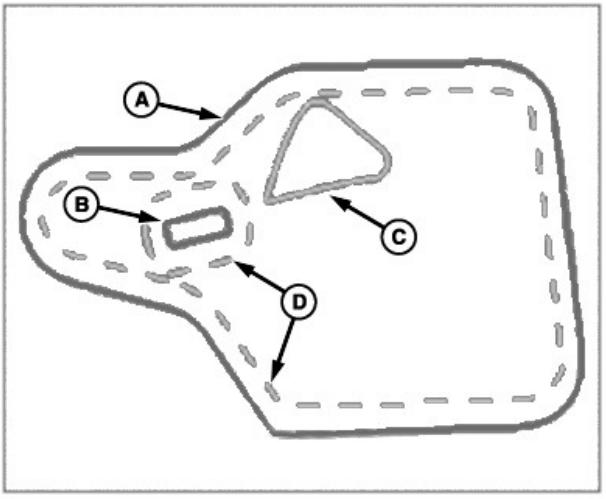
Slett navn

For å slette et navn, redigere klient, gård eller jorde, og velg sletteknappen på redigeringssiden.

- Sletting av en klient sletter også alle gårder, jorder og retningslinjer forbundet med klienten.
- Sletting av en gård sletter også alle jorder og retningslinjer forbundet med gården.
- Sletting av en åker sletter også alle styrespor forbundet med åkeren.

DX,PC,FIELDS,MANAGE-78-07APR17

Åkergrenser



PC21838—UN—19NOV15

A—Utvendig grense (rosa)
B—Ufarbare innvendige grenser (rosa)
C—Farbare innvendige grenser (gul)
D—Vendeteiggrense (gul)

Den utvendige grensen (A) markerer omkretsen til en åker.

MERK: Det å opprette og bruke innvendige grenser krever en utvendig grense.

Innvendige grenser markerer viktige områder i åkeren. Disse kan enten være ufarbare (rosa) (B) eller farbare (gule) (C). Et eksempel på en ufarbar grense er en brønn, mens et eksempel på en farbar grense er en vannvei.

Åkerreingrenser (gule streker) (D) markerer åkerområder der det er enderader eller dreierader. De opprettes inne i den ytre grensen og rundt ufarbare indre grenser.

Når de brukes sammen med Delkontroll, forhindrer grenser bruken av produktet inne i markerte åkerområder og utenfor åkeren.

Områdeutregning

Et estimert grenseområde regnes ut på et flatt, to-dimensjonalt plan. Alle aktive innvendige grenseområder trekkes fra det utvendige grenseområdet. Høydeendringer brukes ikke i utregning av grenseområde.

Arbeidstotaler inkluderer høydeendringer i totalene for arbeidede områder. På grunn av utregningsforskjeller varierer grense og arbeidstotaler.

For å skape en grense ved bruk av et dekningskart kreves det følgende:

- Åkernavn.
- Dekningskart uten dekningshull rundt utsiden av åkeren.

For å skape en kjørt grense kreves det følgende:

- Åkernavn.
- StarFire™-mottaker med SF1 eller bedre signal.

DX,PC,FIELDS,BOUNDARIES-78-23APR18

AutoTrac™-veiledning

PC16676—UN—18MAR13

Styring

Bruk veiledningsprogrammet til å styre maskiner gjennom feltet langs styrespor. Styring kan gjøres manuelt eller automatisk med AutoTrac™.

Manuell styring (inkludert funksjon)

Manuell veiledning, også kjent som Parallel Tracking™, gjør det mulig for føreren å styre manuelt langs styrespor ved hjelp av skjermbasert lyssøyle, kart og hørbare lydsignaler. En StarFire™-mottaker er nødvendig for å betjene manuell styring. Parallel Tracking™ viser maskinens posisjon i en åker i forhold til et spor som ble fastsatt første gang maskinen kjørte gjennom åkeren. Parallel Tracking™ har modi for å følge et rett spor, sirkelspor, grensespor eller buet spor. Bruk maskinsymbolet, lyssøylen og linjen på skjermen slik at du vet hvilken vei du skal styre for å holde maskinen i det sporet som løper parallelt med det forrige. Lydvarsler tillater operatøren å fokusere på jordet.

AutoTrac™ styring (aktivering nødvendig)

AutoTrac™ er et assistert styresystem som automatisk styrer traktoren over jordet. AutoTrac™ behøver en StarFire™ mottaker og integrert styresystem i maskinen for å fungere. Etter at operatøren legger inn et referansespor (Spor 0) i AutoTrac™, vil maskinen styre parallelt med det sporet hvis alle forhold er tilrettelagt.

AutoTrac™-styringsprogrammet tilrettelegger verktøyene til å:

- Innstille styrespor.
- Endre sporvidde.
- Juster innstillingene for å øke styringsytelsen.
- Legg inn AutoTrac™.
- Se utgangskoder.

DX,PC,AUTOTRAC-78-30APR18

Utstyrsadministrator

PC20410—UN—22MAY15

Utstyrsadministrator

Velg Utstyrsadministrator-programmet for å angi innstillinger for maskin- og redskapsprofil. Profilinnstillingene er viktige for nøyaktig drift av John Deere-applikasjoner for presisjonslandbruk, som f.eks. AutoTrac™, delkontroll og arbeidsdatakart.

Gå til utstyrsadministrator

1. Velg Meny.
2. Velg fanen for Programmer.
3. Velg Utstyrsadministrator-programmet.

DX,PC,EQUIP-78-22DEC15

Maskinprofil

Generelle innstillinger

Hvis displayet registrerer maskinen stilles enkelte informasjoner automatisk inn av maskinkontrollenheten.

På dette tidspunktet kan ikke profilinnstillingene importeres eller eksporteres fra skjermen.

Innstillinger som er spesifikke for visse maskintyper vises bare på siden hvis de er aktuelle.

- ***Artikulasjonspunkt for lang traktor***

  Foraksel

  - Avstand fra vinkelpunktet til sentrum på forakselen. Vinkelpunktet er dreiepunktet på maskingen ved svinging.

  Bakaksel

  - Avstand fra vinkelpunkt til sentrum på bakakselen.

StarFire er et varemerke som tilhører Deere & Company
AutoTrac er et varemerke som tilhører Deere & Company
Parallel Tracking er et varemerke som tilhører Deere & Company

Vinkelpunktet er dreiepunktet på maskingen ved svinging.

- ***Rotasjonssentrum for sportraktor***

  Rotasjonssentrum

  - Avstand fra maskinens dreiepunkt til bakakselen.

GPS-forskyvninger

- ***GPS-sideveisforskyvning***
  - Sideveis avstand (venstre eller høyre) fra senterlinjen på maskinen til sentrum på GPS-mottaker. Denne verdien er vanligvis satt til 0,0 hvis ikke GPS-mottakeren er forskjøvet til venstre eller høyre for maskinens sentrumslinje. Styrings- og tilordningsapplikasjoner behøver innstillinger for GPS-sideveisforskyvning.

- ***GPS-innlinjeforskyvning***
  - Innlinjeavstand fra sentrum på maskinens ikke-styrende akselen til sentrum på GPS-mottaker. Tilordningsapplikasjonen behøver innstillinger for GPS-innlinjeforskyvning.

- ***GPS-høyde***

  - Vertikal avstand fra GPS-mottakeren til bakken.

Tilkoblingsforskyvninger

- Innlinjeavstand fra midten av bakre aksel til koblingspunktet. Koblingspunktet er stedet der redskapen er koblet til maskinen. Tilordningsprogrammet krever innstillinger for tilkoblingsforskyvninger.

Gjenopprette profil til fabrikkinnstillinger

MERK: Kun maskiner som registreres av displayet, kan ha profilinnstillinger gjenopprettet til fabrikkinstillinger.

Standard maskinprofilinnstillinger er lagret i maskinkontrollenheten. Endringer til disse innstillingene lagres i displayet. For å tilbakestille til fabrikkinnstillingene velger du innstillingene øverst i Maskinprofil-siden. Velg deretter knappen Tilbakestill profil.

Bruk Hjelp-senterets skjermbaserte hjelp for mer informasjon om utstyrsadministrator og maskinprofilen.

DX,PC,EQUIP,MACHINE-78-07APR17

Redskapsprofil

Profilnavn angis automatisk basert på redskapet som er auto-påvist og ikke kan lagres. På redskaper uten en kontrollenhet blir profilnavnet opprettet av operatøren.

Lagre profilinnstillinger

Velg Lagre-knappen for å lagre innstillinger fra alle kategoriene, og lukk redskapsprofil-programmet. Det er ikke nødvendig å velge Lagre når du veksler mellom kategorier.

Innstillinger for redskapsprofilen lagres i displayet i henhold til følgende faktorer:

- Profilnavn
- Den oppdagede redskapskontrollenhetens ISO-navn

MERK: Konfigurer innstillinger som er nødvendige før drift, i redskapskontrollenheten, som f.eks. kjørekonfigurasjon, før redskapsprofilene konfigureres.

ISO-navn endres hvis noen av redskapskontrollenhetens innstillinger endres. Dette inkluderer endring av kontrollenhetsoppsettet mellom gjødsling og såing.

Automatisk registrering av profilinnstillinger

MERK: Delkontroll må være AV for å kunne registrere SeedStar™ 2- eller SeedStar™ XP-plantemaskiner når de kobles til traktoren første gang. Etter første tilkobling registreres såmaskinen uansett om Section Control er PÅ eller AV.

Hvis en redskapskontrollenhet er tilkoblet stilles enkelte redskapsprofilinnstillinger automatisk inn av redskapskontrollenheten.

En alarm som viser "Redskapsprofil opprettet", vises første gangen kontrollenheten kobles til. Når redskapet kobles til i framtiden, vil det bli identifisert med ISO-navnet, og redskapsprofilinnstillingene som er lagret i skjermen, blir lastet inn.

MERK: Alarmen vil fortsatt vises hvis "Konfigurer senere" velges.

Hvis et redskap kobles til som ikke gjenkjennes. må en profil opprettes for dette redskapet. Velg knappen for å legge til et redskap i "Utstyrsbehandler" for å opprette en redskapsprofil.

For å se nylig registrerte ISO-navn velger du Diagnosesenter > Diagnose av kontrollenhetene-fanen > Velg redskapskontrollenhet > Informasjon om kontrollenhet-fane.

Bekreft alle påkrevde innstillinger før drift. Arbeidspunktet angis ikke automatisk.

Tilkoblingstyper

- Tilkoblingstype, eller løft, beskriver hvordan redskapet er tilkoblet til maskinen og styrer hvordan skjermen bestemmer redskapets bevegelse bak maskinen.

SeedStar er et varemerke som tilhører Deere & Company

Dekningskart, dokumentasjon og delkontroll krever innstillinger for tilkoblingstyper.

- ***Svingende forskyvning***

  Enkelte redskap har et dreieløft som kobles til maskinens bakre trepunktsløft. Bøyningen for denne dreiestillingen er nødvendig for at displayet skal kunne fastslå redskapsbevegelse bak maskinen. Alternativet er tilgjengelig hvis bakre trepunkt er valgt som tilkoblingstype.

Arbeidsbredde

- Arbeidsbredden er bredden på området som det bearbeides, sås på, sprøytes eller innhøstes på for hver passering over åkeren. Den benyttes for å tilordne arbeidsdatakart og beregne areal bearbeidet. Arbeidsbredde er påkrevd for styrings-, tilordnings-, og totalområde-programmer.

Dimensjoner

- ***Sideveisforskyvning***

  Sideveis avstand fra senterpunktet på maskinen til senterpunktet på redskapens arbeidsbredde. For styrings- og tilordningsprogrammer er en innstilling for sideveisforskyvning påkrevd.

- ***Rotasjonsmidtpunkt***

  Innlinjeavstand fra koblingspunktet til rotasjonssentrum for en redskap i betjeningsposisjon. Normalt sett er dette der hvor redskapets arbeidsdeler kommer i kontakt med bakken. Rotasjonssenterets forskyvning er viktig for å få en nøyaktig modell av redskapets slepeegenskaper rundt svinger. Tilordningsprogram behøver innstilling for rotasjonssentrum.

- ***Arbeidspunkt***

  Innlinjeavstand fra tilkoblingspunktet til punktet hvor funksjonen finner sted. Der f.eks. frø eller produkter slippes, høstes en avling eller jordet pløyes. Tilordningsprogram behøver innstilling for arbeidspunkt.

- ***Delforskyvning (ISOBUS-redskaper)***

  Innlinjeavstand fra rotasjonssenteret til punktet der operasjonen foregår. Der f.eks. frø eller produkter slippes, høstes en avling eller jordet pløyes. Tilordningsprogram behøver innstilling for delforskyvning.

Arbeidsregistrering

- Registreringsutløsere bestemmer når kartregistrering og arbeidsmonitor-totaler er slått PÅ og AV. Ikke alle registreringsutløsere er tilgjengelige for alle maskintyper.

MERK: I manuell modus må føreren trykke på Ta opp- eller Pause-knappen for å slå opptak av arbeidsdatakart PÅ eller AV.

Mekanisk forsink.

- Mekanisk forsinkelse er den gjennomsnittlige tiden det tar før et redskap når bakken etter at det er slått PÅ eller AV. Det må kanskje endres mellom ulike kombinasjoner av maskin, redskap og display. Tilordningsprogrammet krever innstillinger for mekanisk forsinkelse. Innstillingene er svært viktig for delkontrollytelsen.

Bruk Hjelp-senterets skjermbaserte hjelp for mer informasjon om utstyrsadministrator og redskapsprofilen.

DX,PC,EQUIP,IMPLEMENT-78-25APR18

Innstillingsbehandling

PC22543—UN—22APR16

Innstillingsbehandling

Bruk innstillingsbehandling til å laste inn, redigere eller lagre konfigurasjoner for maskin og redskapsinnstillinger. Lagrede konfigurasjoner benyttes for å enkelt tilbakestille de innstillinger en maskin eller et redskap bruker under drift.

Naviger til innstillingsbehandling

1. Velg Meny.
2. Velg fanen for Programmer.
3. Velg fanen for innstillingsbehandling.

DX,PC,SETTINGS-78-10MAY16

Maskinmonitor

PC15318—UN—16MAY13

Maskinmonitor

Maskinmonitor viser maskinspesifikke ytelsesverdier. Verdigrupperinger inkluderer:

- Hastighet og ytelse
- Drivstoff og trykk

- Temperatur
- Elektrisk
- Timer

MERK: De tilgjengelige verdiene i hver gruppe avhenger av maskinmodell.

Velg mellom fanene på venstre side av siden for å veksle mellom grupper. Velg en verdi for å se en pop-up-visning av akkurat den verdien.

Hvis en verdi ikke er tilgjengelig, vil stiplete linjer vises.

Naviger til maskinmonitor

1. Velg Meny.
2. Velg fanen for Programmer.
3. Velg programmet Machine Monitor (maskinmonitor).

DX,PC,MACHMON-78-23DEC15

Arbeidsmonitor

PC15317—UN—16MAY13

Arbeidsmonitor

Arbeidsmonitor viser gjennomsnittlige og totale maskin- og driftsspesifikke verdier. Velg en verdi på siden for å se en pop-up-visning av akkurat den verdien. Alle disse verdiene kan plasseres på hovedsiden RUN (KJØR).

Trykk på Reset-knappen nederst på siden for å nullstille alle verdier, bortsett fra umiddelbare verdier. Dato og klokkeslett for siste nullstilling indikeres ved siden av knappen.

Til høyre for Reset (Tilbakestill) -knappen, viser arbeidsregistrering om arbeidsmonitoren er aktiv og teller for øyeblikket. Et pulserende lys vises hvis den er aktiv.

Navigere til arbeidsmonitor

1. Velg Meny.
2. Velg fanen for Programmer.
3. Velg programmet Work Monitor (Arbeidsmonitor).

DX,PC,WORKMON-78-23DEC15

Arbeidsregistrering

Når arbeidsregistrering er PÅ vil kartregistrering og tellere som krever en registreringsutløser akkumulere. Tellere som krever arbeidsregistrering inkluderer:

- Areal bearbeidet
- Brukt tid
- Produktivitet
- Gjennomsnittlig drivstoff per areal
- Gjennomsnittlig arbeidshastighet

Velg arbeidsregistrering nederst i høyre hjørne for å se et pop-up-vindu med innstillinger for registrering.

Registreringsstatusen er basert på den gjeldende registreringsutløseren valgt i Implement Profile (Redskapsprofil). Hvis registreringsutløseren ikke passer til de aktuelle funksjonene, trykk rediger-tasten for å endre den valgte registreringsutløseren. For mer informasjon, se avsnittet for Redskapsprofil.

MERK: Hvis registreringsutløseren er satt til manuell, kan arbeidsregistreringen slås på eller av ved å trykke på registrerings-knappen.

DX,PC,WORKMON,REC-78-23DEC15

Vedlikehold og kalibreringer

PC15324—UN—21MAY13

Vedlikehold og kalibreringer

Programmet for vedlikehold og kalibreringer tillater operatøren å sette opp serviceintervaller og utføre kalibreringer på maskinens deler.

Navigere til Vedlikehold og kalibreringer

1. Velg Menu (Meny).
2. Velg kategori Tractor Settings (Traktorinnstillinger).
3. Velg programmet Vedlikehold og kalibreringer.

DX,PC,MAINT-78-23DEC15

Servicekontroller

MERK: Tilgjengeligheten av funksjonen "Servicekontroll" avhenger av kjøpsopsjoner.

Utfør servicekontrollene med maskinen på et plant underlag og motoren AV. For nøyaktige målinger; vent minst 40 minutter etter at motoren er stanset før væskenivåene kontrolleres.

Et lys indikerer statusen til et maskinservicekontrollpunkt.

- Grønt lys — normalt nivå
- Rødt lys — høyt nivå eller lavt nivå

De følgende kontrollpunktene er tilgjengelige:

PC17385—UN—15MAY14

A—Motoroljenivå
B—Motorens kjølevæskenivå

- Motoroljenivå (A)
- Motorens kjølevæskenivå (B)

DX,PC,MAINT,SERVCHECK-78-07APR17

Serviceintervaller

Serviceintervaller er påminnelser om når regelmessig vedlikehold må utføres på maskinen.

Velg Legg til serviceintervall-knappen for å opprette et nytt serviceintervall. Et ubegrenset antall serviceintervaller kan legges til.

Når et serviceintervall er opprettet, legges det til listen og vises med navn, utløpt tid og intervallantall.

- Operatøren velger et navn for å identifisere det bestemte serviceintervallet.
- Utløpt indikerer timeantallet siden serviceintervallet ble nullstilt.
- Intervallet er antall timer mellom hver service.

Intervallene sorteres fra laveste tidsforløp til høyeste tidsforløp. De sorteres så etter navn, i alfa-numerisk rekkefølge, prioritert etter tallverdi.

Tyve timer før intervallet tar til, informerer systemet operatøren om at maskinen snart vil trenge service. Når beskjeden er kvittert, informerer systemet operatøren om den forestående servicen ved hver oppstart inntil serviceintervallet nullstilles.

DX,PC,MAINT,SERVINTERVAL-78-23DEC15

Kalibreringer

Bruk dette programmet for å utføre kalibrering av hjulslipp og kalibrering av radar.

Kalibrering av radar

PC23946—UN—22MAR17

Kalibrering av radar

En radarenhet trengs å kalibreres første gang den installeres på maskinen eller hvis det er en forskjell mellom radarhastighet og faktisk kjørehastighet ved bruk uten last på hardt underlag.

MERK: Under sterke vindforhold kan løse deler som løv, støv eller grus, forårsake unøyaktige radarhastigheter.

Kalibrering av hjulsluring

PC23947—UN—22MAR17

Kalibrering av hjulsluring

Kalibrer hjulsluringen hvis det er et misforhold mellom radarhastighet og hjulhastighet under bruk uten last på hardt underlag. Hvis du ønsker mer informasjon, kan du se Maskinmonitor.

Utfør kalibreringen mens du kjører med en ulastet maskin på en hard, tørr, ren og jevn overflate.

MERK: Kalibrering av hjulsluring er kun tilgjengelig på en tilkoblet og kalibrert radarenhet.

Sørg for at radarhastigheten er nøyaktig før det utføres kalibrering av hjulsluring.

DX,PC,MAINT,CAL-78-07APR17

ISOBUS VT

PC16682—UN—18MAR13

ISOBUS VT

Dette John Deere-displayet støtter (AEF-Agricultural Industry Electronics Foundation) ISOBUS-kompatible kontrollere i henhold til ISO 11783. Disse kontrollene kan sees og betjenes i ISOBUS virtuell terminal (VT).

Når en ISOBUS-kontroller er tilkoblet, lastes grafikkfiler for brukergrensesnittet inn i ISOBUS VT. Deretter tilbyr ISOBUS VT muligheter for operatøren til å navigere gjennom og betjene alle tilgjengelige funksjoner for ISOBUS-kontrolleren.

Navigere til ISOBUS VT

1. Velg Meny.
2. Velg fane Programmer.
3. Velg programmet ISOBUS VT.

Tilkoblede ISOBUS-redskaper og kontrollere

Generation 4-displayet laster inn og kommuniserer med ulike ISOBUS-kontroller samtidig. En liste med alle

tilkoblede ISOBUS-kontroller vises ved å velge meny-tasten.

Velg den ønskede ISOBUS-kontrolleren og trykk Utført-tasten for å se styreenhetens brukergrensesnitt.

Feilsøking

Hvis grensesnittet for en ISOBUS-kontroller ikke vises riktig:

- Vis ISOBUS-kontrolleren i Statussenter og følg feilsøkingstrinnene for den indikerte statusen. For mer informasjon ser du ISOBUS-kontrollere i Diagnostikksenter.

Hvis grensesnittet fortsatt ikke vises riktig:

1. Velg innstillinger øverst i ISOBUS VT-programmet.
2. Velg Rydde opp i ISOBUS VT i avanserte innstillinger for å fjerne lagrede filer for ISOBUS-kontrollers brukergrensesnitt.

Brukergrensesnittet lastes inn på ny neste gang kontrollen kobles til.

Kjør-side-modul

ISOBUS VT-moduler kan legges til en Kjør-side ved bruk av Oppsettbehandling-programmet.

Moduler lastes fra redskapskontrolleren og er kun tilgjengelig når kontrolleren er tilkoblet. Typen moduler som er tilgjengelig er avhengig av kontrollerens produsent. Displayet kan vise ISOBUS VT versjon 3.

DX,PC,ISOBUSVT-78-23APR18

StarFire™ GPS-mottaker

PC17388—UN—15MAY14

StarFire-mottaker

StarFire™ GPS-mottaker mottar globalt posisjonerings- og differensielt korrigeringssignal fra en enkelt mottaker.

En terrengkompensasjonsmodul (TCM) er integrert i mottakeren og korrigerer for maskindynamikk, som rulling og stigning i sideskråninger, ulendt terreng eller varierende jordforhold. En nøyaktig TCM-kalibrering er nødvendig for riktig drift.

Se StarFire™-mottakerens instruksjonshåndbok for oppsett og kalibreringsinstruksjoner.

Navigere til StarFire™ GPS-mottaker

1. Velg Meny.
2. Velg fanen for Programmer.
3. Velg StarFire™-applikasjonen.

DX,PC,STARFIRE-78-07APR17

Video

PC15312—UN—15MAY13

Video

OBS: Du må ikke stole på et kamera hvis du vil unngå kollisjoner eller når du skal registrere om det finnes personer i nærheten av maskinen. For å unngå mulige skader på fører eller andre, og med eller uten døden til følge, må du alltid være på vakt og bevisst dine omgivelser når du betjener traktoren. Les og forstå UNNGÅ RYGGEULYKKER i sikkerhetsavsnittet.

Videoprogrammet brukes til å observere områdene rundt maskinen. Kun en video kan vises om gangen.

4600-prosessor kan støtte opptil fire kamerainnganger, mens 4100- og 4200 prosessor støtter bare én kamerainngang.

For ytterligere informasjon om de forskjellige displaytypene, se avsnittet introduksjon til display.

Naviger til video

1. Velg Meny.
2. Velg fane Programmer.
3. Velg videoprogram.

Veksle mellom kameraer

PC23948—UN—22MAR17

Kamerasymbol

Hvis mer enn et kamera er tilkoblet kan du velge mellom videoinnganger ved å velge forskjellige kameranumre.

Speilvendt video

PC23949—UN—22MAR17

Speilvideo-knapp

Trykk på Speilvideo-knappen for å simulere et bakspeil. Dette skifter mellom venstre og høyre side av videobildet.

StarFire er et varemerke som tilhører Deere & Company

Kontrast

PC23950—UN—22MAR17

Symbol forvideokontrast

Juster videokontrast ved å benytte pluss (+) og minus (-) knappene. Øk lysstyrken for video ved å benytte pluss-knappen, eller demp lysstyrken ved å velge minus-knappen.

VIKTIG: Finn ut om videobildet eller videoprogrammet er speilvendt før du benytter videoprogrammet.

DX,PC,VIDEO-78-23APR18

Videoutløsere

Videovisning er mulig når enkelte maskinfunksjoner utføres (f.eks.: Rygging, innkobling av kraftuttak).

1. Velg rediger utløsere for å konfigurere innstilinger.
2. Velg en utløser.
3. Velg kamerainngang for den gjeldende utløseren. Kameraet vises når utløseren er aktivert.

MERK: For å forhindre videovisning for en utløser, velg ingen kamera.

4. Sett varighet for video tidsavbrudd. Dette bestemmer lengden på videovisningen etter at utløseren er aktivert.

DX,PC,VIDEO,TRIGGERS-78-23DEC15

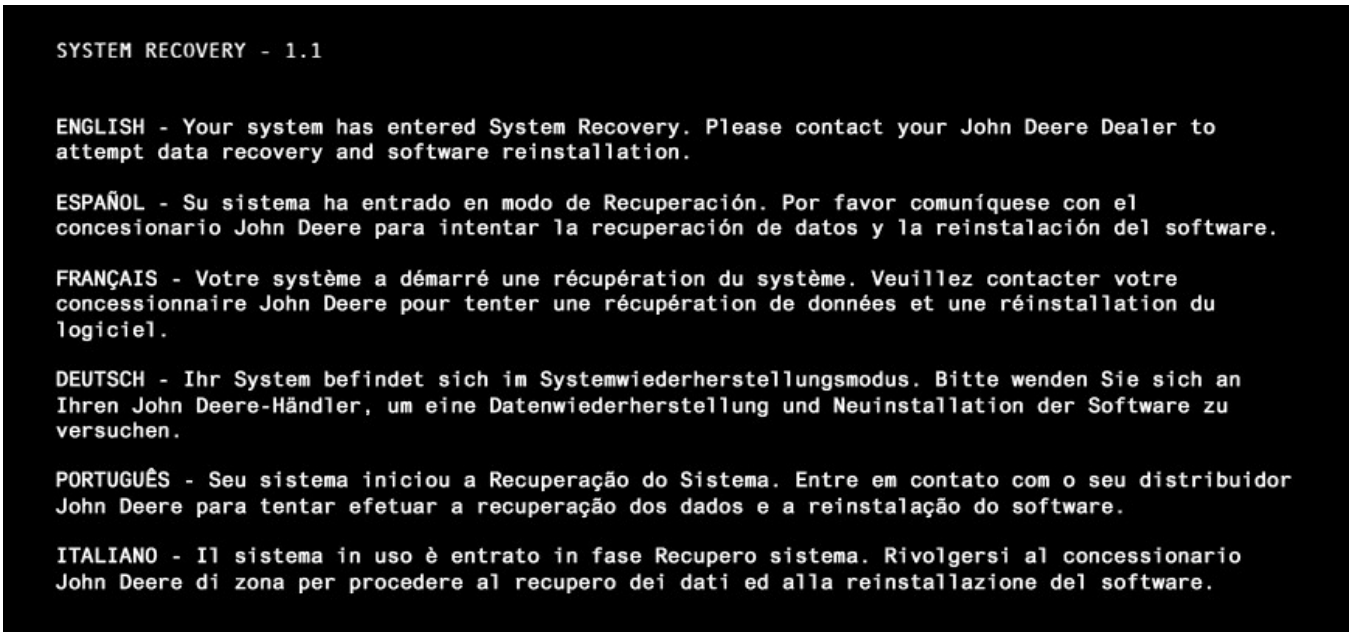
Rengjøre display

VIKTIG: Displayet må alltid være slått av når det rengjøres. Hvis displayet rengjøres mens det er på, kan dette føre til utilsiktede knappevalg.

Hvis du vil rengjøre displayet, skal du slå det av og tørke av det med en myk duk som er sprøytet med et rengjøringsmiddel som ikke inneholder ammoniakk, for eksempel glass- eller flerbruksrengjøringsmiddel fra John Deere.

DX,PC,CLEAN,DISP-78-21OCT16

Systemgjenoppretting



PC20404—UN—08MAY15

Systemet har gått inn i Systemgjenoppretting. Kontakt John Deere-forhandleren for å forsøke datagjenoppretting og programvareinstallasjon.

Følg instruksjonene hvis en systemgjenopprettingsmelding vises.

Systemgjenoppretting forsøker å beskytte og eventuelt lagre brukerdata. Systemgjenoppretting trer i kraft når systemet registrerer en konflikt som kan forhindre de ønskede funksjonene. Ta kontakt med din John Deere-

forhandler for mer informasjon om systemgjenoppretting.

DX,PC,SYS,RECOVERY-78-21OCT16

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

Interaktiv skurtreskerjustering

Gå til Interaktiv skurtreskerjustering

H113668—UN—22OCT15

Meny

Tilgang til appen via displayet:

1. Meny

H119891—UN—30JAN17

Apper

2. Bruksområder-kategorien

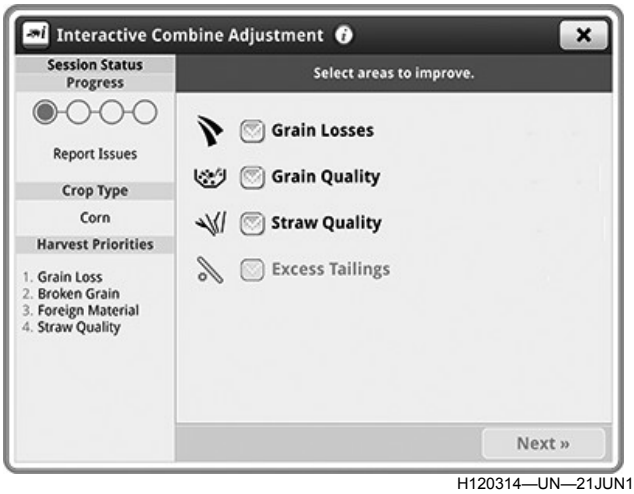
H116290—UN—25JAN17

Interaktiv skurtreskerjustering

3. Interaktiv skurtreskerjustering

SS43267,00008E3-78-24JAN17

Interaktiv skurtreskerjustering (ICA) hovedside



H120314—UN—21JUN17

Interaktiv skurtreskerjustering

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 Interaktiv skurtreskerjustering (ICA) søker aktivt å optimalisere maskininnstillingene basert på tilbakemelding.

- Bruk Tresker-innstillinger for de innledende innstillingene for den valgte veksten.
- Bruk Interaktiv skurtreskerjustering for å optimalisere maskininnstillingene.

MERK: Når du er i en økt, når du lukker ICA-programmet, vises en melding i status-senteret på skjermen.

MERK: Noen funksjoner er kun mulige med spesielt tilkoblet utstyr.

H116301—UN—25JAN17

Rapporter problemer

Elementer tilgjengelige på hovedsiden Interaktiv skurtreskerjustering:

Sesjons-Status— Kommuniserer nåværende system-progress, type vekst (art/sort), Innhøstings-prioriteringer, Rapporterte problemer og siste justering.

Trinn 1 - Rapporterte problemer

Velg områder som skal forbedres- lar deg velge et område som trenger forbedring.

Hva slags problemer med kornkvaliteten?- velg spesifikke kornkvalitets-forhold som må utbedres.

ICA2 oppdagede feil

ICA2 Oppdagede problemer- viser et sammendrag av problemene som ICA2 har oppdaget når du åpner ICA fra ICA2.

H116306—UN—25JAN17

Gjennomgå løsninger

Trinn 2- Gjennomgå løsninger

ICA finner anbefalinger.- finner anbefalte maskininnstillinger basert på problemene du rapporterte.

Velg Bruk for at ICA skal justere innstillinger med vist løsning.- lar deg bruke anbefalte løsninger for Interaktiv skurtreskerjustering (ICA).

Velg "Neste" for å fortsette med Manuell justering.-

krever at du foretar justeringer fra, eller utenfra førerhuset.

H116327—UN—25JAN17

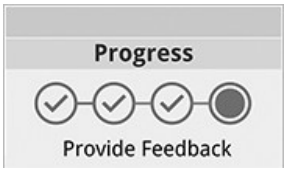
Bruk løsning

Trinn 3 — Bruk løsning

ICA bruker innstillingsendringer...- utfører den valgte innstillingsjusteringen.

ICA overvåker ytelsesendringer...- overvåker ytelsesendring av valgt anbefalt innstilling.

ICA venter på handling fra føreren...- foretar manuelle maskinjusteringer som må skje for at ICA skal kunne gå videre til neste trinn i evalueringen.



H116329—UN—25JAN17

Gi tilbakemelding

Trinn 4 — Gi tilbakemelding

Siden sist justering, hvordan ble ytelsen påvirket?- Kommuniser til Interaktiv skurtreskerjustering (ICA) tilstanden av høsteytelsen siden den siste justeringen ble gjort.

Hvordan skal ICA fortsette?- Lar deg velge fra en liste over alternativer hvis "Ikke rapporterte problemer" er uakseptable.

H118256—UN—30JAN17

Optimering fullført

Trinn 5 — Optimering fullført

ICA-sesjonen er fullført— treskeren har blitt optimalisert.

H116646—UN—31JAN17

ICA Status

Kjør-side-moduler:

Moduler for denne appen kan legges til Kjør-sidene ved bruk av Oppsettbehandling.

ICA Status— hvert enkelt "stadium" av ICA-prosessen kan være representert i modulen Kjøresiden mens trinnet er aktivt.

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

H116325—UN—25JAN17

Snarveistast

Snarveitaster:

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

ICA Snarveistast— rask tilgang til å åpne appen ICA.

MERK: Dersom Integrert skurtreskerjustering er AV og snarveistasten blinker, vises en melding om at ytelse muligens bli optimalisert igjen ved bruk av ICA.

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

SS43267,0000924-78-16MAY17

Øktstatus

Sesjons-Status— Kommuniserer nåværende Interaktiv skurtreskerjustering-progress, type vekst (art/sort), Innhøstings-prioriteringer, Rapporterte problemer og siste justering.

H116301—UN—25JAN17

Øktstatus

Elementer Tilgjengelig på sesjon/økt-status:

MERK: Ikke alle elementer vises samtidig.

Fremdrift- viser nåværende stadium av økten.

H116363—UN—30JAN17

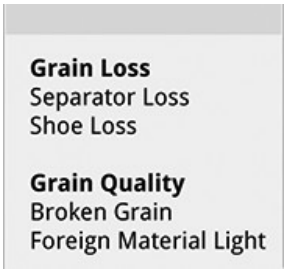
Avlingstype

Type vekst— Viser den høstede avlingen, og når den er valgt, åpnes Oppsett av arbeidet.

H116364—UN—30JAN17

Innhøstingsprioriteter

Innhøstings-prioriteringer— lar deg ordne prioritetslisten i rekkefølgen av deres betydning med høyeste prioritet øverst.



H119180—UN—30JAN17

Rapporterte problemer

Rapporterte problemer — kommuniserer problemene du valgte som krever ytelsesforbedring.

H116342—UN—30JAN17

Siste justering

Siste justering— kommuniserer innstillingen, verdien og tidspunktet for den siste justeringen som ICA laget.

SS43267,0000925-78-24JAN17

Velg områder som skal forbedres.

"Velg områder som skal forbedres." lar deg velge et område som trenger forbedring.

H116652—UN—30JAN17

Korntap

Elementer tilgjengelige på siden "Velg områder som skal forbedres." Side:

Kornspill— velg om kornspill er et område du vil forbedre.

H116653—UN—30JAN17

Kornkvalitet

Kornkvalitet— velg om kornkvalitet er et område du vil forbedre.

H116573—UN—25JAN17

Halmforhold

Halmkvalitet— velg om halmkvalitet er et område du vil forbedre.

H116574—UN—25JAN17

Overdreven retur

H119179—UN—25JAN17

For mye masse i returen - frakoblet

For mye masse i returen— velg om det er for mye i returen.

H116316—UN—25JAN17

Feilmelding

MERK: "For mye masse i returen" kan bare velges i kombinasjon med et annet problem. Hvis ikke, vises en feilmelding.

H116294—UN—30JAN17

Neste

MERK: "Neste"-knappen forblir deaktivert til minst ett element er valgt.

H116293—UN—30JAN17

Neste

Hvis flere valg blir gjort, velges "Neste" til neste område for å forbedre.

MERK: Når alle områder som skal forbedres har blitt tatt opp, velges "Neste" - ICA finner anbefalinger.

MERK: Hvis du rapporterer nye problemer midt i en ICA-økt, fortsetter de nåværende uløste problemene.

H116292—UN—30JAN17

Stopp økt

Velg for å avslutte økten.

MERK: Stopp økten er den beste metoden for å lukke appen på uten å løse alle problemer og starte på nytt om du åpner appen igjen. Justeringer som ble foretatt av ICA, er ikke utelatt hvis Stopp økten er valgt for å lukke systemet.

MERK: Stopp økten er bare tilgjengelig hvis du rapporterer nye problemer midt i en ICA-økt.

H116310—UN—30JAN17

Lukk

Velg for å lukke appen ICA.

MERK: ICA vil fortsette på samme sted når du går inn igjen etter lukking.

SS43267,0000926-78-16MAY17

Innhøstingsprioriteter

Innhøstings-prioriteringer— lar deg ordne prioritetslisten i rekkefølgen av deres betydning med høyeste prioritet øverst.

MERK: Innhøstings-prioriteringer brukes til å bestemme hvilke områder som er viktigst for deg når flere problemer eksisterer.

Modifiser for å / tilpass til:

Skifting til en ny vekst og standardprioriteringene stemmer ikke overens med dine egne.

H116364—UN—30JAN17

Innhøstingsprioriteter

Prosedyre for modifisering:

1. Velg område under Innhøstings-prioriteringer for å åpne.

H116313—UN—25JAN17

Innhøstingsprioriteter

2. Velg høyest prioriterte element som skal plasseres øverst på listen.

H116315—UN—25JAN17

Heve

- Velg for å løfte opp det valgte elementet.

H116314—UN—25JAN17

Senke

- Velg for å senke ned det valgte elementet.

3. Velg gjenstående individuelle elementer og plasser dem i ønsket prioritet.

H116312—UN—30JAN17

Avbryt

Velg for å avbryte Rediger innhøstingsprioriteter.

H116311—UN—25JAN17

OK

Velg for å lukke etter plassering i høyeste prioritet.

SS43267,0000927-78-16MAY17

Hva slags kornspill?

"Hva slags kornspill?" lar deg velge spesifikke

problemer med kornspill som finner sted, systemet søker etter justeringer for å forbedre ytelsen.

H116613—UN—25JAN17

Separatorspill

Elementer tilgjengelige på siden "Hva slags kornspill?" Side:

Spill over rotoren— velg dersom det registreres store mengder med fritt korn bak på kornreturpannen.

H116614—UN—25JAN17

Såldkassespill

Spill over såldkassa- velg dersom det registeres spill over agnsåldet grunnet luft/såldåpning i forhold til belastning.

H116615—UN—25JAN17

Utresket spill

U-tresket spill— velg dersom kornet ikke treskes ut av agner/kolber.

H116296—UN—25JAN17

Tilbake

Velg for å gå tilbake til forrige visning.

H116293—UN—30JAN17

Neste

Velg for å åpne neste visning.

H116294—UN—30JAN17

Neste

MERK: Under en hvilken som helst tilstand der du er pålagt å gi svar eller innspill, forblir "Neste-knappen" deaktivert til minst ett element er valgt.

H116310—UN—30JAN17

Lukk

Velg for å lukke appen ICA (Interaktiv skurtreskerjustering).

MERK: ICA vil fortsette på samme sted når du går inn igjen etter lukking.

SS43267,0000928-78-16MAY17

Hva slags problemer med kornkvaliteten?

"Hva slags type problemer med kornkvaliteten?" lar deg velge spesifikke problemer med kornkvalitet som finner sted, systemet søker etter justeringer for å forbedre ytelsen.

H116616—UN—25JAN17

Ødelagt korn

Elementer tilgjengelige på siden "Hva slags problem med kornkvaliteten?" Side:

Skadet eller ødelagt korn- velg dersom det registreres mye skadde korn i korntanken.

H116617—UN—25JAN17

Ukjent materiale lett

Biter av lett og loete materiale- velg dersom det registeres mye lettmateriale i korntanken.

H116618—UN—25JAN17

Ukjent materiale tungt

Tungt fremmedmateriale- velg dersom det registeres for eksempel: Maiskolbebiter eller korte stilkdeler i korntanken.

H116619—UN—25JAN17

Utresket materiale

U-tresket korn- velg dersom det registeres korn i tanken som sitter på aks eller kolbe.

H116296—UN—25JAN17

Tilbake

Velg når som helst for å stenge og gå tilbake til forrige visning.

H116293—UN—30JAN17

Neste

Velg for å starte ICA-økten og åpne "ICA finner anbefalinger." display.

H116310—UN—30JAN17

Lukk

Velg for å lukke appen ICA (Interaktiv skurtreskerjustering).

MERK: ICA vil fortsette på samme sted når du går inn igjen etter lukking.

SS43267,0000929-78-16MAY17

Problemer med halmkvaliteten

Kun rankemodus. Halm er knekt, for kort eller sammenflettet.

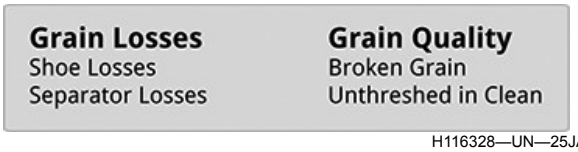
Hvordan fastslå dette:

Kontroller halmranken.

SS43267,000092A-78-24JAN17

ICA2 oppdagede feil

ICA2 Oppdagede problemer viser et sammendrag av problemene som ICA2 har oppdaget.



H116328—UN—25JAN17

ICA2 oppdagede feil

Elementer tilgjengelige på siden ICA2-oppdagede problemer:

ICA2 Oppdagede problemer— Viser problemer som er funnet: Kornspill, kornkvalitet og for mye masse i returen.

H116582—UN—30JAN17

Rediger problemer

"Rediger problemer"- lar deg starte en ny økt og endre de rapporterte problemene.

H116293—UN—30JAN17

Neste

Neste— velg for å gå videre til systemetAnbefalte løsninger.

SS43267,000092B-78-24JAN17

For mye masse i returelevatoren

Returvolumet er høyt nok til å forårsake alarm for full retur eller betydelig høyere enn forventet.

Hvordan fastslå dette:

Vis returen på VisionTrak™ display.

MERK: Maskiner som er riktig innstilt skal ha noe returvolum.

SS43267,000092C-78-24JAN17

ICA finner anbefalinger.

"ICA finner anbefalinger." aktiverer ICA, starter en økt, viser gjeldende valgte innstillinger, og viser indikatoren for progress (fremdrift) Anbefalinger som er funnet.

H116582—UN—30JAN17

Rediger problemer

Elementer tilgjengelige på "ICA finner anbefalinger." Side:

"Rediger problemer"- lar deg starte en ny økt og endre de rapporterte problemene eller gå tilbake til forrige side.

H116308—UN—25JAN17

Gjeldende innstillinger

Nåværende innstillinger— kommuniserer nåværende innstillinger av broavstand, rotorturtall, renseviftehastighet, åpning på agn- og kornsåld.

VisionTrak er et varemerke for Deere & Company.

H113801—UN—04JAN17

Fremdriftsindikator

Finner anbefalte løsninger.— viser fremdriftsindikator mens systemet søker etter anbefalte løsninger.

H116292—UN—30JAN17

Stopp økt

Stans Økten/sesjonen- avslutter økten, sletter lista og går tilbake til "Velg områder for å forbedre".

MERK: Stopp økten er den beste metoden for å lukke appen på uten å løse alle problemer og starte på nytt om du åpner appen igjen. Justeringer som ble foretatt av ICA, er ikke utelatt hvis Stopp økten er valgt for å lukke systemet.

MERK: Stopp økten er bare tilgjengelig hvis du rapporterer nye problemer midt i en ICA-økt.

Etter at ICA finner anbefalingene, blir du tatt til Velg Bruk for at ICA skal justere innstillinger med vist løsning.

H116310—UN—30JAN17

Lukk

Velg for å lukke appen ICA.

MERK: ICA vil fortsette på samme sted når du går inn igjen etter lukking.

SS43267,000092D-78-26MAY17

Velg Bruk for at ICA skal justere innstillinger med vist løsning.

"Velg Bruk" for å la ICA justere innstillinger med vist løsning." lar deg bruke anbefalte løsninger for Interaktiv skurtreskerjustering (ICA).

H116308—UN—25JAN17

Gjeldende innstillinger

Elementer tilgjengelig på "Velg Bruk" for å la ICA justere innstillinger med vist løsning." Side:

Nåværende innstillinger— kommuniserer nåværende valgte innstillinger.

H116322—UN—25JAN17

Anbefalt løsning

Anbefalte løsninger— lar deg veksle gjennom systemets anbefalte løsninger og bruke dem på systemet.

H116582—UN—30JAN17

Rediger problemer

"Rediger problemer"- lar deg starte en ny økt og endre de rapporterte problemene eller gå tilbake til forrige visning.

H116292—UN—30JAN17

Stopp økt

Stans Økten/sesjonen- velg for å avslutte økten, sletter lista og går tilbake til "Velg områder for å forbedre".

MERK: Stopp økten er den beste metoden for å lukke appen på uten å løse alle problemer og starte på nytt om du åpner appen igjen. Justeringer som ble foretatt av ICA, er ikke utelatt hvis Stopp økten er valgt for å lukke systemet.

H116318—UN—25JAN17

Bruk

Bruk— velg for å bruke den aktuelle valgte løsningen.

MERK: Når "Bruk" klikkes etter en justering i førerhuset, vil ICA lukkes.

MERK: Når appen er valgt, og en maskinautomatisert justering skal utføres, vises en melding på skjermen, som kan vises i status-senteret på displayet.

Etter at ICA har anvendt den anbefalte løsningen, begynner ICA å overvåke ytelsen.

H116310—UN—30JAN17

Lukk

Velg for å lukke appen ICA.

MERK: ICA vil fortsette på samme sted når du går inn igjen etter lukking.

SS43267,000092E-78-21JUN17

Rediger problemer

"Rediger problemer" lar deg starte en ny økt og endre de rapporterte problemene.

H116582—UN—30JAN17

Rediger problemer

Prosedyre for modifisering:

Velg for å redigere problemer.

MERK: Redigering av rapporterte problemer på dette punktet krever en ny økt med interaktiv tresker-konfigurasjon (ICA). Eventuelle justeringer som gjøres under denne ICA-sesjonen, vil ikke kunne angret.

H116317—UN—25JAN17

OK

Velg for å starte en ny sesjon/økt og endre de rapporterte problemene.

MERK: Økten/sesjonen avsluttes og går tilbake til "Velg områder for å forbedre".

H116312—UN—30JAN17

Avbryt

Velg Avbryt for å gå tilbake til forrige skjermbilde.

SS43267,000092F-78-24JAN17

ICA bruker innstillingsendringer...

"ICA bruker innstillingsendringer..." utfører den valgte innstillingsjusteringen når en justering er valgt fra førerhuset, for eksempel viftehastighet, broavstand, rotorturtall, agn- eller kornsåld.

H116319—UN—25JAN17

Bruk av innstillingsjustering

Elementer tilgjengelige på "ICA bruker innstillingsendringer..." Side:

Progress— viser fremdriften av innstillingsjusteringen.

H116310—UN—30JAN17

Lukk

Velg for å lukke appen ICA (Interaktiv skurtreskerjustering).

MERK: ICA vil fortsette på samme sted når du går inn igjen etter lukking.

SS43267,0000930-78-26MAY17

Angre alle ICA-justeringer og start på nytt

"Tilbakestill/angre alle ICA-justeringer, start over", gjør at du kan angre alle ICA-justeringer som er gjort av treskeren, eller eventuelle justeringer du har gjort på utsiden av treskeren.

MERK: Justeringer i førerhuset går - tilbake til innstillingene som treskeren gjorde tidligere.

MERK: Endringer foretatt utenfra førerhuset må også tilbakestilles. Interaktiv skurtreskerjustering ber deg om å utføre disse justeringene under "ICA venter handling fra føreren..." trinn.

H116598—UN—25JAN17

Angre

Elementer tilgjengelig på siden "Angre alle ICA-justeringer, start på nytt":

MERK: Når du velger Angre alle ICA-justeringer, vises følgende melding på skjermen:

H116316—UN—25JAN17

Melding

Alle innstillingsjusteringer gjort av ICA-programmet tilbakestilles.

Å angre alle justeringer kan påvirke innhøstings-ytelsen. Velg OK for å gå videre eller Avbryt for å gå tilbake til forrige skjerm.

H116312—UN—30JAN17

Avbryt

Velg for å gå tilbake til forrige visning.

H116317—UN—25JAN17

OK

Velg for å angre alle ICA-justeringer og gå tilbake til "ICA venter på handling fra føreren..." display.

MERK: Dette skjer bare dersom det er foretatt manuell justering eller justering utenfra (vindehastighet eller rotorvinger).

SS43267,0000931-78-24JAN17

Anbefalte løsninger

Anbefalte løsninger gir deg mulighet til å se en komplett liste over foreslåtte løsninger og detaljer om den tiltenkte justeringen.

H116622—UN—25JAN17

Anbefalte løsninger

Elementer tilgjengelig på siden "Visning av løsning":

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.

H118281—UN—25JAN17

Anbefalte løsninger

Velg for å vise hele listen over anbefalte løsninger.

MERK: Ved å velge anbefalte løsninger åpnes en liste over løsninger for Interaktiv skurtreskerjustering (ICA).

H118284—UN—30JAN17

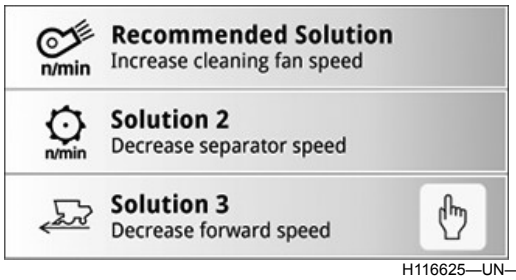
Bla opp

Velg for å rulle/bla oppover i listen over anbefalte løsninger.

H118282—UN—30JAN17

Bla ned

Velg for å rulle/bla ned i listen over anbefalte løsninger.



H116625—UN—30JAN17

Velg løsning

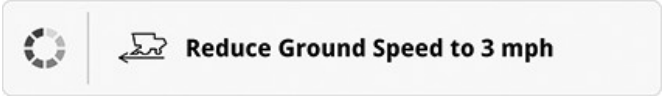
MERK: Løsninger som krever at du manuelt justerer innstillingene, eller går ut av førerhuset, har et litt annerledes utseende i visningen. Disse løsningene er angitt med symbolet "hånd", "Manuell" eller "Fra utvendig på treskeren". Disse typer justeringer erstatter "Bruk"-knappen med "Neste"-knappen, noe som indikerer at det kan kreves flere handlinger.

MERK: For manuell justering utenfor førerhuset, se treskerens brukerhåndbok.

SS43267,0000932-78-24JAN17

ICA venter på handling fra føreren...

"ICA venter på handling fra føreren..." lar deg foreta manuelle systemjusteringer som må skje for at ICA skal kunne gå videre til neste trinn i evalueringen dersom manuell justering fra førerhus eller justering fra utvendig på treskeren er valgt.



H116605—UN—30JAN17

Reduser kjørehastighet til 3 mph

Elementer tilgjengelige på "ICA venter på handling fra føreren..." Side:

Justeringer av kjørehastighet:

MERK: Når du når den angitte hastigheten, fortsetter ICA til "ICA overvåker ytelsesendringer"-visning.

H116296—UN—25JAN17

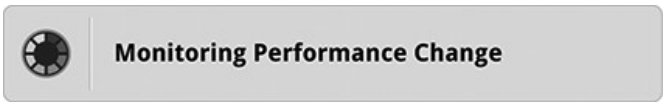
Tilbake

Velg for å gå tilbake til forrige visning.

H116586—UN—30JAN17

Neste

Velg for å fortsette til ICA overvåker ytelsesendring.



H116606—UN—30JAN17

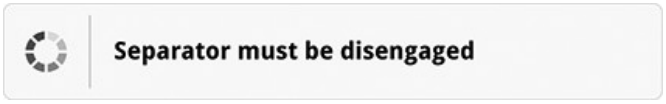
Overvåke ytelsesendring

MERK: Når du velger "Neste", tvinger du ICA til å fortsette med evalueringen, uavhengig av den faktiske hastighetsjusteringen som er gjort.

H116310—UN—30JAN17

Lukk

Velg for å lukke appen ICA.



H116608—UN—30JAN17

Utskilleren må kobles ut

Justeringer av rotorvinger:

ICA ber deg om å koble ut rotordriften.

ICA foretar justering av rotorvingene.

Når justeringen er utført, fortsetter systemet til ICA overvåker ytelsesendringer.

H116296—UN—25JAN17

Tilbake

Velg for å gå tilbake til forrige visning.

H116310—UN—30JAN17

Lukk

Velg for å lukke appen ICA.

MERK: ICA vil fortsette på samme sted når du går inn igjen etter lukking.

H116316—UN—25JAN17

Melding

Justeringer/tiltak foretatt fra utsiden:

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

Justeringer/tiltak foretatt fra utsiden:— for å utføre Justeringer/tiltak foretatt fra utsiden: Se instruksjonsboken.

MERK: En melding vises når et krav ikke er oppfylt.

H116336—UN—30JAN17

Grønn hake

MERK: Følg beskjeden "Maskinen må stoppes." og "Rotoren må kobles ut.", en hake erstatter det opprinnelige symbolet.

H116611—UN—30JAN17

JA

- Velg "Ja" for å bekrefte at justeringen er utført.

H116296—UN—25JAN17

Tilbake

Velg for å gå tilbake til forrige visning.

H116310—UN—30JAN17

Lukk

Velg for å lukke appen ICA.

MERK: ICA vil fortsette på samme sted når du går inn igjen etter lukking.

SS43267,0000933-78-26MAY17

Velg "Neste" for å fortsette med Manuell justering.

"Velg "Neste" for å fortsette med Manuell justering." er justeringer som krever at du foretar manuelle eller utvendige justeringer.

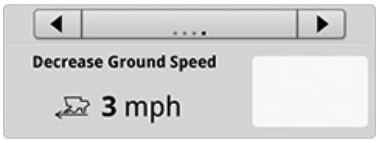
MERK: Disse typer justeringer erstatter "Bruk"-knappen med "Neste"-knappen, noe som indikerer at det kan kreves flere handlinger foretatt av deg.

Elementer tilgjengelige på "Velg "Neste" for å fortsette med Manuell justering." Side:

H116308—UN—25JAN17

Gjeldende innstillinger

Nåværende innstillinger— kommuniserer nåværende valgte innstillinger.



H116604—UN—30JAN17

Løsning

Anbefalte løsninger— lar deg veksle gjennom nåværende liste med innstillinger for Interaktiv skurtreskerjustering (ICA).

MERK: Løsninger som krever at du manuelt 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 manuell justering utenfor førerhuset, se treskerens brukerhåndbok.

H116582—UN—30JAN17

Rediger problemer

"Rediger problemer"- lar deg starte en ny økt og endre de rapporterte problemene, eller gå tilbake til forrige visning.

H116292—UN—30JAN17

Stopp økt

Stopp økten— velg for å avslutte økten.

MERK: Stopp økten er den beste metoden for å lukke appen på uten å løse alle problemer og starte på nytt om du åpner appen igjen. Justeringer som ble foretatt av ICA, er ikke utelatt hvis Stopp økten er valgt for å lukke systemet.

MERK: Stopp økten er bare tilgjengelig hvis du rapporterer nye problemer midt i en ICA-økt.

H116293—UN—30JAN17

Neste

Neste— velg for å gå videre til systemet ICA venter på en handling fra føreren....

H116310—UN—30JAN17

Lukk

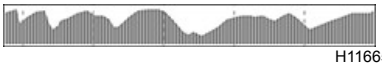
Velg for å lukke appen ICA.

MERK: ICA vil fortsette på samme sted når du går inn igjen etter lukking.

SS43267,0000934-78-26MAY17

Vis ytelse

Vis ytelse lar deg vise det forrige fem minutters gjennomsnittet for spill over rotor, høyre- og venstre side såldkasse samt returmasse/innhold.

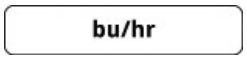


H116659—UN—30JAN17

Felt / Maskinens ytelse

Elementer tilgjengelig på siden Vis ytelse:

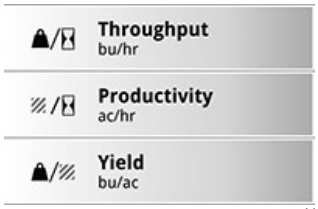
- Felt / Maskinens ytelse



H119776—UN—25JAN17

Enheter

Ytelsesalternativer- velg for å endre enheter som måles.

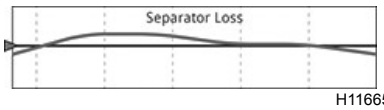


H113756—UN—25JAN17

Enheter i grafer

MERK: Gjennomstrømning er valgt som standard.

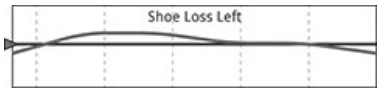
Velg mellom Gjennomgang, Produktivitet og Utbyttegrafer.



H116655—UN—30JAN17

Separatorspill

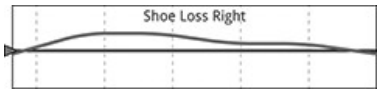
- Spill over rotor



H116656—UN—30JAN17

Spill over såldkasse, venstre side

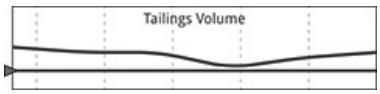
- Spill over såldkasse, venstre side



H116657—UN—30JAN17

Spill over såldkasse, høyre side

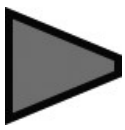
- Spill over såldkasse, høyre side



H116658—UN—30JAN17

Returmasse

- Returmasse

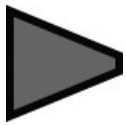


H118272—UN—25JAN17

Forhold som er forbedret (grønn pil)

- Hvis forholdene forbedres, forblir pekeren grønn.

MERK: Grønn linje angir gjennomsnittlig ytelse før du foretar en justering på siden "Gjennomgå løsninger".



H118273—UN—25JAN17

Forholdene som er forverret (rød pil)

- Hvis forholdene ikke forbedret, er pekeren rød.

MERK: Rød linje angir gjennomsnittlig ytelse før du foretar en justering på siden "Gjennomgå løsninger".

H116310—UN—30JAN17

Lukk

Velg for å lagre.

SS43267,0000935-78-24JAN17

Spill over rotor

Spill over rotoren er løse kjerner som går ut halmkanalen bak på treskeren. Indikeres av store mengder med fritt korn bak på kornreturpannen.

Hvordan fastslå dette:

Vis spill over rotoren på VisionTrak™ display.

Utfør en Power Shutdown (styrt nedkjøring) (se instruksjonsboken for prosedyre.

SS43267,0000936-78-24JAN17

Skotap

Spill over såldkassa er korn som spilles over agnsåldet grunnet luft/såldåpning i forhold til belastning.

Hvordan fastslå dette:

Vis spill over såldkassa på VisionTrak™ display.

Utfør en Power Shutdown (styrt nedkjøring) (se instruksjonsboken for prosedyre.

SS43267,0000937-78-24JAN17

Utresket spill

U-tresket kornspill er korn på bakken som sitter på aks eller kolbe.

Hvordan fastslå dette:

Utfør en Power Shutdown (styrt nedkjøring) (se instruksjonsboken for prosedyre.

VisionTrak er et varemerke for Deere & Company.

Se på bakken bak treskeren.

SS43267,0000938-78-24JAN17

Ødelagt korn

Skadet eller ødelagt korn i korntanken.

Hvordan fastslå dette:

Se i korntanken, og sjekk en kornprøve.

SS43267,0000939-78-24JAN17

Ukjent materiale lett

Biter av lett og loete materiale i korntanken med rent korn. Dette er biter som ikke bør kunne blåses bort over agnsåldet.

Hvordan fastslå dette:

Se i korntanken, og sjekk en kornprøve.

SS43267,000093A-78-24JAN17

Ukjent materiale tungt

"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.

SS43267,000093B-78-24JAN17

Utresket materiale

U-tresket korn er korn i tanken som sitter på aks eller kolbe.

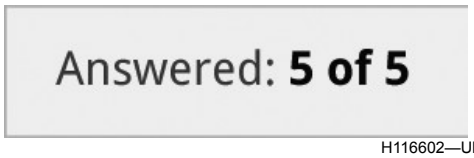
Hvordan fastslå dette:

Se i korntanken, og sjekk en kornprøve.

SS43267,000093C-78-24JAN17

Siden sist justering, hvordan ble ytelsen påvirket?

"Siden sist justering, hvordan ble ytelsen påvirket?" lar deg gi tilbakemelding om hvordan hvert problem har blitt påvirket av den forrige justeringen.



H116602—UN—25JAN17

Besvart teller

Elementer tilgjengelige på "Siden sist justering, hvordan ble ytelsen påvirket?" Side:

Besvart teller— Oppdaterer tellingen for hver respons som er valgt.

H119892—UN—25JAN17

Vis ytelse

Vis ytelse— Lar deg se resultatgrafer for spill over rotor og såldkasse samt innhold/volum i returen.

H118172—UN—30JAN17

Separatorspill

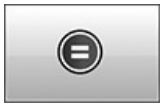
Prosedyre for å gi tilbakemelding på problemer du valgte i trinnet "Rapporterte problemer":

1. Velg for å åpne visning av tilbakemeldingselement.
2. Velg riktig tilbakemeldingsknapp.

H116334—UN—25JAN17

Dårligere

- Ytelsen ble dårligere



H116333—UN—25JAN17

Samme

- Ytelsen forble den samme

H116332—UN—25JAN17

Bedre

- Ytelsen har forbedret seg, men utfører ikke standarden du har satt

H116331—UN—25JAN17

Fast

- Ytelsen er låst, og utfører standarden du har satt

H118173—UN—30JAN17

Separatorspill

MERK: "Neste "blir tilgjengelig etter tilbakemelding er gitt for hvert rapporterte element.

H118247—UN—30JAN17

Overdreven retur

Fremgangsmåte for å endre returvolumet:

MERK: Tilgang til Retur - for stort volum, er kun mulig hvis du valgte det i trinnet "Rapporter problemer".

1. Velg for å åpne visning av element.
2. Velg riktig tilbakemeldingsknapp.

H119893—UN—30JAN17

Akseptabelt

- Dersom ytelsen er akseptabel

H118249—UN—30JAN17

Uakseptabelt

- Dersom ytelsen er uakseptabel

H118250—UN—30JAN17

For mye masse i returelevatoren/akseptabelt

H118242—UN—30JAN17

Urapporterte problemer

Prosedyre for å endre urapporterte problemer:

1. Velg for å åpne visning av element.
2. Velg riktig tilbakemeldingsknapp.

H119893—UN—30JAN17

Akseptabelt

- Dersom ytelsen er akseptabel

H118249—UN—30JAN17

Uakseptabelt

- Dersom ytelsen er uakseptabel

MERK: Velg om et ytelsesområde som ikke er oppført ovenfor, har blitt verre og ikke lenger er akseptabelt på grunn av den forrige justeringen.

H118263—UN—30JAN17

Urapporterte problemer/Ingen

MERK: Hvis du velger "Uakseptabelt", velger du "Neste" som tar deg til Hvordan skal ICA fortsette?..

H116293—UN—30JAN17

Neste

Velg Neste etter at tilbakemelding er gitt for alle elementer.

H116310—UN—30JAN17

Lukk

Velg for å lukke appen ICA (Interaktiv skurtreskerjustering).

MERK: ICA vil fortsette på samme sted når du går inn igjen etter lukking.

SS43267,000093D-78-26MAY17

ICA-økt fullført

"ICA Økt komplett" vises når treskeren er utstyrt med integrert skurtreskerjustering 2 (ICA2) og en ICA2-støttet vekst er valgt.

H118257—UN—30JAN17

Autovedlikehold gjeldende ytelse

Elementer Tilgjengelig på siden "ICA-økt fullført":

Velg for å automatisk opprette en ny målverdi for ytelse for ICA2, basert på nåværende ytelse.

H118258—UN—31JAN17

Avslutt optimering

Velg for å avslutte optimalisering.

H116311—UN—25JAN17

OK

Velg for å lukke visningen.

SS43267,000093E-78-24JAN17

Hvordan skal ICA fortsette?

"Hvordan skal ICA fortsette?" lar deg velge følgende:

- Behold siste justering, rapporter nytt problem.
- Gjør om siste justering, se andre løsninger.
- Angre alle ICA-justeringer og start på nytt.

H116599—UN—25JAN17

Rapporter nytt problem

Elementer tilgjengelige på "Hvordan skal ICA fortsette?" Side:

- Velg for å beholde siste justering, rapporter nytt problem.

H116596—UN—25JAN17

Se andre løsninger

- Velg for å angre den siste justeringen og for å se andre løsninger.

H116598—UN—25JAN17

Angre alle/Start på nytt

- Velg for å gjøre om alle ICA-justeringer, og start på nytt.

H116292—UN—30JAN17

Stopp økt

Velg for å avslutte økten.

MERK: Stopp økten er den beste metoden for å lukke appen på uten å løse alle problemer og starte på nytt om du åpner appen igjen. Justeringer som ble foretatt av ICA, er ikke utelatt hvis Stopp økten er valgt for å lukke systemet.

H116296—UN—25JAN17

Tilbake

Velg for å gå tilbake til forrige visning.

H116293—UN—30JAN17

Neste

Velg for å gå til neste visning.

MERK: Dette starter den andre ICA-økten.

H116310—UN—30JAN17

Lukk

Velg for å lukke appen ICA.

MERK: ICA vil fortsette på samme sted når du går inn igjen etter lukking.

SS43267,000093F-78-21JUN17

ICA overvåker ytelsesendringer...

"ICA overvåker ytelsesendringer..." systemet venter på at du fortsetter å treske, slik at du kan overvåke ytelsesendringen.

H116307—UN—25JAN17

Fremdriftsindikator

Elementer tilgjengelige på "ICA overvåker ytelsesendringer..." Side:

Progress— viser fremdriften av overvåking ytelse.

H116292—UN—30JAN17

Stopp økt

Stans Økten/sesjonen- velg for å avslutte økten, sletter lista og går tilbake til "Velg områder for å forbedre".

MERK: Stopp økten er den beste metoden for å lukke appen på uten å løse alle problemer og starte på nytt om du åpner appen igjen. Justeringer som ble foretatt av ICA, er ikke utelatt hvis Stopp økten er valgt for å lukke systemet.

H116310—UN—30JAN17

Lukk

Velg for å lukke appen ICA.

MERK: ICA vil fortsette på samme sted når du går inn igjen etter lukking.

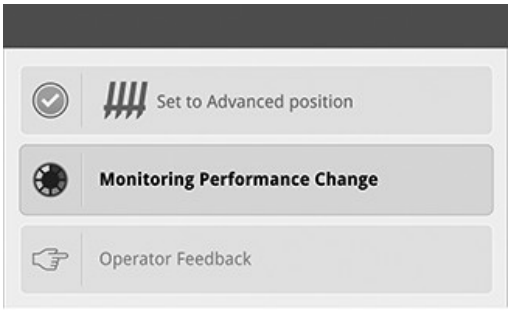
MERK: Systemautomatiske fremskritt til tilbakemelding.

MERK: Mens ICA er stengt, vises en melding på skjermen, som kan vises i Status Center på skjermen, mens ICA overvåker konsistente høsteforhold.

H116326—UN—25JAN17

ICA Snarveitast

MERK: ICA-indikatorer på snarvei og statuslinje har en gul ramme som blinker mens du venter på tilbakemelding.



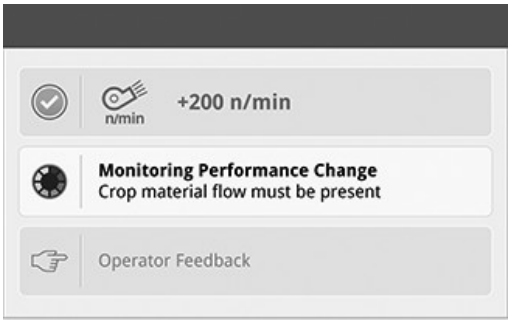
H116585—UN—31JAN17

Overvåke ytelsesendring

Vanlig arbeid:

MERK: Systemet begynner prosessen med å evaluere konsistente høsteforhold før det går videre.

Du kan gå tilbake til tresking.



H118265—UN—30JAN17

Overvåke ytelsesendring

Maskinen må være i samsvarende innhøstingstilstander:

MERK: En melding vises på det digitale displayet.

MERK: Hvis ICA ikke registrerer konsistente innhøstingsforhold, oppføres en tilstand for å hjelpe deg med å forstå hvilke trinn som må tas for å fortsette.

- Rotoren må være innkoblet.
- Skjærebordet må være koblet inn.
- Motoren må være angitt til høy tomgang.
- Skjærebordet må være under registrer stopphøyde.
- Maskinen må ha jevn kjørehastighet.
- Det må forekomme avlingsstrømning.

SS43267,0000940-78-21JUN17

Fremdrift

Fremdrift viser nåværende stadium av økten.

H116301—UN—25JAN17

Rapporterte problemer— velg områder du ønsker å forbedre.

H116306—UN—25JAN17

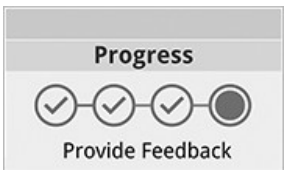
Gjennomgå løsninger

Gjennomgå løsninger— velg en innstilling for å justere for å forbedre treskerens ytelse.

H116327—UN—25JAN17

Bruk løsning

Bruk løsning— juster fra førerhus eller justering fra utvendig på treskeren etter løsning som ble anbefalt.



H116329—UN—25JAN17

Gi tilbakemelding

Gi tilbakemelding— la treskeren kjenne til om løsningen har gjort ytelsen verre, den samme eller bedre.

H118256—UN—30JAN17

Optimering fullført

Optimalisering fullført— Integrert skurtreskerjustering har fullført optimaliseringsprosessen.

SS43267,0000941-78-24JAN17

Oppsett av betjeningselementer

Vis 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 kontroller

3. Oppsett av kontroller

H118151—UN—20JAN17

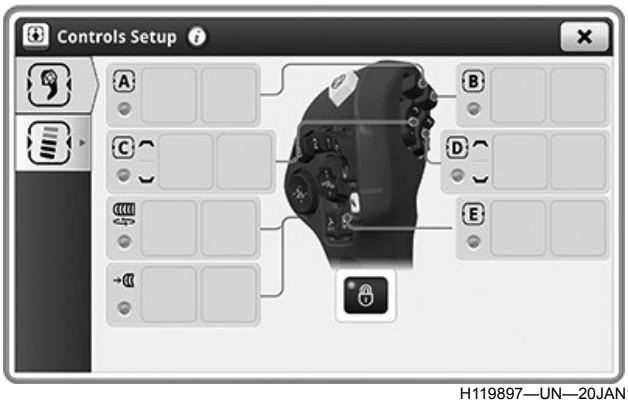
Knapp for appen Oppsett av betjeningselementer

Tilgang til appen via navigasjonslinjen:

Trykk knappen for Oppsett av betjeningsorganer på navigasjonsraden.

SS43267,00008E4-78-19JAN17

Oversikt over Oppsett av betjeningselementer



H119897—UN—20JAN17

Oppsett av kontroller

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™.

H118141—UN—20JAN17

Multifunksjonsspak, kategori

Justerings-fanen finnes i "Oppsett av betjeningselementer":

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 som tilhører Deere & Company

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".

SS43267,000090E-78-19JAN17

Multifunksjonsspak — Oppsett av betjeningselementer

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

H118141—UN—20JAN17

Multifunksjonsspak

Elementer tilgjengelig på siden Oppsett av multifunksjonsspaken:

Multifunksjonsspak— for tildeling 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

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

SS43267,000090F-78-03FEB17

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

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

SS43267,0000911-78-03FEB17

CommandARM er et varemerke som tilhører Deere & Company

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: Vist eksempel 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.

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.

CommandARM er et varemerke som tilhører Deere & Company

AutoTrac er et varemerke som tilhører Deere & Company

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".

SS43267,0000913-78-16MAY17

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: Vist eksempel 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 topp tømmeskrue.

MERK: Etter å ha valgt funksjonen er tildelingen utført.

H116648—UN—19DEC16

Lukk

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

SS43267,0000914-78-21JUN17

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 apper

Lar deg tilordne ønsket app og funksjoner.

H118511—UN—20JAN17

AutoTrac™-veiledning

Tilgjengelige apper for tildelinger:

MERK: Kun tildelinger til apper til treskeren vises.

AutoTrac™ Appen AutoTrac™ sporfølging — gir deg tilgang til funksjoner for å foreta justeringer på sporfølgingssystemet.

H118515—UN—20JAN17

Folder sammen

Appen Folding— gir deg tilgang til funksjoner for å folde inn / ut enden av tømmeskruen og foldbart skjærebord/ maisaggregat.

H118514—UN—20JAN17

Skjærebord

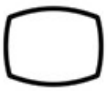
Appen Skjærebord— gir deg tilgang til funksjoner for å justere skjærebord/maisaggregater.

H118517—UN—20JAN17

Resthåndtering

Appen Restbehandling (Behandling av agner og halm)- gir tilgang til funksjoner for Behandling av agner og halm.

AutoTrac er et varemerke som tilhører Deere & Company



H118512—UN—20JAN17

Display

App Display— gir tilgang til displayet.

H118516—UN—20JAN17

Girkasse

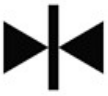
Appen Transmisjon— gir tilgang til Transmisjonsfunksjoner.

SS43267,0000916-78-16MAY17

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



H118518—UN—20JAN17

Midstill spor

Tilgjengelige funksjonstildelinger:

AutoTrac™-veiledning

Senter-spor— velg for å opprette et nytt spor.

H118519—UN—20JAN17

Forskyv spor

Skift spor— velg for å foreta venstre- eller høyrejusteringer til sporer.

H118520—UN—20JAN17

SPORBYTTE

Veksle spor— velg for å endre fra nåværende spor-system til neste spor.

H118521—UN—20JAN17

Lukk laget

Skjerm

Lukk laget— velg for å lukke laget.

H118522—UN—20JAN17

Bytt kjør-side

Veksle "Run Page"— velg for å veksle den viste Kjør-siden til neste side eller forrige side i systemet.

H118524—UN—20JAN17

Dial-A-Speed™

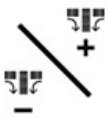
Skjærebord

Dial-A-Speed™ - velg for å endre hastigheten på vinde eller belte-pickup etter behov.

H118525—UN—20JAN17

AHHC-omkoder (konverter)

Konverter (Omkoder) Automatic Header Height Control (AHHC) — velg for å justere høyden på skjærebordet.



H118526—UN—20JAN17

Hastighet på belteskjærebord

Hastighet på "Draper" belteskjærebord — velg for å øke eller redusere Draper-hastigheten.

H118527—UN—20JAN17

Hastighetsreduksjon på draper (belteskjærebord)

Dial-A-Speed er et varemerke som tilhører Deere & Company

Hastighetsreduksjon på "Draper" belteskjærebord— velg for å redusere Draper-hastigheten.

H118528—UN—20JAN17

Tiltramme på loelevatorkanal

Tiltramme på loelevatorkanal (skjærebordstilting)— velg for å endre vinkelen på tiltrammen.

H118529—UN—20JAN17

Knivbjelke fram/tilbake

Knivbjelke fram/tilbake - velg for å trekke knivbjelken inn eller ut (frem-tilbake).

H118530—UN—20JAN17

Draper skjærebord tilt

Draper skjærebord Tilt— velg for å tilte Draper skjærebord opp og ned.

H118532—UN—20JAN17

Folding inn/ut av forlenger tømmeskrue

Folder sammen

Forlenger tømmeskrue.— velg for Folding inn/ut av forlenger tømmeskrue.

H118533—UN—20JAN17

Foldbart skjærebord

Foldbart skjærebord— velg for å folde skjærebord inn/ut.

H118534—UN—20JAN17

ProDrive™ settpunkt hastighet

Girkasse

ProDrive™ Settpunkt hastighet — velg for å øke eller redusere settpunkt transmisjon.

H118535—UN—20JAN17

Utkasterretning halm/agner

Resthåndtering

Utkasterretning— velg for å endre retningen på halmen fra den ene siden til den andre siden.

SS43267,0000917-78-16MAY17

ProDrive er et varemerke som tilhører Deere & Company

Resthåndtering (halm og agner)

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

H116635—UN—03JAN17

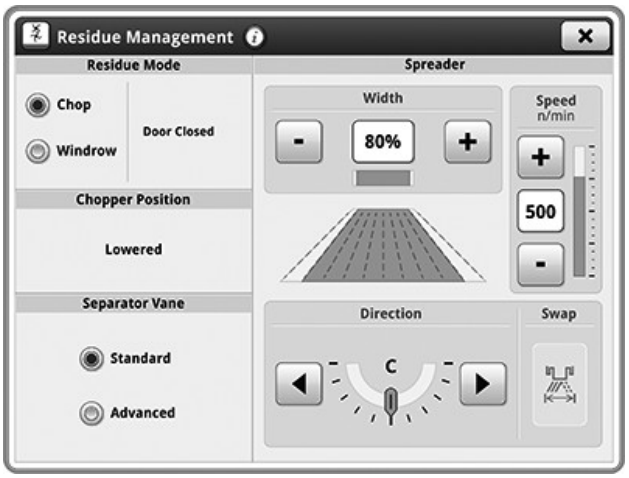
Knapp for App for Resthåndtering

Tilgang til appen via navigasjonslinjen:

Trykk knappen på navigasjonslinjen under skjermen.

SS43267,0000891-78-27JAN17

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.

Residue Management (halm og agner) lar deg justere restfordeling som ønsket, basert på treskerens konfigurasjon.

H116638—UN—03JAN17

Resthåndterings-modus

Elementer tilgjengelig på siden Resthåndtering (halm og agner):

MERK: Noen funksjoner er kun mulige med spesielt tilkoblet utstyr.

Restbehandlings-modus— Velg mellom kutting og rankelegging.

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

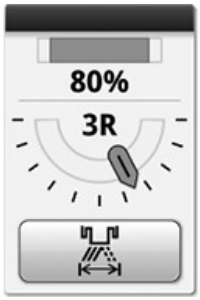
Retning— Endrer sprederretning på halm og agner.

H118304—UN—03JAN17

Bytt

Veksling— Justerer raskt spredningen i motsatt retning.

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



H116641—UN—04JAN17

Spre

Kjør-side-moduler

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

Eksempel:

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

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

H116642—UN—03JAN17

Halmbehandling

Snarveitaster

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

Eksempel:

Restbehandling (agner og halm)— for rask tilgang for å endre sprederetning. 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.

SS43267,0000804-78-03FEB17

Resthåndterings-modus

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

Velg Rankelegging når/for:

Velg 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:

Velg kutting for å 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 instruksjonsboken for mer informasjon om følgende justeringer fra utsiden av treskeren.

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.

CS12167,0000B6D-78-07JUN18

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:

- Redusere kornspill.
- Forbedre utskillingen.

Velg Avansert når/for:

- Forbedre halmkvaliteten.
- Redusere effektforbruket.

H116999—UN—03JAN17

Standard

Prosedyre for modifisering:

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 treskeverket er større, dette gir mindre halmskade, men fare for større spill.

SS43267,0000893-78-27JAN17

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 for å / tilpass til:

- Øk når kuttet halm og agner ikke dekker hele skjærebords-bredden.
- Reduser når kuttet halm og agner blir kastet ut i åkeren.

Prosedyre for modifisering:

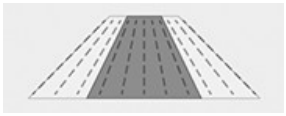
1. Stopp treskeren.
2. Kople inn separator.

H116988—UN—03JAN17

Bredde

MERK: Nåværende innstilling vises.

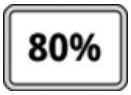
3. Velg pluss (+) for å øke eller minus (-) for å redusere ønsket prosentverdi.



H118119—UN—03JAN17

50 % breddeprosent

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



H113699—UN—03JAN17

Inndatafelt

Alternativ prosedyre til å endre posisjon:

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

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

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—03JAN17

Lukk

3. Velg for å lagre.

SS43267,0000894-78-16MAY17

Hasth

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

MERK: Juster spredebredden før justering av sprederhastighet.

Modifiser for å / tilpass til:

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

H116987—UN—04JAN17

Hastighet

Prosedyre for modifisering:

1. Stopp treskeren.
2. Kople inn separator.

MERK: Nåværende innstilling vises.

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: 5

Tillatte innstillinger for korn:

Minimum: 600

Maksimum: 800

Standard: 700

Økning: 5

H118126—UN—03JAN17

Inndatafelt

Alternativ prosedyre til å endre posisjon:

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

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

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—03JAN17

Lukk

3. Velg for å lagre.

SS43267,0000895-78-16MAY17

Retning

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

Modifiser for å / tilpass til:

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

H117001—UN—03JAN17

Retning

Prosedyre for modifisering:

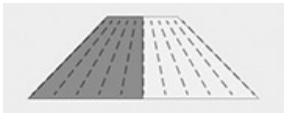
Velg for å justere retningen til venstre eller høyre.

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

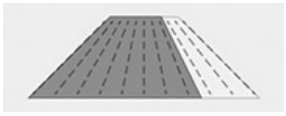


H118128—UN—03JAN17

Bredde

H118134—UN—03JAN17

Retning

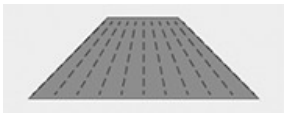


H118129—UN—03JAN17

Bredde

H118135—UN—03JAN17

Retning

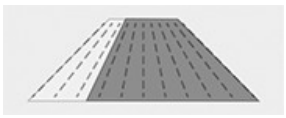


H118130—UN—03JAN17

Bredde

H118136—UN—03JAN17

Retning

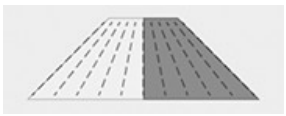


H118131—UN—03JAN17

Bredde

H118137—UN—03JAN17

Retning



H118132—UN—03JAN17

Bredde

H118138—UN—03JAN17

Inndatafelt

Alternativ prosedyre til å endre posisjon:

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

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—03JAN17

Lukk

3. Velg for å lagre.

SS43267,0000896-78-03FEB17

Bytt

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.

Modifiser for å / tilpass til:

Sidevind ødelegger for jevn spreding - du ønsker automatisk kompensasjon.

H118115—UN—03JAN17

Bytt

Prosedyre for modifisering:

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.

SS43267,0000897-78-27JAN17

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.

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.

Spredevinger - Juster for å styre fordelingen av materiale i halmkutter eller agnspredere.

Motkniv-bjelke— Velg stilling på motknivene for å oppnå ønsket kuttelengde.

VIKTIG: For mais må motknivene være i helt tilbaketrukket posisjon.

MERK: Jo nærmere motknivene står, jo tyngre går halmkutteren.

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

SS43267,0000898-78-27JAN17

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

H117904—UN—19DEC16

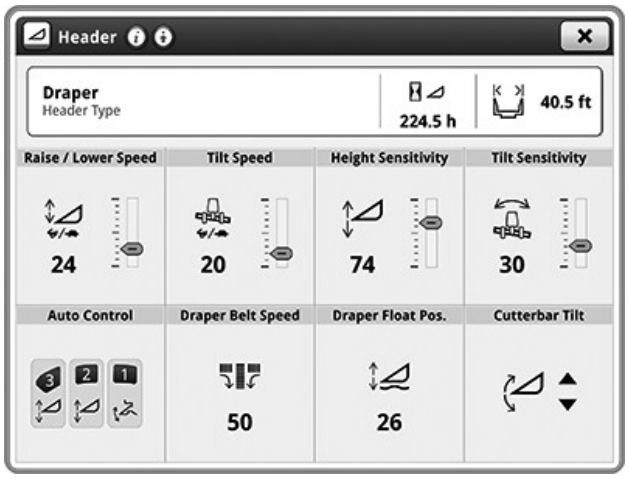
Knapp for skjærebords-appen

Tilgang til appen via navigasjonslinjen:

Trykk skjærebords-knappen på navigasjonslinjen.

SS43267,00007DD-78-03FEB17

Skjærebord



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 funksjoner er kun mulige med spesielt tilkoblet utstyr.

H116126—UN—19DEC16

Skjærebordtype

Elementer tilgjengelig på hovedsiden Skjærebord:

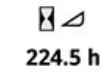
Skjærebord-innstillinger: Detaljer — Endre skjærebord-innstillinger som bredde, minste vindehastighet og radbredde.

H113542—UN—19DEC16

Skjærebordtype

Skjærebord type— Automatisk fastsatt av påmontert utstyr.

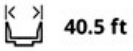
MERK: Hvis systemet ikke gjenkjenner hvilken type skjærebord som er tilkoblet, vises Ukjent skjærebord.



H113543—UN—19DEC16

Timer

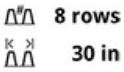
Driftstimer— Antall driftstimer per type skjærebord registrert av treskeren.



H113544—UN—19DEC16

Kuttebredde

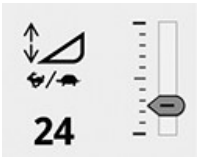
Arbeidsbredde— Målt breddeinnstilling vises når type skjærebord registreres.



H116127—UN—19DEC16

Radbredde

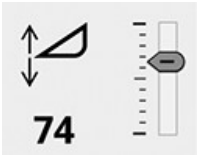
Arbeidsbredde— Antall maisrader/bredde vises når type maisaggregat registreres.



H113728—UN—19DEC16

Hastighet løft/senk

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



H114074—UN—19DEC16

Høydefølsomhet

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

N118004—UN—22OCT15

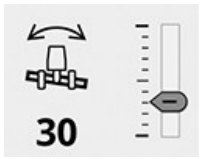
Avanserte innstillinger, ikon

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

H116962—UN—19DEC16

Auto-kontroll

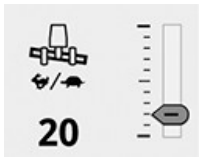
Auto-kontroll— indikerer status for hvilke skjærebords-konfigurasjoner som er aktivert.



H113546—UN—19DEC16

Tiltfølsomhet

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



H113545—UN—19DEC16

Hastighet på tiltramme

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

H116129—UN—19DEC16

Tilt fram/bak

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

H114076—UN—19DEC16

HydraFlex™ trykkregulering

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

H114075—UN—19DEC16

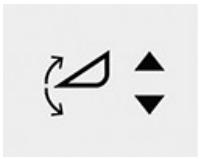
Hastighet på belteskjærebord

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

H116130—UN—19DEC16

Draper, belte flyteposisjon

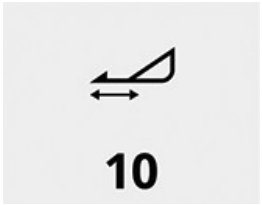
"Draper Float Position"- styrer trykket i sylindrene for støttehjul.



H114077—UN—19DEC16

Knivbjelketilting

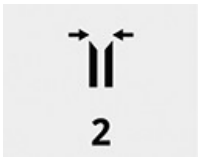
Tilting av knivbjelke- - justerer vinkelen på knivbjelken i forhold til resten av skjærebordet for å optimalisere egenskapene.



H114081—UN—19DEC16

Knivbjelkeposisjon

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



H116172—UN—19DEC16

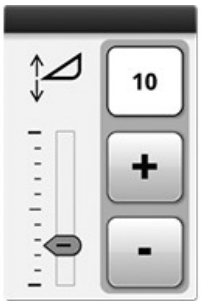
Dekkplateavstand

Dekkplateavstand- viser Dekkplateavstand.

H116173—UN—19DEC16

Utgående aksel loelevator

Hastighet på utgående aksel loelevator- viser akselhastigheten.



H116668—UN—20DEC16

Høydefølsomhet

Kjør-side-moduler

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

Eksempel:

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

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

SS43267,00007DE-78-03FEB17

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.

H113523—UN—19DEC16

Bredde

Elementer tilgjengelig på siden Skjærebord - detaljer:

MERK: Noen funksjoner er kun mulige med spesielt tilkoblet utstyr.

Bredde — sett kuttbredden.

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.

Eks.: 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.

SS43267,00007DF-78-16MAY17

Bredde

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

Modifiser for å / tilpass til:

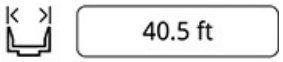
- Når det ikke brukes full bredde på skjærebordet / aggregatet.
- Brukes for punktrader.
- Annen skjærebordsbredde.
- Endret kuttbredde for AutoTrac™ og kartleggings-formål.

H116649—UN—19DEC16

Skjærebordtype

Prosedyre for modifisering:

1. Velg skjermområdet Type/modellskjærebord for å åpne siden Skjærebord - detaljer.



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

Lukk

4. Velg for å lagre.

SS43267,00007E0-78-27JAN17

Med maisaggregat

Antall rader kan tilpasses aggregatet.

Modifiser for å / tilpass til:

- 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.

H116650—UN—19DEC16

Skjærebordtype

Prosedyre for modifisering:

1. Velg skjermområdet Type/modell skjærebord for å åpne siden Skjærebord - detaljer.

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

Lukk

4. Velg for å lagre.

SS43267,00007E1-78-27JAN17

Radbredde

Radbredde - for endring avstand mellom rader.

Modifiser for å / tilpass til / for å:

MERK: Endring av radbredde påvirker avlingskartlegging.

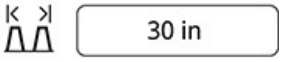
- Juster radbreddeavstand for å matche skjærebords-konfigurasjonen.

H116650—UN—19DEC16

Skjærebordtype

Prosedyre for modifisering:

1. Velg skjermområdet Type/modell skjærebord for å åpne siden Skjærebord - detaljer.



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

Lukk

4. Velg for å lagre.

SS43267,00007E2-78-27JAN17

Minimum vindehastighet

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

Modifiser for å / tilpass til:

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

H116649—UN—19DEC16

Skjærebordtype

Prosedyre for modifisering:

1. Velg skjermområdet Type/modell skjærebord for å åpne siden Skjærebord - detaljer.

H116133—UN—19DEC16

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

Lukk

4. Velg for å lagre.

SS43267,00007E3-78-27JAN17

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 for å / tilpass til:

- 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.

H116650—UN—19DEC16

Skjærebordtype

Prosedyre for modifisering:

1. Løft eller senk skjærebordet til ønsket stopphøyde for opptak/lagring.
2. Velg skjermområdet Type/modell skjærebord for å åpne siden Skjærebord - detaljer.

H113521—UN—19DEC16

Angi til gjeldende høyde

3. Velg knappen Sett til nåværende høyde.

H116648—UN—19DEC16

Lukk

4. Velg for å lagre.

SS43267,00007E4-78-16MAY17

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 for å / tilpass til:

- 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.

H116649—UN—19DEC16

Skjærebordtype

Prosedyre for modifisering:

1. Velg skjermområdet Type/modell skjærebord for å åpne siden Skjærebord - detaljer.

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

Lukk

4. Velg for å lagre.

SS43267,00007E5-78-27JAN17

Hastighet løft/senk

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

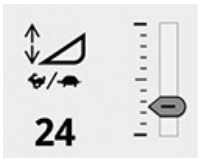
Modifiser for å / tilpass til:

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.

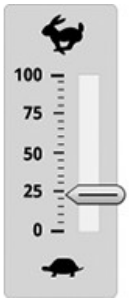
Prosedyre for modifisering:

1. Velg side under "Løfte/senkehastighet" for å åpne siden Løfte/senkehastighet.



H113728—UN—19DEC16

Hastighet løft/senk



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

Lukk

3. Velg for å lagre.

H116140—UN—19DEC16

Inndatafelt

Alternativ prosedyre til å endre posisjon:

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

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

SS43267,00007E6-78-27JAN17

Hastighet på tiltramme

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 for å / tilpass til:

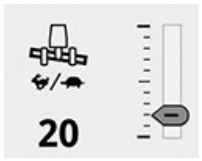
MERK: Kalibrering er nødvendig etter skifting av skjærebord, uansett størrelse og type, med mindre det er tidligere kalibrert.

- Størrelse og type påvirker tilthastigheten.
- Øk tilthastigheten hvis skjærebordet er for tregt til å reagere på endrede jordforhold.

- Reduser tilthastigheten hvis skjærebordet overreagerer på endrede jordforhold.
- Lasting / lossing av skjærebord fra skjærebordsvogn krever lavere tilthastighet.

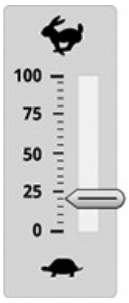
Prosedyre for modifisering:

1. Velg skjermområdet for tilt Tilthastighet til å åpne siden for Tilthastighet.



H113545—UN—19DEC16

Hastighet på tiltramme



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

Lukk

3. Velg for å lagre.

H116140—UN—19DEC16

Inndatafelt

Alternativ prosedyre til å endre posisjon:

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

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

SS43267,00007E7-78-16MAY17

Høydefølsomhet

Høyde-følsomhet kontrollerer hastigheten som loelevatorkanalen vil løftes / senkes i automatisk modus for å følge terrenget.

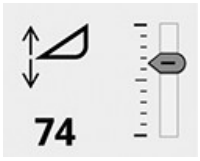
MERK: Økende følsomhet fører til at loelevatorkanalen svarer raskere på endrede terrengfunksjoner.

Modifiser for å / tilpass til:

- Øk høydefølsomheten hvis skjærebordet er for tregt til å reagere på endrede jordforhold.
- Reduser følsomheten hvis skjærebordet "duver" opp og ned.

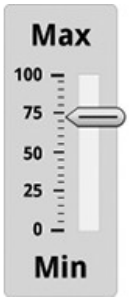
Prosedyre for modifisering:

1. Velg skjermområde under Høydefølsomhet for å åpne siden Høyde-følsomhet.



H114074—UN—19DEC16

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

H116648—UN—19DEC16

Lukk

3. Velg for å lagre.

H116140—UN—19DEC16

Inndatafelt

Alternativ prosedyre til å endre posisjon:

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

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

SS43267,00007E8-78-16MAY17

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.

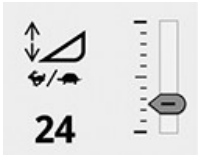
MERK: Med 600F og 600FD, kan også trykkinnstillinger på HydraFlex™ påvirke høyde-følsomhet på skjærebordet.

Modifiser for å / tilpass til:

- Øk tiltfølsomheten hvis skjærebordet er for tregt til å reagere på endrede jordforhold.
- Reduser tiltfølsomheten hvis skjærebordet "vipper".

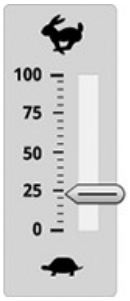
Prosedyre for modifisering:

1. Velg skjermområde under Tiltfølsomhet for å åpne siden Tilt-følsomhet.



H113728—UN—19DEC16

Hastighet løft/senk



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

H116648—UN—19DEC16

Lukk

3. Velg for å lagre.

H116140—UN—19DEC16

Inndatafelt

Alternativ prosedyre til å endre posisjon:

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

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

SS43267,00007E9-78-16MAY17

Tilt fram/tilbake

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 for å / tilpass til:

- Juster for- eller bakover for å unngå å skyve eller dra inn våte eller tette rester.
- Juster for- eller bakover for å lette til- og frakobling av skjærebordet.
- Juster for- eller bakover for optimal transport av materiale til loelevatoren.

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.

H116129—UN—19DEC16

Tilt fram/bak

Prosedyre for modifisering:

MERK: Med 600F eller 600FD, påvirker også trykkinnstillinger på HydraFlex™ høyde-følsomhet på skjærebordet.

1. Velg skjermområdet for tilt fram/tilbake.

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

Lukk

3. Velg for å lukke.

H116140—UN—19DEC16

Inndatafelt

Alternativ prosedyre til å endre posisjon:

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

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.

SS43267,00007EA-78-02MAR18

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

Forhåndsvis kontroll

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-78-27JAN17

Skjærebordautomatisering

Aktiver eller deaktiver gjenoppta automatiseringsfunksjoner.

MERK: Noen funksjoner er kun mulige med spesielt tilkoblet utstyr.

H116995—UN—19DEC16

Standarder

Standard— velg for å bruke standardinnstillinger for type skjærebord som er tilkoblet.

H116995—UN—19DEC16

Brukerinnstilling

Egendefinert— velg 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.

SS43267,00007ED-78-27JAN17

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 for å / tilpass til:

- 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.

H116962—UN—19DEC16

Auto-kontroll

Prosedyre for modifisering:

1. Velg Automatisk kontroll på hovedsiden for Skjærebord.

H116165—UN—19DEC16

ON/OFF (På/Av)

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 en meldingsdialog med informasjon som hjelper deg med å feilsøke problemene.

MERK: 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: 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

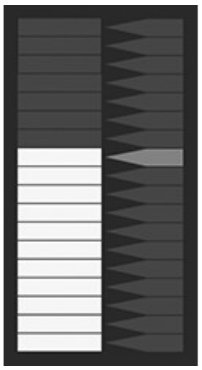
Aktiveringsknapp-nummer på displayet i hjørnestolpen viser hvilken aktiveringsknapp som ble valgt.

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

Lukk

5. Velg for å lagre.

SS43267,00007EE-78-16MAY17

Høydeføling - Over bakken

Lar føreren velge posisjonen for skjærebordet i forhold til bakken for automatisk å gå tilbake til denne posisjonen.

Modifiser for å / tilpass til:

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.
- Høydeføling-system er PÅ.
- Skjærebordet er innkoblet.

H116962—UN—19DEC16

Auto-kontroll

Prosedyre for modifisering:

1. Velg Automatisk kontroll på hovedsiden for Skjærebord.

H116165—UN—19DEC16

ON/OFF (På/Av)

2. Velg for å slå Høydeføling PÅ/AV.

H116168—UN—19DEC16

Alarmsymbol

HydraFlex er et varemerke som tilhører 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.

H116346—UN—19DEC16

Aktiveringsknapper

3. Trykk på ønsket aktiveringsknapp.

MERK: Gjenopptagelse av høyde går tilbake til siste kjente justeringsinnstilling.

H116358—UN—19DEC16

Høydeføling

MERK: Symbolet for høydeføling vises i displayet på hjørnestolpen.

H116354—UN—19DEC16

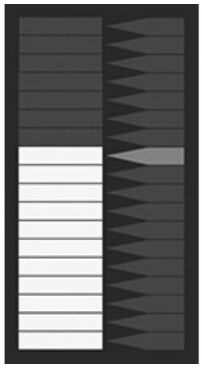
Aktiveringsnummer

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

Lukk

5. Velg for å lagre.

SS43267,00007EF-78-27JAN17

Høydeføling - På bakken

Skjærebordshøyde-føling (på bakkenivå)- lar føreren justere knivbjelkens marktrykk eller knivbjelkens vekt for automatisk å gå tilbake til denne posisjonen.

Modifiser for å / tilpass til:

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

- Knivbjelken følger ikke jordkonturen.
- Øk HydraFlex™-trykket når knivbjelken subber.
- Reduser HydraFlex™-trykket når knivbjelken ikke klarer å følge terrenget / når skjærebordet duver.
- 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.

H116962—UN—19DEC16

Auto-kontroll

Prosedyre for modifisering:

1. Velg Automatisk kontroll på hovedsiden for Skjærebord.

H116165—UN—19DEC16

ON/OFF (På/Av)

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: 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: Gjenopptagelse av høyde går tilbake til siste kjente justeringsinnstilling.

H116358—UN—19DEC16

Høydeføling

MERK: Symbolet for høydeføling vises i displayet på hjørnestolpen.

H116354—UN—19DEC16

Aktiveringsnummer

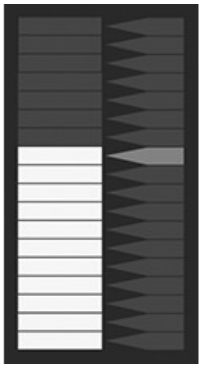
Aktiveringsknapp-nummer på displayet i hjørnestolpen viser hvilken aktiveringsknapp som ble valgt.

HydraFlex er et varemerke som tilhører Deere & Company

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 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

Lukk

5. Velg for å lagre.

SS43267,00007F0-78-16MAY17

Flytestilling loelevatorkanal

Flytestilling loelevatorkanal lar deg velge hvordan et stivt (fast) skjærebord kommer i kontakt med bakken og opprettholder et angitt trykk.

Modifiser for å / tilpass til:

- Reduser trykket når jordtilstanden er fast og skjærebordet duver eller ikke følger bakken etter ønske.
- Øk trykket når jordtilstanden er myk og skjærebordet "bulldoserer" eller ikke følger bakken etter ønske.

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.

H116962—UN—19DEC16

Auto-kontroll

Prosedyre for modifisering:

1. Velg Automatisk kontroll på hovedsiden for Skjærebord.

H116165—UN—19DEC16

ON/OFF (På/Av)

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: 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

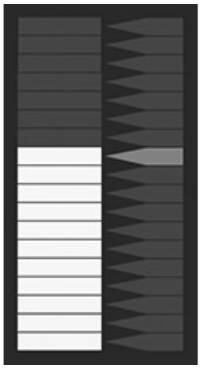
Aktiveringsnummer

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.
   - •Drei justeringsbryteren mot klokken 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

Lukk

5. Velg for å lagre.

SS43267,00007F1-78-16MAY17

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 for å / tilpass til:

- 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, eller hvis skjærebordet ikke er utstyrt med de tilhørende 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.

H116962—UN—19DEC16

Auto-kontroll

Prosedyre for modifisering:

1. Velg Automatisk kontroll på hovedsiden for Skjærebord.

H116165—UN—19DEC16

Lateral tilt

2. Velg for å slå Sideveis tilt av høyde 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

Lukk

4. Velg for å lagre.

SS43267,00007F2-78-21JUN17

Gjenoppta preferanser

Aktiver eller deaktiver gjenoppta automatiseringsfunksjoner for skjærebord.

MERK: Noen funksjoner er kun mulige med spesielt tilkoblet utstyr.

H113524—UN—19DEC16

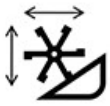
Dial-A-Speed™

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

Dial—A—Speed™

Dial-A-Speed™ automatisk regulering av hastighet vinde eller belte-pickup i forhold til bakkehastighet. Hastigheten (turtallet) er et forhold mellom maskinens bakkehastighet / vinde- eller beltehastighet.

Modifiser for å / tilpass til:

- Gjør det lettere å plukke opp legde. Minimumshastigheten varierer ut fra forhold og fører.
- Øk Dial—A—Speed™ dersom legden ikke plukkes opp.

Still inn for å optimalisere materialstrømmen:

Dial-A-Speed er et varemerke som tilhører Deere & Company

- Korn blir slått løs fra akset av vinda og gir stort spill, reduser vindeturtallet med Dial-A-Speed™.
- Vinda trekker materialet over vinda, øk vindeturtallet med 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™ system er PÅ.
- Skjærebordet og rotoren er innkoblet.
- Kjørehastigheten er høyere enn 0,25 km/t (0,16 mph).

H116962—UN—19DEC16

Auto-kontroll

Prosedyre for modifisering:

1. Velg Automatisk kontroll på hovedsiden for Skjærebord.

H116165—UN—19DEC16

ON/OFF (På/Av)

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 justeringsinnstilling.

H116360—UN—19DEC16

Dial-A-Speed™

MERK: Dial—A—Speed™ symbolet 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.
   - Drei Dial—A—Speed™ mot klokken for å senke / redusere hastigheten.

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

Lukk

5. Velg for å lagre.

SS43267,00007F4-78-27JAN17

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 for å / tilpass til:

- Du kjører over våte / store halmranker.
- Juster for- eller bakover for å lette til- og frakobling av skjærebordet.
- Juster for- eller bakover for optimal transport av materiale til loelevatoren.

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.

H116962—UN—19DEC16

Auto-kontroll

Prosedyre for modifisering:

1. Velg Automatisk kontroll på hovedsiden for Skjærebord.

H116165—UN—19DEC16

ON/OFF (På/Av)

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 automatisk føres 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 loelevatorkanalen returneres automatisk til den forhåndsvalgte posisjonen under senking.

Når skjærebordet er utkoblet, går loelevatorens Fram / Tilbake-tilt automatisk fram ved løfting. Tiltfunksjonen på loelevatorkanalen returneres ikke automatisk til den forhåndsvalgte posisjonen under senking.

H116648—UN—19DEC16

Lukk

6. Velg for å lagre.

SS43267,00007F5-78-16MAY17

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.
- Stående åker i forskjellige høyder i samme felt.

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 maskinen og kalibrert.
- Motoren er i gang.
- Loelevatoren er innkoblet.
- Bryteren for frakobling for veitransport står i feltposisjon.

H116962—UN—19DEC16

Auto-kontroll

Prosedyre for modifisering:

1. Velg Automatisk kontroll på hovedsiden for Skjærebord.

H116165—UN—19DEC16

ON/OFF (På/Av)

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 2 sekunder for å legge inn ønsket innstilling i minnet.

H116361—UN—19DEC16

Forvalg for vindeposisjon

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

Lukk

5. Velg for å lagre.

SS43267,00007F6-78-16MAY17

Gjenoppta dekkplateposisjon

Gjenoppta dekkplateposisjon lar føreren velge avstanden til de hydraulisk justerbare dekkplatene for automatisk å gå tilbake til denne posisjonen.

Modifiser for å / tilpass til:

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.

H116962—UN—19DEC16

Auto-kontroll

Prosedyre for modifisering:

1. Velg Automatisk kontroll på hovedsiden for Skjærebord.

H116165—UN—19DEC16

ON/OFF (På/Av)

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 vil automatisk føres til den forhåndsvalgte posisjonen.

SS43267,00007F7-78-16MAY17

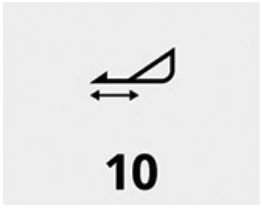
Knivbjelkeposisjon

Med justeringsbryteren kan føreren endre stillingen på knivbjelken.

MERK: Kun for Europeisk 600X skjærebord.

Modifiser for å / tilpass til / for å:

- Skyv knivbjelken fram for å redusere spillet i lang åker.
- Trekk den tilbake å lette innmatingen i kort, stående åker.



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 lagre.

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.

SS43267,00007F8-78-27JAN17

HydraFlex™ trykkregulering

HydraFlex™ Trykket bidrar til å optimalisere skjærebordets egenskaper til å følge terrenget. Det gir deg mulighet til å variere knivbjelkens marktrykk uten å påvirke stubbhøyden.

Modifiser for å / tilpass til:

- 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.

H114076—UN—19DEC16

HydraFlex™ trykkregulering

Prosedyre for modifisering:

1. Velg skjermområde under HydraFlex™ trykk for å åpne siden HydraFlex™ trykk.

H116142—UN—20DEC16

Justering

2. Velg pluss (+) for å øke eller minus (-) for å redusere ønsket trykk.
   - Minimum: 0
   - Maksimum: 207 bar (3000 psi)
   - Økning: 4 bar (50 psi)
   - Ingen standard

H116648—UN—19DEC16

Lukk

3. Velg for å lagre.

Anbefalte innstillinger (600FD):

- 75 bar (1100 psi) for fast underlag.
- 90 bar (1300 psi) for normalt underlag.
- 110 bar (1600 psi) for bløtt/mykt underlag.

Anbefalte innstillinger (600F):

- 75 bar (1000 psi) for fast underlag.
- 90 bar (1300 psi) for normalt underlag.
- 117 bar (1700 psi) for bløtt/mykt underlag.

HydraFlex er et varemerke som tilhører Deere & Company

H116143—UN—19DEC16

Inndatafelt

Alternativ prosedyre til å endre posisjon:

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

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.

SS43267,00007F9-78-16MAY17

Hastighet på belteskjærebord

Draper beltehastighet styrer hastighetene på hver side av Draper-beltene. Sett beltehastigheten etter rådende avlingsforhold og juster for en jevn fordeling av plantematerialet på tvers av hele skjærebordet.

Øk belteturtallet når:

- Det er mye materiale på sidene.
- Tungt materiale langs sidene av senterbeltet.
- Tendens til blokkering av innmaterskruen og / eller loelevatoren.
- Materiale trekkes under skjærebordet ved siden beltene.
- Etterlater stående uklippet åker kan oppstå hvis for mye materiale bygger seg opp på beltene og blokkerer kniven.

Øk beltehastigheten når:

- Materiale mates inn under beltet.
- Senk beltehastigheten for å redusere bruddtapet i lang halm grønn / stengler.

H114075—UN—19DEC16

Hastighet på belteskjærebord

Prosedyre for modifisering:

1. Velg side under "Draper Belt Speed" for å åpne siden Draper Belt Speed.

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

Lukk

4. Velg for å lagre.

Anbefalte innstillinger:

160—220 o/min

Raskere beltehastigheter er vanligvis nødvendig i tunge avlinger.

H116147—UN—19DEC16

Inndatafelt

Alternativ prosedyre til å endre posisjon:

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

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.

SS43267,00007FA-78-27JAN17

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 for å / tilpass til:

For å unngå bakkekontakt:

- Øk flyteinnstillingen for å redusere uønsket bakkekontakt.
- Reduser flyteinnstillingen for å redusere "duving".
- Reduser flytestilling hvis skjærebordet er for tregt til å reagere på endrede jordforhold.

Legde:

- Øk flyte-innstillingen hvis skjærebordet begynner å presse materialet foran knivbjelken, noe som kan skje på bøte/myke underlag.
- Reduser flyte-innstillingen hvis kniven ikke stubber rett, noe som kan skje på svært faste underlag.

H116130—UN—19DEC16

Draper, belte flyteposisjon

Prosedyre for modifisering:

1. Velg siden under Draper Float Position for å åpne Draper Float Position.

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

Lukk

3. Velg for å lagre.

H116149—UN—19DEC16

Inndatafelt

Alternativ prosedyre til å endre posisjon:

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

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.

SS43267,0000811-78-27JAN17

Knivbjelketilting

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

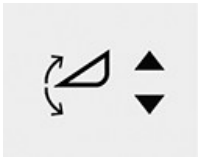
Modifiser for å / tilpass til / for å:

Tilt knivbjelken forover:

- Gjør det lettere å plukke opp legde.
- Muliggjør lavere stubbing.

Tilt knivbjelken bakover:

- Mindre aggressiv knivvinkel mot bakken. Mindre fare for å ta in stein og jord.
- Reduserer faren for kornspill over kniven / forkant av skjærebordet.



H114077—UN—19DEC16

Knivbjelketilting

Prosedyre for modifisering:

1. Velg skjermområdet for tilt knivbjelke til å åpne siden for Tilting av knivbjelke.

H116155—UN—20DEC16

Justering

2. Velg å tilte knivbjelken opp eller ned.

H116648—UN—19DEC16

Lukk

3. Velg for å lagre.

SS43267,00007FB-78-27JAN17

Dekkplateavstand

Dekkplateavstand justerer dekkplatene for å samsvare med endringer i avlingsforhold.

Modifiser for å / tilpass til:

- 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.
- For å 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.
- For å optimalisere innmating av grove stilker.

H116349—UN—19DEC16

Dekkplateavstand - bryter

Prosedyre for modifisering:

- 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

SS43267,00007FC-78-27JAN17

Utgående aksel loelevator

Justering turtall utgående aksel loelevator lar deg optimalisere matehastigheten på skjærebordet til kjørehastigheten og volumet av avlingen.

Modifiser for å / tilpass til:

Øk turtall på utgående aksel loelevator når:

- Det hoper seg opp halm.
- Når halmen trekkes opp fra bakken.
- 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.
- Redusering av turtall utgående aksel loelevator Ørene kan redusere mengden av "tresking" på skjærebordet ved små volummasser.

H116349—UN—19DEC16

Bryter for turtallsregulering av utgående aksel loelevator

Prosedyre for modifisering:

- Trykk inn toppen av bryteren for å øke turtallet på utgående aksel fra loelevator.
- 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

SS43267,00007FD-78-27JAN17

CommandTouch er et varemerke for Deere & Company

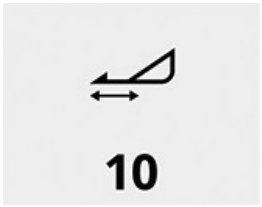
Knivbjelkeposisjon

Med justeringsbryteren kan føreren endre stillingen på knivbjelken.

MERK: Kun for Europeisk 600X skjærebord.

Modifiser for å / tilpass til / for å:

- Skyv knivbjelken fram for å redusere spillet i lang åker.
- Trekk den tilbake å lette innmatingen i kort, stående åker.



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 lagre.

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.

SS43267,00007FE-78-27JAN17

Avanserte innstillinger

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

MERK: Noen funksjoner er kun mulige med spesielt tilkoblet utstyr.

Elementer tilgjengelig på siden for avanserte innstillinger:

H116165—UN—19DEC16

ON/OFF (På/Av)

Nødmodus— Bruk bryteren for å aktivere og deaktivere.

H116165—UN—19DEC16

ON/OFF (På/Av)

Knivbjelke-posisjon veiviser— Bruk bryteren for å aktivere og deaktivere.

SS43267,00007FF-78-27JAN17

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 for å / tilpass til:

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.

N118004—UN—22OCT15

Avansert

Prosedyre for modifisering:

MERK: Nødmodus vises bare hvis en sensor svikter eller en feilkode vises.

1. Velg Avanserte innstillinger—tilgang til flere tilpasninger og færre generelle innstillinger.

H116165—UN—19DEC16

ON/OFF (På/Av)

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

Lukk

3. Velg for å lagre.

SS43267,0000800-78-27JAN17

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

Gå til HarvestSmart™

H113668—UN—22OCT15

Meny

Tilgang til appen via displayet:

1. Meny

N119118—UN—23SEP16

Maskininnstillinger

2. Maskininnstillinger, fane

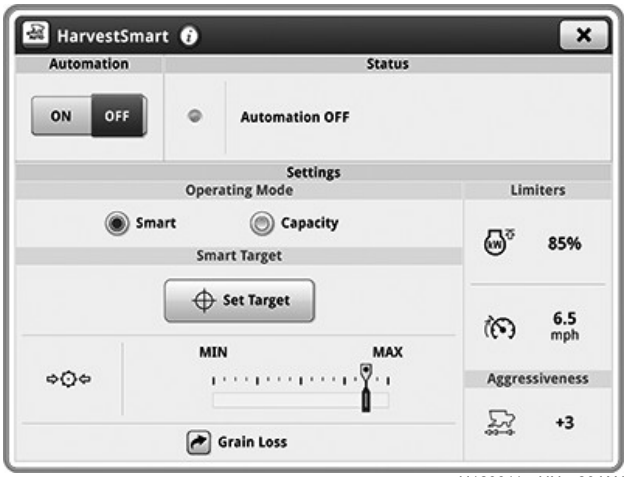
H113715—UN—20JAN17

HarvestSmart™

3. HarvestSmart™

SS43267,0000990-78-03APR17

HarvestSmart™ Hovedside



H120311—UN—20JAN17

HarvestSmart™

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.

HarvestSmart™ varierer automatisk kjørehastigheten for å opprettholde en konstant strøm av materiale gjennom treskeren - basert på flere faktorer som maksimerer kapasiteten og gir minimal tretthet.

Systemet vil ikke fungere optimalt hvis det brukes under følgende forhold:

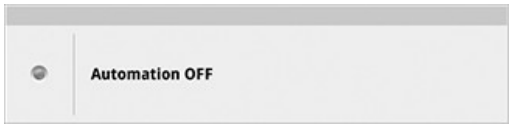
- Ekstremt kupert terreng
- I "rotete" skår eller i legde
- Svært våt og sølete mark

H113590—UN—20JAN17

ON/OFF (På/Av)

Elementer tilgjengelig på hovedsiden HarvestSmart™:

Automasjon lar deg aktivere eller deaktivere HarvestSmart™ systemet.

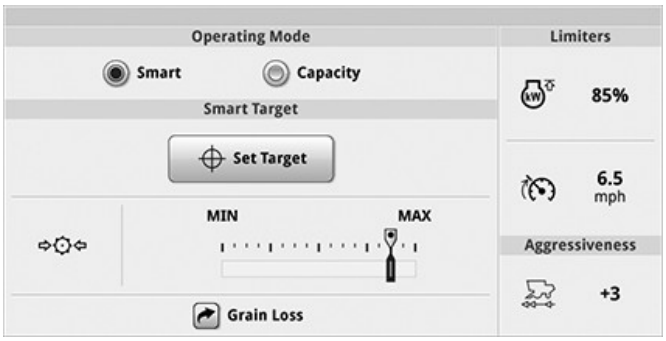


H120559—UN—20JAN17

Status

Status— viser nåværende systemstatus og lar deg se krav som må oppfylles for at systemet skal fungere ordentlig.

HarvestSmart er et varemerke som tilhører Deere & Company



H118556—UN—20JAN17

Innstillinger

Innstillinger— lar deg velge driftsmodus basert på ønsket ytelse.

H116083—UN—31JAN17

HarvestSmart™

Kjør-side-moduler

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

Eksempel:

HarvestSmart™— lar deg raskt slå HarvestSmart™ PÅ / AV.

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

H119888—UN—20JAN17

HarvestSmart™

Snarveitaster

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

Eksempel:

HarvestSmart™ snarveistast— lar deg raskt slå HarvestSmart™ PÅ / AV.

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

SS43267,0000988-78-03APR17

Automasjon

Automation lar deg aktivere eller deaktivere HarvestSmart™ systemet.

H113590—UN—20JAN17

ON/OFF (På/Av)

Prosedyre for modifisering:

1. Velg for å aktivere / deaktivere systemet.

H118557—UN—20JAN17

Aktiveringsknapp

2. For å aktivere HarvestSmart™, trykk 3. eller 2. knapp på multifunksjons-spaken.
3. Trykk på knapp 1 for å endre HarvestSmart™ fra en aktiv tilstand til en klar tilstand.

SS43267,0000991-78-03APR17

Status

H120559—UN—20JAN17

Status brukes til å kommunisere den nåværende

HarvestSmart er et varemerke som tilhører Deere & Company

tilstanden i HarvestSmart™ systemet. Status viser også nåværende systemstatus og lar deg se krav som må oppfylles for at systemet skal fungere ordentlig.

Velg skjermområde under Status for å åpne siden HarvestSmart™ Status.

H114655—UN—05JAN17

grå

Statusindikatorer:

Automasjon AV

H114658—UN—05JAN17

Oransje

Ikke klar— Maskinen må være klar til bruk.

MERK: "Ikke klar" har mange forhold som kan vises. Ved å klikke på status vises alt som hemmer HarvestSmart™ fra å operere.

H114656—UN—05JAN17

Grønn

Klar— trykk på knappen 3 eller 2 på multifunksjonsspaken for å gjenoppta HarvestSmart™.

H114656—UN—05JAN17

Grønn

Klargjøring av målverdi— må være konsekvent i innhøstingsforhold.

H114656—UN—05JAN17

Grønn

Henter ny målverdi ytelse- opprettholder enhetlige høsteforhold.

H114659—UN—05JAN17

Blå

Aktiv— automatisk kjørehastighet.

H114656—UN—05JAN17

Grønn

Opprettholder kjørehastighet— beveg multifunksjonsspaken for å gjenoppta manuell kontroll.

H114658—UN—05JAN17

Oransje

Status | Maks.- hastighetsbegrensning— maksimal kjørehastighet er nådd.

MERK: Denne tilstanden overstyrer statusene Klar, Anskaffelse, Aktiv og Vedlikehold. Disse "forkortede" statusnavnene vises der "Status" er oppført når maksimal hastighet er begrenset.

H114658—UN—05JAN17

Oransje

Status | Begrenset motoreffekt— maksimal motoreffektgrense er nådd.

MERK: Denne tilstanden overstyrer statusene Klar, Anskaffelse, Aktiv og Vedlikehold. Disse "forkortede" statusnavnene vises der "Status" er oppført når maksimal motoreffekt er begrenset.

H114658—UN—05JAN17

Oransje

Aktiv | Redusert funksjonalitet— sensorfeil rotor.

HarvestSmart er et varemerke som tilhører Deere & Company

H114658—UN—05JAN17

Oransje

Aktiv | Redusert funksjonalitet— (høyre/venstre) sensorfeil spill over såldkasse.

H114657—UN—05JAN17

Rød

Feil oppdaget— rotor trykksensorfeil.

H114655—UN—05JAN17

grå

Automasjon AV— rotor trykksensorfeil.

HarvestSmart™ krav:

- 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.

  Transportmodus må IKKE være aktivert.
- Trykk på knappen 3 eller 2 på multifunksjons-spaken for å gjenoppta HarvestSmart™.

H116085—UN—25JAN17

Melding

En melding vises når et krav ikke er oppfylt.

H118560—UN—20JAN17

Grønn hake

Når en betingelse er oppfylt vises en grønn hake.

H118559—UN—20JAN17

Lukk

Velg for å lagre.

SS43267,0000992-78-16MAY17

Innstillinger

Innstillingene lar deg velge ønsket driftsmodus for å overvåke spillprosenten og for å opprettholde en konstant materialflyt.

H114683—UN—20JAN17

Smart

Elementer tilgjengelig under Innstillinger:

Driftsmodus-elementer:

Bruk smart-modus når:

Du vil at treskeren skal redusere kornspillet og automatisk justere Målverdi-trykk og kjørehastighet basert på resultater fra VisionTrak™.

Bruk Kapasitets-modus når:

Du ønsker å justere Målverdi-trykket for å maksimere gjennomstrømningen og kontrollere kjørehastighet uavhengig av VisionTrak™-resultater.

Smart-modus— justerer automatisk målverdi-trykket på rotor for å holde spillet innenfor definert nivå.

H118575—UN—20JAN17

Kapasitet

Kapasitets-modus- bidrar til å holde en konstant belastning ved automatisk justering av framdriftshastighet under varierende forhold.

H118561—UN—20JAN17

Angi målverdi

Elementer "Smart Target":

Still målverdi— lar deg sette målverdi VisionTrak™ og HarvestSmart™ samtidig.

H118562—UN—20JAN17

Kornspill

VisionTrak er et varemerke for Deere & Company.
HarvestSmart er et varemerke som tilhører Deere & Company

Kornspill (spillprosent)— lar deg åpne appen Tresker-innstillinger for å justere treskeren for minimal spillprosent (kun i Smart-modus).

H118561—UN—20JAN17

Angi målverdi

Elementer Målverdi-trykk

Still målverdi- lar føreren automatisk justere ønsket volum uten å endre spill-overvåkings-innstillingene.

H118563—UN—20JAN17

Ønsket trykk

Målverdi-trykk, manuell justering- lar føreren automatisk justere ønsket volum uten å endre spill-overvåkings--innstillingene (Kun tilgjengelig i Kapasitets-modus).

Elementer i "Begrenser"

Begrensere— lar deg sette begrensere for kjørehastighet eller motoreffekt innenfor HarvestSmart™ system.

Elementer Aggressivitet:

Aggressivitet— lar deg justere hvor raskt systemet reagerer på endringer i VisionTrak™ spill- eller treskesystembelastning.

SS43267,000098A-78-16MAY17

Innstillinger | Driftsmodus | Smart-modus

Smart-modus overvåker belastningen på rotor og spillprosenten for å opprettholde det ønskede ytelsesnivå ved automatisk justering av kjørehastighet.

Bruk smart-modus når:

Du ønsker å at treskeren skal foreta automatiske justeringer for optimal effektivitet, basert på resultater fra Vision Trak™.

- Dersom VisionTrak™ indikerer at det totale spillet er under det grønne området på hjørnestolpe-displayet, økes kjørehastigheten.
- Dersom VisionTrak™ indikerer at det totale spillet er over det grønne området på hjørnestolpe-displayet, reduseres kjørehastigheten.

H118561—UN—20JAN17

Angi målverdi

Elementer tilgjengelig under Innstillinger av Smart-modus:

Smart Target— lar deg sette målverdi VisionTrak™ og HarvestSmart™ samtidig.

H118562—UN—20JAN17

Kornspill

Kornspill (spillprosent)— lar deg åpne appen Tresker-innstillinger for å justere målverdi spillprosent for minimalt spill.

SS43267,000098B-78-16MAY17

Innstillinger | Driftsmodus | Smart Target

Smart Target— lar deg sette VisionTrak™ spill og HarvestSmart™ målverdi samtidig.

MERK: Mens systemet er i Smart-modus, er betjeningselementer Målverdi-trykket utilgjengelige. Målverdi kan angis ved å trykke på "Set Target" (Still inn målverdi)-knappen.

Prosedyre for modifisering:

MERK: HarvestSmart™ opprettholder hastigheten når det kjøres ut fra feltet og ved tømming "i farten", helt til du beveger multifunksjons-spaken for å ta over kontrollen. Når du har kontroll over kjørehastigheten, fortsett å overvåke belastning på treskeverk og motor og juster hastigheten etter behov, slik at motoren ikke taper turtall.

MERK: Still inn målverdi prosedyre skal være fullført i hvert nye felt.

1. Beveg multifunksjons-spaken for å få kontroll over treskeren.
2. Bruk egnet kjørehastighet for å holde akseptabel spillprosent.

H118561—UN—20JAN17

Angi målverdi

3. Velg for å sette målverdi om nåværende kornspill er akseptabelt.

H118557—UN—20JAN17

Aktiveringsknapper

VisionTrak er et varemerke for Deere & Company.
HarvestSmart er et varemerke som tilhører Deere & Company

4. For å aktivere HarvestSmart™, trykk 3. eller 2. knapp på multifunksjons-spaken.

MERK: Treskeren foretar justeringer for å oppfylle målverdi.

H118559—UN—20JAN17

Lukk

5. Velg for å lagre.

SS43267,0000986-78-16MAY17

Innstillinger | Driftsmodus | Kapasitetsmodus

Kapasitets-modus bidrar til å holde en konstant materialstrøm ved automatisk justering av framdriftshastighet under varierende forhold.

MERK: Kapasitets-modus justerer ikke VisionTrak™ monitor. Bruk Kapasitets-modus under vanskelige forhold når VisionTrak™ målingene ikke er nøyaktige.

MERK: Bruk denne modusen hvis du ikke vil at målverdi treske-belastning skal oppdateres automatisk.

Bruk Kapasitets-modus når:

Du ønsker å oppdatere målverdi-trykket for å kontrollere materialet som treskes og kjørehastigheten manuelt.

Elementer tilgjengelig under Innstillinger av kapasitets-modus

H118561—UN—20JAN17

Angi målverdi

Målverdi-trykk- lar føreren automatisk justere ønsket volum uten å endre spillovervåkings-innstillingene.

SS43267,000098C-78-16MAY17

Innstillinger | Driftsmodus | Kapasitetsmodus | Målverdi-trykk

Målverdi-trykk gjør at treskeren kan opprettholde en jevn belastning på rotoren.

- Justering til høyere Målverdi-trykk gjør at kjørehastigheten økes.
- Justering til lavere målverdi-trykk gjør at kjørehastigheten reduseres.

MERK: Målverdi-trykk kan ikke justeres ved hjelp av oppsettskjermen til HarvestSmart™ mens den er i Smartmodus.

Prosedyre for automatisk modifisering:

MERK: HarvestSmart™ opprettholder hastigheten når det kjøres ut fra feltet og ved tømming "i farten", helt til du beveger multifunksjons-spaken for å ta over kontrollen.

MERK: Still inn målverdi prosedyre skal være fullført i hvert nye felt.

1. Beveg multifunksjons-spaken for å få kontroll over treskeren.
2. Bruk egnet kjørehastighet for å holde akseptabel spillprosent.

H118561—UN—20JAN17

Angi målverdi

3. Velg for å sette målverdi om nåværende kornspill er akseptabelt.

H118557—UN—20JAN17

Aktiveringsknapper

4. For å aktivere HarvestSmart™, trykk 3. eller 2. knapp på multifunksjons-spaken.

MERK: Treskeren foretar justeringer for å oppfylle målverdi.

H118559—UN—20JAN17

Lukk

5. Velg for å lagre.

H118563—UN—20JAN17

Ønsket trykk

Prosedyre for manuell modifisering:

1. Velg pluss (+) for å øke eller minus (-) for å redusere ønsket trykk.

VisionTrak er et varemerke for Deere & Company.

HarvestSmart er et varemerke som tilhører Deere & Company

MERK: Når du justerer Målverdi trykk, starter innstilling på nåværende trykk og kan justeres opp eller ned derfra.

Minimum— 0%

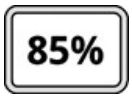
Maksimum— 100%

Økninger— 0,5 %

H118559—UN—20JAN17

Lukk

2. Velg for å lagre.



H118564—UN—20JAN17

Ønsket trykk

Alternativ prosedyre til manuell modifisering:

1. Velg for å aktivere armlene-dreiebryteren.

H115034—UN—28MAR16

Armlene -dreiebryter

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

   Minimum— 0%

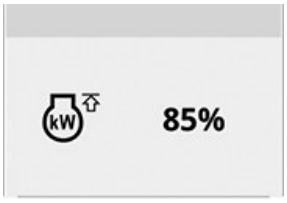
   Maksimum— 100%

   Økninger— 0,5 %

SS43267,0000987-78-16MAY17

Innstillinger | Begrensere

Begrensere lar deg stille inn maksimal effekt eller maksimal kjørehastighet.

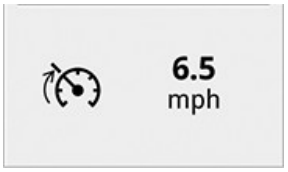


H114681—UN—20JAN17

Maksimal motorytelse

Elementer tilgjengelig under Begrensere:

Maks. motoreffekt- setter maksimal tillatt motorbelastning for HarvestSmart™-drift.



H118568—UN—20JAN17

Maksimal kjørehastighet

Maks. kjørehastighet- setter maksimal tillatt kjørehastighet for HarvestSmart™-drift.

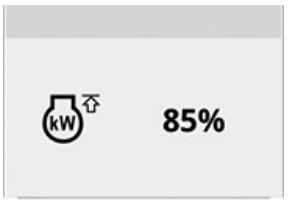
SS43267,0000993-78-03APR17

Innstillinger | Begrensere | Maksimal Motorytelse

Maks. motoreffekt- setter maksimal tillatt motorbelastning for HarvestSmart™-drift.

Modifiser for å / tilpass til:

- Ved høsting i tilstander som tørr, flatt terreng, med jevn innmating og stående åker, kan det treskes med høyere maksimal motoreffekt - som kan gi høyere kapasitet og effektivitet.
- Ved høsting i tilstander som bløt jord, vanskelig terreng, med ujevn innmating og mye legde, kan det treskes med lavere maksimal motoreffekt - som kan gi et jevnere og bedre resultat og redusert fare for overbelastning.



H114681—UN—20JAN17

Maksimal motorytelse

Prosedyre for modifisering:

1. Velg for å justere Maksimal motoreffekt.

HarvestSmart er et varemerke som tilhører Deere & Company

H118569—UN—31JAN17

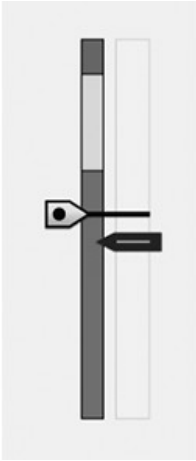
Maksimal motorytelse

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

   Minimum— 80 %

   Maksimum— 106%

   Økninger— 1 %



H118583—UN—31JAN17

Motoreffekt-visning

Motoreffekt-måler— viser bruk av motoreffekt og største satte motoreffekt. Systemet tillater ikke at målverdi blir satt på rød; men det kan brukes i gul.

MERK: Ved tresking i gjørme, bratte bakker, eller andre ugunstige forhold, sett målverdi mot den øvre delen av det grønne feltet for å tillate ytterligere effektforbruk og mer konsistent systemytelse.

H118584—UN—20JAN17

Innstilling indikator

Indikatoren viser maksimal motoreffekt-innstilling.

H118585—UN—20JAN17

Forbruks-indikator

Indikatoren viser nåværende bruk av motoreffekt.

H118559—UN—20JAN17

Lukk

3. Velg for å lagre.

H118572—UN—20JAN17

Maksimal motorytelse

Alternativ prosedyre til å endre posisjon:

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— 80%

   Maksimum— 106%

   Økninger— 1 %

SS43267,000098D-78-03APR17

Innstillinger | Begrensere | Maksimal kjørehastighet

Maks. kjørehastighet- setter maksimal tillatt kjørehastighet for HarvestSmart™drift.

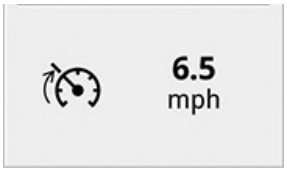
MERK: Multifunksjonsspakens posisjon begrenser alltid maksimal kjørehastighet.

Modifiser for å / tilpass til:

- Du ønsker å forhindre stor hastighet grunnet vanskelig terreng og/eller legde eller andre vanskelige forhold. Sett den maksimale hastigheten som du ønsker.

Eks.: Skjærebordet skal ikke brukes i hastigheter over 8 km/t (5 mph). Still maks. hastighet på treskeren til 7,5 km/t (4.7 mph).

HarvestSmart er et varemerke som tilhører Deere & Company



H118568—UN—20JAN17

Maksimal kjørehastighet

Prosedyre for modifisering:

1. Velg for å justere maksimal kjørehastighet.

H118570—UN—31JAN17

Maksimal kjørehastighet

2. Velg pluss (+) for å øke eller minus (-) for å justere maksimal kjørehastighet.

   Minimum— 2,0 km/h (1.2 mph)

   Maksimal—14,0 km/t (8,7 mph)

   Trinn— 0,1 km/h (0.1 mph)

H118559—UN—20JAN17

Lukk

3. Velg for å lukke.

H118573—UN—20JAN17

Maksimal kjørehastighet

Alternativ prosedyre til å endre posisjon:

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.

   Minimum— 2,0 km/h (1.2 mph)

   Maksimal—14,0 km/t (8,7 mph)

   Trinn— 0,1 km/h (0.1 mph)

CS12167,0000B6E-78-07JUN18

Innstillinger | Respons-aggressivitet

Respons-aggressivitet styrer hvor raskt HarvestSmart™-systemet reagerer på endringer i hvor tett og tykk åkeren er.

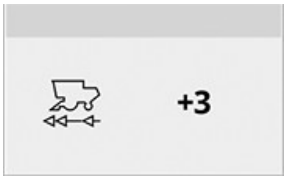
Modifiser for å / tilpass til:

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.



H114682—UN—20JAN17

Aggressivitet

Prosedyre for modifisering:

1. Velg for tilgang til Respons-aggressivitet.

H118571—UN—31JAN17

Aggressivitet

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

   Minimum— -10

HarvestSmart er et varemerke som tilhører Deere & Company

Maksimum— +10

Økninger— 1,0

H118559—UN—20JAN17

Lukk

3. Velg for å lagre.

H118574—UN—20JAN17

Aggressivitet

Alternativ prosedyre til å endre posisjon:

1. Velg for å aktivere armlene-dreiebryteren.

H115034—UN—28MAR16

Armlene -dreiebryter

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

   Minimum— -10

   Maksimum— +10

   Økninger— 1,0

SS43267,000098F-78-03APR17

Integrert skurtreskerjustering 2

Gå til Integrert skurtreskerjustering 2

H113668—UN—22OCT15

Meny

Tilgang til appen via displayet:

1. Meny

H119891—UN—30JAN17

Apper

2. Bruksområder-kategorien

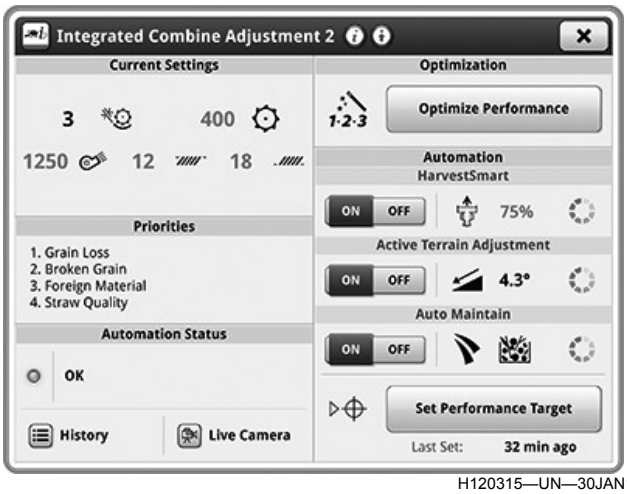
H113729—UN—30JAN17

Integrert skurtreskerjustering 2

3. Integrert skurtreskerjustering 2

SS43267,00008E6-78-19MAY17

Hovedside Integrert skurtreskerjustering 2



H120315—UN—30JAN17

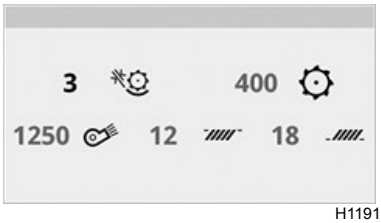
Integrert skurtreskerjustering 2

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 "Integrert skurtreskerjustering 2" (ICA2) vedlikeholder resultats-målverdiene.

- Bruk Tresker-innstillinger for de innledende innstillingene for den valgte veksten.
- Bruk Optimaliser ytelse for å optimalisere innstillingene.
- Bruk ICA2 for å vedlikeholde/opprettholde og overvåke treskerens ytelse ved bruk av live-visningskameraer i korn- og returelevator.



H119182—UN—30JAN17

Gjeldende innstillinger

Elementer tilgjengelige på hovedsiden Integrert skurtreskerjustering 2:

Nåværende innstillinger— velg skjermområdet Nåværende innstillinger for å få tilgang til appenTresker-innstillinger.

H119183—UN—30JAN17

Alarmprioritering

Prioriteringer— LAR deg ordne prioritetslisten i rekkefølgen av deres betydning med høyeste prioritet øverst.

H119779—UN—30JAN17

Automatiseringsstatus

Automatiserings-status— lar deg se ICA2 diagnostikk.

H113739—UN—30JAN17

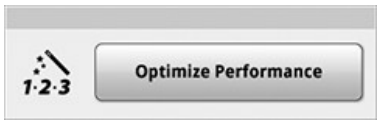
Historikk

Historikk— lar deg se Historikk om nåværende og tidligere ICA2-justeringer.

H113740—UN—30JAN17

Live-kamera

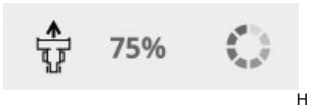
Live kamera— viser innhold i korn- og returelevator.



H119185—UN—30JAN17

Optimalisering

Optimaliser ytelsen— tar deg til appen "Interaktiv skurtreskerjustering".



H119775—UN—30JAN17

HarvestSmart™

HarvestSmart™

HarvestSmart™- varierer automatisk kjørehastigheten for å opprettholde en konstant strøm av materiale gjennom treskeren. Velg skjermområde under Status for å få tilgang til innstillinger av HarvestSmart™.

H116937—UN—30JAN17

ON/OFF (På/Av)

Automasjon lar deg aktivere eller deaktivere HarvestSmart™ systemet.

H119773—UN—30JAN17

Active Terrain Adjustment™

Active Terrain Adjustment™

ATA - Active Terrain Adjustment™ - justerer automatisk rensevifte, agn- og kornsåld avhengig av vekst og helling på treskeren ved kjøring opp- eller ned bakker. Velg skjermområde under Status for å få tilgang til innstillinger av ATA.

H116937—UN—30JAN17

ON/OFF (På/Av)

Automation - lar deg aktivere eller deaktivere Active Terrain Adjustment™.

HarvestSmart er et varemerke som tilhører Deere & Company
Active Terrain Adjustment er et varemerke som tilhører Deere & Company

H119774—UN—30JAN17

Auto-vedlikehold

Auto-vedlikehold

Auto-vedlikehold- lar deg sette respons-aggressivitet og følsomhetsnivåer for spillprosent, skadde korn og fremmed materiale. Velg skjermområde for å få tilgang til innstillinger av Auto-vedlikehold.

H116937—UN—30JAN17

ON/OFF (På/Av)

Automasjon lar deg aktivere eller deaktivere Auto-vedlikehold.

H119195—UN—30JAN17

Angi målverdi ytelse

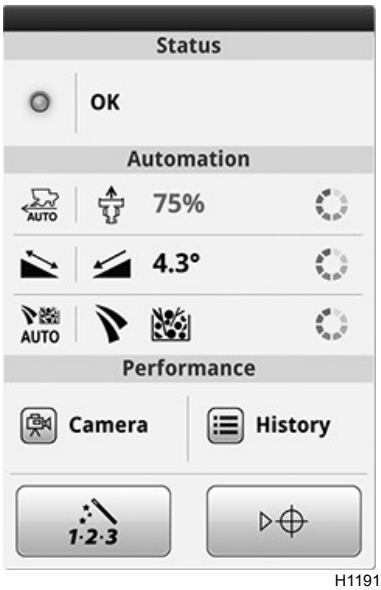
Angi ytelses-målverdi— LAR deg sette ny ytelses-målverdi for eksisterende spill, kornkvalitet og innmatingsverdi.

MERK: Når en prosess for optimalisering (ICA) er inne i en sesjon/økt, er Angi ytelses-målverdi Auto-vedlikehold ikke tilgjengelig, men Returner til optimalisering blir tilgjengelig.

H119887—UN—30JAN17

Gå tilb. til Optimer

Returner til optimalisering— lar deg gå tilbake til Interaktiv skurtreskerjustering.



H119190—UN—30JAN17

ICA2 oppsummering

Kjør-side-moduler:

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

ICA2 Sammendrag— Viser Automatiseringsstatus, hvert systems tilstand, og koblinger til kamera, Historikk, Optimaliser ytelse og Angi ytelsesmål.

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

H113748—UN—30JAN17

Snarveistast

Snarveitaster:

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

ICA2 Snarveistast— rask tilgang til å åpne appen ICA2.

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

SS43267,0000942-78-19MAY17

Historikk | Justeringer

Historikk | Justeringer

Viser justeringer som Integrert skurtreskerjustering 2 (ICA2) har gjort i de siste 12 timene. Listen inneholder innstillinger som ble justert, grunnjustering som ble foretatt, hvor lenge justeringen ble brukt, eller hvor lenge det er siden den ble fullført.

Elementer tilgjengelig for Historikk | Hovedsiden Justeringer:

MERK: Mens en justering er i bruk, vises den som blå, har statusen "Fremdrift", og viser hvor lenge den er brukt.

MERK: Når en justering er fullført, viser Timestamp ("tidsstempel")-området hvor lenge siden justeringen ble gjort.

H116672—UN—30JAN17

Piler

Prosedyre for modifisering:

1. Bruk pilene til å flytte opp og ned i listen.

MERK: Den siste justeringen er oppført øverst.

2. Velg en justering i historikklisten for å viseJusteringsdetaljer for den aktuelle justeringen.

H116936—UN—30JAN17

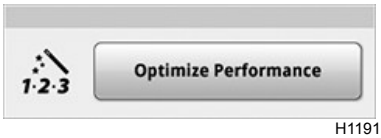
Lukk

3. Velg for å lagre.

SS43267,0000943-78-26JAN17

Optimer ytelse

Optimaliser ytelse - lanseringer Interaktiv skurtreskerjustering.

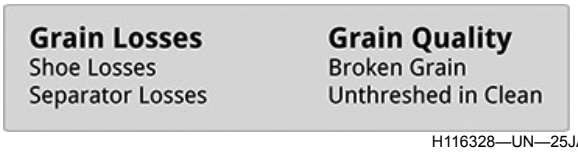


H119185—UN—30JAN17

Optimer ytelse

Prosedyre for tilgang:

Velg for å åpne/få tilgang.



H116328—UN—25JAN17

ICA2 oppdagede feil

MERK: MERK: Velges Optimaliser ytelse mens det er aktive problemer i Auto-vedlikehold, forhåndsvelg dem som problemer i Interaktiv skurtreskerjustering og åpne skjermbildet ICA2 registrerte feil.

SS43267,0000944-78-26JAN17

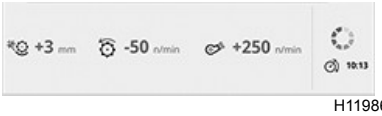
Justeringsdetaljer

Justeringsdetaljer gir deg mulighet til å se hvilke justeringer som er gjort, årsakene til justeringene som ble gjort, hvor lenge justeringen ble brukt, og når justeringen ble fullført.

Elementer tilgjengelig på siden Justeringer - detaljer:

H119862—UN—30JAN17

Active Terrain Adjustment™



H119863—UN—30JAN17

Auto-vedlikehold

Justering i fremgang— Indikerer at Auto-vedlikehold overvåker virkningen av justeringene.

H119864—UN—30JAN17

Active Terrain Adjustment™

H119767—UN—30JAN17

Auto-vedlikehold

Maksimalt Offset— Viser mengde offset (endring) foretatt på agn- og kornsåld, rensevifte, treskehastighet eller broavstand.

H113747—UN—30JAN17

Årsak til Auto-vedlikehold

H119861—UN—30JAN17

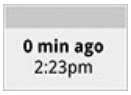
Årsak til Active Terrain Adjustment™

Årsak — indikerer at nåværende vinkling Active Terrain Adjustment™ (ATA) er justert, eller at problemer med Auto-vedlikehold er registrert.

H119861—UN—30JAN17

Maksimal helning

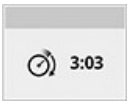
Maksimal helling— viser helling som forårsaket de viste justeringene (kun tilgjengelig for Active Terrain Adjustment™).



H119865—UN—30JAN17

Tidsstempel

Tidsstempel— viser hvor lang tid offsetene blir brukt.



H119866—UN—30JAN17

Varighet

Varighet— viser hvor lang tid det tok å foreta offsetjustering.

H113740—UN—30JAN17

Live-kamera

Live kamera— viser innhold i korn- og returelevator.

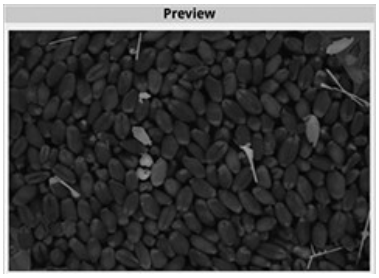
SS43267,0000945-78-17MAY17

Korn systemkamera

Lar deg overvåke innholdet i korn- og returelevator via kameraene.

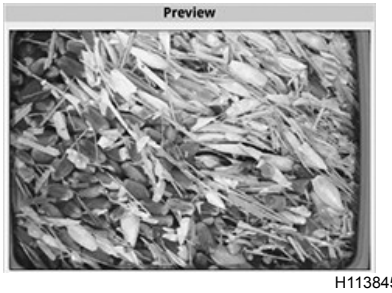
Elementer tilgjengelig på hovedsiden for kameraovervåking av elevatorinnholdet:

Active Terrain Adjustment er et varemerke som tilhører Deere & Company



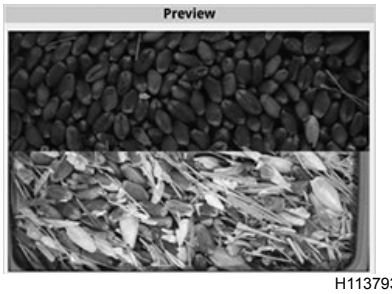
H113775—UN—30JAN17

Kamera kornelevator (Analysevisning)



H113845—UN—31JAN17

Avfallskamera



H113793—UN—30JAN17

Begge kameraer

Live kamera— viser innhold i korn- og returelevator.

H113773—UN—30JAN17

Kilde

Kilde— lar deg velge kamera i kornelevator, returelevator eller begge.

H113730—UN—30JAN17

ON/OFF (På/Av)

Se kornanalyse— PÅ / AV-veksling viser kornanalysens fargeoverlegg (kun tilgjengelig for kornkamera).

MERK: Når du bruker en ikke-støttet vekst (art/sort), er Vis kornanalyse låst i AV.

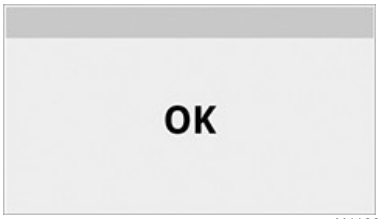
MERK: MERK: Hvis du slår på kornanalysenes overlegg, reduserer du "live-feed'en".

H119768—UN—31JAN17

Kornanalyse

Kornanalyse— viser en fargelegging for kornkvalitet og fremmedlegemer.

MERK: Kornanalyse er bare tilgjengelig i visningen "Kornkamera".



H116938—UN—30JAN17

Linserusk

Linserusk— Indikerer hvor skitne kameralinsene er.

SS43267,0000946-78-30JAN17

Rediger innhøstingsprioriteter

Innhøstings-prioriteringer— lar deg ordne prioritetslisten i rekkefølgen av deres betydning med høyeste prioritet øverst.

MERK: MERK: Innhøstings-prioriteringer brukes til å bestemme hvilke områder som er viktigst for deg når flere problemer eksisterer.

Modifiser for å / tilpass til:

Skifting til en ny vekst og standardprioriteringene stemmer ikke overens med dine egne.

Prosedyre for modifisering:

H116364—UN—30JAN17

Innhøstingsprioriteter

1. Velg område under Innhøstings-prioriteringer for å åpne.

H116313—UN—25JAN17

Innhøstingsprioriteter

2. Velg høyest prioriterte element som skal plasseres øverst på listen.

H116315—UN—25JAN17

Pil opp

- Velg for å løfte opp det valgte elementet.

H116314—UN—25JAN17

Pil ned

- Velg for å senke ned det valgte elementet.

3. Velg gjenstående individuelle elementer og plasser dem i ønsket prioritet.

H116312—UN—30JAN17

Avbryt

Velg for å avbryte Rediger innhøstingsprioriteter.

H116311—UN—25JAN17

OK

Velg for å lukke etter plassering i høyeste prioritet.

SS43267,0000947-78-17MAY17

Historikk | Ytelse

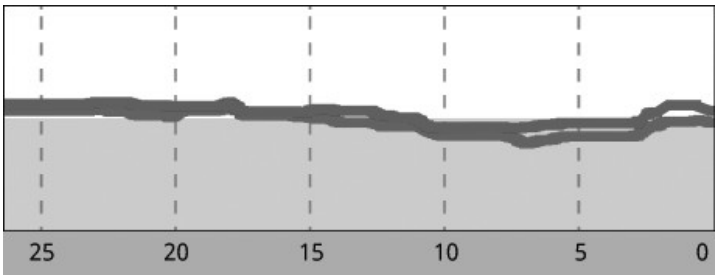
Ytelsesmonitor brukes for å vise målverdi ytelse og gjeldende ytelse som vises på en tidslinje. Hvis du vil vise Ytelses-overvåking, velg Historikk og fanen Ytelse øverst.

Elementer tilgjengelig på siden Ytelses-overvåking:

H113781—UN—30JAN17

Ytelser/Justeringer:

Ytelse / reguleringer— bruk Ytelse / reguleringer for å veksle mellom ytelses-overvåking ogjusterings-historikk.

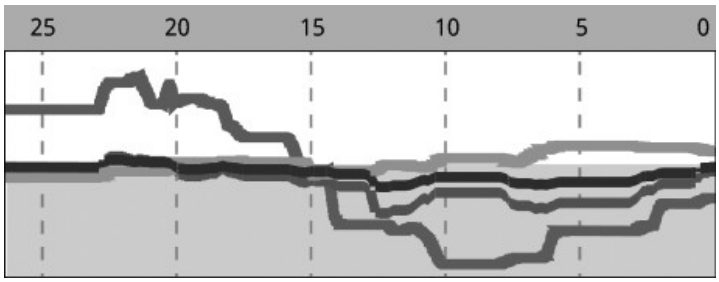


H119765—UN—30JAN17

Spill

Spill— Diagramvisning av rotor, såldkasse og retur.

MERK: Grønt område representerer resultat/ytelses-målverdi.

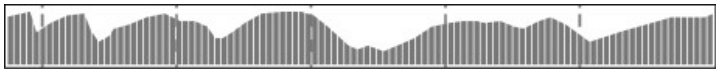


H119766—UN—30JAN17

Kvalitetsytelse

Kvalitet— Diagramvisning av treskeskadde korn, fremmedmateriale og ut-tresket.

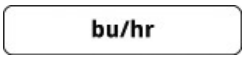
MERK: Grønt område representerer resultat/ytelses-målverdi.



H119764—UN—30JAN17

Felt / Maskinens ytelsesgraf

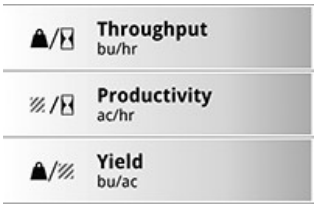
Felt / Maskinens ytelsesgraf— viser gjennomstrømning, produktivitet eller avkastning.



H119776—UN—25JAN17

Enheter

Ytelsesalternativer- velg for å endre enheter som måles.



H113756—UN—25JAN17

Ytelse - alternativer

MERK: Gjennomstrømning er valgt som standard.

Velg mellom Gjennomgang, Produktivitet og Utbyttegrafer.

SS43267,0000948-78-30JAN17

Linserusk

"Linserusk" viser effekten av Auto-vedlikehold på grunn av smuss eller flekker på kameraobjektivet.

MERK: Skitne linser kan påvirke ytelsen til Auto-vedlikehold.

Linserusk- status:

ICA2-systemet har tre nivåer av kameraobjektiver som lar deg overvåke statusen til kameraet.

H113776—UN—30JAN17

OK

OK— Indikerer at det er lite eller ingen rusk på linsen.

H113777—UN—30JAN17

Moderat

Moderat— indikerer at det er litt rusk på linsen, og Auto-vedlikehold kan bli påvirket.

MERK: En melding vises på skjermen som sier at rengjøring av kamera i kornelevator anbefales.

H113778—UN—30JAN17

ALVORLIG

Alvorlig— indikerer at det er mye rusk på linsen, og Auto-vedlikehold blir koblet ut.

MERK: En melding vises på skjermen som sier at rengjøring av kamera i kornelevator må utføres.

MERK: Hyppigheten for rengjøring varierer avhengig av flere faktorer som driftsforhold, vær, avlingstilstand, maskininnstillinger og øvrige forhold.

SS43267,0000949-78-30JAN17

ICA2 kan ikke opprettholde Målverdi effekt

ICA2 kan ikke opprettholde den ønskede målverdi for

ytelse da Integrert skurtreskerjustering 2 (ICA2) ikke er i stand til å angi målverdi under de gjeldende betingelser.

Elementer tilgjengelig på siden ICA2 kan ikke opprettholde Målverdi effekt:

H119869—UN—30JAN17

Fortsett å bruke Auto-vedlikehold

Fortsett å bruke Auto-vedlikehold— Gir deg muligheten til å enten sette en ny målverdi for ytelse med nåværende vilkår eller å prøve på nytt ved hjelp av nåværende målverdi for ytelse.

H119870—UN—30JAN17

Kontrollere manuelle justeringer

Kontroller manuelle justeringer— starter appen Interaktiv skurtreskerjustering (ICA) og anbefaler å endre enhver innstilling som ICA2 ikke er i stand til å justere.

H119868—UN—30JAN17

Slå av Auto-vedlikehold

Slå av Auto-vedlikehold— ICA2 Auto-vedlikehold slås AV.

H113840—UN—30JAN17

Neste

Velg for å fortsette.

H119869—UN—30JAN17

Fortsett å bruke Auto-vedlikehold

Prosedyre for modifisering:

Fortsett å bruke Auto-vedlikehold

1. Velg for å fortsette å bruke ICA2 Auto-vedlikehold.

H113840—UN—30JAN17

Neste

2. Velg for å fortsette, og velg et alternativ for å redigere ICA2 innstillinger.

H119883—UN—30JAN17

Angi ny målverdi

3. Angi målverdi til nåværende ytelse og vedlikehold.

H113732—UN—30JAN17

OK

4. Velg for å skaffe nytt ytelsesmål.

H119870—UN—30JAN17

Kontrollere manuelle justeringer

Kontrollere manuelle justeringer

1. Velg for å sjekke for manuelle oppdateringer.

H113840—UN—30JAN17

Neste

2. Velg for å åpne ICA2 oppdagede problemer.

H119868—UN—30JAN17

Slå av Auto-vedlikehold

Slå av Auto-vedlikehold

1. Velg for å slå av ICA2 Auto-vedlikehold.

H113840—UN—30JAN17

Neste

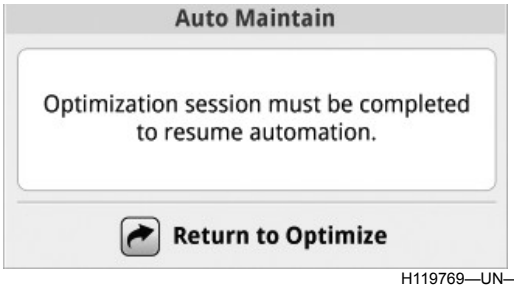
2. Velg for å fortsette.

SS43267,000094A-78-31JAN17

Gå tilb. til Optimer

Returneres det tilbake til Optimaliser åpnes ICA-programmet (Interactive Combine Adjustment / Interaktiv skurtreskerjustering) over toppen av appen Interaktiv skurtreskerjustering 2 (ICA2).

Prosedyre for tilgang:



H119769—UN—30JAN17

Gå tilb. til Optimer

Velg for å gå til ICA (Interaktiv skurtreskerjustering).

MERK: ICA (Optimalisering) må være komplett før automatisering kan gjenopptas.

SS43267,000094B-78-27JAN17

Angi målverdi ytelse

Angi Målverdi for ytelse - lar deg manuelt initiere og utføre nødvendige bakgrunnsoperasjoner for å forbedre gjeldende spill og kvalitet som den nye "vedlikeholds"-grensen.

Prosedyre for modifisering:

H113590—UN—20JAN17

ON/OFF (På/Av)

1. Slå HarvestSmart™ Auto-vedlikehold AV.
2. Bruk egnet kjørehastighet for å holde akseptabel kornkvalitet og spillprosent.

H116937—UN—30JAN17

ON/OFF (På/Av)

3. Slå PÅ HarvestSmart™ og Auto-vedlikehold.

H119889—UN—31JAN17

Angi målverdi ytelse

4. Velg for å angi målverdi ytelse.

MERK: Melding vises og spør om du vil "Angi ny målverdi ytelse?" Hvis du slår på Auto-vedlikehold på og det for øyeblikket ikke er satt noen gyldig målverdi.

MERK: Hver gang du starter en Målverdi ytelse, og når du velger knappen Sett målverdi ytelse, vises en melding på skjermen.

MERK: Hver gang en Målverdi ytelse er vellykket fullført vises en melding på skjermen.

SS43267,000094C-78-17MAY17

Historikk

Historikk lar deg se justeringer Integrert skurtreskerjustering 2 (ICA2) har gjort i de siste 12 timene og viser en graf over treskerens ytelse de siste 30 minuttene.

Elementer tilgjengelig på hovedsiden Historikk:

H119197—UN—31JAN17

Justering-siden

MERK: MERK: Siden "Justeringer" er standardside.

H116939—UN—30JAN17

Ytelser/Justeringer:

- Velg for å få tilgang til Ytelser historikkovervåking.

H113781—UN—30JAN17

Ytelser/Justeringer:

- Velg for å få tilgang til Justeringer Historikk-overvåking.

H116936—UN—30JAN17

Lukk

HarvestSmart er et varemerke som tilhører Deere & Company

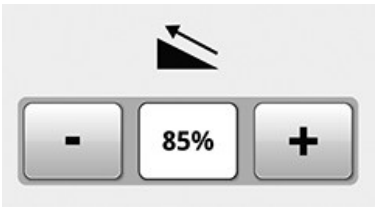
- Velg for å lagre.

SS43267,000094D-78-17MAY17

Active Terrain Adjustment™

Active Terrain Adjustment™ justerer automatisk rensevifte, agn- og kornsåld avhengig av vekst og helling på treskeren ved kjøring opp- eller ned bakker.

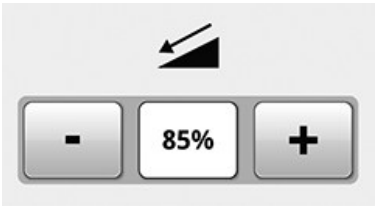
Tilgjengelige elementer på hovedsiden for Active Terrain Adjustment™ (ATA)



H114667—UN—05JAN17

Oppoverbakkefølsomhet

Følsomhet oppover— Akselererer eller retarderer systemets reaksjon på hellingen under tresking oppover for å redusere spillet.



H114668—UN—05JAN17

Nedoverbakkefølsomhet

Følsomhet nedover— Akselererer eller retarderer systemets reaksjon på hellingen under tresking nedover for å gi renest mulig korn.

H119750—UN—30JAN17

Rengjøringsvifte

Rensevifte— indikerer trinnstørrelsen som brukes av ATA for å justere viftehastigheten. Velg for å få tilgang til rensevifte offset.

H119200—UN—30JAN17

Agnsikt

Agnsåld— indikerer trinnstørrelsen som brukes av ATA for å justere agnsåldet. Velg for å få tilgang til agnsåld offset.

H119199—UN—30JAN17

Såldkasse-

Kornsåld— indikerer trinnstørrelsen som brukes av ATA for å justere kornsåldet. Velg for å få tilgang til såld offset.

SS43267,000094E-78-17MAY17

Oppoverbakkefølsomhet

Følsomhet oppover lar deg akselerere eller retarderer systemets reaksjon på hellingen under tresking oppover for å redusere spillet.

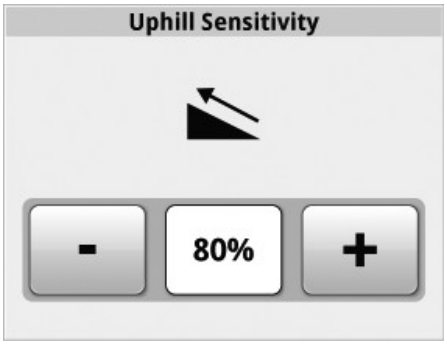
MERK: Høyere sensitivitetsverdier reagerer raskt på endringer i hellingen.

Modifiser for å / tilpass til:

- Active Terrain Adjustment™ (ATA) systemet foretar justeringer for tidlig eller for sent, dette forårsaker spill eller for mye returmasse sammenlignet på flatt land.
- Juster følsomheten lavere hvis kornet ikke renses godt nok.
- Juster til høyere følsomhet hvis spill over såldkassa eller mengden i retur er for stor.

Prosedyre for modifisering:

Active Terrain Adjustment er et varemerke som tilhører Deere & Company



H119777—UN—05JAN17

Oppoverbakkefølsomhet

1. Velg pluss (+) for å øke eller minus (-) for å redusere ønsket følsomhet.

   Minimum: -100%

   Maksimum: 100%

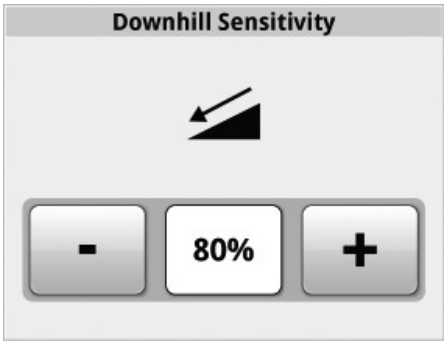
   Økning: 10%

H114674—UN—03JAN17

Lukk

2. Velg for å lagre.

SS43267,000094F-78-17MAY17



H119778—UN—05JAN17

Nedoverbakkefølsomhet

1. Velg pluss (+) for å øke eller minus (-) for å redusere ønsket følsomhet.

   Minimum: -100%

   Maksimum: 100%

   Økning: 10%

H114674—UN—03JAN17

Lukk

2. Velg for å lagre.

SS43267,0000950-78-17MAY17

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 sensitivitetsverdier reagerer raskt på endringer i hellingen.

Modifiser for å / tilpass til:

- Active Terrain Adjustment™ (ATA) systemet foretar justeringer for tidlig eller for sent, dette forårsaker spill eller for mye returmasse sammenlignet på flatt land.
- Juster til lavere følsomhet hvis spill over såldkassa eller mengde i returelevatoren er for stor.
- Juster følsomheten høyere hvis kornet ikke renses godt nok.

Offset | Rensevifte

Offset finjustering | Rensevifte Trinnstørrelse — justerer trinnstørrelse for viftehastighet på signal fra Active Terrain Adjustment™ (ATA) systemet.

MERK: Ordet "Behandlet" vises alltid på hovedskjermbildet Integrert skurtreskerjustering 2 i området Rensevifte.

Modifiser for å / tilpass til:

MERK: Juster trinnstørrelse når følsomhetsjustering er ineffektiv.

Øke trinnstørrelsen:

Når maksimal følsomhetsinnstilling ikke gir ønskede resultater, eller når alle bortsett fra én komponent trenger mer justering enn de andre.

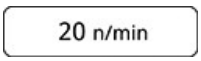
Redusere trinnstørrelsen:

Når minste følsomhetsinnstilling ikke gir ønskede resultater, eller når alle bortsett fra én komponent trenger mindre justering enn de andre.

MERK: Trinnstørrelser er individuelle inkrementer (økninger) - ikke det totale spekter av antall justeringer eller tilpasninger.

Active Terrain Adjustment er et varemerke som tilhører Deere & Company

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 o/min

Standard: Basert på avlingen som blir høstet.

Maksimum: 50 o/min

Økning: 10 o/min

H114674—UN—03JAN17

Lukk

3. Velg for å lagre.

SS43267,0000951-78-17MAY17

Offset | Kornsåld

Offset finjustering | Kornsåld — justerer trinnstørrelse for viftehastighet på signal fra Active Terrain Adjustment™ (ATA) systemet.

Modifiser for å / tilpass til:

MERK: Juster trinnstørrelse når følsomhetsjustering er ineffektiv.

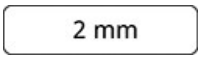
Øke trinnstørrelsen:

Når minste følsomhetsinnstilling ikke gir ønskede resultater, eller når alle bortsett fra én komponent trenger mindre justering enn de andre.

MERK: Trinnstørrelser er individuelle inkrementer (økninger) - ikke det totale spekter av antall justeringer eller tilpasninger.

Prosedyre for modifisering:

Active Terrain Adjustment er et varemerke som tilhører Deere & Company



H119751—UN—30JAN17

Trinnstørrelse

1. Velg trinnstørrelse for å åpne det numeriske tastaturet og angi ønsket verdi.

H114646—UN—05JAN17

Såldkasse-

Minimum: 1 mm

Standard: Basert på avlingen som blir høstet.

Maksimum: 3 mm

Økning: 1 mm

H119859—UN—30JAN17

Inkluder i automatisering

2. Ta vekk haken for å forhindre at ATA justerer kornsåldet.

MERK: "Inkluder i automatisering" standard hakes av.

MERK: Dersom "Inkluder i automatisering" er haket av, vises ordet "Behandlet" i hovedskjermbildet. Hvis det ikke er haket av, vises ordet "ignorert" på skjermen.

H114674—UN—03JAN17

Lukk

3. Velg for å lagre.

SS43267,0000952-78-17MAY17

Offset | Agnsåld

Offset finjustering | Agnsåld — justerer trinnstørrelse for viftehastighet på signal fra Active Terrain Adjustment™ (ATA) systemet.

Modifiser for å / tilpass til:

MERK: MERK: Juster trinnstørrelse når følsomhetsjustering er ineffektiv.

Øke trinnstørrelsen:

Når maksimal følsomhetsinnstilling ikke gir ønskede

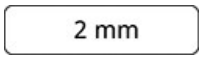
resultater, eller når alle bortsett fra én komponent trenger mer justering enn de andre.

Redusere trinnstørrelsen:

Når minste følsomhetsinnstilling ikke gir ønskede resultater, eller når alle bortsett fra én komponent trenger mindre justering enn de andre.

MERK: MERK: Trinnstørrelser er individuelle inkrementer (økninger) - ikke det totale spekter av antall justeringer eller tilpasninger.

Prosedyre for modifisering:



H119751—UN—30JAN17

Trinnstørrelse

1. Velg trinnstørrelse for å åpne det numeriske tastaturet og angi ønsket verdi.

H114645—UN—05JAN17

Agnsikt

Minimum: 1 mm

Standard: Basert på avlingen som blir høstet.

Maksimum: 3 mm

Økning: 1 mm

H119859—UN—30JAN17

Inkluder i automatisering

2. Ta vekk haken for å forhindre at ATA justerer agnsåldet.

MERK: "Inkluder i automatisering" standard hakes av.

MERK: Dersom "Inkluder i automatisering" er haket av, vises ordet "Behandlet" i hovedskjermbildet. Hvis det ikke er haket av, vises ordet "ignorert" på skjermen.

H114674—UN—03JAN17

Lukk

3. Velg for å lagre.

SS43267,0000953-78-17MAY17

Auto-vedlikehold | Innstillinger

Auto-vedlikehold | Innstillinger som lar deg sette respons-aggressivitet og følsomhetsnivåer for spillprosent, skadde korn og fremmed materiale.

Elementer tilgjengelige i Auto-vedlikehold | siden Innstillinger:

Type vekst (art/sort)— Viser høstet avling.

Instruksjoner— Beskriver hvordan aggressivitet og følsomhet påvirker systemet.

H119432—UN—30JAN17

Nåværende aggressivitet

Respons aggressivitet— kontrollerer hvor ofte Auto-vedlikehold foretar justeringer når problemer er tilstede.

H119433—UN—30JAN17

Maksimal følsomhet

Følsomhet kornspill— mengden av endring i kornspill som trengs for å starte en systemendring.

H119434—UN—30JAN17

Redusert følsomhet

Følsomhet kornskade— mengden av endring i kornskade som trengs for å starte en systemendring.

H119435—UN—30JAN17

Økt følsomhet

Følsomhet fremmed materiale— mengden av endring i fremmed materiale som trengs for å starte en systemendring.

SS43267,0000954-78-30JAN17

Korntap | Sensitivitet

Kornspill (spillprosent) | Følsomhet styrer hvor raskt systemet gjenkjenner kornspill (spillprosent) før det foretar en automatisk korrigering.

Modifiser for å / tilpass til:

Øk følsomheten hvis du registrere en uakseptabel høy spillprosent over rotor eller såldkasse og Auto-vedlikehold ikke oppdager et problem.

Reduser følsomheten hvis 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.

H119858—UN—30JAN17

Minste følsomhet

Display-status:

Minimum— gjenkjennelse er tregest i denne innstillingen.

H119434—UN—30JAN17

Redusert følsomhet

Lav— gjenkjennelse er lav i denne innstillingen.

H119432—UN—30JAN17

Standard følsomhet

Standard— Utgangspunkt for gjenkjennelse.

H119435—UN—30JAN17

Økt følsomhet

Økt— gjenkjennelse er rask/høy i denne innstillingen.

H119433—UN—30JAN17

Maksimal følsomhet

Maximum— gjenkjennelse er rask/høy i denne innstillingen.

SS43267,0000955-78-17MAY17

Ødelagt korn | Sensitivitet

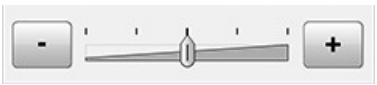
Skadde korn (treskeskade) | Følsomhet styrer hvor raskt systemet gjenkjenner skadde korn.

Modifiser for å / tilpass til:

Øk følsomheten hvis du ser en uakseptabel mengde skadde korn i korntanken og Auto-vedlikehold ikke oppdager et problem.

Reduser følsomheten hvis Auto-vedlikehold oppdager problem med treskeskadde korn, men nivået fortsatt er akseptabelt for deg.

Prosedyre for modifisering:



H119857—UN—30JAN17

Følsomhet

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

H119858—UN—30JAN17

Minste følsomhet

Display-status:

Minimum— gjenkjennelse er tregest i denne innstillingen.

H119434—UN—30JAN17

Redusert følsomhet

Lav— gjenkjennelse er lav i denne innstillingen.

H119432—UN—30JAN17

Standard følsomhet

Standard— Utgangspunkt for gjenkjennelse.

H119435—UN—30JAN17

Økt følsomhet

Økt— gjenkjennelse er rask/høy i denne innstillingen.

H119433—UN—30JAN17

Maksimal følsomhet

Maximum— gjenkjennelse er rask/høy i denne innstillingen.

SS43267,0000956-78-17MAY17

Ukjent materiale | Sensitivitet

Fremmed materiale | Følsomhet styrer hvor raskt systemet gjenkjenner fremmed materiale.

Modifiser for å / tilpass til:

Øk følsomheten hvis du ser en uakseptabel mengde fremmed materiale / utresket korn i korntanken og Auto-vedlikehold ikke oppdager et problem.

Reduser følsomheten hvis Auto-vedlikehold oppdager en uakseptabel mengde fremmed materiale / utresket korn i korntanken, men nivået fortsatt er akseptabelt for deg.

Prosedyre for modifisering:

H119857—UN—30JAN17

Følsomhet

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

H119858—UN—30JAN17

Minste følsomhet

Display-status:

Minimum— gjenkjennelse er tregest i denne innstillingen.

H119434—UN—30JAN17

Redusert følsomhet

Lav— gjenkjennelse er lav i denne innstillingen.

H119432—UN—30JAN17

Standard følsomhet

Standard— Utgangspunkt for gjenkjennelse.

H119435—UN—30JAN17

Økt følsomhet

Økt— gjenkjennelse er rask/høy i denne innstillingen.

H119433—UN—30JAN17

Maksimal følsomhet

Maximum— gjenkjennelse er rask/høy i denne innstillingen.

SS43267,0000957-78-17MAY17

Respons-aggressivitet

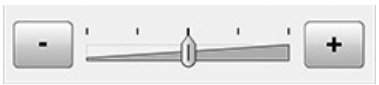
Respons aggressivitet— kontrollerer hvor ofte Auto-vedlikehold foretar justeringer på treskeren når problemer er oppdaget.

Modifiser for å / tilpass til:

Øk aggressiviteten hvis Auto-vedlikehold ikke foretar justeringer raskt nok til å løse problemene som er funnet.

Reduser aggressiviteten hvis Auto-vedlikehold foretar justeringer for raskt til å løse problemene som er funnet.

Prosedyre for modifisering:



H119857—UN—30JAN17

Aggressivitet

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

H119858—UN—30JAN17

Display-status:

Minimum— Justeringer foretas sjelden.

H119434—UN—30JAN17

Redusert aggressivitet

Redusert— Justeringer foretas sjelden.

H119432—UN—30JAN17

Nåværende aggressivitet

Standard— Utgangspunkt for justeringsfrekvens.

H119435—UN—30JAN17

Økt aggressivitet

Økt— Justeringer foretas ofte.

H119433—UN—30JAN17

Maksimal aggressivitet

Maksimal— Justeringer foretas jevnlig og ofte.

SS43267,0000958-78-17MAY17

HarvestSmart™ | Innstillinger

HarvestSmart™innmatingsstyring varierer kjørehastighet for å opprettholde en konstant flyt av materiale gjennom maskinen, maksimere produktiviteten og redusere førerstress.

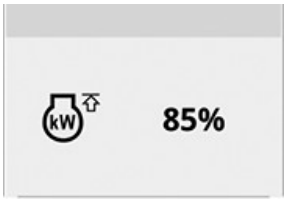
HarvestSmart er et varemerke som tilhører Deere & Company

Elementer tilgjengelig på hovedsiden HarvestSmart™:

H118563—UN—20JAN17

Ønsket trykk

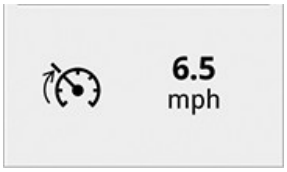
Målverdi-trykk— Lar deg justere målvolum, materialmengde eller maskinkapasitet.



H114681—UN—20JAN17

Maksimal motorytelse

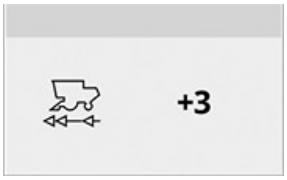
Motoreffekt- setter maksimal tillatt motoreffekt for Harvest Smart-drift.



H118568—UN—20JAN17

Maksimal kjørehastighet

Kjørehastighet- setter maksimal tillatt kjørehastighet for HarvestSmart™-drift.



H114682—UN—20JAN17

Aggressivitet

Aggressivitet— lar deg justere hvor raskt systemet reagerer på endringer i VisionTrak™ spill- eller treskesystembelastning.

SS43267,0000959-78-17MAY17

Måltrykk

Målverdi-trykk gjør at treskeren kan opprettholde en jevn belastning på rotoren.

Modifiser for å / tilpass til:

Du ønsker å at treskeren skal foreta automatiske justeringer for optimal effektivitet, basert på resultater fra VisionTrak™.

- Dersom VisionTrak™ indikerer at det totale spillet er under det grønne området på hjørnestolpe-displayet, økes målverdi-trykket.
- Dersom VisionTrak™ indikerer at det totale spillet er over det grønne området på hjørnestolpe-displayet, reduseres målverdi-trykket.

H118563—UN—20JAN17

Ønsket trykk

Prosedyre for modifisering:

1. Velg pluss (+) for å øke eller minus (-) for å redusere ønsket trykk.

MERK: MERK: Når du justerer Målverdi trykk, starter innstilling på nåværende trykk og kan justeres opp eller ned derfra.

Minimum— 0%

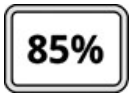
Maksimum— 100%

Økninger— 0,5 %

H118559—UN—20JAN17

Lukk

2. Velg for å lagre.



H118564—UN—20JAN17

Ønsket trykk

Alternativ prosedyre til å endre posisjon:

1. Velg for å aktivere armlene-dreiebryteren.

H115034—UN—28MAR16

Armlene -dreiebryter

2. Bruk 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%

Økninger— 0,5 %

SS43267,000095A-78-17MAY17

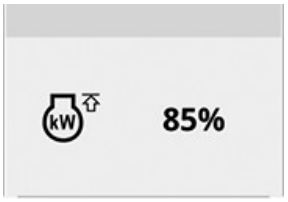
VisionTrak er et varemerke for Deere & Company.

Maksimal motorytelse

Maks. motoreffekt- setter maksimal tillatt motorbelastning for HarvestSmart™-drift.

Modifiser for å / tilpass til:

- Ved høsting i tilstander som tørr, flatt terreng, med jevn innmating og stående åker, kan det treskes med høyere maksimal motoreffekt - som kan gi høyere kapasitet og effektivitet.
- Ved høsting i tilstander som bløt jord, vanskelig terreng, med ujevn innmating og mye legde, kan det treskes med lavere maksimal motoreffekt - som kan gi et jevnere og bedre resultat og redusert fare for overbelastning.



H114681—UN—20JAN17

Maksimal motorytelse

Prosedyre for modifisering:

1. Velg for å justere Maksimal motoreffekt.

H118569—UN—31JAN17

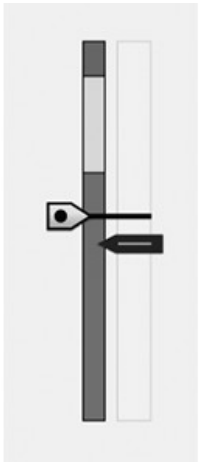
Maksimal motorytelse

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

   Minimum— 80 %

   Maksimum— 106%

   Økninger— 1 %



H118583—UN—31JAN17

Visning av Maksimal motorytelse

Motoreffekt-måler— viser bruk av motoreffekt og største satte motoreffekt. Systemet tillater ikke at målverdi blir satt på rød; men det kan brukes i gul.

MERK: Ved tresking i gjørme, bratte bakker, eller andre ugunstige forhold, sett målverdi mot den øvre delen av det grønne feltet for å tillate ytterligere effektforbruk og mer konsistent systemytelse.

H118584—UN—20JAN17

Indikator

Indikatoren viser maksimal motoreffekt-innstilling.

H118585—UN—20JAN17

Indikator

Indikatoren viser nåværende bruk av motoreffekt.

H118559—UN—20JAN17

Lukk

3. Velg for å lagre.

H118572—UN—20JAN17

Alternativ prosedyre til å endre posisjon:

1. Velg for å aktivere armlene-dreiebryteren.

H115034—UN—28MAR16

Armlene -dreiebryter

HarvestSmart er et varemerke som tilhører Deere & Company

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

   Minimum— 80%

   Maksimum— 106%

   Økninger— 1 %

SS43267,000095B-78-17MAY17

Maksimal kjørehastighet

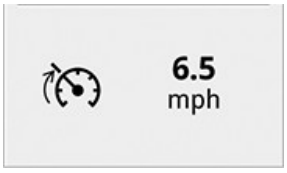
Maks. kjørehastighet- setter maksimal tillatt kjørehastighet for HarvestSmart™drift.

MERK: Multifunksjonsspakens posisjon begrenser alltid maksimal kjørehastighet.

Modifiser for å / tilpass til:

- Du ønsker å forhindre stor hastighet grunnet vanskelig terreng og/eller legde eller andre vanskelige forhold. Sett den maksimale hastigheten som du ønsker.

Eks.: Skjærebordet skal ikke brukes i hastigheter over 8 km/t (5 mph). Still maks. hastighet på treskeren til 7,5 km/t (4.7 mph).



H118568—UN—20JAN17

Maksimal kjørehastighet

Prosedyre for modifisering:

1. Velg for å justere maksimal kjørehastighet.

H118570—UN—31JAN17

Maksimal kjørehastighet

2. Velg pluss (+) for å øke eller minus (-) for å justere maksimal kjørehastighet.

   Minimum— 2,0 km/h (1.2 mph)

   Maksimal—14,0 km/t (8,7 mph)

   Trinn— 0,1 km/h (0.1 mph)

H118559—UN—20JAN17

Lukk

3. Velg for å lukke.

H118573—UN—20JAN17

Maksimal kjørehastighet

Alternativ prosedyre til å endre posisjon:

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.

   Minimum— 2,0 km/h (1.2 mph)

   Maksimal—14,0 km/t (8,7 mph)

   Trinn— 0,1 km/h (0.1 mph)

CS12167,0000B6F-78-07JUN18

Respons-aggressivitet

Respons-aggressivitet styrer hvor raskt HarvestSmart™-systemet reagerer på endringer i hvor tett og tykk åkeren er.

Modifiser for å / tilpass til:

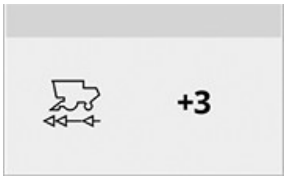
Øke når:

Du vil at treskeren skal reagere raskere på endringer i høsteforholdene.

Reduser når:

Du vil at treskeren skal reagere langsommere på endringer i høsteforholdene.

HarvestSmart er et varemerke som tilhører Deere & Company



H114682—UN—20JAN17

Aggressivitet

Prosedyre for modifisering:

1. Velg for tilgang til Respons-aggressivitet.

H118571—UN—31JAN17

Aggressivitet

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

   Minimum— -10

   Maksimum— +10

   Økninger— 1,0

H118559—UN—20JAN17

Lukk

3. Velg for å lagre.

H118574—UN—20JAN17

Aggressivitet

Alternativ prosedyre til å endre posisjon:

1. Velg for å aktivere armlene-dreiebryteren.

H115034—UN—28MAR16

Armlene -dreiebryter

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

   Minimum— -10

   Maksimum— +10

   Økninger— 1,0

SS43267,000095D-78-17MAY17

ICA2-diagnostikk

ICA2-diagnostikk viser systemkrav, feil og statuser for HarvestSmart™ Active Terrain Adjustment™ , og Auto-vedlikehold.

Elementer tilgjengelige på Integrert skurtreskerjustering 2 Feilsøkings-side

H119779—UN—30JAN17

Automatiseringsstatus

Automatiseringsstatus- viser høyeste prioritetsstatus for et enkelt system.

H119753—UN—30JAN17

HarvestSmart™

HarvestSmart™— Velg skjermområdet HarvestSmart™ for å vise mer informasjon om feil, systemkrav og status.

H119754—UN—30JAN17

Active Terrain Adjustment™

Active Terrain Adjustment™— Velg skjermområdet Active Terrain Adjustment™ for å vise mer informasjon om feil, systemkrav og status.

H119755—UN—30JAN17

Auto-vedlikehold

Auto-vedlikehold— Velg skjermområdet Auto-

HarvestSmart er et varemerke som tilhører Deere & Company
Active Terrain Adjustment er et varemerke som tilhører Deere & Company

vedlikehold for å vise mer informasjon om feil, systemkrav og status.

SS43267,000095E-78-17MAY17

Automasjonsstatus

Automatiseringsstatus viser høyeste prioritetsstatus for et enkelt system, så som Active Terrain Adjustment™ , HarvestSmart™ , eller Auto-vedlikehold

Elementer som vises på Integrert skurtreskerjustering 2 Status-side:

H113788—UN—30JAN17

grå

Automasjon AV

H113784—UN—30JAN17

Grønn

OK— Vises når enhver del av Integrert skurtreskerjustering 2 (ICA2) er aktivert og klar til bruk.

MERK: OK— Vises når enhver del av Integrert skurtreskerjustering 2 (ICA2) er aktivert og klar til bruk. Selv om du har systemer slått AV, hvis minst en funksjon av ICA2 er aktivert og fungerer normalt, vises OK.

H113786—UN—30JAN17

Oransje

Oppmerksomhet påkrevet— kun problemer som krever oppmerksomhet (ikke relatert til "normal" drift) er forhøyet til "Oppmerksomhet påkrevet" status.

H113787—UN—30JAN17

Rød

Feil oppdaget— kun problemer som rapporteres som "Feil" (maskinvare eller sensorfeil) når denne tilstanden.

MERK: "Flere systemer påvirket" vises bare når flere enn ett delsystem rapporterer forhøyede problemer.

SS43267,000095F-78-17MAY17

HarvestSmart™ Status

HarvestSmart™ Status brukes til å kommunisere den nåværende tilstanden i HarvestSmart™ system. Status viser også nåværende systemstatus og lar deg se krav som må oppfylles for at systemet skal fungere ordentlig.

H119191—UN—30JAN17

HarvestSmart™

Velg skjermområde under HarvestSmart™ for å åpne status-siden.

Elementene som vises på siden HarvestSmart™ Status:

MERK: Ikke alle feilkoder er oppført nedenfor. Velg skjermområde for å åpne en liste over gjeldende statuser.

H114658—UN—05JAN17

Oransje

Ikke klar— angi målverdi ytelse.

H114656—UN—05JAN17

Grønn

Klar— trykk på knappen 3 eller 2 på multifunksjons-spaken for å gjenoppta HarvestSmart™.

H114659—UN—05JAN17

Blå

Aktiv— automatisk kjørehastighet.

Active Terrain Adjustment er et varemerke som tilhører Deere & Company
Harvest Smart er et varemerke som tilhører Deere & Company

H114656—UN—05JAN17

Grønn

Opprettholder kjørehastighet— beveg multifunksjons-spaken for å gjenoppta manuell kontroll.

H114656—UN—05JAN17

Grønn

Henter ny målverdi ytelse- opprettholder enhetlige høsteforhold.

H114658—UN—05JAN17

Oransje

Ikke klar— Maskinen må være klar til bruk.

H114658—UN—05JAN17

Oransje

Ikke klar— Rotoren må være innkoblet.

H114658—UN—05JAN17

Oransje

Maks.- hastighetsbegrensning— maksimal kjørehastighet er nådd.

H114658—UN—05JAN17

Oransje

Begrenset motoreffekt— maksimal motoreffektgrense er nådd.

H114658—UN—05JAN17

Oransje

Feil oppdaget | Redusert ytelse— sensorfeil spillindikator rotor.

H114658—UN—05JAN17

Oransje

Feil oppdaget | Redusert ytelse— (høyre/venstre side) sensorfeil spillindikator såldkasse.

H114658—UN—05JAN17

Rød

Feil oppdaget— rotor trykksensorfeil.

H114655—UN—05JAN17

grå

Automasjon AV

H114655—UN—05JAN17

Grå

Automasjon AV— rotor trykksensorfeil.

HarvestSmart™ krav:

- 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.
  - Transportmodus må IKKE være aktivert.
- Trykk på knappen 3 eller 2 på multifunksjons-spaken for å gjenoppta HarvestSmart™.

H113789—UN—30JAN17

Utropstegn

En melding vises når et krav ikke er oppfylt.

H119194—UN—30JAN17

Hake

Når en betingelse er oppfylt vises en grønn hake.

H116936—UN—30JAN17

Lukk

Velg for å lagre.

SS43267,0000960-78-17MAY17

Active Terrain Adjustment™ Status

Active Terrain Adjustment™ (ATA) Status brukes til å kommunisere den nåværende tilstanden i ATA-systemet. Status viser også nåværende systemstatus og lar deg se krav som må oppfylles for at systemet skal fungere ordentlig.

H119192—UN—30JAN17

Active Terrain Adjustment™

Velg skjermområde under Active Terrain Adjustment ™ (ATA) for å åpne statussiden.

Viste elementer i status-siden for Active Terrain Adjustment™:

MERK: Ikke alle feilkoder er oppført nedenfor. Velg skjermområde for å åpne en liste over gjeldende statuser.

H114659—UN—05JAN17

Blå

Bruk av offset— Tilpasser til terreng.

Active Terrain Adjustment er et varemerke som tilhører Deere & Company

H114656—UN—05JAN17

Grønn

Overvåking

H114658—UN—05JAN17

Oransje

Ikke klar— hellings-sensor krever kalibrering.

H114658—UN—05JAN17

Oransje

Ikke klar— Skjærebordet må være under lagret (innspilt) stopphøyde.

H114658—UN—05JAN17

Oransje

Ikke klar— Maskinen må være klar til bruk.

H114658—UN—05JAN17

Oransje

Ikke klar— Motoren må være angitt til høy tomgang.

H114657—UN—05JAN17

Rød

Feil oppdaget— oppmerksomhet kreves.

H114657—UN—05JAN17

Rød

Feil oppdaget— feil på viftesystemet.

H114655—UN—05JAN17

grå

Automasjon AV

Active Terrain Adjustment™ - krav:

- ATA-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.
  - Transportmodus må IKKE være aktivert.
- Skjærebordet må være under registrer stopphøyde.

H113789—UN—30JAN17

Utropstegn

En melding vises når et krav ikke er oppfylt.

H118541—UN—30JAN17

Skjærebord - detaljer

Krav ikke oppfylt for "Skjærebordet må være under registrer stopphøyde", velg for å få tilgang til sidenSkjærebord - detaljer .

H119194—UN—30JAN17

Grønn hake

Når en betingelse er oppfylt vises en grønn hake.

H116936—UN—30JAN17

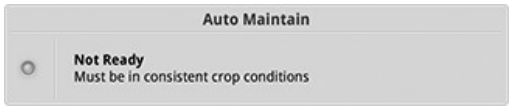
Lukk

Velg for å lagre.

SS43267,0000961-78-17MAY17

Status for Auto-vedlikehold

Status for Auto-vedlikehold brukes til å kommunisere den nåværende tilstanden i Auto-vedlikehold-systemet. Status viser også nåværende systemstatus og lar deg se krav som må oppfylles for at systemet skal fungere ordentlig.



H119193—UN—30JAN17

Auto-vedlikehold

Velg skjermområde under Auto-vedlikehold for å åpne status-siden.

Elementene som vises på siden Status Auto-vedlikehold:

MERK: Ikke alle feilkoder er oppført nedenfor. Velg skjermområde for å åpne en liste over gjeldende statuser.

H114659—UN—05JAN17

Blå

Auto-justering— Bruker endret innstilling.

H114659—UN—05JAN17

Blå

Legger til Offset— Fortsetter å overvåke endringer.

H114656—UN—05JAN17

Grønn

Henter nytt Målverdi effekt

H114656—UN—05JAN17

Grønn

Overvåking

H114658—UN—05JAN17

Oransje

Ikke klar— handling kreves.

H114657—UN—05JAN17

Rød

Feil oppdaget— oppmerksomhet kreves.

H114655—UN—05JAN17

grå

Automasjon AV

Auto-vedlikehold krav:

- Automasjon for Auto-vedlikehold må være PÅ.
- Avlingstype må være støttet av Auto-vedlikehold.
- 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.
  - Transportmodus må IKKE være aktivert.
- Må være jevne innhøstingsforhold:
  - Maskinen må ha jevn kjørehastighet.
  - Det må mates inn materiale.
- Skjærebordet må være under registrer stopphøyde.

H113789—UN—30JAN17

Utropstegn

En melding vises når et krav ikke er oppfylt.

H118541—UN—30JAN17

Velg for å få tilgang

Velg for å få tilgang til siden som tilsvarer kravet som ikke er oppfylt.

H119194—UN—30JAN17

Grønn hake

Når en betingelse er oppfylt vises en grønn hake.

H116936—UN—30JAN17

Lukk

Velg for å lagre.

SS43267,0000962-78-17MAY17

Kornhåndtering

Tilgang til Kornhåndtering

H113668—UN—22OCT15

Meny

Gå til appen via displayet:

1. Meny

N119118—UN—23SEP16

Maskininnstillinger

2. Maskininnstillinger, fane

H114773—UN—10JAN17

Kornhåndtering

3. Kornhåndtering

H114775—UN—10JAN17

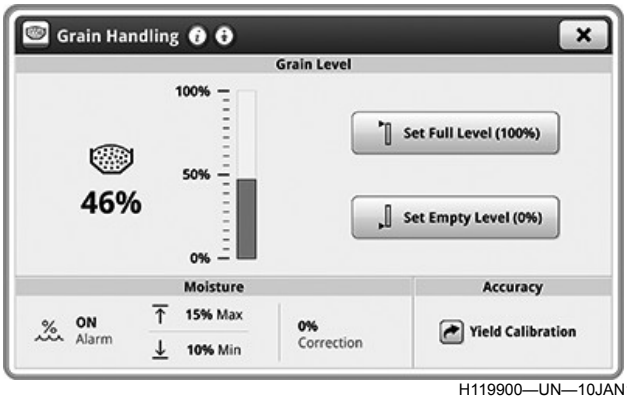
Kornhåndtering

Gå til appen via navigasjonslinjen:

Trykk knappen Kornhåndtering på navigasjonslinjen under displayet.

SS43267,00008B3-78-27JAN17

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

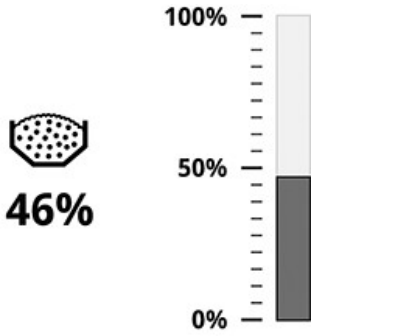
Tilgjengelige elementer på hovedsiden for Kornhåndtering:

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

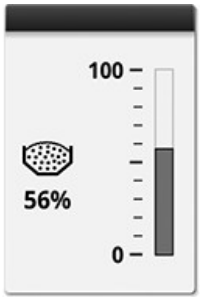
Sett Tom-nivå— setter korntankens tom-nivå.

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.

H120462—UN—10JAN17

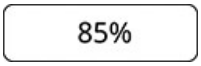
Innstilling av offset

Justering av Korntank tom-nivå— justerer korntankens tom-nivå hvis alt kornet ikke tømmes fra korntanken eller tømmeskruen fortsetter å gå etter at korntanken 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.

SS43267,00008B4-78-27JAN17

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

Maksimum: 15

Økning: (+/-) 1

SS43267,00008B6-78-27JAN17

Avanserte innstillinger | Egendefinert Alarmnivå

Egendefinert Alarmnivå— Egendefinert melding som vises på displayet når valgt kornnivå er oppfylt.

Modifiser for å / tilpass til / for å:

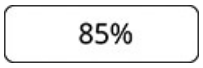
- Aktivere/deaktivere Egendefinert nivåalarm.
- Sett en ekstra, tidligere varsling av korntanknivå enn 3/4 full eller full.
- Sett en nedre grense.

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 for å / tilpass til:

- Sett en lavere innstilling for å unngå å søle korn over sidene i kupert terreng.
- Etter hvert som tanken fylles opp, vil du ha muligheten til å sette nye parametre når tanken er fysisk full - og dermed kalibrere 100 % rett visning.
- Under tømming av korntanken, kan det hende at tanken er tom, selv om systemet mener at det fortsatt er korn igjen. Du kan velge knappen "Sett tom-nivå" for å fortelle systemet at det er tomt.

H114776—UN—10JAN17

Still inn fullt nivå

Prosedyre for modifisering:

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: Roterende varsellampe fyllevarsel korntanknivå 3/4 og full-nivå justeres basert på korn-nivå.

SS43267,00008B8-78-17MAY17

Fuktighetsinnstillinger

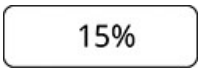
Fuktinnstillinger lar deg aktivere eller deaktivere fuktighetsalarm, alarminnstillinger for innstilt maksimums- og minimums fuktighet, og fuktighets-korreksjon. og aktivere eller deaktivere bruk Fast fuktighet.

H113848—UN—04JAN17

ON/OFF (På/Av)

Elementer tilgjengelig på siden for innstillinger av fuktighet:

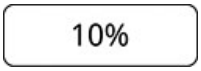
PÅ/AV— aktivere/deaktivere Fuktighetsalarm.



H119131—UN—10JAN17

Største fuktighetsverdi (vanninnhold)

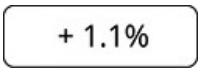
Største fuktighet (vanninnhold)— Øvre grense for å aktivere fuktighets-alarm.



H119130—UN—10JAN17

Minste fuktighetsverdi (vanninnhold)

Minste fuktighet (vanninnhold)— nedre grense for å aktivere fuktighets-alarm.



H119132—UN—10JAN17

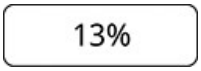
Korrigeringsverdi

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:

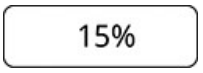
- Aktivere/deaktivere Fuktighetsalarm.
- Justere minste prosentandel fuktighet.
- Justere største prosentandel fuktighet.

H114769—UN—22OCT15

ON/OFF (På/Av)

Prosedyre for modifisering:

- Velg for å aktivere/deaktivere Fuktighetsalarm.



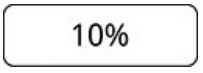
H119131—UN—10JAN17

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.

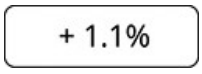
H114785—UN—10JAN17

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.

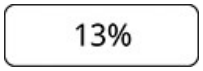
MERK: Fuktighetskorreksjon kan være et positivt eller negativt tall.

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.

H116268—UN—10JAN17

Tømmeskrue

Tilgjengelige elementer for Kornhåndtering i Status-senter:

Tømmeskrue - sving ut—

Tømmeskrue er innkoblet - korn tømmes ut

H116267—UN—10JAN17

Kornnivå

Kornnivå- vist som 3/4 eller 4/4.

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-78-17MAY17

Folder sammen

Tilgang til Folding

H113668—UN—22OCT15

Meny

Gå til appen via displayet:

1. Meny

N119118—UN—23SEP16

Maskininnstillinger

2. Maskininnstillinger, fane

H114607—UN—10JAN17

Folder sammen

3. Folder sammen

H115016—UN—22MAR16

Folder sammen

Gå til appen via navigasjonslinjen:

Trykk Folde-knappen på navigasjonslinjen under displayet.

SS43267,00008BD-78-27JAN17

Hovedside Folding

H119899—UN—06JAN17

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.

H114615—UN—06JAN17

Lås/lås opp

Elementer tilgjengelig på hovedsiden Folding:

MERK: Noen funksjoner er kun mulige med spesielt tilkoblet utstyr.

Korntankdeksler - elementer:

Korntankdeksler— låser eller låser opp funksjonsknapper for folding av korntankdeksler.

H114620—UN—06JAN17

Låst status

Blokkering— viser låst status. Forhindrer utilsiktet innkobling av funksjon.

H114615—UN—06JAN17

Lås/lås opp

Elementer Sammenleggbar tømmeskrue:

Sammenleggbar tømmeskrue— lås/lås opp funksjonsknapper for forlenger på tømmeskruen.

H114624—UN—06JAN17

Låst status

Blokkering— viser låst status. Forhindrer utilsiktet innkobling av funksjon.

H114615—UN—06JAN17

Lås/lås opp

Sammenleggbare maisaggregater (Med Posisjonssensorer):

Foldbart maisaggregat— låser eller låser opp funksjonsknapper for folding av maisaggregat.

H116240—UN—06JAN17

Låst status

Blokkering— viser låst status. Forhindrer utilsiktet innkobling av funksjon.

H114615—UN—06JAN17

Lås/lås opp

Sammenleggbare maisaggregater (Uten Posisjonssensorer):

Foldbart maisaggregat— låser eller låser opp funksjonsknapper for folding av maisaggregat.

H114625—UN—06JAN17

Låst status

Blokkering— viser låst status. Forhindrer utilsiktet innkobling av funksjon.

SS43267,0000808-78-27JAN17

Korntankdeksler

Korntankdekslene 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.

H114612—UN—06JAN17

Ukjent posisjon - feil

Prosedyre for modifisering:

MERK: Når en stilling vises som feil for Folding inn/ut av 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 folding ut/inn.

H114623—UN—06JAN17

Åpne

2. Velg og hold inne ønsket knapp for å folde ut eller inn korntankdekslene.
   - Velg for å åpne korntankdekslene helt.

H114621—UN—06JAN17

Lukk

   - 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 i appen Oppsett av betjeningselementer.

SS43267,00008BE-78-17MAY17

Folder inn skruetupp

Folding inn/ut av tømmeskrue-ende etter behov.

Modifiser for å / tilpass til / for å:

- Konfigurer treskeren for feltbruk.
- Vedlikehold maskinkomponenter.
- Konfigurer treskeren for veitransport eller lagring.

H114612—UN—06JAN17

Ukjent posisjon - feil

Prosedyre for modifisering:

MERK: Når en stilling vises som feil for Folding inn/ut av forlenger tømmeskrue, 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 opp

1. Velg for å låse opp knappene for folding 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 for å folde inn skrue-enden.

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.

H114631—UN—06JAN17

Foldet helt ut

H114641—UN—06JAN17

Foldet helt inn

- Foldings-status vises på displayet når handlingen er fullført.

H114615—UN—06JAN17

Låst

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.

SS43267,00008BF-78-17MAY17

Sammenleggbare maisaggregater (Uten Posisjonssensorer):

Med betjeningselementet Folding av maisaggregat foldes store sammenleggbare maisaggregater ut/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 etter offentlig vei.

H114619—UN—06JAN17

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 folding ut/inn.

H115022—UN—06JAN17

Foldet ut

2. Velg og hold inne ønsket knapp for å folde ut eller inn maisaggregatet.

MERK: Du kan avbryte foldebevegelsen når som helst ved å slippe knappen. Fortsett folding ved å holde knappen inne.

- Velg og hold inne for å folde ut maisaggregatet.

H115021—UN—06JAN17

Foldet sammen

- Velg og hold inne for å folde inn maisaggregatet.

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 i appen Oppsett av betjeningselementer.

SS43267,00008C0-78-17MAY17

Sammenleggbare maisaggregater (Med Posisjonssensorer)

Med betjeningselementet Folding av maisaggregat foldes store sammenleggbare maisaggregater ut/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 etter offentlig vei.

H114619—UN—06JAN17

Lås opp

H114615—UN—06JAN17

Lås

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 folding ut/inn.

H114617—UN—06JAN17

Foldet ut

2. Velg og hold inne ønsket knapp for å folde ut eller inn maisaggregatet.
   - Velg og hold inne for å folde ut maisaggregatet.

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.

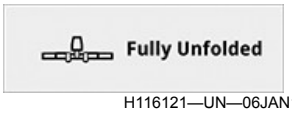
H114616—UN—06JAN17

Fremdriftsindikator

Viser fremdriften av folde ut eller inn maisaggregatet.

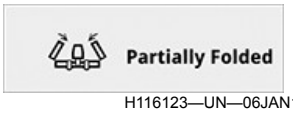
H116122—UN—06JAN17

Delvis foldet ut



H116121—UN—06JAN17

Helt brettet opp



H116123—UN—06JAN17

Delvis felt inn

H116124—UN—06JAN17

Foldet helt inn

   - Et sammenleggbart maisaggregat er utstyrt med posisjons-sensorer som viser aktuell status på foldingen.

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.

SS43267,00008C1-78-17MAY17

Høste-innstillinger

Gå til Høste-innstillinger

H113668—UN—22OCT15

Meny

Tilgang til appen via displayet:

1. Meny

N119118—UN—23SEP16

Maskininnstillinger

2. Maskininnstillinger, fane

H113528—UN—27JAN17

Høste-innstillinger

3. Høste-innstillinger

H116102—UN—27JAN17

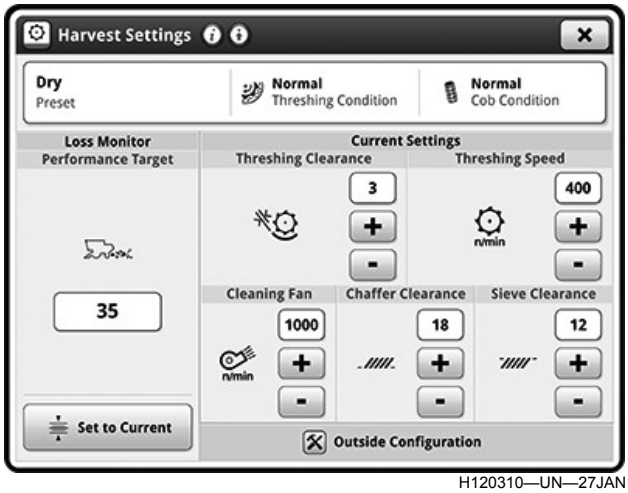
Høste-innstillinger

Tilgang til appen via navigasjonslinjen:

Trykk på knappen Tresker-innstillinger på navigasjonslinjen under displayet.

SS43267,00008E7-78-26JAN17

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.

Tresker-innstillinger brukes til å justere tresking og rensing til minste mulige spillprosent, basert på høstet korn og avlingsforhold.

MERK: Noen funksjoner er kun mulige med spesielt tilkoblet utstyr.

H116974—UN—27JAN17

Last inn Tresker-innstillinger

Elementer tilgjengelig på hovedsiden for 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 den nye "akseptable spillprosent" til det nåværende nivået.

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

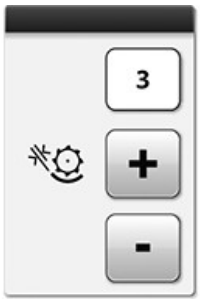
Agnsåldklaring

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

Åpning kornsåld- gjør det mulig å endre åpningen på kornsåld-elementene for å oppnå renest mulig korn med lavest mulig spill i varierende avlinger og betingelser.



H116117—UN—30JAN17

Klaring

Kjør-side-moduler:

Moduler for denne appen kan legges til Kjør-sidene ved bruk av Oppsettbehandling.

Eksempel:

Åpning mellom bro og rotor- kan endres for å tilpasse til varierende avlinger og betingelser.

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

SS43267,0000963-78-21JUN17

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.

H113683—UN—27JAN17

Treskeklaring

Forhåndsvisning av innstillinger— Viser nåværende innstillinger og viser endringer i fet skrift i den "nye" kolonnen.

MERK: Dersom en justering er foretatt av Active Terrain Justering™ eller "Integrert skurtreskerjustering 2", oppdateres verdiene for å gi den beste nåværende verdi.

Treskeklaring

H113685—UN—27JAN17

Treskehastighet

Treskehastighet

H113684—UN—27JAN17

Rensevifte

Rensevifte

H113706—UN—27JAN17

Agnsåldåpning

Agnsåldåpning

H113693—UN—27JAN17

Såldklaring

Såldkasseklaring

H116984—UN—27JAN17

Lagre forhåndsinnstilling

Lagre forhåndsinnstilling— lar deg lagre endringer i forhåndsinnstillinger, forhold relatert til tresking- og halm / korn.

SS43267,0000978-78-26JAN17

Last inn Tresker-innstillinger | Forhåndsinnstilling

Forhåndsinnstillingen lar deg velge fra en liste over lagrede maskinkonfigurasjoner for en gitt vekst.

Modifiser for å / tilpass til:

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.

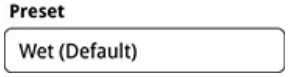
H116974—UN—27JAN17

Last inn Tresker-innstillinger

Prosedyre for modifisering:

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

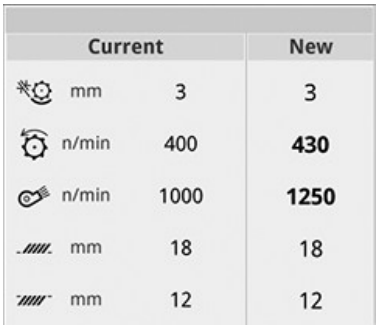
Velg forhåndsinnstilling

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.

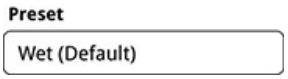
MERK: Når det er foretatt modifikasjoner i den valgte forhåndsinnstilling, blir ordet (modifisert) føyd til navnet.

H116974—UN—27JAN17

Last inn Tresker-innstillinger

Prosedyre for å slette:

1. Velg for å åpne.



H118081—UN—27JAN17

Forhåndsinnst.

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.

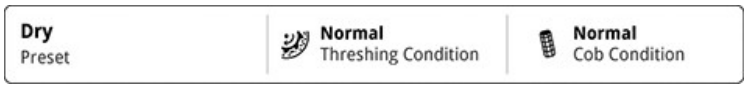
SS43267,0000964-78-03FEB17

Last inn Tresker-innstillinger | Treskeforhold

Treskeforhold lar deg velge mellom tre alternativer for å velge den beste beskrivelsen av nåværende Treskeforhold.

Modifiser for å / tilpass til / for å:

- Vanskelig hvis det er u-tresket korn i prøven.
- Normal hvis prøven er tilfredsstillende ved hjelp av Tresker-innstillinger innenfor anbefalt område for den aktuelle veksten.
- Lett hvis kornet lett skilles ut i første del av rotoren.

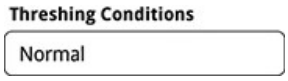


H116974—UN—27JAN17

Last inn Tresker-innstillinger

Prosedyre for modifisering:

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.
   - Normal— vanlige innstillinger for vanlige høstforhold.
   - Lett— Redusert treskings-aggressivitet 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

Lukk

6. Velg for å lagre.

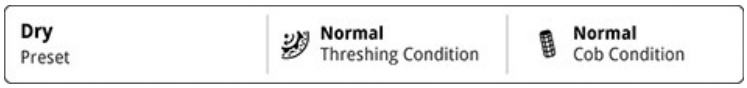
SS43267,0000965-78-01FEB17

Last inn Tresker-innstillinger | Halmforhold

Halmforhold lar deg velge mellom tre alternativer for å velge den beste beskrivelsen av nåværende Halmforhold.

Modifiser for å / tilpass til / for å:

- Takle vanskelig høsting, tung, fuktig halm, mye grønnmasse, mye ugras.
- Normal der det er greie forhold.
- Ved tresking av sprø, veldig tørr halm som lett skades.

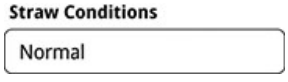


H116974—UN—27JAN17

Last inn Tresker-innstillinger

Prosedyre for modifisering:

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 høstforhold.
   - Sprø— reduserer halmskader og mindre belastning på såldene.

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

Lukk

6. Velg for å lagre.

SS43267,0000966-78-01FEB17

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.

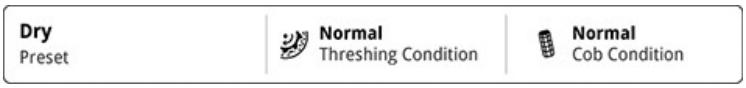
SS43267,0000967-78-26JAN17

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 for å / tilpass til:

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.



H116974—UN—27JAN17

Last inn Tresker-innstillinger

Prosedyre for modifisering:

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.

SS43267,0000968-78-01FEB17

Last inn Tresker-innstillinger | Lagre forhåndsinnstilling | Egendefinert forhåndsinnstilling

Egendefinert forhåndsinnstilling er definert av deg, basert på innhøstingsforhold. Disse kan modifiseres ved endringer i avlingsforhold eller maskinytelse.

Modifiser for å / tilpass til:

- 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).

H116974—UN—27JAN17

Last inn Tresker-innstillinger

Prosedyre for modifisering:

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 tresker-innstillinger.

H116289—UN—27JAN17

Valg

Oppdater sist brukte forhåndsinnstilling
Oppdater sist brukte forhåndsinnstilling

H116289—UN—27JAN17

Valg

Oppdater sist brukte forhåndsinnstilling
"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.

SS43267,0000969-78-01FEB17

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.

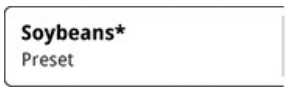
H116106—UN—27JAN17

OK

Velges OK endres Last ned Tresker-innstillinger basert på den valgte avling.

MERK: Ved endring av type vekst går Tresker-innstillinger til standardinnstillinger for den nylig valgte type vekst.

- 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.

SS43267,000096A-78-17MAY17

Nåværende innstillinger | Broavstand

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.

Justerings-status— avhengig av maskin, kan ulike justerings-status vises dersom nåværende innstillingene endres.

H113683—UN—27JAN17

Treskeklaring

Prosedyre for modifisering:

1. Velg for å stille broavstand.

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

Lukk

3. Velg for å lagre.

SS43267,000096B-78-17MAY17

Nåværende innstillinger | Rotorturtall

Rotorturtallet kan endres for å tilpasse til varierende avlinger og betingelser.

MERK: For innstilling av rotorturtallet, Se Innstillinger for forskjellige vekster i instruksjonsboken.

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.

MERK: Rotorhastigheten kan øke med rundt 30 o/min over fire timer etter hvert som oljetemperaturen øker. Juster rotorhastigheten etter behov.

H113685—UN—27JAN17

Treskehastighet

Prosedyre for modifisering:

1. Start rotoren og la den gå på høy tomgang.
2. Velg for å endre turtallet.

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: Rotoren drives vi en to-trinns girkasse. Minimums- og maksimumsverdiene kan betinge at det skiftes gir. Se instruksjonsboken 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

Lukk

4. Velg for å lagre.

SS43267,000096C-78-17MAY17

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:

- Få renere korn med mindre agner og annet lett materiale i korntanken ved at det blåses ut over agnsåldet.

Reduser viftehastigheten for å:

- Redusere spillet over såldene ved at færre korn blåses ut sammen med agner og halmstubb.

H113684—UN—27JAN17

Hastighet for rensevifte

Prosedyre for modifisering:

1. Start rotoren og la den gå på høy tomgang.
2. Velg for å stille renseviftehastigheten.

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
Lukk

4. Velg for å lagre.

SS43267,000096D-78-01FEB17

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 spillet ved at mer korn faller gjennom og ned på kornsåldet.

Reduser åpningen på agnsåldet for å:

- Gi renere korn, redusere mengden av halmstubb som faller ned på kornsåldet og går i tanken.

H113706—UN—27JAN17
Agnsåldklaring

Prosedyre for modifisering:

1. Velg for å stille agnsåldåpning.

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

3. Drei med klokken for å øke verdien.
4. 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
Lukk

5. Velg for å lagre.

SS43267,000096E-78-01FEB17

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 kornsåld-åpning for å:

- Redusere returmassen ved at mer korn faller gjennom og ikke går i retur.
- Større luftstrøm og såldåpninger lar mer luft komme opp gjennom lamellene i agnsåldet.

Reduser åpningen på kornsåldet 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.
- Gi renere korn, redusere mengden av halmstubb som faller ned på kornsåldet og går i tanken.

H113693—UN—27JAN17

Såldkasseklaring

Prosedyre for modifisering:

1. Velg for å stille kornsåldåpning.

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

Lukk

3. Velg for å lagre.

SS43267,000096F-78-26JAN17

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: For mer informasjon, se treskerens instruksjonsbok.

H116095—UN—27JAN17

Utvendig konfigurasjon

Prosedyre for modifisering:

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen før det foretas endringer.

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

Lukk

3. Velg for å lagre.

SS43267,0000970-78-26JAN17

Nåværende innstillinger | Justerings-status

Justerings-status viser hvordan justeringsinnstillinger for systemet reagerer på maskinendringer.

MERK: Noen funksjoner er kun mulige med spesielt tilkoblet utstyr.

H116277—UN—27JAN17

Fremdriftsindikator

Førerinitierte endringer

MERK: Førerinitierte endringer skjer via displayet eller dreiebryteren på armlenet.

Progress-indikator 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 det å vises i ett sekund før verdien og fremdriftsindikator fjernes fra displayet.

H116278—UN—27JAN17

Fremdriftsindikator

Integrert skurtreskerjustering 2 (ICA2) Initierte endringer:

MERK: Du kan til enhver tid foreta manuelle justeringer mens en ICA2 justering blir brukt. Den manuelle justering foretas med nåværende settpunkt som et utgangspunkt for å lage en endring.

Progress-indikator ICA2-initierte endringer.

H118094—UN—27JAN17

Inndatafelt

ICA2-initierte 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 det å vises i ett sekund før verdien og fremdriftsindikator fjernes fra displayet.

MERK: Etter ICA2-justeringer er utført, og etter minimum 30 sekunder etter starten av ICA2, endres det blå inndatafeltet med "Auto" tilbake til sort.

H116278—UN—27JAN17

Fremdriftsindikator

Active Terrain Adjustment™ (ATA) Initierte endringer:

Progress-indikator ATA-initierte endringer.

H118094—UN—27JAN17

Inndatafelt

ATA-initierte endringer settpunkt-verdi inndatafelt.

H116277—UN—27JAN17

Fremdriftsindikator

Progress-indikator Førerinitierte endringer.

H118107—UN—27JAN17

Inndatafelt

Førerinitierte endringer, settpunktverdi inndatafelt mens ATA er i gang.

MERK: Mens settpunkt inndatafelt har "omkoder" fokus, forblir teksten i settpunktet blå. Også standard markert "omkoder-fokus" inndatafelt erstatter det blå inndatafeltet mens omkoder-fokus opprettholdes.

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 det å vises i ett sekund før verdien og fremdriftsindikator fjernes fra displayet.

MERK: ATA Offset-indikasjon Vises på samme måte som ICA2 auto-justering. Imidlertid vil inndatafelt være blå med teksten "AUTO" for å angi at systemet fortsatt opprettholder offset/ forskyvningen.

SS43267,0000971-78-17MAY17

Avanserte innstillinger

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

H116272—UN—27JAN17

Separator (rotor) oppløsning

Elementer tilgjengelig på siden for avanserte innstillinger:

Oppløsning spill over rotor— lar deg endre antall stolper som vises på VisionTrak™ hjørnestolpe-displayet for spillindikator rotor (uavhengig av antall sentersøyler (grafer)).

H116272—UN—27JAN17

Oppløsning såldkasse

Oppløsning spill over såldkasse— lar deg endre antall stolper som vises på Vision Trak™ hjørnestolpe-displayet for spillindikator såldkasse (uavhengig av antall senterstolper).

SS43267,0000972-78-26JAN17

VisionTrak er et varemerke for Deere & Company.

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:

1. Tresk med nåværende innstillinger.
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 for å / tilpass til:

Endre dersom VisionTrak™ displayet ikke viser det aksepterte kornspillet fra rotoren.

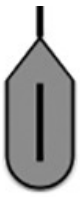
- Øk oppløsningen for å vise større vekting på kornspill fra treske- og utskillingsdelen fra rotoren.
- Reduser oppløsningen for å vise lavere vekting på kornspill fra treske- og utskillingsdelen fra rotoren.

N118004—UN—22OCT15

Avanserte innstillinger

Prosedyre for modifisering:

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

Lukk

3. Velg for å lagre.

SS43267,0000973-78-17MAY17

Avanserte innstillinger | Oppløsning spill over såldkasse

Oppløsning såldkasse — lar deg endre antall stolper som vises på VisionTrak™ hjørnestolpe-displayet for spillindikator rotor (uavhengig av antall sentersøyler).

Før endringen:

1. Tresk med nåværende innstillinger.
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 for å / tilpass til:

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.

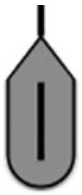
N118004—UN—22OCT15

Avanserte innstillinger

Prosedyre for modifisering:

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

Lukk

3. Velg for å lagre.

SS43267,0000974-78-17MAY17

Målverdi effekt

Målverdi effekt— lar deg sette en akseptabel spillprosent.

Modifiser for å / tilpass til:

- Endring av vekst.
- Treskeforhold varierer (vanninnhold (fuktighet), mye grønt, lite grønt, art/sort, og/eller store variasjoner i avling).

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.

H119125—UN—27JAN17

Angi til gjeldende

Automatisk:

MERK: Kjør treskeren på ønsket ytelse og velg "Sett til nåværende"; dette lagrer operasjonelle egenskaper til minnet og midtstiller indikatoren for totalt spill.

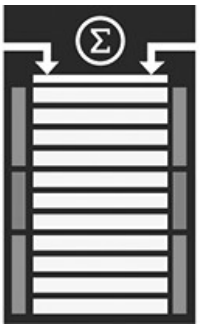
Velg Sett til nåværende— for automatisk å angi den nye "akseptable spillprosent" til det nåværende nivået.

H119105—UN—27JAN17

Inndatafelt

Manuell:

Velg for å åpne det numeriske tastaturet og manuelt angi ønsket verdi.



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.

MERK: Hvis skurtreskeren er over det grønne området, er den enten feil justert for et akseptabelt spillnivå, eller så går den med for høy kjørehastighet.

MERK: Hvis skurtreskeren er under det grønne området, er den enten feil justert for et akseptabelt spillnivå, eller så går den med for lav kjørehastighet.

MERK: 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.

SS43267,0000A64-78-13DEC17

Adkomst til 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

H113709—UN—04JAN17

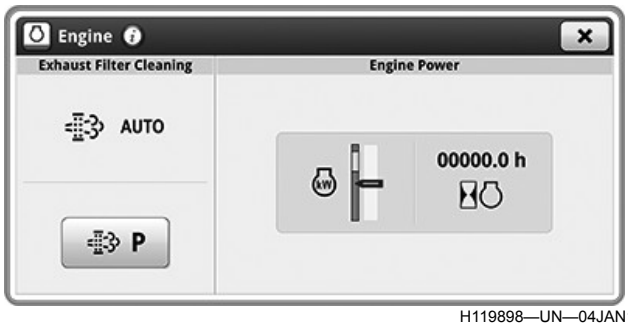
Knapp for Motor-app

Tilgang til appen via navigasjonslinjen:

Trykk på motorknappen på navigasjonslinjen under displayet.

SS43267,0000899-78-17MAY17

Hovedside for motor



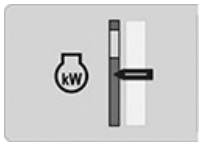
H119898—UN—04JAN17

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.

Motorsiden gir tilgang til motorinnstillingene.



H113549—UN—04JAN17

Motorytelse

Tilgjengelige elementer på hovedsiden for motor:

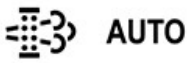
MERK: Noen funksjoner er kun mulige med spesielt tilkoblet utstyr.

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.

H114602—UN—04JAN17

Luftfilter for utvendig rensing av eksosenhet

Luftilterkapasitet utvendig rensing av eksosenhet— indikator for brukt og gjenværende filterkapasitet.

H118112—UN—04JAN17

Luftkompressor

Kompressor— vippebryter for å aktivere eller deaktivere luftkompressorsystemet.

H115023—UN—04JAN17

Motorytelse

Kjør-side-moduler

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

Eksempel:

Motoreffekt— viser motortimer og effekt på motoren.

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

H118309—UN—04JAN17

Luftkompressor

Snarveitaster

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

Kompressor - snarveistast— rask tilgang for starte/stoppe kompressoren.

SS43267,000080A-78-03FEB17

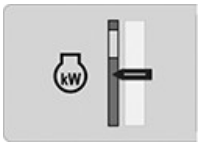
Motorytelse

En effektmåler er tilgjengelig på både displayet og hjørnestolpe-displayet for visuell visning av motorkraften.

VIKTIG: Hvis det kommer feilmeldinger eller det observeres overdreven eksosrøyk, kontakt John Deere-forhandleren eller annet kvalifisert verksted for å få mer informasjon/feilsøking.

Isokron motorregulator

Holder turtall på motor og driv-komponenter konstant for å forbedre kapasiteten og effektiviteten inntil nominell motorkraft overskrides.

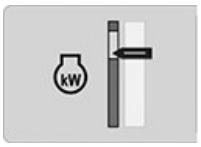


H113549—UN—04JAN17

Grønn sone

Effektmåler

- Grønn sone— Kjør motoren kjøres i øvre del av den grønne sonen for å maksimere treskerens produktivitet og opprettholde konstant turtall.

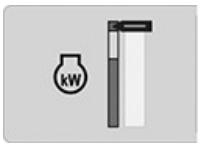


H113551—UN—04JAN17

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 er ikke anbefalt 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.

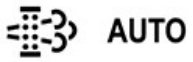
Bruk av treskeren under følgende forhold øker effektbehovet:

- Kupert terreng
- Tung eller våt avling
- Våte forhold
- For høy kjørehastighet

SS43267,000089A-78-17JAN17

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 Eksos Filter Rensemodus.
- 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 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.

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

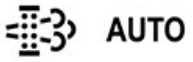
Filterrens når parkert

Parkert eksosfilterrengjøring—er en automatisk renseprosess for eksosfilteret som kan gjennomføres ved behov.

Nedkjølings-syklus— periode med nedkjøling etter eksosfilter-rengjøring.

SS43267,000089B-78-03JAN17

Automatisk eksosfilterrengjøring



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 rengjøring av eksosfilteret

Eksosfilterets rengjøringsindikator lyser når eksosfiltersystemet rengjør eksosfilteret.

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. Koble ut filterrengjøringen under forhold der det kan være utrygt med økt eksostemperatur.

MERK: Systemet går i AUTO-modus etter at rengjøringen av eksosfilteret er avsluttet, eller etter at tenningsnøkkelen er betjent.

Koble ut filterrengjøringen 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.

SS43267,000089C-78-03JAN17

Rengjøring av filter med parkert traktor

"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.

H113804—UN—09MAR16

Avbryt

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 tar ca. 40 minutter.

Velg Avbryt når som helst under prosedyren for å avbryte.

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 motorhast. 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—04JAN17

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 parkert eksosfilter-rengjøring er fullført.

H114770—UN—04JAN17

Lukk

5. Velg for å gå tilbake til displayet.

Hvis du ikke leverer maskinen til service umiddelbart etter prosedyren, 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.

SS43267,000089D-78-04JAN17

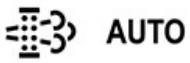
Deaktiver automatisk rengjøring av eksosfilter

Automatisk eksosfilterrengjøring kan deaktiveres under visse spesielle forhold.

VIKTIG: Koble ut det automatiske rengjøringen av eksosfilteret kun når det er nødvendig.

Modifiser for å / tilpass til:

- Innendørs eller under et tak med mindre et eksosavsug er tilkoblet.
- Når det ikke er nok tid tilgjengelig for treskeren å fullføre en rengjøringssyklus før den må stoppes.
- Mye rusk eller støv fra avling.
- Ved siden av et område for påfylling av drivstoff.



H113829—UN—04JAN17

Automatisk

Prosedyre for modifisering:

1. Velg for å åpne Eksosfilterrengjøring.

H113848—UN—04JAN17

ON/OFF (På/Av)

2. Velg for å aktivere eller deaktivere Automatisk eksosfilterrengjøring.

H114770—UN—04JAN17

Lukk

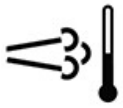
3. Velg for å lukke Eksosfilterrengjøring.

SS43267,000089E-78-04JAN17

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 maskinen og følg meldingene på skjermen slik at delene kan kjøle seg ned.



H113811—UN—04JAN17

Symbol Eksosfilter-rengjøring PÅ

Tilgang til Nedkjølings-syklus:

1. Symbolet for eksosfilter-rengjøring på hjørnestolpe-displayet lyser, og Nedkjølings-syklus åpnes og viser antall minutter igjen før motoren kan stanses.

H113812—UN—04JAN17

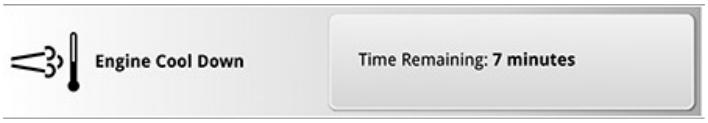
OK

2. Velg OK på varselet for Nedkjølings-syklus.

H113817—UN—04JAN17

Statussenter

3. Symbolet Eksosfilter-rengjøring lyser i status-senteret under Nedkjølings-syklus pågår.



H113818—UN—04JAN17

Status-senter Display

4. Velg symbolet Eksosfilter-rengjøring for å vise Nedkjølings-syklus pågår - vises i status-senteret.

H113813—UN—04JAN17

Symbolet Eksosfilter-rengjøring AV

5. Når Nedkjølings-syklusen er avsluttet slukner symbolet for Eksosfilter-rengjøring.

H113812—UN—04JAN17

OK

VIKTIG: Hvis motoren er slått av under Nedkjølings-syklusen, vises et varsel vises på displayet som krever at motoren startes.

6. Meldingen Nedkjølings-syklus fullført vises og forteller at motoren kan stanses. Velg for å lukke meldingen.

SS43267,000089F-78-04JAN17

"Debris Management" Luftfilter-kapasitet

En indikator som viser filterkapasitet for utv. rensing av eksosenhet.

H114602—UN—04JAN17

Grønn sone

- **Grønn sone**— filterkapasiteten er god.

H114603—UN—04JAN17

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 gang tenningen slås av og på igjen helt til filteret rengjøres.

H114604—UN—04JAN17

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.

SS43267,00008A0-78-04JAN17

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.
- Rotordriften må kobles ut.
- Skjærebordet må være utkoblet.
- Maskinens eksterne komponenter må ikke være i bevegelse.

H113822—UN—04JAN17

Statusindikator

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 kompressor - IKKE anbefalt for å pumpe dekk eller for luftverktøy.

Status-indikator— viser status for kompressoren.

H116670—UN—04JAN17

ON/OFF (På/Av)

Velg for å aktivere eller deaktivere kompressoren.

MERK: Når luftkompressoren er aktiv, vil den grønne statusindikatoren pulsere for minne om at visse maskinfunksjoner såsom rotor, skjærebord, tømmeskrue og fremdriftssystemet har redusertfunksjonalitet.

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.

SS43267,00008A1-78-30JAN17

Status kompressor

Status kompressor viser kravene aktivere kompressor / trykkluftsystemer.

H116670—UN—04JAN17

ON/OFF (På/Av)

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.
- Rotordriften 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—04JAN17

Lukk

Velg for å lukke Status kompressor.

SS43267,00008A2-78-30JAN17

HVAC (varme-/ventilasjons-/klimaanleggssystem)

Tilgang til HVAC

Gå 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. VVS (Varme-/ Ventilasjon / Klimaanlegg)

H114794—UN—17MAR16

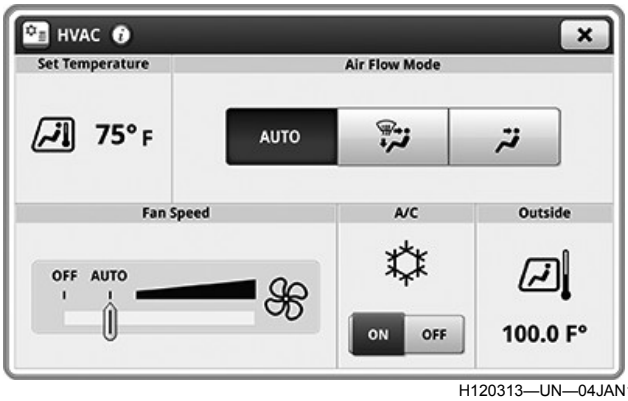
HVAC (Varme-/ventilasjons-/klimaanleggssystem)

Gå til appen via navigasjonslinjen:

Trykk HVAC-knappen på navigasjonslinjen under displayet.

SS43267,00008A3-78-31JAN17

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 hovedsiden HVAC:

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 treskeren er utrustet.

H116265—UN—04JAN17

A/C PÅ/AV

Snarveitaster

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

Eksempel:

A/C PÅ og AV— hurtigtilgang til å slå air condition PÅ og AV.

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

SS43267,000080B-78-27JAN17

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—04JAN17

Reduser

2. Velg for for å senke verdien.

H114791—UN—04JAN17

Økning

3. Velg for å øke verdien.

H114770—UN—04JAN17

Lukk

4. Velg for å lukke innstilling av førerhustemperaturen.

Alternativ prosedyre for modifisering:

ClimaTrak™ Automatisk temperaturregulering - trykk på knappene på armlenet for å endre temperaturen.

SS43267,00008A4-78-27JAN17

Viftehastighet

Føreren kan regulerer viftehastigheten med en bryter.

H114801—UN—17MAR16

Viftehastighet

Prosedyre for modifisering:

1. Velg skjermbilde under Viftehastighet for modifisering.

ClimaTrak er et varemerke som tilhører Deere & Company

H114802—UN—17MAR16

Indikator

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—04JAN17

Lukk

3. Velg for å lukke viftehastighets-innstillingen.

MERK: Etter hvert som temperaturen nærmer seg nominell verdi, reduseres viftehastigheten i Auto-modus.

Alternativ prosedyre for modifisering:

ClimaTrak™ Automatisk temperaturregulering - trykk på knappene på armlenet for å endre viftehastigheten.

SS43267,00008A5-78-27JAN17

Luftstrømmodus

Velg Luftstrøm-modus for å justere fordelingen av luftstrømmen inne i førerhuset eller aktivere frontruteavriming.

H114797—UN—17MAR16

Luftstrøm-modus

Prosedyre for modifisering:

Velg ønsket luftstrøm-modus på bryter-linjen.

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: AC-anlegget slår seg automatisk PÅ når defroster-modus velges.

H114800—UN—17MAR16

Fører

Fører - direkte luftstrøm på fører.

Alternativ prosedyre for modifisering:

ClimaTrak™ Automatisk temperaturregulering - trykk på luftstrøm-modusknappen på armlenet for å skifte mellom moduser.

SS43267,00008A6-78-27JAN17

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—04JAN17

Lukk

Velg for å lukke utetemperaturen.

SS43267,00008A8-78-27JAN17

Tilgang til transmisjon

H113668—UN—22OCT15

Meny

Gå til appen via displayet:

1. Meny

N119118—UN—23SEP16

Maskininnstillinger

2. Maskininnstillinger, fane

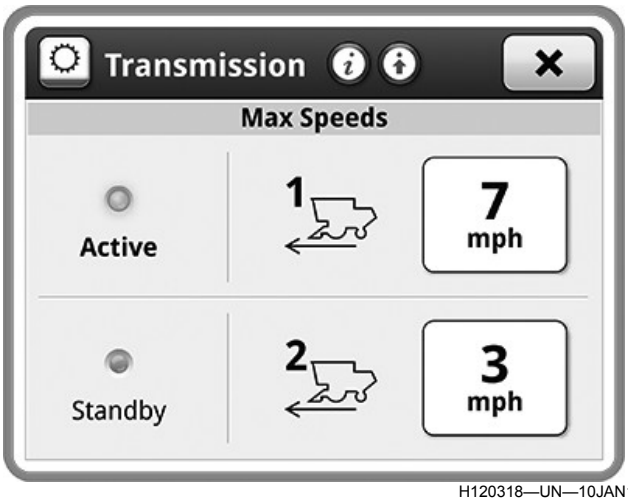
H113843—UN—30OCT15

Girkasse

3. Girkasse

SS43267,00008C9-78-27JAN17

Transmisjon-hovedside



H120318—UN—10JAN17

Girkasse

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.

Transmisjonssiden brukes for å vise informasjon om transmisjonen og justere innstillingene.

Velg TRANSMISSION

ProDrive™

Trykknappbetjent transmisjon

N118020—UN—22OCT15

Oransje

Elementer tilgjengelig på hovedsiden for ProDrive™ Transmisjon:

Statusindikator—viser hvilken maks-hastighetsmodus som er aktiv og hvilke som er tilgjengelige.

aktiv

N118019—UN—22OCT15

grå

Standby

H114766—UN—22OCT15

Maks hastighet 1

Maks hastighet 1— maks hastighet når maks hastighet 1 er aktiv. Velg inndataboksen for å justere innstillingen.

H114767—UN—22OCT15

Maks hastighet 2

Maks hastighet 2— maks hastighet når maks hastighet 2 er aktiv. Velg inndataboksen for å justere innstillingen.

ProDrive er et varemerke som tilhører Deere & Company

N118004—UN—22OCT15

Avanserte innstillinger

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

H114765—UN—22OCT15

Gjeldende gir

Elementer tilgjengelig på hovedsiden for trykknappbetjent transmisjon:

Nåværende gir— viser nåværende gir som er valgt.

Bruk knappene på Trykknappbetjent transmisjon for å skifte gir.

N118004—UN—22OCT15

Avanserte innstillinger

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

SS43267,000080C-78-27JAN17

Maks.-hastighet 1 og 2

H114768—UN—10JAN17

Verdi

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 satt til 11,3 km/h (7 mph).

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.

SS43267,00008CA-78-27JAN17

Avanserte innstillinger ProDrive™

Elementer 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.

SS43267,00008CB-78-31JAN17

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.

Ikke ta av kobleren på bremsene. Når kobleren tas av, blir bremsene deaktivert.

Unngå å komme borti strømledninger. Korntankdekslene / ekstrakarmer må være lukket og radioantennen senket før transport av skurtreskeren på vei.

ProDrive er et varemerke som tilhører Deere & Company

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).

Prosedyre-krav til Tauemodus:

Motortilstand	Kjører
Hjulhastighet	0 km/t (0 mph)
Fører	I setet

H114769—UN—22OCT15

ON/OFF (På/Av)

Prosedyre for modifisering:

Når skurtreskeren skal taues, skal denne framgangsmåten følges:

1. Start motoren.
2. Tøm korntanken og ta av skjærebordet.
3. Sving tømmeskruen tilbake.
4. Legg sammen tanklokk og eventuelle sidekarmer.
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: Kontakt John Deere-forhandleren din eller annet kvalifisert verksted for å få mer informasjon.

7. Velg knappen 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—04JAN17

Lukk

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

ON/OFF (På/Av)

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 tauing av maskinen.

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.

SS43267,00008CC-78-09JAN17

Avanserte innstillinger ProDrive™ Nøddriftsmodus

H114769—UN—22OCT15

ON/OFF (På/Av)

Nøddriftsmodus — muliggjør å flytte en maskin med en sensorfeil drivlinje til et trygt sted med redusert hastighet.

MERK: Tillater treskeren å fungere opptil 4 timer. Skal IKKE brukes til normal drift.

Velg knappen PÅ/AV for å aktivere nødmodus.

Ved sensorfeil på drivlinjen aktiveres Nøddriftsmodus og en melding vises.

MERK: Nøddriftsmodus deaktiveres automatisk hvis tenningen på treskeren slås av og på.

Dersom det ikke registreres sensorfeil på drivlinjen aktiveres IKKE Nøddriftsmodus og en melding vises.

SS43267,00008CD-78-17MAY17

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

H113668—UN—22OCT15

Meny

Tilgang til appen via displayet:

1. Meny

N119118—UN—23SEP16

Maskininnstillinger

2. Maskininnstillinger, fane

H115006—UN—09JAN17

Lys

3. Lys

H115005—UN—11MAR16

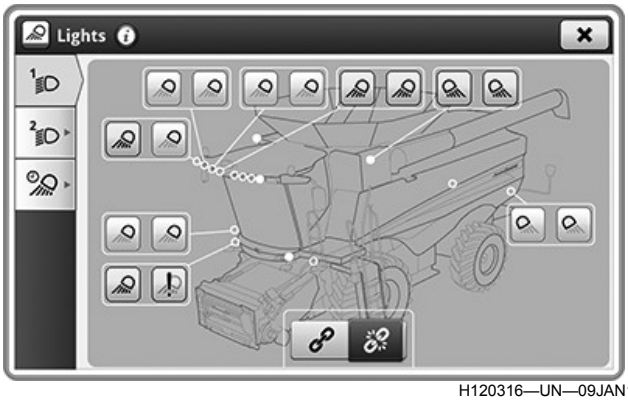
Lys

Tilgang til appen via navigasjonslinjen:

Trykk Lys-knappen på navigasjonslinjen under skjermen.

SS43267,00008C2-78-17MAY17

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. Hvis du velger en av forhåndsinnstillingene for fanen, kan du foreta justeringer.

MERK: Felt/arbeidslys kan konfigureres. Kjørelysene er ikke konfigurerbare.

H114593—UN—11MAR16

Arbeidslys forhåndsinnstilling 1 - Nærlys

Faner tilgjengelig i lys-appen:

Arbeidslys, forhåndsinnstilt 1—Nærlys — lys som vil tennes i forhåndsinnstilt 1-nærlys.

H114596—UN—11MAR16

Arbeidslys, forhåndsinnstilt 2—Nærlys

Arbeidslys, forhåndsinnstilt 2—Nærlys — lys som vil tennes i forhåndsinnstilt 2-nærlys.

H114594—UN—11MAR16

Arbeidslys, forhåndsinnstilt 1—Fjernlys

Arbeidslys, forhåndsinnstilt 1—Fjernlys — lys som vil tennes i forhåndsinnstilt 1-Fjernlys.

H114595—UN—11MAR16

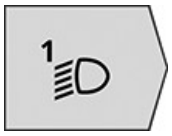
Arbeidslys, forhåndsinnstilt 2—Fjernlys

Arbeidslys, forhåndsinnstilt 2—Fjernlys — lys som vil tennes i forhåndsinnstilt 2-Fjernlys.

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 lys-forhåndsinnstilling som er valgt.

Betjeningselementer Arbeidslys— gir deg tilgang for å velge felt/arbeidslys på / av, fjern-/nærlys og forhåndsinnstilt modus 1 eller 2.

H113862—UN—11MAR16

Lys med feil

Lys med feil— utropstegn angir at lys har feil. For eksempel: Defekt lyspære.

SS43267,000080D-78-27JAN17

Arbeidslys, forhåndsinnstilt 1—Nærlys

Tilpass egendefinert 1, nærlys for spesifikke behov. Modifiser dersom det er spesielle behov i dårlig sikt.

H114593—UN—11MAR16

Arbeidslys, forhåndsinnstilt 1—Nærlys

Prosedyre for modifisering:

1. Velg for å tillate tilpasning av hvert enkelt lys på denne måten.

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.

SS43267,00008C3-78-17MAY17

Arbeidslys, forhåndsinnstilt 2—Nærlys

Tilpass egendefinert 2, nærlys for spesifikke behov. Modifiser dersom det er spesielle behov i dårlig sikt.

H114596—UN—11MAR16

Arbeidslys, forhåndsinnstilt 2—Nærlys

Prosedyre for modifisering:

1. Velg for å tillate tilpasning av hvert enkelt lys på denne måten.

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.

SS43267,00008C4-78-17MAY17

Arbeidslys, forhåndsinnstilt 1—Fjernlys

Tilpass Forhåndsinnstilt 1, fjernlys for spesifikke behov. Modifiser dersom det er spesielle behov i dårlig sikt.

H114594—UN—11MAR16

Arbeidslys, forhåndsinnstilt 1—Fjernlys

Prosedyre for modifisering:

1. Velg for å tillate tilpasning av hvert enkelt lys på denne måten.

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.

SS43267,00008C5-78-17MAY17

Arbeidslys, forhåndsinnstilt 2—Fjernlys

Tilpass Forhåndsinnstilt 2, fjernlys for spesifikke behov. Modifiser dersom det er spesielle behov i dårlig sikt.

H114595—UN—11MAR16

Arbeidslys, forhåndsinnstilt 2—Fjernlys

Prosedyre for modifisering:

1. Velg for å tillate tilpasning av hvert enkelt lys på denne måten.

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.

SS43267,00008C6-78-17MAY17

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.

H114587—UN—11MAR16

Avstigningslys

Prosedyre for modifisering:

1. Velg for å tillate tilpasning av hvert enkelt lys på denne måten.

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 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.

SS43267,00008C7-78-17MAY17

Betjening av arbeidslys

Betjeningselementer Arbeidslys: Her kan du velge ønsket forhåndsinnstillinger og modus for arbeidslys.

H115019—UN—09JAN17

Felt/arbeidsbelysning

Prosedyre for modifisering:

1. Drei bryteren på rattstamme til Arbeidslys-posisjon.
2. Velge ønsket - fjernlys eller nærlys.
   - Skyv spaken for å velge fjernlys.
   - Trekk i spaken for å velge nærlys.

H115018—UN—11MAR16

Lysbryter på armlene

3. Trykk lysbryteren på armlenet for å velge forhåndsinnstilte Arbeidslys 1 eller 2.

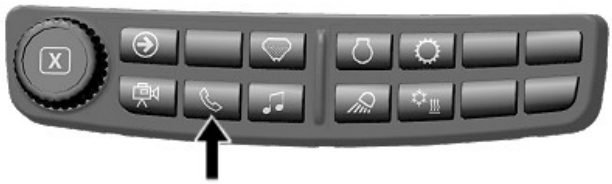
MERK: LED tennes for valgt forhåndsinnstilt modus 1 eller 2.

- ***Lyshorn (med fjernlys)** Trekk og hold spaken opp for å blinke med lyshorn (fjernlys).*
- ***Nærlys-posisjon:** Trekk spaken til midtposisjon for å slå på nærlysene.*
- ***Fjernlys-posisjon:** Trykk spaken til nedre posisjon for å slå på fjernlysene.*

SS43267,00008C8-78-17MAY17

Telefon

Paring av Bluetooth®-enhet til generasjon 4 Command Center™



N119224—UN—24JUL15

Telefon-snarveiknapp på navigasjonsraden

RXA0147930—UN—13APR15

Meny → Fanen "Maskininnstillinger" → telefon-symbol

RXA0132157—UN—28JUN13

Paring av enhet-side

RXA0137741—UN—13DEC13

Paringskode-side

A—Paring av enhet-knapp
B—Paringskode-boks

Radioanlegget er utstyrt med integrert Bluetooth®, som tillater dataoverføring mellom radioanlegget og en paret Bluetooth®-enhet, for eksempel en mobiltelefon, som befinner seg på nært hold.

MERK: Etablerer Bluetooth® modus på enheten før du prøver å koble enheten til radio. Ikke ALLE enheter kan bruke radioens Bluetooth®-funksjon.

MERK: Så snart Bluetooth® sammenkoblingsprosessen er igangsatt, endringer i radio (f.eks.: annen kilde eller frekvens) forårsaker at sammenkoblingen avbrytes.

For å få tilgang hovedsiden for telefon, bruk snarveistasten på Navigasjonsraden eller følg alternativ bane:

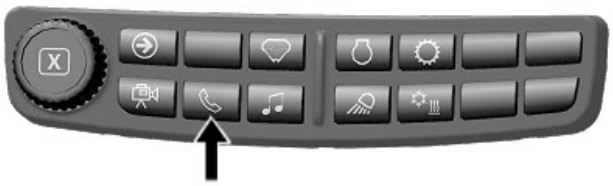
1. Velg **Meny.**
2. Velg **fanen for Maskininnstillinger.**
3. Velg symbolet **Telefon.**
4. Aktiver Bluetooth® modus på enheten.
5. Velg Paring av enhet-tasten (A) for å starter sammenkoblingsprosessen.
6. Legg inn paringskoden som er vist i paringskode-boksen (B) i enheten. Paringsprosessen begynner omgående.

Så snart oppkoplingen av enheten er vellykket, vises **Sammenkobling fullført** i displayet. Opp til fem enhetsparinger kan lagres i radioens Bluetooth®-funksjon. Hvis du vil lære om håndtering av lagrede enheter, se Administrere Bluetooth®-enheter i denne delen av denne instruksjonsboken.

Telefonboken vises ikke på CommandCenter™-displayet.

CS12167,0000896-78-16AUG16

Administrer tilkoblede Bluetooth®-enheter (om utstyrt med)



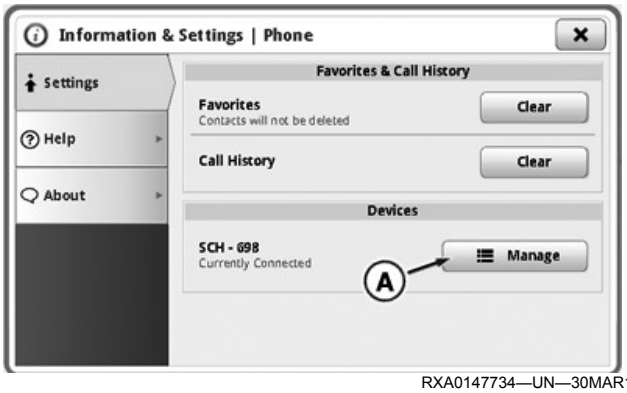
N119224—UN—24JUL15

Telefon-snarveiknapp på navigasjonsraden

Bluetooth er et varemerke som tilhører Bluetooth SIG
CommandCenter er et varemerke som tilhører Deere & Company

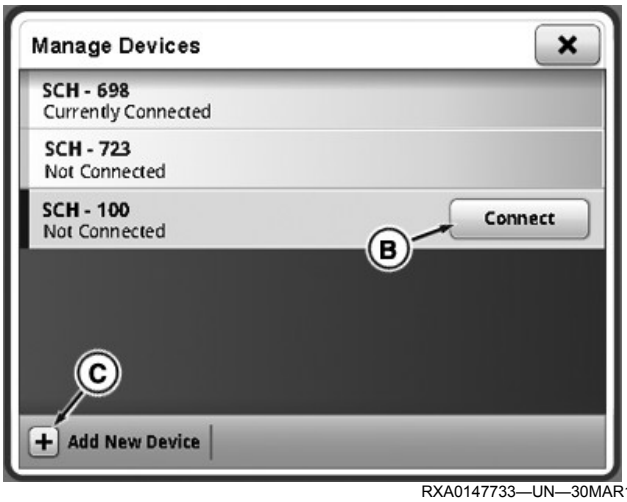
RXA0147944—UN—13APR15

Symbolet Advanced Settings (Avanserte innstillinger) → Fanen Settings (Innstillinger)



RXA0147734—UN—30MAR15

Side for telefon informasjon og innstillinger



RXA0147733—UN—30MAR15

Siden Manage Devices (Enhetsbehandling)

A—Knapp for Behandle enheter
B—Tilkoblingsknapp for enheter
C—Knapp for Legge til ny enhet

Bruk avanserte innstillinger for telefonen for å koble enheter som er tilkoblet til radio eller legge til nye enheter til sammen listen.

1. Velg **Snarveiknapp for telefon på navigasjonsraden.**
2. Velg **ikonet for avanserte innstillinger.**
3. Velg fanearket **Settings (Innstillinger).**
4. Velg tasten Administrer enheter (A).
5. Velg ønsket enhet fra listen over sammenkoblede enheter og velg tasten Koble til enhet (B).
6. Velg knappen for Legge til ny enhet (C) for å koble ny Bluetooth® enhet.

Opp til fem enhetsparinger kan lagres i radioens Bluetooth®-funksjon. For ytterligere informasjon om paring av enheter, se Paring av Bluetooth®-enhet på Generation 4 CommandCenter™ i dette avsnittet av instruksjonsboken.

CS12167,0000897-78-16AUG16

Bruk av telefon

N119224—UN—24JUL15

Telefon-snarveiknapp på navigasjonsraden

RXA0147930—UN—13APR15

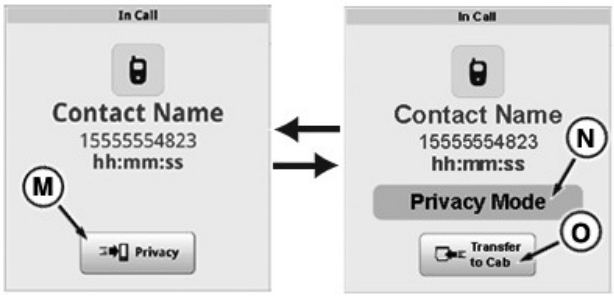
Meny → Fanen "Maskininnstillinger" → telefon-symbol

RXA0137742—UN—11DEC13

Startside for telefon

Bluetooth er et varemerke som tilhører Bluetooth SIG

CommandCenter er et varemerke som tilhører Deere & Company



RXA0147774—UN—30MAR15

Personvernmodus

Bruk Bluetooth® til å foreta eller motta telefonsamtaler fra sammenkoblet Bluetooth®-aktivert mobiltelefon. For mer informasjon om hvordan du kobler en Bluetooth®-aktivert enhet, se Paring av Bluetooth®-enhet Generasjon 4CommandCenter™ i dette avsnittet i instruksjonsboka.

Trykk snarveistasten for telefon på navigasjonsraden eller følg den alternative stien:

1. Velg **Meny.**
2. Velg **fanen for Maskininnstillinger.**
3. Velg symbolet **Telefon.**

MERK: Telefonalternativer A, B, C og E er ikke tilgjengelig under samtalen. Bruke mobiltelefon hvis et annet nummer er nødvendig.

Telefonbetjeningen på denne siden er deaktivert når telefonen synkroniserer telefonboken med radioen.

A—Inndatafelt: Viser angitte nummer.

B—Rettetast (Tilbaketast): Slette angitt nummer. Trykk og hold for å slette flere sifre.

C—Numerisk tastatur: Tast inn telefonnummer ved å benytte nummertastene.

D—Fane Numerisk tastatur: Trykk for å vise tastatur-vinduet under samtalen.

MERK: Favoritter lagres permanent, og kan sees av alle førere. Slett om nødvendig favoritter før du forlater maskinen. For mer informasjon, se Slette favoritter og Samtalelogg i denne instruksjonsboken.

E—Favoritter-tast: Se/rediger favoritter, kontakter.

F—Sist brukt-tast: Se logg for tapte anrop, mottatte anrop eller utgående anrop.

G – Volumkontroll: Volum.

H—Mute (stum)-tast: Stumkopler mikrofon.

Bluetooth er et varemerke som tilhører Bluetooth SIG
CommandCenter er et varemerke som tilhører Deere & Company

I—Batterisymbol: Viser batteriets levetid.

J—Signalsymbol: Viser den aktuelle telefonsignalstyrken.

K—Bluetooth®-symbol: Hvis blått, er Bluetooth®-enheten oppkoblet. Hvis grått er Bluetooth®-enheten ikke oppkoblet.

L—Anropstast: Trykk for å ringe etter å ha tastet inn eller valgt nummer.

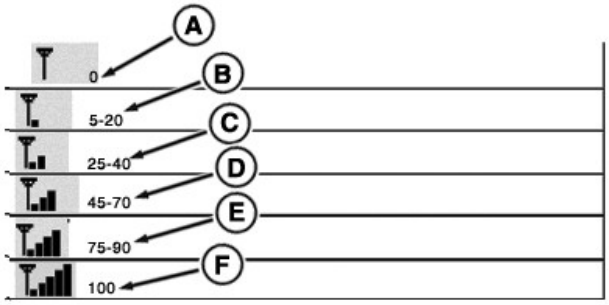
M—Tast for Personvernmodus: Overfører telefonlyd fra høyttalere til telefonen under samtale.

N – Privatmodus-melding: Vises når samtalen har inngått privat modus.

O – Tast for Overføring til førerhuset Avslutter privat modus og overføring av telefonlyd fra telefonen høyttalere til høyttalere i førerhuset.

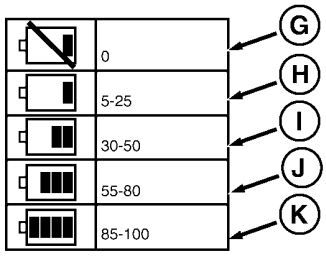
CS12167,0000898-78-16AUG16

Mobiltelefonsignal / batteristyrke



RXA0121552—UN—31OCT11

Display for signalstyrke



RXA0121554—UN—31OCT11

Visning av batteriladning

A—Ikke noe signal
B—5—20 prosent signalstyrke
C—25—40 prosent signalstyrke
D—45—70 prosent signalstyrke
E—75—90 prosent signalstyrke
F—100 prosent signalstyrke
G—Batteriet lader ikke
H—Batteriet er ladet 5—25 prosent
I—Batteriet er ladet 30—50 prosent

J—Batteriet er ladet 55—80 prosent
K—Batteriet er ladet 85—100 prosent

Den maksimale signalstyrken er representert med en grafisk søyle (A-F). Signalstyrken varierer fra ingen signal (A) til 100 prosent (F).

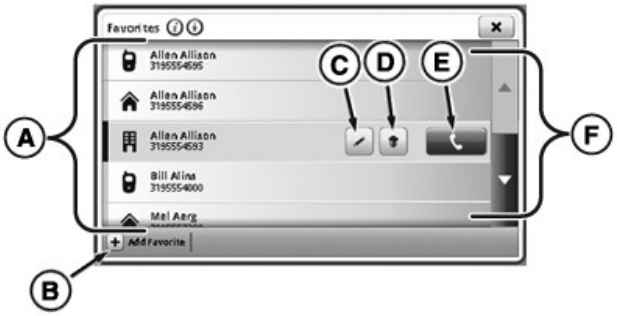
Mobiltelefonens batterilading vises på telefonen med en grafisk søyle (G-K). Batteriladning varierer fra ingen batterilading (G) til 85-100 prosent batterilading (K)

KT81203,0000213-78-08APR15

Kontaktliste

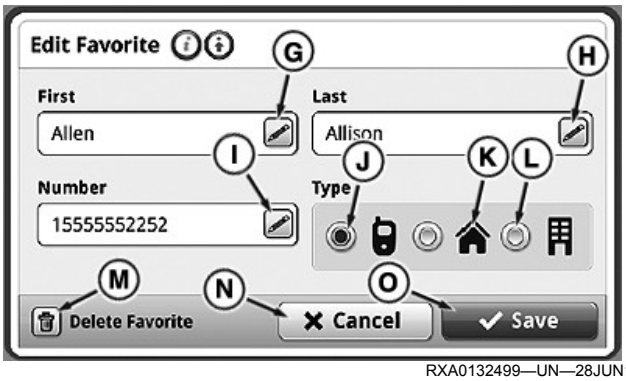
RXA0147931—UN—13APR15

Meny → Fanearket Maskininnstillinger → Telefon-symbol → Favoritter-tast



RXA0132498—UN—28JUN13

Siden med favoritter for telefon



RXA0132499—UN—28JUN13

Siden Edit Favorite (Redigere favoritter)

1. Velg **Meny.**
2. Velg **fanen for Maskininnstillinger.**
3. Velg symbolet **Telefon.**
4. Velg tasten **Favorites (Favoritter).**

MERK: Enhetens telefonbok synkroniseres med radioen, ikke med CommandCenter™. Kontakter fra telefonen må legges til og redigeres manuelt på displayet.

Det maksimale antallet telefonnummer som kan lagres i CommandCenter™, er 25. Maks. antall tegn i et telefonnummer er 21.

MERK: Favoritter lagres permanent, og kan sees av alle førere. Slett om nødvendig favoritter før du forlater maskinen. For mer informasjon, se Slette favoritter og Samtalelogg i denne instruksjonsboken.

A—Favorittliste: Liste over tilgjengelige kontakter.

B—Tast for Legg til favoritt: Velg for å legge til kontakter manuelt

C—Tast for Rediger favoritt: Velges for å redigere en aktuell kontakt.

D—Slettetast: Velg for å slette en kontakt fra favoritter.

E—Anropstast: Velges for å ringe opp gjeldende valgte kontakt.

F – Rullefelt: Velges for å rulle opp eller ned.

G—Redigere favoritt, fornavn: Velges for å redigere fornavn.

H—Redigere favoritt, etternavn: Velges for å redigere etternavn.

I—Redigere favoritt, telefonnummer: Velges for å redigere telefonnummer.

J—Mobiltelefonknapp: Velges for å liste opp kontaktinformasjon på mobiltelefonen.

K—Knapp for hjemmetelefon: Velges for å liste opp kontaktinformasjon på hjemmetelefonen.

L— Arbeidstelefon-tast: Velges for å liste opp kontaktinformasjon på arbeidstelefonen.

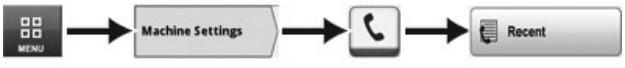
M—Tast for Slett favoritt: Velges for å slette en kontakt.

N—Avbryt-tast: Velges for å avbryte redigeringer.

O—Lagre-tast: Velges for å lagre redigeringer.

CS12167,0000899-78-16AUG16

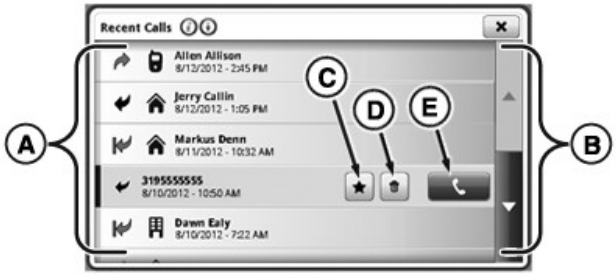
Nylige anrop



RXA0147933—UN—13APR15

Meny → Fane Maskininnstillinger → Telefon-symbol → Sist brukt-tast

CommandCenter er et varemerke som tilhører Deere & Company



RXA0132556—UN—28JUN13

Siden Recent Calls (Nylige anrop)

Se logg for tapte anrop, mottatte anrop eller utgående anrop mottatt via CommandCenter™.

1. Velg **Meny.**
2. Velg **fanen for Maskininnstillinger.**
3. Velg symbolet **Telefon.**
4. Velg **Nylig-knappen.**

A - Kontaktliste over nylige anrop: Liste over nylig brukte kontakter.

B—Rullemenyer: Brukes for å bla opp eller ned gjennom de siste samtalene.

C—Tast for Legg til favoritt: Velg for å legge til en kontakt fra favoritter.

D—Slettetast: Velg for å slette en kontakt fra favoritter.

E—Anropstast: Velges for å ringe opp gjeldende valgte kontakt.

CS12167,000089A-78-16AUG16

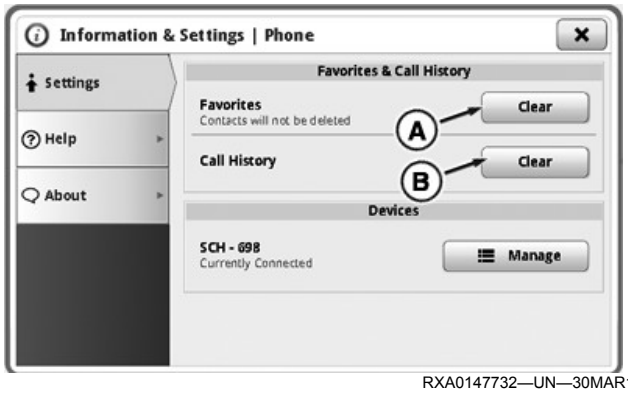
Slett Favoritter og samtalelogg

N119224—UN—24JUL15

Telefon-snarveiknapp på navigasjonsraden

RXA0147944—UN—13APR15

Symbolet Advanced Settings (Avanserte innstillinger) → Fanen Settings (Innstillinger)



RXA0147732—UN—30MAR15

Side for telefon informasjon og innstillinger

A—Knapp for Slette favoritter
B—Knapp for Slette historikk

Bruk avanserte innstillinger telefon for å fjerne favoritter og anropslogg. Kontakter vil kun bli slettet på CommandCenter™, ikke på telefonen.

1. Velg **Snarveiknapp for telefon på navigasjonsraden.**
2. Velg **ikonet for avanserte innstillinger.**
3. Velg fanearket **Settings (Innstillinger).**
4. Trykk Slett favoritter (A) for å slette favoritter. Telefonkontakter vil ikke bli slettet.
5. Trykk Slett historie (B) for å slette anropsloggen.

CS12167,000089B-78-18APR16

CommandCenter er et varemerke som tilhører Deere & Company

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

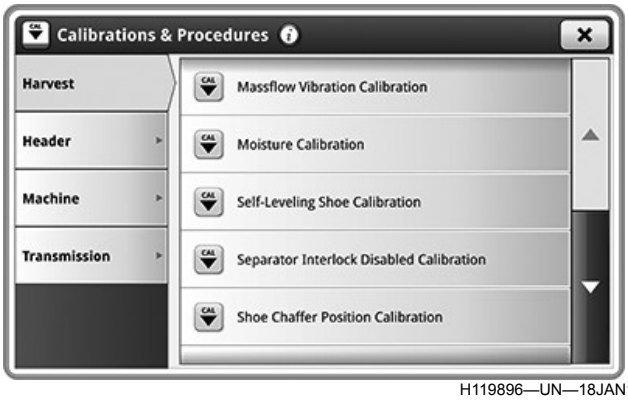
3. Kalibreringer og prosedyrer

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

Fuktighetssensor temperatur

Broavstand (Hydraulisk)

Utbytte

ActiveYield™

Tilt av maskinramme

Broavstand (STS Electric)

Kople inn tømmeskrue

Gult blinkelys

Lufting av hydr. reg . slagerbro

Avvatring av slagerbro

H119226—UN—23SEP16

Retning-fane

Skjærebord-fane

Dekkplateavstand

Matehushastighet

Skjærebord

Egentest av skjærebord 600x

Sideveis tilt (avvatring) loelevatorkanal - hastighet

Innfelling sammenleggbart maisaggregat

Vinde- og knivbjelkeposisjon

Vindeposisjon

Tiltområde forover/bakover tiltramme loelevatorkanal

Sideveis tilt (avvatring) loelevatorkanal - bevegelsesområde

SS43267,0000A3A-78-21JUN17

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 temperatur

Denne kalibreringen muliggjør justering av temperatursensoren som er del av fuktsensorsystemet for å bedre matche faktisk temperatur. Fuktighetssensor temperatur må kalibreres for å gi nøyaktige sensoravlesninger.

MERK: Kalibrer før innhøstingen begynner, når fuktsensoren er tom.

Kalibrer når:

- Kontrollenhet AYM eller tilknyttede komponenter er skiftet eller justert.
- Avlesinger fra fuktsensoren er ikke nøyaktige.
- Temperatursensor for fuktsensor er blitt erstattet.

Elementer tilgjengelig på siden fuktighetssensor, Temperatur:

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.
Antatt nødvendig tid	Ca. 2 min

H119222—UN—18JAN17

Nåværende Offset

Avlesinger vises på siden:

Nåværende Offset— Nåværende offset-verdi for fuktsensor.

SS43267,000084F-78-19MAY17

Fuktighetssensortemperatur-offset (justeringer)

Prosedyre-krav:

Motortilstand	Kjører
Driftstilstand	Parkeres på et plant underlag

Utfør prosedyre:

N120226—UN—23FEB16

Start kalibrering

1. Velg Begynn kalibrering for å starte prosedyren.

H119223—UN—18JAN17

Temperatursensor

2. Velg Temperatursensor.

H119224—UN—18JAN17

Temperatursensor

3. Velg plusstegnet (+) for å øke eller minus (-) for å redusere verdi på temperatursensor.

N118093—UN—16FEB16

LAGRE

4. Bekreft kalibrering ved å velge Lagre.

N118094—UN—18JAN17

Avbryt

5. Velg Avbryt for å gå tilbake til forrige side.

SS43267,0000868-78-18JAN17

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

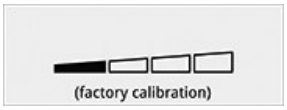
Denne prosedyren kalibrerer innhøstingsmaskinens antatte utbytte. Kalibrering utføres ved å samsvare registrerte prøver med korresponderende skalavektmålinger.

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

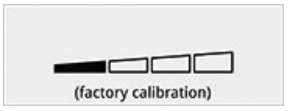
Avanserte innstillinger—gjør flere tilpasninger og færre generelle innstillinger.

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

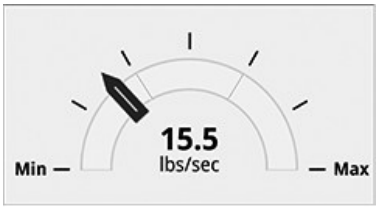
grå

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:

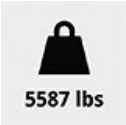
Kornstrøm (massestrøm) gruppe- indikerer mengden av avling som treskes.

H119418—UN—18JAN17

Medium strømning

Kornstrøm, gruppe— indikerer det nåværende gruppe prøven blir høstet i.

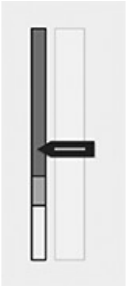
MERK: Lav strømningshastighet vises med streker.



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

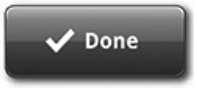
Prosedyre for modifisering:

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

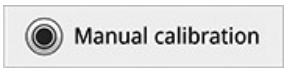
Tilbakestill

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.

ActiveYield is er et varemerke som tilhører Deere & Company

H119414—UN—18JAN17

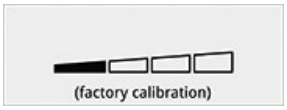
Slett ubrukte prøver

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.

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

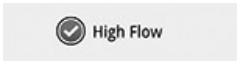
Utbytte | Status innsamlet prøve

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

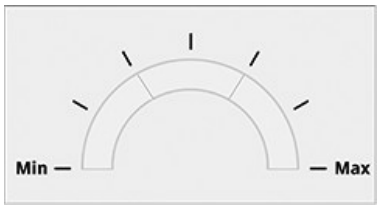
Utbytte | Kornstrøm

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

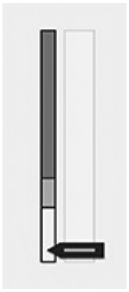
Utbytte | Vektindikator

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

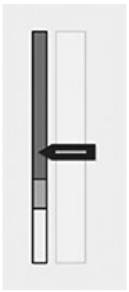
Grå sone

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

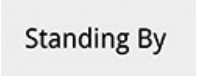
Grønn sone

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

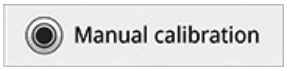
Utbytte | Rediger / velg Kalibrering

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

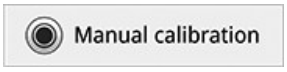
2. Velg knappen Rediger/velg prøver.

N118434—UN—23FEB16

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

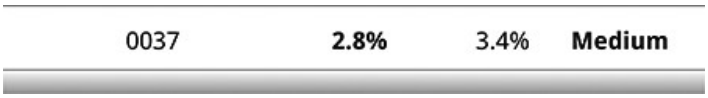
Prosedyre for endring av skalavekt:

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.

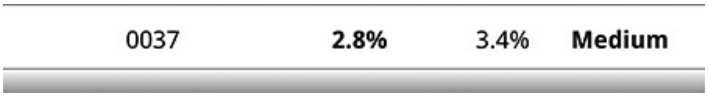
N118093—UN—16FEB16

LAGRE

6. Velg Lagre for å bekrefte.

N118396—UN—17FEB16

Lukk



H119415—UN—18JAN17

Prøve

3. Velg prøven som skal slettes.

H119408—UN—18JAN17

Slett prøve

4. Velg Slett prøve.

H114654—UN—05JAN17

OK

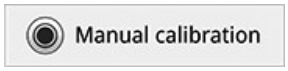
5. Velg OK for å bekrefte.

N118094—UN—18JAN17

Avbryt

MERK: Velg Avbryt for å gå tilbake til forrige side uten å gjøre endringer.

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

N118093—UN—16FEB16

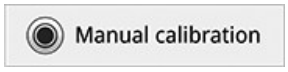
LAGRE

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-78-18JAN17

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.

ActiveYield is er et varemerke som tilhører Deere & Company

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

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.

ActiveYield is er et varemerke som tilhører Deere & Company

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

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

Kalibrering av dekkplateavstand Prosedyre

Prosedyre-krav:

Motortilstand	Motoren går på sakte 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.

SS43267,000087F-78-18JAN17

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

Egentest av skjærebord 600x

Denne prosedyren bekrefter kalibrering av 600X skjærbord - 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 til 600x testside:

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 1 min.

VM03385,0000280-78-19JAN17

600x skjærebord egentest 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.

VM03385,0000281-78-19JAN17

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.

SS43267,0000A40-78-21JUN17

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 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 er kun mulige med spesielt tilkoblet utstyr.

Tilgjengelige elementer på siden Oversikt over treskeren:

H118294—UN—22DEC16

Frontkonsoll

Frontkonsoll— elementer på konsoll ved rattet.

H118296—UN—22DEC16

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.

H118299—UN—22DEC16

Navigasjonsrad

Navigasjonsrad— elementer på navigasjonslinjen under monitoren.

H118302—UN—22DEC16

Elementer på høyre side i førerhuset

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.

Elementer på høyre side i førerhuset— kontakter og

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-78-27JAN17

Frontkonsoll

MERK: Noen funksjoner er kun mulige med spesielt tilkoblet utstyr.

Tenningsbryter

Justering av ratt

Bruk av lys

Betjening av blinklys, horn og fjern-/nærlys

Betjening av frontrutevisker og -spyler

H121072—UN—18MAY17

Fothviler

Fothviler— Plasser føttene på fotstøtter som nødvendig for å redusere tretthet og forbedre komforten.

Bruk av startgass (dersom dette er montert)

SS43267,0000812-78-18MAY17

Display på hjørnestolpe

MERK: Noen funksjoner er kun mulige med spesielt tilkoblet utstyr.

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

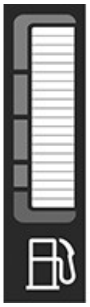
Motoreffekt-indikator:

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.

H117829—UN—28MAR16

Turteller

Turteller- viser motorturtallet.

H117830—UN—28MAR16

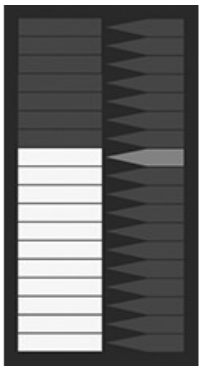
Speedometer

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

Reaktivering av spole

Gjenoppta vindeposisjon— tennes når Gjenoppta vindeposisjon er aktivert.

H116353—UN—19DEC16

Forvalg av bordhøyde

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

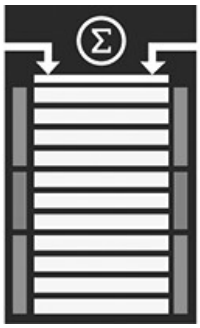
Sideveis tilt-visning

Sideveis tilt-visning (avvatring) loelevatorkanal- viser stillingen tilt-rammen på loelevatorkanalen.

H117835—UN—22DEC16

Indikator for såldspill

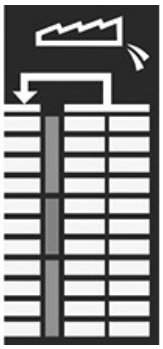
Indikator for såldspill- viser spill over såldkassa.



H117836—UN—22DEC16

Indikator for totalt spill

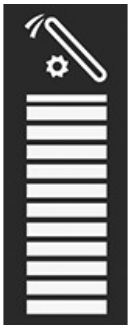
Indikator for totalt spill- viser samlet spill over halmristere og såldkassa.



H117837—UN—22DEC16

Indikator for treskeverkspill

Indikator for spill fra rotor- viser spill fra rotor.



H117838—UN—22DEC16

Indikator for returmasse

Indikator for returmasse- viser volum returmasse.

SS43267,0000813-78-27JAN17

CommandARM™ Konsoll og Display

MERK: Noen funksjoner er kun mulige med spesielt tilkoblet utstyr.

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.

CommandARM er et varemerke som tilhører Deere & Company

SS43267,0000814-78-27JAN17

Multifunksjonsspak

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™

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.

SS43267,0000815-78-02MAR18

AutoTrac er et varemerke som tilhører Deere & Company

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—19DEC16

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

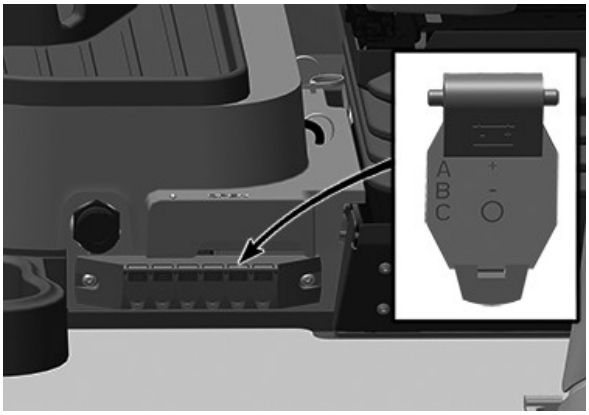
4600 Extended Monitor Port

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.

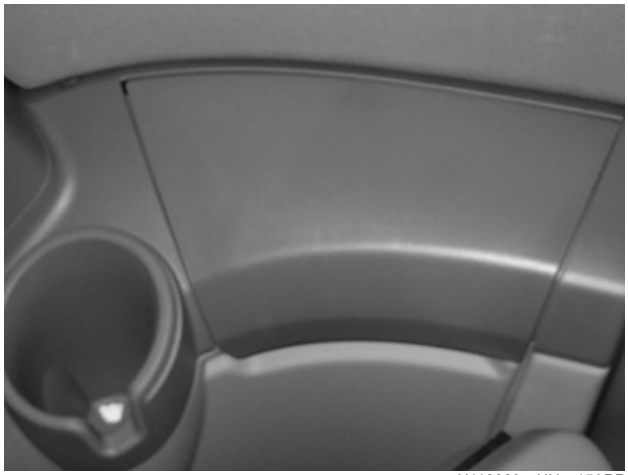
- Pol (A) er fast tilkoblet direkte positiv strøm.
- Pol (B) er jord / minus.
- Pole (C) er ekstra strøm (tenningsnøkkel PÅ).

H121414—UN—18MAY17

Nødutgang

Nødutgang— nødutgang i krisetilfelle.

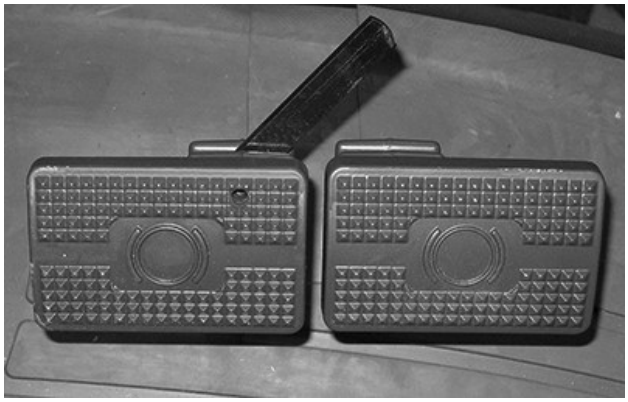
- Trekk ned for å åpne nødutgangen.
- Hvis den ikke kan åpnes, bruk hammeren for å knuse vindusglasset.
- Bruk kniven i håndtaket for å kutte setebelter hvis de ikke lar seg løsne.



H118069—UN—15APR16

Lagring av instruksjonsbok

Lagring av instruksjonsbok— rom i bakre del av førerhuset for lagring av instruksjonsbok.

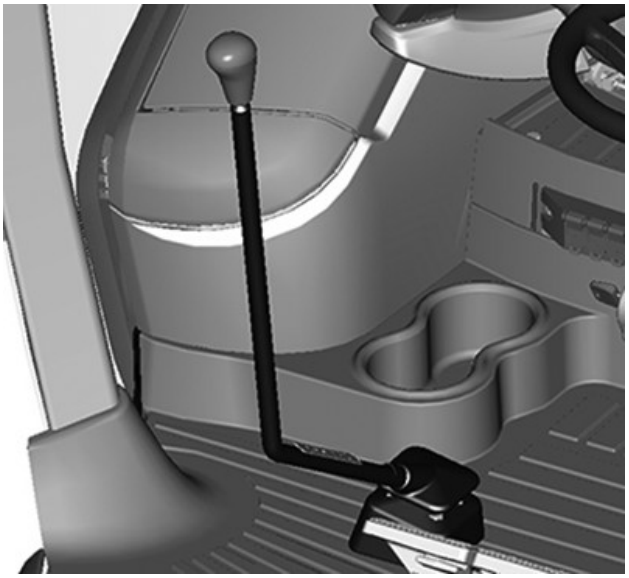


H118068—UN—15APR16

Bremsepedaler

Bremsepedaler— for å bremse/stanse treskeren.

La bremsepedalene være ulåste under arbeid på åkeren. Lås dem sammen ved transport.



H118076—UN—15APR16

Girspak

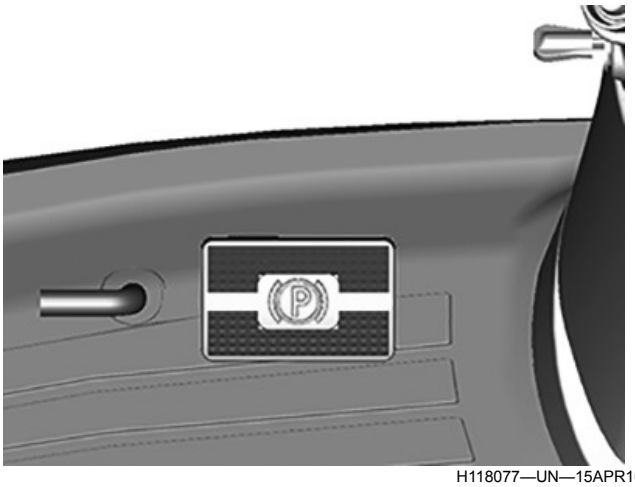
Girspak (om utstyrt med)- for manuell girskift.

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.

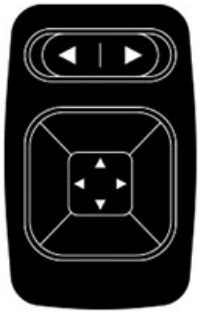
H118065—UN—22DEC16

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.



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.

Bluetooth er et varemerke som tilhører Bluetooth SIG

- 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).

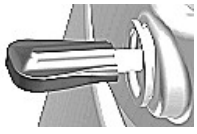
SS43267,000081B-78-27JAN17

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

Kjørelys

Kjørelys— Velg å slå på frontlykter og markeringslys.

N123280—UN—16MAY16

Feltlys

Arbeidslys— Velg PÅ for å aktivere forhåndsinnstilte arbeidslys.

CS12167,0000B74-78-07JUN18

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

Feltlys forhåndsinnstilling 1

Arbeidslys forhåndsinnstilling 1— trykk for å velge Arbeidslys forhåndsinnstilling 1.

H117887—UN—29MAR16

Arbeidslys forhåndsinnstilling 2

Arbeidslys forhåndsinnstilling 2— trykk for å velge Arbeidslys forhåndsinnstilling 2.

SS43267,000081E-78-18MAY17

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

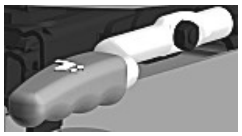
Startgass— Trykk inn mens startmotoren går for å tilføre startgass under lave temperaturer. Slipp knappen når motoren har startet.

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.

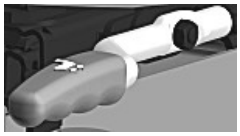
H121071—UN—18MAY17

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.

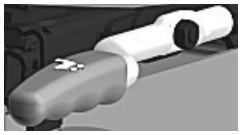
H117047—UN—28MAR16

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 John Deere-forhandleren for å få reservedeler.

SS43267,0000823-78-27JAN17

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.

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.

Dial-A-Speed er et varemerke som tilhører Deere & Company
HydraFlex er et varemerke som tilhører Deere & Company

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.

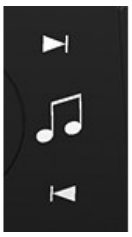
N121549—UN—12MAY16

Temperaturkontroll

Temperatur— trykk for å endre temperaturen i førerhuset.

SS43267,0000826-78-27JAN17

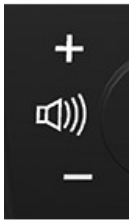
Radio



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

Arbeidslys forhåndsinnstilling 1

Arbeidslys forhåndsinnstilling 1— trykk for å velge Arbeidslys forhåndsinnstilling 1.

H117887—UN—29MAR16

Arbeidslys forhåndsinnstilling 2

Arbeidslys forhåndsinnstilling 2— trykk for å velge Arbeidslys forhåndsinnstilling 2.

H117884—UN—29MAR16

Roterende varsellys— Trykk knappen for roterende varsellys PÅ/AV.

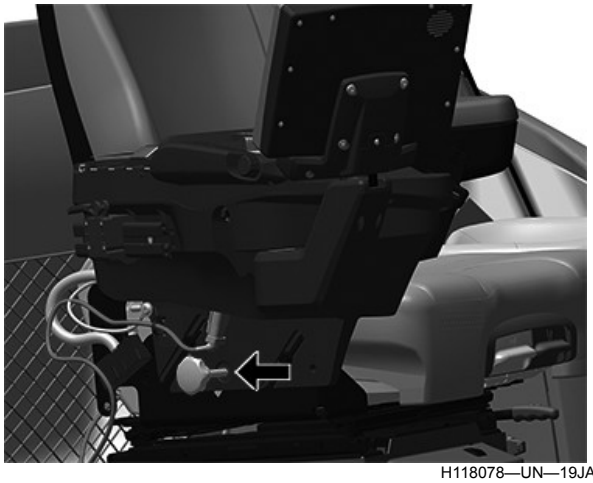
H117885—UN—29MAR16

Nødblinklys

Nødblinklys- trykk på øvre del av varsellysbryteren for å slå på nødblinklysene.

SS43267,0000829-78-27JAN17

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

ProDrive er et varemerke som tilhører Deere & Company

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.

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

ProDrive er et varemerke som tilhører Deere & Company

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

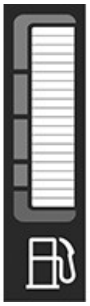
Indikator for rengjøring av eksosfilteret

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.

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

ProDrive er et varemerke som tilhører Deere & Company

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.
- 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

AutoTrac er et varemerke som tilhører Deere & Company

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

Active Terrain Adjustment™

Tilgang til Active Terrain Adjustment™

H113668—UN—22OCT15

Meny

Tilgang til appen via displayet:

1. Meny

N119118—UN—23SEP16

Maskininnstillinger

2. Maskininnstillinger, fane

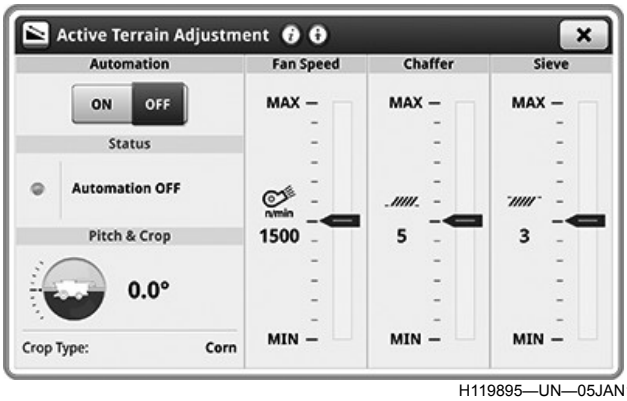
H114642—UN—05JAN17

Active Terrain Adjustment™

3. Active Terrain Adjustment™

SS43267,00008A9-78-27JAN17

Active Terrain Adjustment™ (ATA) Hovedside



H119895—UN—05JAN17

Active Terrain Adjustment™

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.

ATA justerer automatisk rensevifte, agn- og kornsåld avhengig av vekst og helling på treskeren ved kjøring opp- eller ned bakker.

H114647—UN—05JAN17

ON/OFF (På/Av)

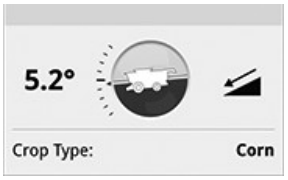
Tilgjengelige elementer på hovedsiden for Active Terrain Adjustment™ (ATA)

Automatisering— aktiverer ATA.

H114656—UN—05JAN17

Statusindikator

Status— Viser generell systemstatus eller nåværende justeringer som er gjort av systemet.



H115025—UN—05JAN17

Helling og avling

Maskinhelling og avling.— Viser aktuell målt maskinhelling og valgt avling.

H115026—UN—06JAN17

Viftehastighet

Viftehastighet— viser gjeldende viftehastighet.

H115027—UN—06JAN17

Agnsåld

Active Terrain Adjustment er et varemerke som tilhører Deere & Company

Agnsåld— viser gjeldende såldstilling.

H115028—UN—06JAN17

Kornsåld

Kornsåld— viser gjeldende såldstilling.

N118004—UN—22OCT15

Avanserte innstillinger

Avanserte innstillinger—tilgang til flere tilpasninger og færre felles innstillinger.

H114648—UN—05JAN17

Aktivt terreng

Kjør-side-moduler

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

Eksempel:

Active Terrain— lar deg aktivere / deaktivere automatisering og se den nåværende hellingen på treskeren som registreres av ATA.

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

SS43267,0000810-78-27JAN17

Active Terrain Adjustment™ (ATA) Status

H115029—UN—05JAN17

Status

Active Terrain Adjustment™ ATA Status viser kravene for ATA automasjon.

Velg skjermområde under Status for å åpne siden ATA Status.

H114659—UN—05JAN17

Blå

Viste elementer i status-siden for Active Terrain Adjustment™:

Bruk av offset— Tilpasser til terreng.

H114656—UN—05JAN17

Grønn

Overvåking

H114658—UN—05JAN17

Oransje

Ikke klar— hellings-sensor krever kalibrering.

H114658—UN—05JAN17

Oransje

Ikke klar— Skjærebordet må være under lagret (innspilt) stopphøyde.

H114658—UN—05JAN17

Oransje

Active Terrain Adjustment er et varemerke som tilhører Deere & Company

Ikke klar— Maskinen må være klar til bruk.

H114658—UN—05JAN17

Oransje

Ikke klar— Motoren må være satt til høy tomgang.

H114657—UN—05JAN17

Rød

Feil oppdaget— oppmerksomhet kreves.

H114657—UN—05JAN17

Rød

Feil oppdaget— feil på viftesystemet.

H114655—UN—05JAN17

grå

Automasjon AV

Active Terrain Adjustment™ - krav:

- ATA-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.
  - — Transportmodus må IKKE være aktivert.
- Skjærebordet må være under registrer stopphøyde.

H114663—UN—05JAN17

Melding

En melding vises når et krav ikke er oppfylt.

H118541—UN—30JAN17

Velg for å gå videre

Kravet er ikke oppfylt, velg for å kalibrere hellingssensor.

H114662—UN—05JAN17

Hake

Når en betingelse er oppfylt vises en grønn hake.

H114674—UN—03JAN17

Lukk

Velg for å lagre.

SS43267,00008AA-78-18MAY17

Automatisk justering

Når Automatisk justering er aktivert, opprettholder Active Terrain Adjustment™ (ATA) materialstrømmen ved å redusere viftehastigheten og åpning på agn- og kornsåld for å redusere kornspill og for stor returmasse ved tresking i oppoverbakke. Det motsatte skjer når nedoverbakker for å unngå urent korn.

H118540—UN—05JAN17

Status

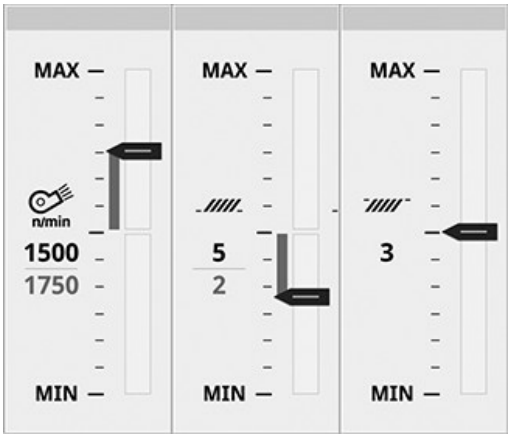
Automatisk justering - viste indikatorer:

Status— viser at systemet bruker offset (endret verdi).

H115033—UN—05JAN17

Sort markør

Active Terrain Adjustment er et varemerke som tilhører Deere & Company



H114664—UN—05JAN17

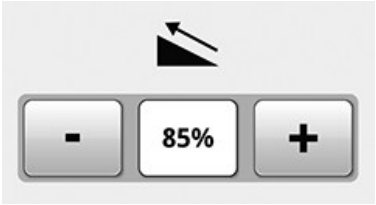
ATA-justering

ATA justering— Indikatoren viser grad av offset (endret verdi) for viftehastighet og agn- og kornsåld fra grunnleggende settpunkter.

SS43267,00008AB-78-27JAN17

Avanserte innstillinger

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

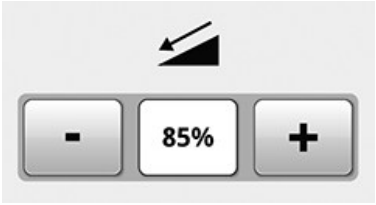


H114667—UN—05JAN17

Oppoverbakkefølsomhet

Elementer tilgjengelig på siden for avanserte innstillinger:

Følsomhet oppover— Akselererer eller retarderer systemets reaksjon på hellingen under tresking oppover for å redusere spillet.



H114668—UN—05JAN17

Nedoverbakkefølsomhet

Følsomhet nedover— Akselererer eller retarderer systemets reaksjon på hellingen under tresking nedover for å gi renest mulig korn.

H119126—UN—05JAN17

Justeringsutløsere

Justeringsutløsere— Ønsket trinnstørrelse-verdi, og for å aktivere eller deaktivere Automatisk justering av begge såldene.

SS43267,00008AC-78-18MAY17

Avanserte innstillinger | Følsomhet oppoverbakke

Følsomhet oppover lar deg akselerere eller retarderer systemets reaksjon på hellingen under tresking oppover for å redusere spillet.

MERK: Høyere sensitivitetsverdier reagerer raskt på endringer i hellingen.

Modifiser for å / tilpass til:

- Active Terrain Adjustment™ (ATA) systemet foretar justeringer for tidlig eller for sent, dette forårsaker spill eller for mye returmasse sammenlignet på flatt land.
- Juster følsomheten lavere hvis kornet ikke renses godt nok.
- Juster til høyere følsomhet hvis spill over såldkassa eller mengden i retur er for stor.

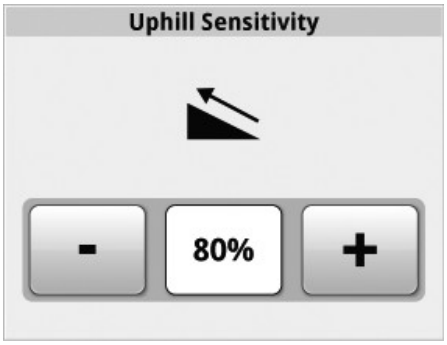
N118004—UN—22OCT15

Avanserte innstillinger

Prosedyre for modifisering:

1. Velg knappen Avanserte innstillinger.

Active Terrain Adjustment er et varemerke som tilhører Deere & Company



H119777—UN—05JAN17

Oppoverbakkefølsomhet

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

   Minimum: -100%

   Maksimum: 100%

   Økning: 10%

H114653—UN—05JAN17

Offset

Gjeldende offset (endret verdi) vist for agn- og kornsåld fra grunnleggende innstillingsverdi. Offset (endret verdi) vises når treskeren beveger seg oppover eller nedoverbakke.

H114674—UN—03JAN17

Lukk

3. Velg for å lagre.

N118004—UN—22OCT15

Avanserte innstillinger

Alternativ prosedyre til å endre posisjon:

1. Velg knappen Avanserte innstillinger.

H114652—UN—05JAN17

Verdi

2. Velg for å aktivere navigasjonslinjen og armlene-dreiebryteren.

H115035—UN—14MAR16

Dreiebryter på navigasjonslinjen

H115034—UN—28MAR16

Armlene -dreiebryter

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

H114674—UN—03JAN17

Lukk

4. Velg for å lagre.

SS43267,00008AD-78-27JAN17

Avanserte innstillinger | Følsomhet nedoverbakke

Følsomhet nedover— Akselererer eller retarderer systemets reaksjon på hellingen under tresking nedover for å gi renest mulig korn ved tresking i nedoverbakke.

MERK: Høyere sensitivitetsverdier reagerer raskt på endringer i hellingen.

Modifiser for å / tilpass til:

- Active Terrain Adjustment™ (ATA) systemet foretar justeringer for tidlig eller for sent, dette forårsaker spill eller for mye returmasse sammenlignet på flatt land.
- Juster til lavere følsomhet hvis spill over såldkassa eller mengde i returelevatoren er for stor.
- Juster følsomheten høyere hvis kornet ikke renses godt nok.

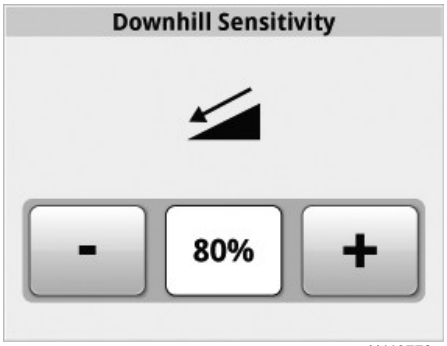
N118004—UN—22OCT15

Avanserte innstillinger

Prosedyre for modifisering:

Active Terrain Adjustment er et varemerke som tilhører Deere & Company

1. Velg knappen Avanserte innstillinger.



H119778—UN—05JAN17

Nedoverbakkefølsomhet

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

   Minimum: -100%

   Maksimum: 100%

   Økning: 10%

H114653—UN—05JAN17

Offset

Gjeldende offset (endret verdi) vist for agn- og kornsåld fra grunnleggende innstillingsverdi. Offset (endret verdi) vises når treskeren beveger seg oppover eller nedoverbakke.

H114674—UN—03JAN17

Lukk

3. Velg for å lagre.

N118004—UN—22OCT15

Avanserte innstillinger

Alternativ prosedyre til å endre posisjon:

1. Velg knappen Avanserte innstillinger.

H114652—UN—05JAN17

Verdi

2. Velg for å aktivere navigasjonslinjen og armlene-dreiebryteren.

H115035—UN—14MAR16

Dreiebryter på navigasjonslinjen

H115034—UN—28MAR16

Armlene -dreiebryter

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

H114674—UN—03JAN17

Lukk

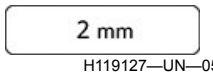
4. Velg for å lagre.

SS43267,00008AE-78-27JAN17

Avanserte innstillinger | Justeringsutløsere

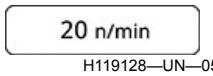
Justeringsutløsere lar deg velge ønsket turtall på rensevifte korn- og agnsåld, slik at systemet justerer seg automatisk i tresking i oppoverbakke og nedoverbakke. Det lar deg også til å slå av automatisk justering for såldene.

MERK: Vanligvis brukes disse bare brukt under lokaliserte, små høstebetingelser med spesielle krav. Bruk det når følsomhetsjustering er ineffektiv.



H119127—UN—05JAN17

Agn- og kornsåld



H119128—UN—05JAN17

Viftehastighet

Elementer tilgjengelig på siden Justerings-utløsere:

Auto-justering av trinnstørrelse— Mengde inkrementell endring for agnsåld, kornsåld, eller viftehastighet på signal fra Active Terrain Adjustment™ (ATA) systemer.

Active Terrain Adjustment er et varemerke som tilhører Deere & Company

H114647—UN—05JAN17

ON/OFF (På/Av)

Auto-justering på / av— slår automatiske justeringsfunksjonen for agn- eller kornsåld på eller av.

SS43267,00008AF-78-27JAN17

Avanserte innstillinger | Justeringsutløsere | Auto-justering Trinnstørrelse

Trinnstørrelse er mengde inkrementell endring for agnsåld, kornsåld, eller viftehastighet på signal fra Active Terrain Adjustment™ (ATA) systemer.

Modifiser for å / tilpass til:

MERK: Juster trinnstørrelsene hvis følsomhets-justeringer eller funksjonsvalg (Individuell justering av komponenter PÅ / AV) er ineffektive.

Trinnstørrelse - økning:

Når maksimal følsomhetsinnstilling ikke gir ønskede resultater, eller når alle bortsett fra én komponent trenger mer justering enn de andre.

Redusere trinnstørrelsen:

Når minste følsomhetsinnstilling ikke gir ønskede resultater, eller når alle bortsett fra én komponent trenger mindre justering enn de andre.

MERK: Trinnstørrelser er individuelle inkrementer (økninger) - ikke det totale spekter av antall justeringer eller tilpasninger.

N118004—UN—22OCT15

Avanserte innstillinger

Prosedyre for modifisering:

Agn- og kornsåld

1. Velg knappen Avanserte innstillinger.
2. Bla ned til Justeringsutløsere.

H119126—UN—05JAN17

Trinnstørrelse

H114645—UN—05JAN17

Agnsåld

H114646—UN—05JAN17

Kornsåld

3. Velg trinnstørrelse for å åpne det numeriske tastaturet og angi ønsket verdi.

   Minimum: 1 mm

   Standard: Basert på avlingen som blir høstet.

   Maksimum: 3 mm

   Økning: 1 mm

H114674—UN—03JAN17

Lukk

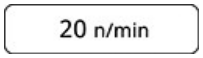
4. Velg for å lagre.

N118004—UN—22OCT15

Avanserte innstillinger

Viftehastighet

1. Velg knappen Avanserte innstillinger.
2. Bla ned til Justeringsutløsere.



H119128—UN—05JAN17

Trinnstørrelse

3. Velg for å åpne Trinnstørrelse.

H118542—UN—05JAN17

Trinnstørrelse

H114644—UN—05JAN17

Viftehastighet

4. Velg ønsket verdi.

   Minimum: 20 o/min

   Standard: Basert på avlingen som blir høstet.

Active Terrain Adjustment er et varemerke som tilhører Deere & Company

Maksimum: 50 o/min

Økning: 10 o/min

H114674—UN—03JAN17

Lukk

5. Velg for å lagre.

SS43267,00008B0-78-27JAN17

Avanserte innstillinger | Justeringsutløsere | Auto-justering Trinnstørrelse PÅ/AV

Det lar deg også til å slå av automatisk justering for såldene.

Modifiser for å / tilpass til:

Agnsåld AV (rensevifte og kornsåld PÅ):

Stor belastning på agnsåldet forårsake mye agner i returen under justeringer for oppoverbakke.

Det registreres halmstubb i tanken under justeringer for oppoverbakke.

Kornsåld AV (rensevifte og agnsåld PÅ):

For mye masse i returen oppstår kun under justeringer for nedoverbakke.

Kornsåld og agnsåld AV (rensevifte PÅ):

Liten avling, små korn eller småfrø (oljevekster) der prøveuttaket er følsomt for justeringer av såldene.

MERK: Mindre såldåpninger kan gi renere korn, men spillet vil kunne øke.

N118004—UN—22OCT15

Avanserte innstillinger

Prosedyre for modifisering:

1. Velg knappen Avanserte innstillinger.
2. Bla ned til Justeringsutløsere.

H114647—UN—05JAN17

ON/OFF (På/Av)

3. Velg for å aktivere eller deaktivere automatisk justering av agn- og kornsåld.

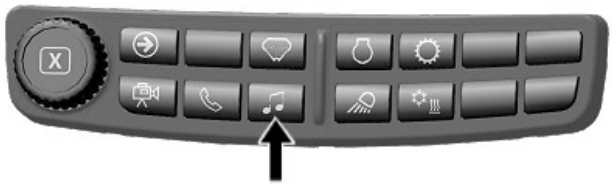
H114674—UN—03JAN17

Lukk

4. Velg for å lagre.

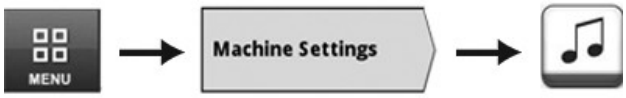
SS43267,00008B1-78-27JAN17

Velge radiokilde med generasjon 4 CommandCenter™



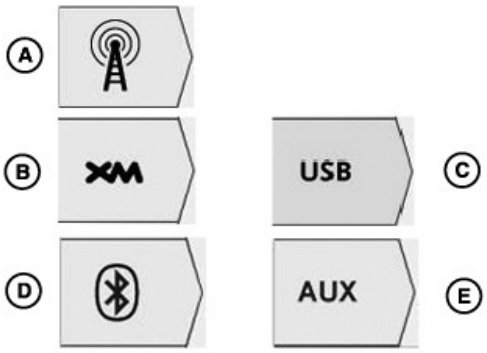
N119223—UN—24JUL15

Audio-snarveisknapp på navigasjonsraden



RXA0147929—UN—13APR15

Meny → Fanen "Maskininnstillinger" → Audio-symbol



N137625—UN—07JUN18

Faneark for valg av kilde

A—Faneark for FM, AM og vær
B—Faneark for XM (kun Premium-radio)
C—Fane for USB (kun Premium-radio)
D—Bluetooth® Audio-fane (kun Premium Radio)
E—Fane for Aux

Bruk radio-fanen på Generation 4 CommandCenter™ for å velge radiokilde.

Når radioen er på, navigerer radiosiden til hjemmesiden for gjeldende valgte kilde. Når radioen er av, blokkeres displayet.

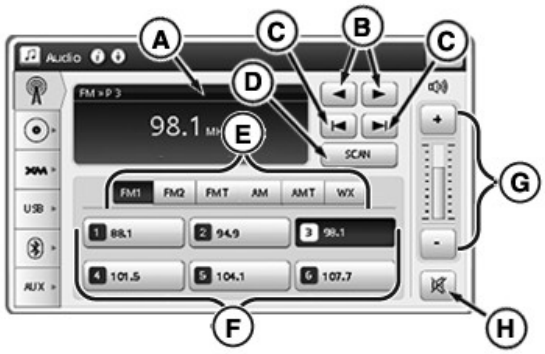
MERK: Valg av radiokilde gjør ikke at radioen slås på. Slå radio PÅ ved å trykke PÅ/AV (ON/OFF)-tasten på radioen.

For å få tilgang hovedsiden for Audio (lyd), bruk snarveistasten på Navigasjonsraden eller følg alternativ bane:

1. Velg **Meny.**
2. Velg **fanen for Maskininnstillinger.**
3. Velg **Audio-symbol.**
4. Velg ønsket radiokilde.

CS12167,0000B70-78-07JUN18

Startside for AM, FM og værstasjon



RXA0150912—UN—08JAN16

Startside for AM, FM og værstasjon

MERK: Se Valg av radiokilde—på siden Generasjon 4 CommandCenter™ i dette kapitlet i instruksjonsboka, for å finne ut hvordan du kan navigere til startsiden for AM, FM (og Vær-kanal der dette finnes).

A – Displayområde: Viser aktuell radioaktivitet/-informasjon.

B – Manuelt søk, frem/tilbake: Bruk venstre eller høyre knapp for å manuelt stille inn ønsket stasjon. Hver gang tasten trykkes, økes eller reduseres radiofrekvensen i fastsatte trinn.

C – Neste/forrige stasjon: Velges for å søke neste tilgjengelige stasjon før eller etter den aktuelle stasjonen.

D – Skann-knapp: Velges for å skanne gjennom tilgjengelige stasjoner. Hver stasjon sender i 5 sekunder, før det veksles videre til neste stasjon. Skanningen opphører når man kommer tilbake til utgangskanalen, eller ved å trykke på tasten igjen.

E – Knapperad AM/FM/Værstasjon: Du kan gå gjennom de forhåndsinnstilte kanalene med vippebryterlinjen (FM1, FM2, FMT, AM, AMT, WX).

F – Forhåndsinnstillinger: Seks forhåndsinnstilte stasjoner kan programmeres for FM1, FM2, FMT, AM og AMT. Du kan endre forhåndsinnstillingene ved å trykke på forhåndsinnstillingen i tre sekunder mens du er på ønsket stasjon, til du hører pipelyden. Trykk igjen for å sette radioen tilbake til den lagrede stasjonen. Seks

Bluetooth er et varemerke som tilhører Bluetooth SIG
CommandCenter er et varemerke som tilhører Deere & Company

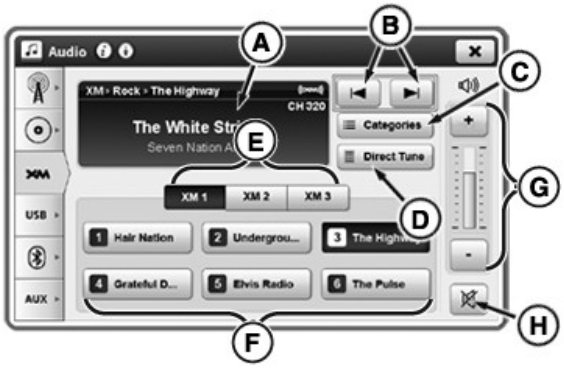
forhåndsinnstillinger er forhåndsprogrammert i WX-banken og kan ikke endres. FMT og AMT kan stilles inn automatisk ved hjelp T-STORE funksjon. Se kapitlet Bruk av Premium radio i denne instruksjonsboken for mer informasjon.

G—Volumjustering: Justering av volumet.

H – Lydløs: Stumkopling av lyden.

TO84419,0000087-78-11JAN16

Startsiden for Premium-radio XM



RXA0132502—UN—28JUN13

XM Home Page

MERK: Se Valg av radiokilde—på siden Generasjon 4 CommandCenter™ i dette kapitlet i instruksjonsboka, for å finne ut hvordan du kan navigere til startsiden for XM.

A – Displayområde: Viser aktivitet for / informasjon om XM-radio.

B – Neste/forrige stasjon: Velges for å søke neste tilgjengelige stasjon før eller etter den aktuelle stasjonen.

C – (KAT.) Kategorimodus: Velg for å starte kategorisøkmodus. Bla oppover eller nedover gjennom kategoriene og velg stasjon innen kategorien.

D – Søk direkte: Velg for å legge inn ønsket kanal med tastaturet.

E – XM-kanalbank: Bla gjennom bankene ved å bruke tastene (XM1, XM2, XM3).

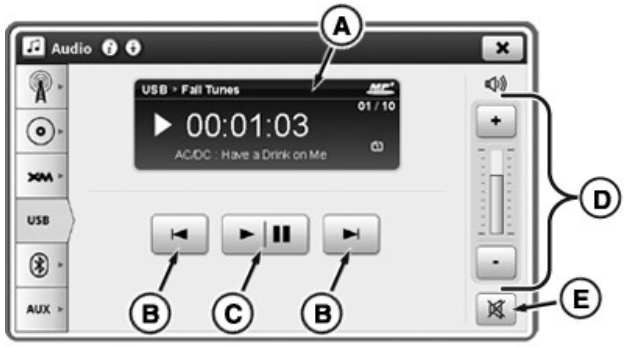
F – Forhåndsinnstillinger: Seks forhåndsinnstillinger kan programmeres per bank. Trykk og hold bryteren i minst tre sekunder.

G—Volumjustering: Justering av volumet.

H – Lydløs: Stumkopling av lyden.

TO84419,0000089-78-09OCT15

Startsiden for Premium-radio USB



RXA0132516—UN—28JUN13

Startside for USB

MERK: Se Valg av radiokilde—på siden Generasjon 4 CommandCenter™ i dette avsnittet av instruksjonshåndboken, for å finne ut hvordan du kan navigere til startsiden for USB.

Koble til USB-enhet ved å bruke USB-inngang på høyre konsoll/oppbevaringshylle, for å spille lagret musikk. For ytterligere informasjon, se Eksterne kilder (Premium-radio)-siden i dette kapitlet i denne instruksjonshåndboka.

A – Displayområde: Viser aktuell USB-aktivitet/-informasjon.

B – Neste/forrige spor: Velges for å hoppe tilbake til starten av aktuelt spor eller fram til starten på neste spor. Trykk på forrige knapp to ganger for å gå til forrige spor.

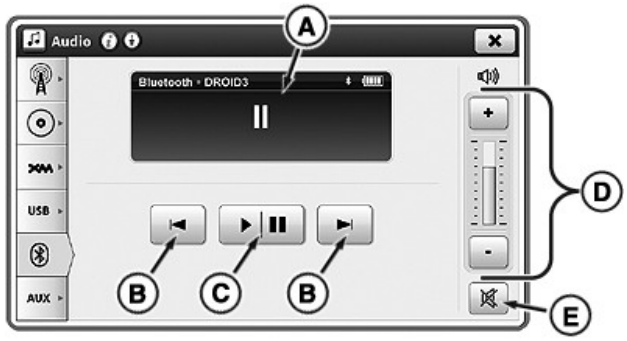
C – Spill av / pause: Avspilling av eller pause i spor.

D—Volumkontroll: Justering av volumet.

E – Lydløs: Stumkopling av lyden.

TO84419,000008A-78-09OCT15

Startsiden for Premium-radio Bluetooth® (om utstyrt med)



RXA0132504—UN—28JUN13

Bluetooth

CommandCenter er et varemerke som tilhører Deere & Company

MERK: Se Valg av radiokilde på siden Generasjon 4 CommandCenter™ i dette kapitlet i instruksjonsboka, for å finne ut hvordan du kan navigere til startsiden for Bluetooth®.

Koble til Bluetooth®-egnet redskap for å spille lagret musikk.

Radioanlegget er utstyrt med Bluetooth®, som tillater dataoverføring mellom radioanlegget og en paret Bluetooth®-enhet, for eksempel en mobiltelefon, som befinner seg på nært hold. Musikk lagret på enheten overføres ikke til CommandCenter™

A – Displayområde: Viser aktuell Bluetooth®-aktivitet/-informasjon.

B – Neste/forrige spor: Velges for å hoppe tilbake til start eller fram til starten på neste spor. Trykk på forrige knapp to ganger for å gå til forrige spor.

C – Spill av / pause: Avspilling av eller pause i spor.

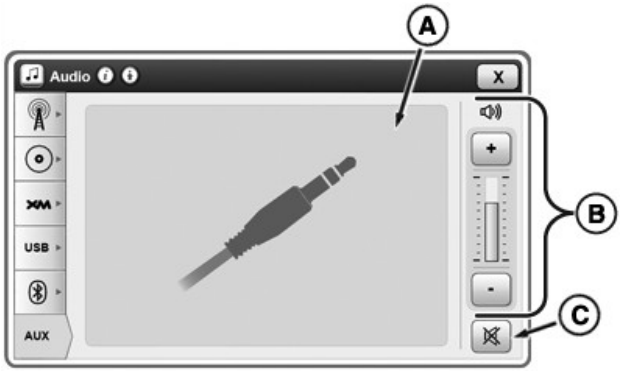
MERK: Det er ikke alle enheter som støtter pausefunksjon. Enhetene vil kunne dempe lyden, men ikke stoppe avspillingen.

D—Volumjustering: Justering av volumet.

E – Lydløs: Stumkopling av lyden.

TO84419,000008B-78-10JUL14

Startside for AUX



RXA0129971—UN—07DEC12

Startside for AUX

MERK: Se Valg av radiokilde—på siden Generasjon 4 CommandCenter™ i dette kapitlet i instruksjonsboka, for å finne ut hvordan du kan navigere til startsiden for tilleggsfunksjoner (Aux).

Koble til ekstern lydkilde for å høre på lagret musikk (se Eksterne kilder—Bruk av Premium-radio-siden i dette kapitlet i instruksjonsboka).

A – Displayområde: Viser skjermbilde. Aktivitet / informasjon vises på en ekstern enhet, ikke på CommandCenter™ displayet.

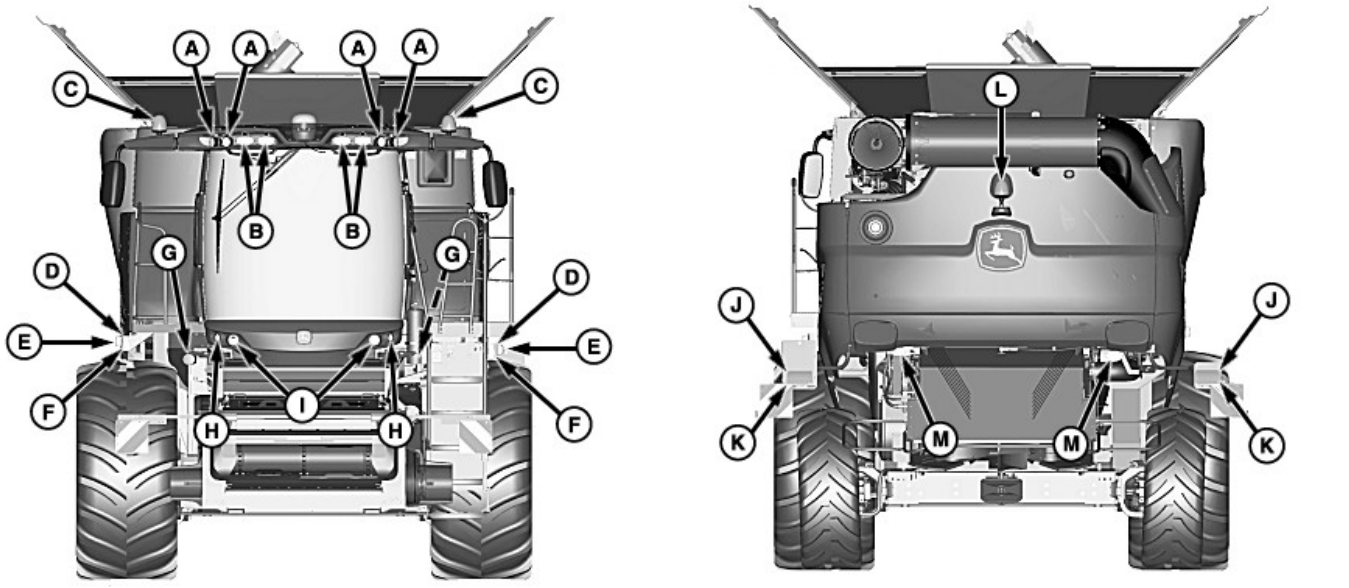
B – Volumjustering: Justering av volumet.

C – Lydløs: Stumkopling av lyden.

TO84419,000008C-78-10JUL14

CommandCenter er et varemerke som tilhører Deere & Company
Bluetooth er et varemerke som tilhører Bluetooth SIG

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.

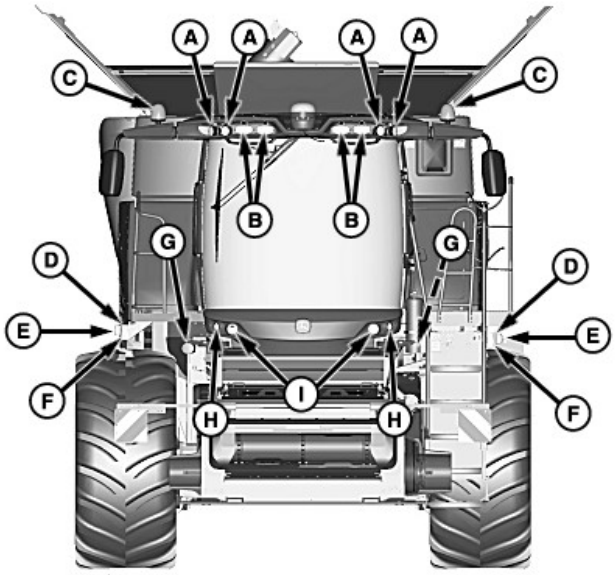
MERK: Når veilysene er PÅ og skjærebordet ikke er koblet inn, slår de nedre kjørelysene seg PÅ, og lysene på førerhuset slår seg AV. Når skjærebordet er koblet inn, slår de nedre kjørelysene seg AV og lysene på førerhuset slår seg PÅ.

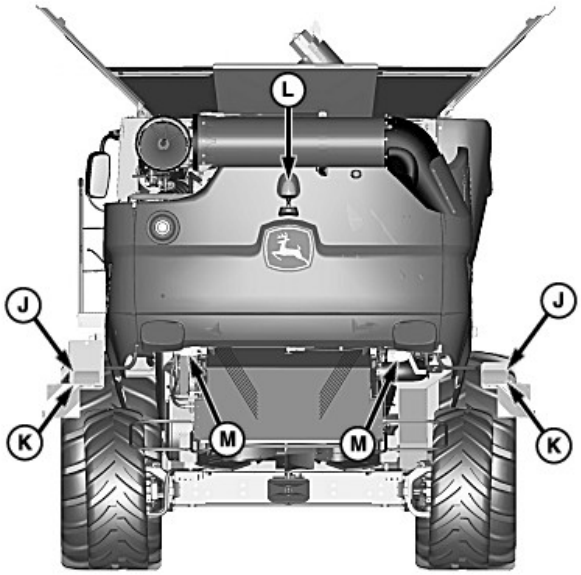
Varselblinklysene slår seg PÅ hvis blinklysene er AV. Hvis blinklysene er PÅ, fungerer varselblinklysene som blinklysene.

- 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.

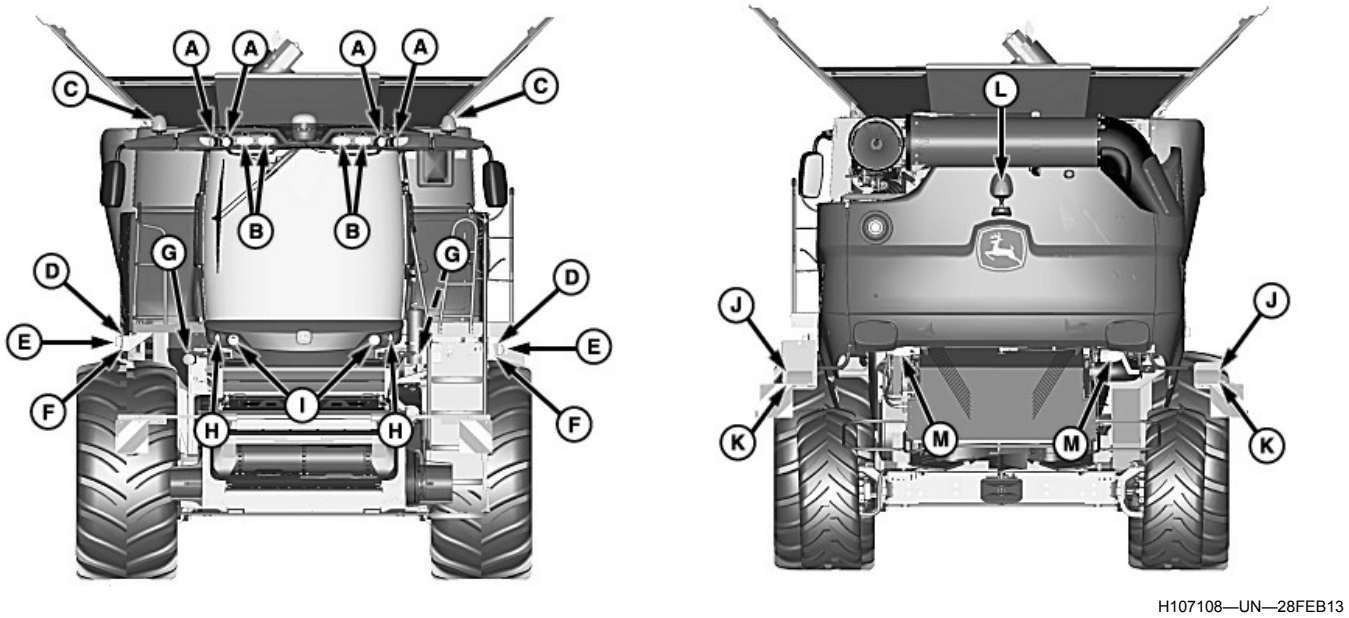
MERK: Hvis føreren forlater setet med treskeverket/rotoren innkoblet, blinker stubblysene (skjærebordslysene) - de vil fortsette å blinke helt til rotoren har stanset.

- 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.

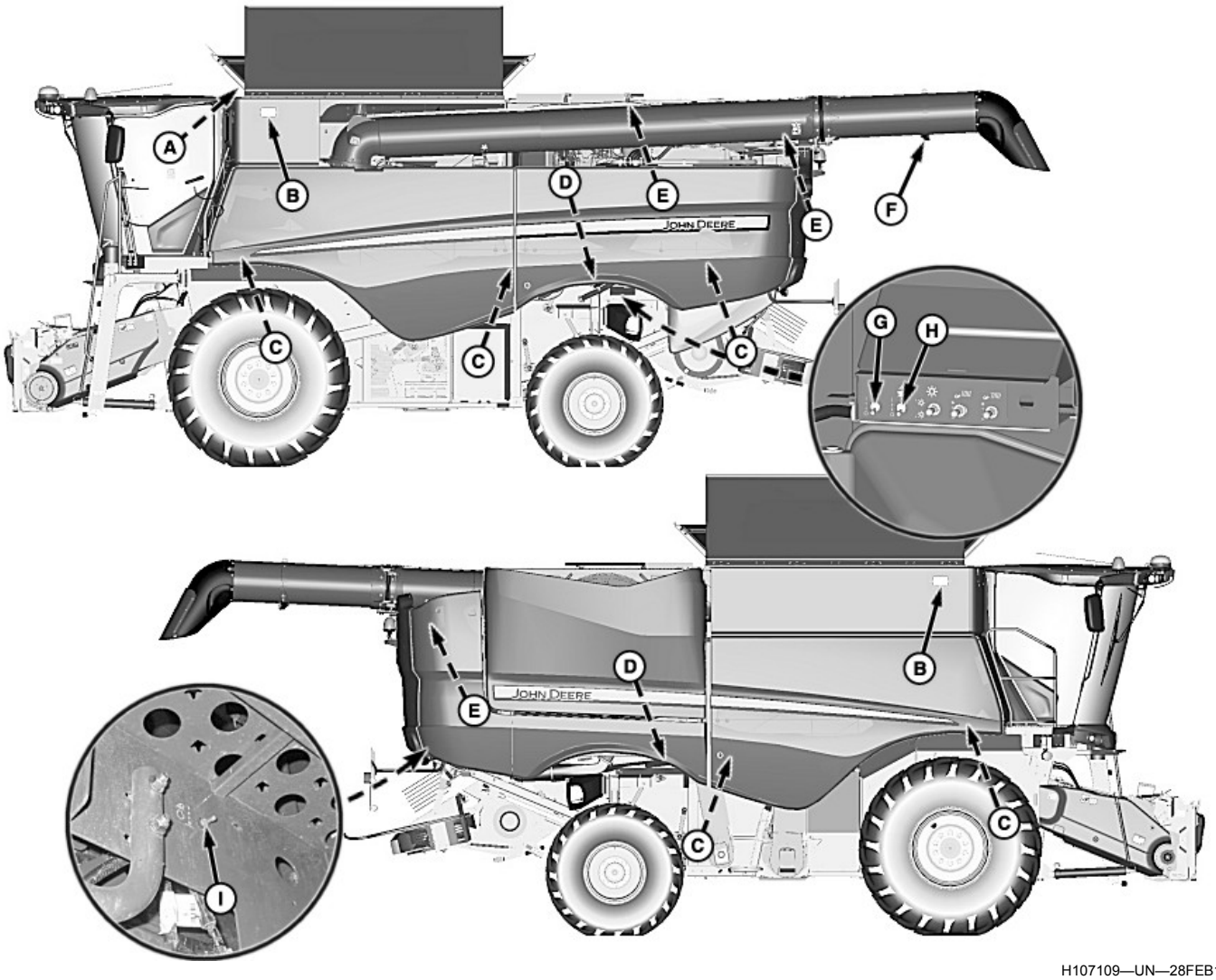
Utstigningslys

- 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

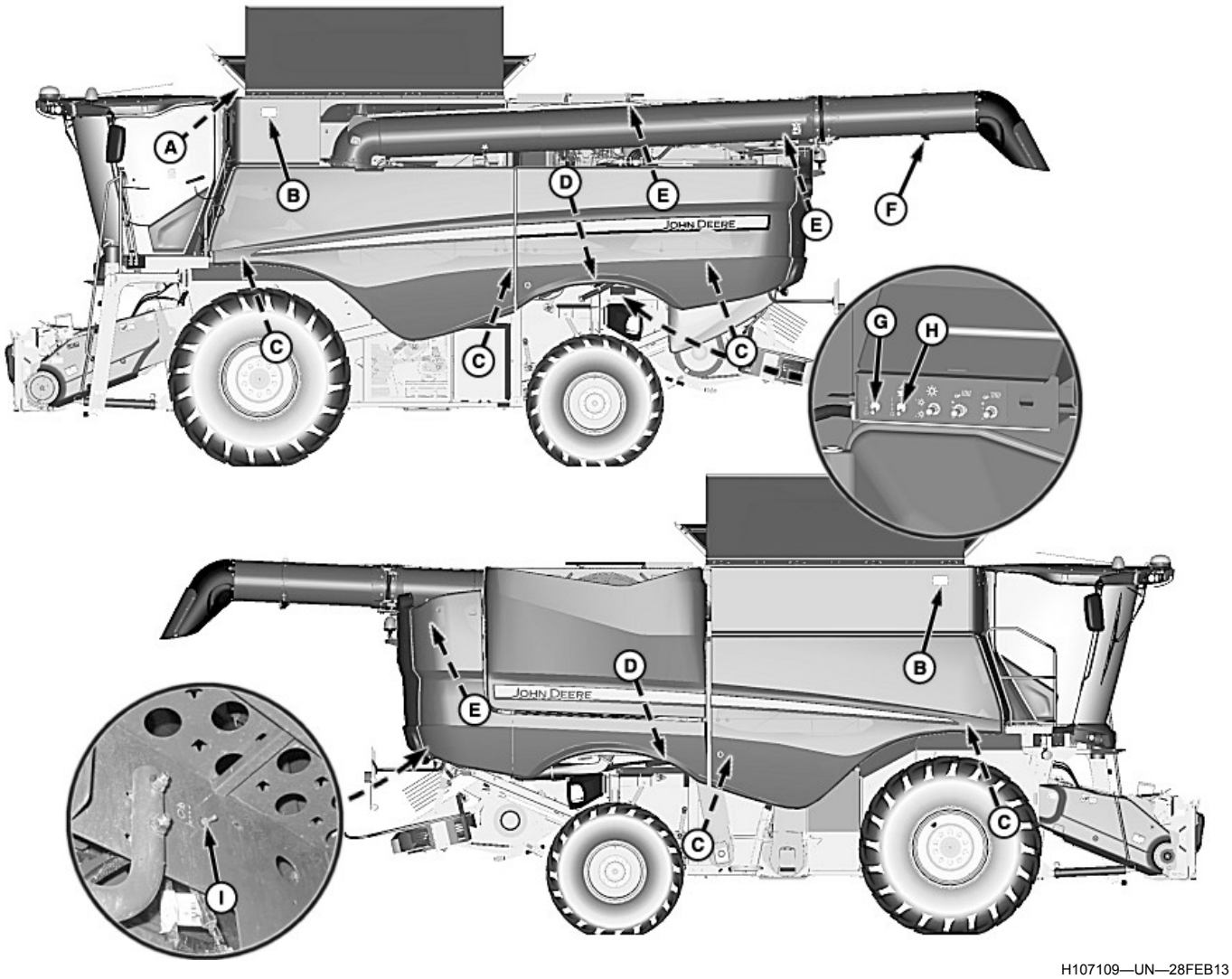
- Bryteren styrer korntanklampe (A), rad-arbeidslys (B) (med blinklyshendel), tømmeskruelampe (F) og markerings-/varselblinklys.
- Rad-arbeidslys gir operator gir føreren områdebelysning på hver side av maskinen for drift om natten og under dårlige lysforhold.

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)

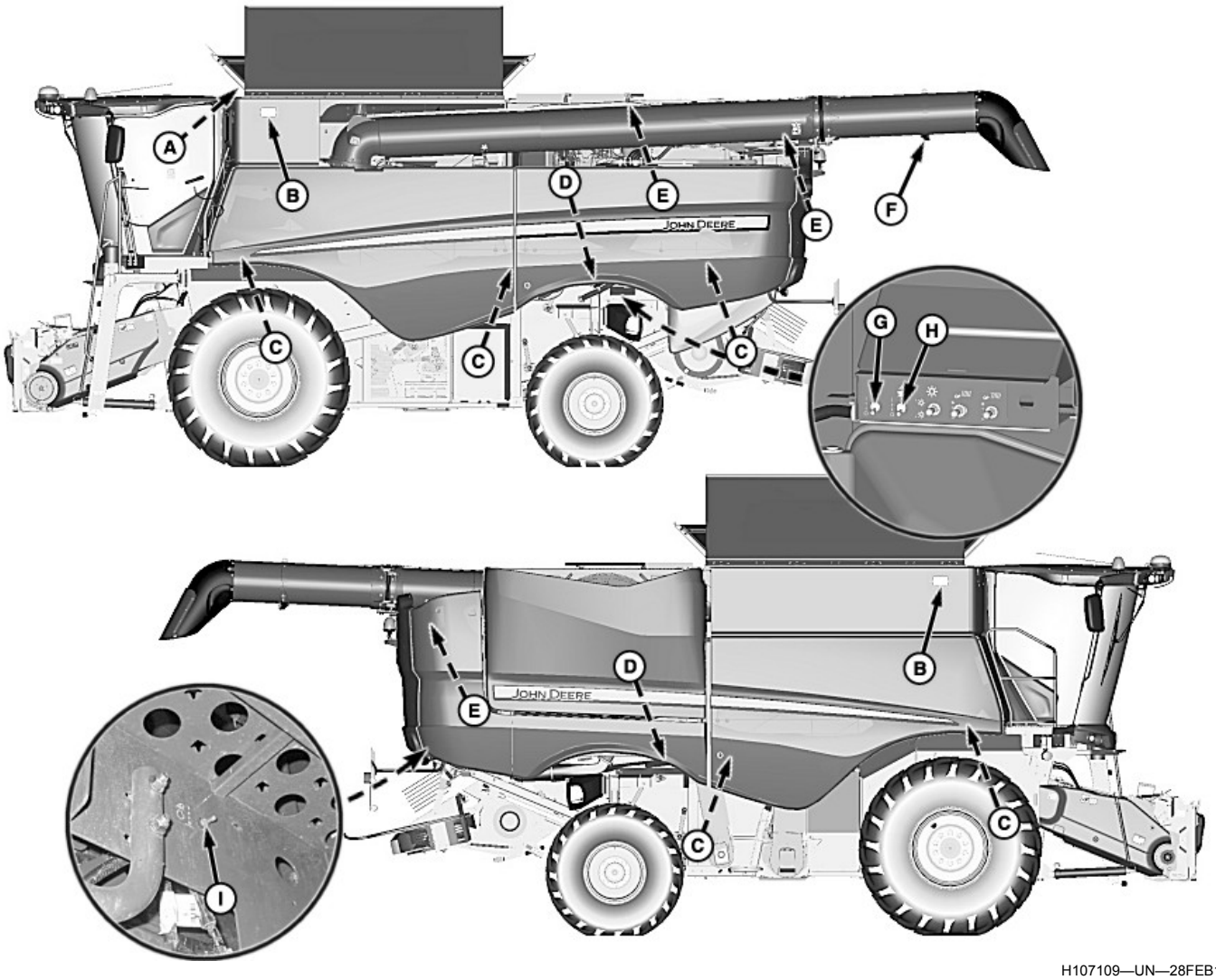
OBS: Unngå at andre bilister blir forstyrret. Ikke bruk arbeidslampene til måkevingene under transport.

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.

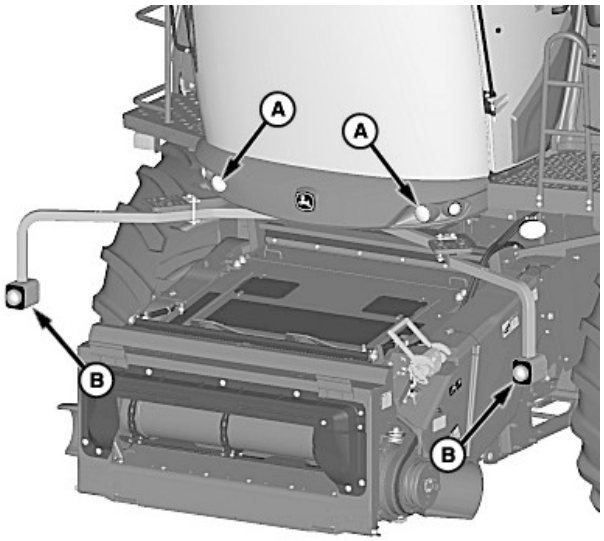
- Arbeidslampen til motorrommet (E) gir lys til oversiden av motorlokket om natten og under dårlige lysforhold.
- PÅ/AV-bryteren for arbeidslampen til motorrommet (I) er plassert på maskinens høyre bakside.
- Bryteren styrer motorrommets lukelys, bakre motorlokklys og motorrommets frontlys.
- Lyser under 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

Kjørelys (Den eurasiske økonomiske union)



H105724—UN—16NOV12

A—Nedre kjørelys
B—Kjørelys (ekstrautstyr)

OBS: Veilys 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.

Nedre kjørelys (A) er kun tilgjengelig for en maks. kjørehastighet på 20 km/t (12.4 mph).

Nedre kjørelys (A) SKAL dekkes og to kjørelys (ekstrautstyr) (B) SKAL installeres for en maks. kjørehastighet på 30 km/t (18.6 mph).

Bryteren for kjørelysene styrer nedre kjørelys (A) og ekstra kjørelys (ekstrautstyr) (B). Se appen Oversikt over treskeren hjelp, eller Førerplass hjelp for ytterligere informasjon.

OUO6075,0004677-78-21MAR17

Lysforsinker

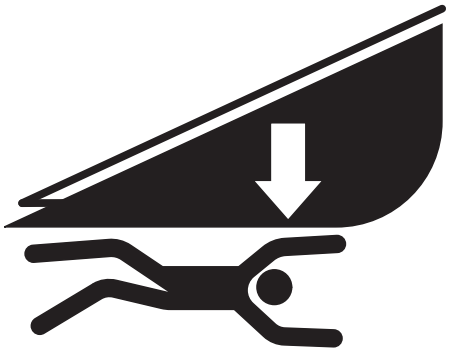
Når alle lysene skrus PÅ med tenningsnøkkelen i AV-posisjon, vil det være en liten forsinkelse. Maskinen avgjør om den aktuelle batterispenningen er til stede for å kunne bruke lysene uten at maskinen er i gang. Denne funksjonen er innebygd i maskinen for å unngå at for mye spenning trekkes fra batteriet, 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.

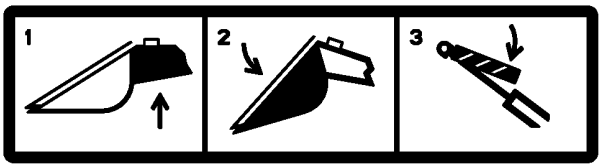
OUO6075,0004937-78-12APR18

Loelevatorkanal

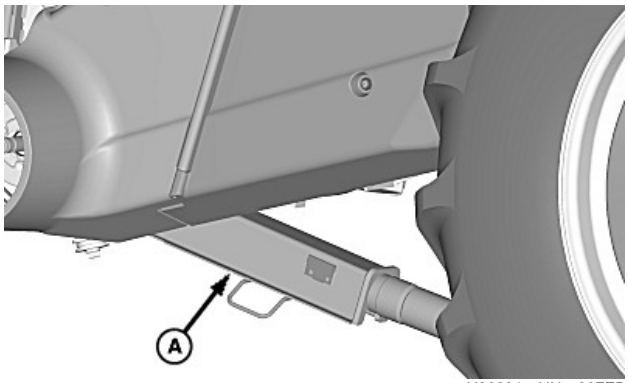
Sikkerhetsstopper for hydraulisk sylinder



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.

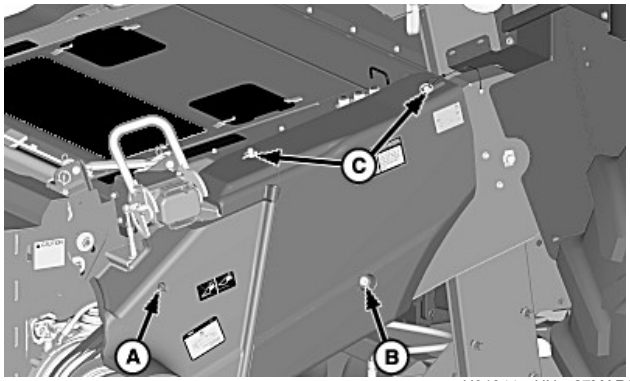
Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

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.

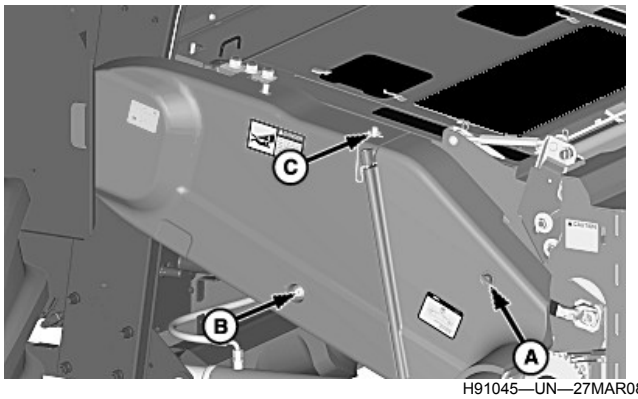
Når skjærebordet er utkoplet, går loelevatorens Fram / Tilbake-tilt automatisk fram ved løfting. Tiltfunksjonen på loelevatorkanalen returneres ikke automatisk til den forhåndsvalgte posisjonen under senking.

OUO6075,00046F1-78-29MAR17

Sidedeksler for loelevatorkanal



H91044—UN—27MAR08



H91045—UN—27MAR08

A—Låsehake
B—Låsehake
C—Hurtiglåsebolt

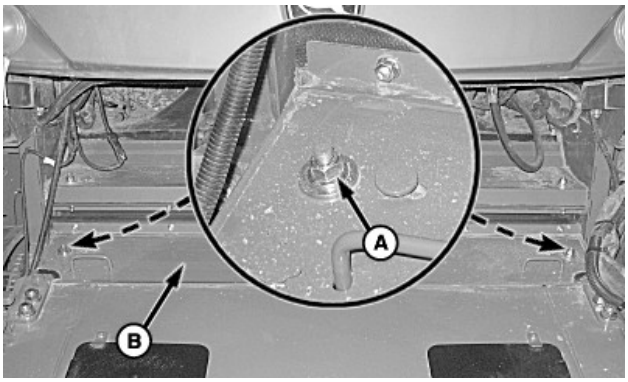
OBS: Løft opp loelevatorkanalen, senk sikkerhetsstopperen, stans motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Loelevatorkanalen har deksler på begge sider. Drei låsen (A) og swing frontdekslet åpent for vedlikehold.

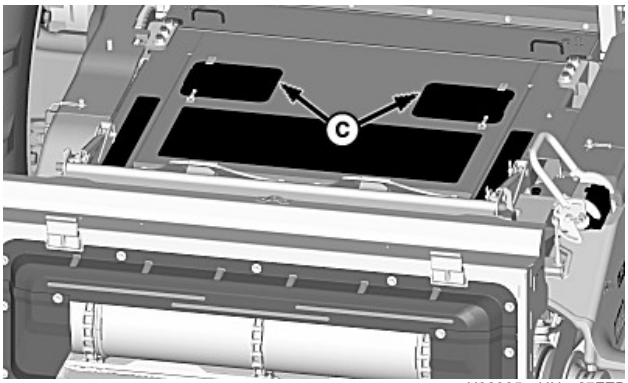
Drei låsen (B) og ta ut selepinnene (C) for å fjerne det bakre dekslet.

OUO6075,0000677-78-02FEB10

Luker i loelevator



H100486—UN—28FEB11



H90905—UN—27FEB08

A—Muttere
B—Luke
C—Luker

OBS: Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

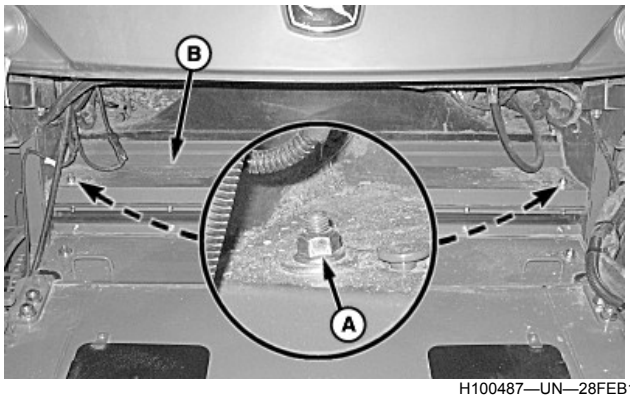
Løsne mutrene (A) på hver side av luken og skyv mutrene mot sentrum av kanalen.

Trekk luken (B) fremover for å ta den av.

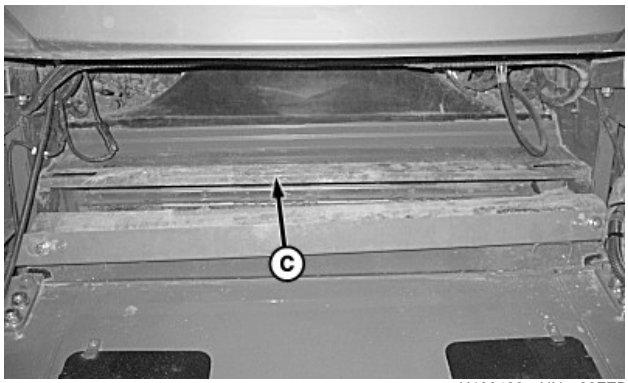
Løft luken (C) for å få tilgang til innsiden av loelevatorkanalen.

OUO6075,0000B6F-78-21MAR11

Akseleratortrommel - toppluke



H100487—UN—28FEB11



H100488—UN—28FEB11

A—Låsemutrer
B—Luke
C—Luke

OBS: Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

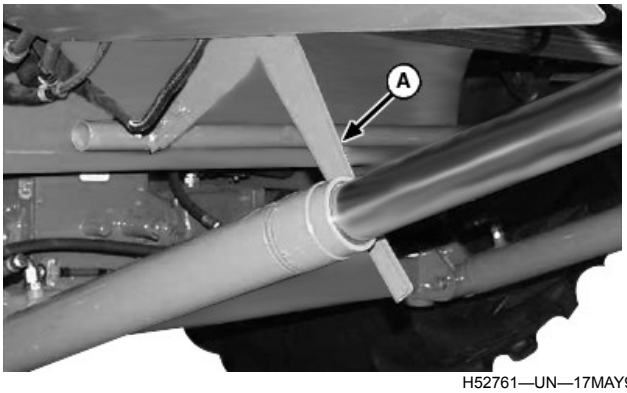
Løsne låsemuttere (A) på hver side av luken og press låsemuttere mot midten av maskinen.

Trekk luken (B) fremover for å ta den av.

Skyv luken (C) forover for å fjerne den.

OUO6075,0000B70-78-21MAR11

Nedre luke og støtte for tetningene til bunnplaten (type A)



H52761—UN—17MAY99

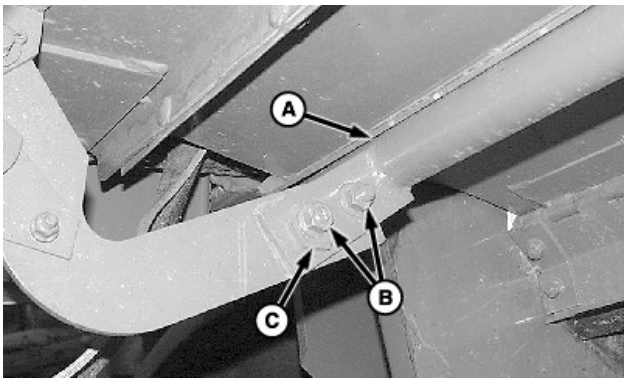
A—Spak

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.

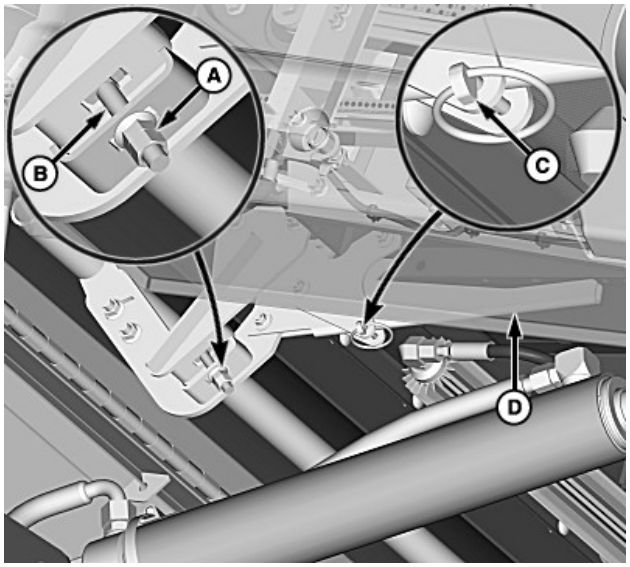
Drei eksenteren (C).

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—Selepinne
D—Spak

OBS: Løft loelevatorkanalen, senk sikkerhetsstopperen, STANS motoren, gjør slik parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Ta av mutteren (A) og rundhode-skruen (B) fra begge sider av maskinen.

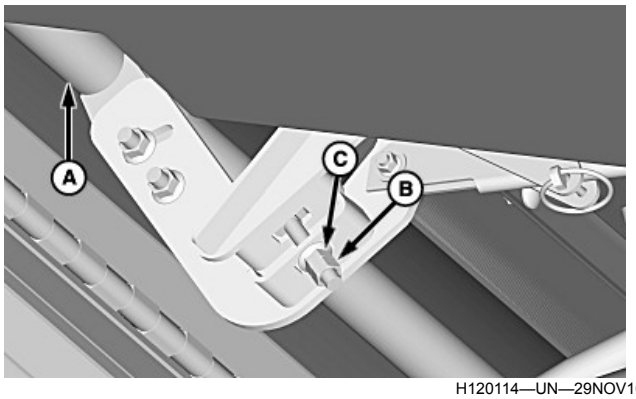
Ta ut selepinnen (C) og flytt spaken (D) ned og bakover.

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.

Monter hodeskruene (B) og mutrene som ble tatt av (B) på begge sider av maskinen.

Justering bunnplate



H120114—UN—29NOV16

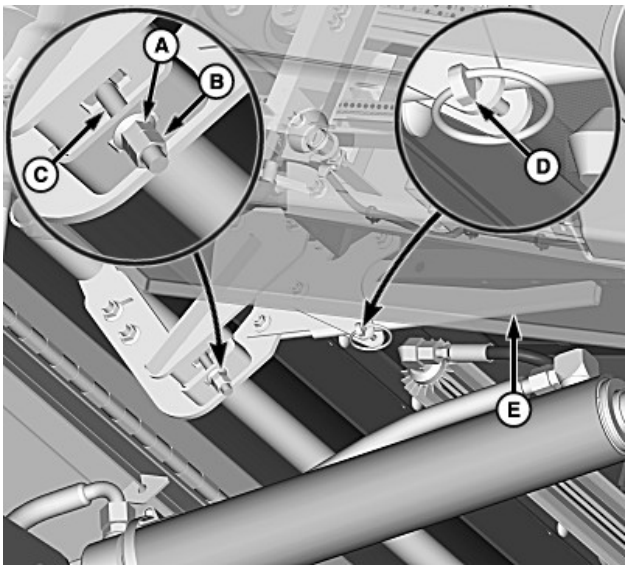
A—Tverrstøtte
B—Mutter

C—Mutter

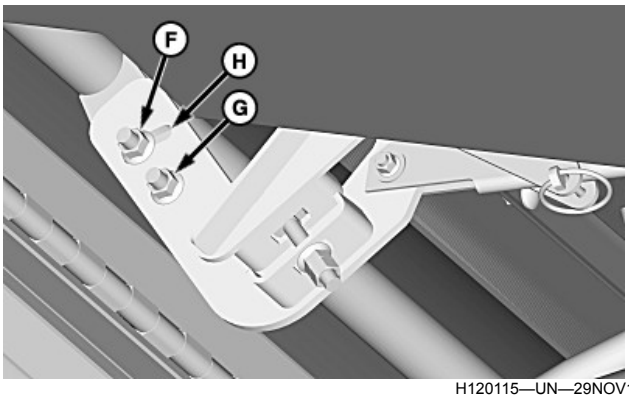
Hvis tverrstøtten (A) ikke lukker tett mot bunnplaten, kan det forekomme kornlekkasje.

På siden som har gapet, løsne mutteren (B) og stram mutteren (C) etter behov.

Trekk til tidligere løsnet mutter (B) mot mutter (C).



H120116—UN—29NOV16



H120115—UN—29NOV16

A—Mutter
B—Mutter
C—Rundhodet bolt
D—Selepinne
E—Spak
F—Mutter
G—Mutter
H—Spor

Hvis det er behov for ytterligere justering, ta ut mutrene (A og B) fra den runde hodeskruen (C) på begge sider av maskinen.

Ta ut selepinnen (D) og flytt spaken (E) ned og bakover.

Løsne mutrene (F og G) og juster tverrstøtten etter behov i sporet (H).

Trekk til tidligere løsnet mutter (F og G).

MERK: Spaken bør lukkes lett uten bruk av høy kraft.

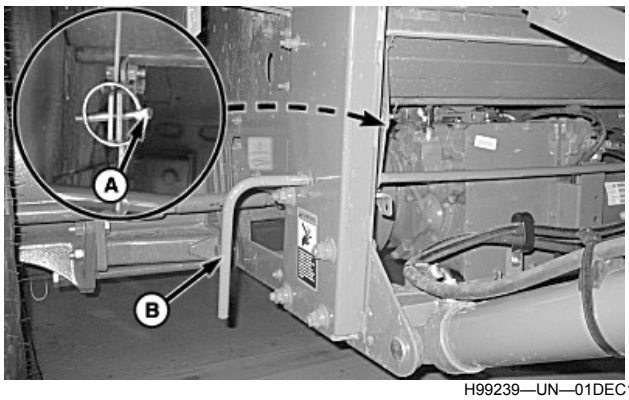
Skyv spaken (E) forover og opp for å lukke luken. Behold den tidligere avmonterte selepinnen (D).

Monter hodeskruene (C) og trekk til mutrene (A) på begge sider av maskinen.

Trekk til tidligere fjernet mutter (B) mot mutteren (A) på begge sider av maskinen.

OUO6075,0004553-78-02DEC16

Steinlomme



H99239—UN—01DEC10

A—Hurtiglåsebolt
B—Spak

OBS: Løft opp loelevatorkanalen, senk sikkerhetsstopperen, stans motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

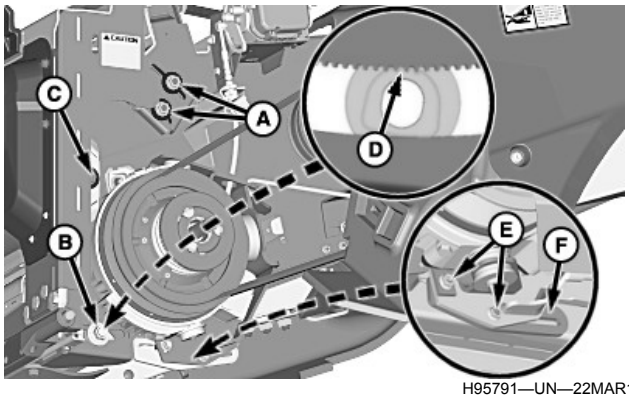
Steinlommen beskytter separatoren (rotoren) og broa mot skader.

Ta ut selepinnen (A) og flytt spaken (B) opp for å åpne steinlommen.

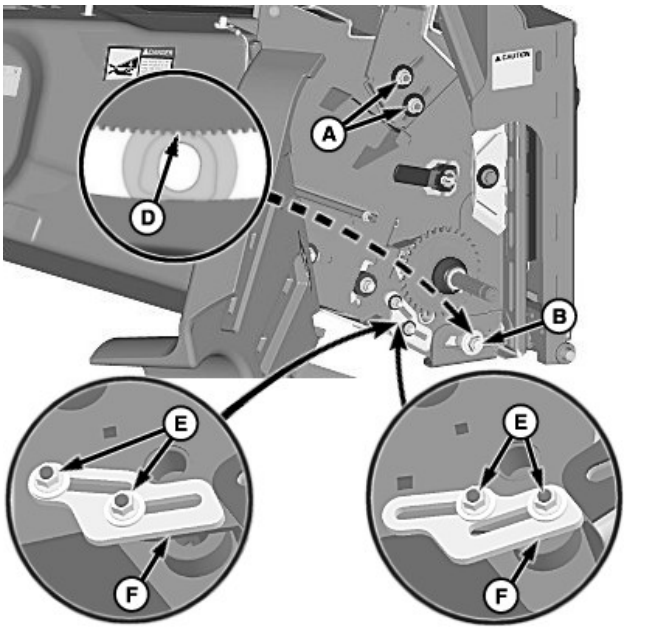
Flytt spaken ned for å lukke steinlommen. Fest med selepinnen.

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.

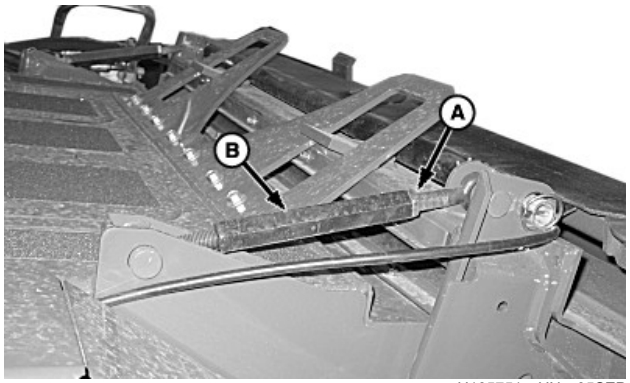
Løsne tiltramme-mutrene (A) og (B) på begge sider.

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.



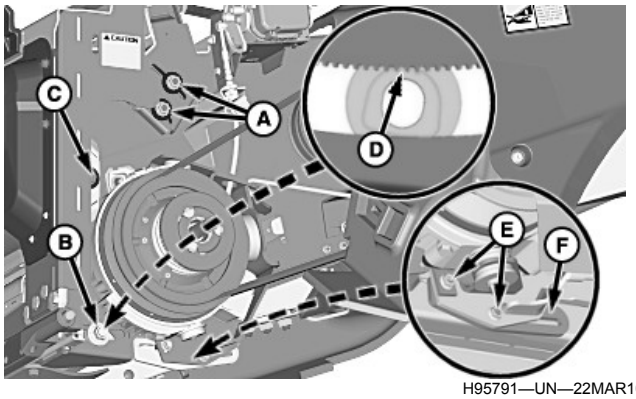
H105751—UN—05SEP12

A—Mutter
B—Spennskrue

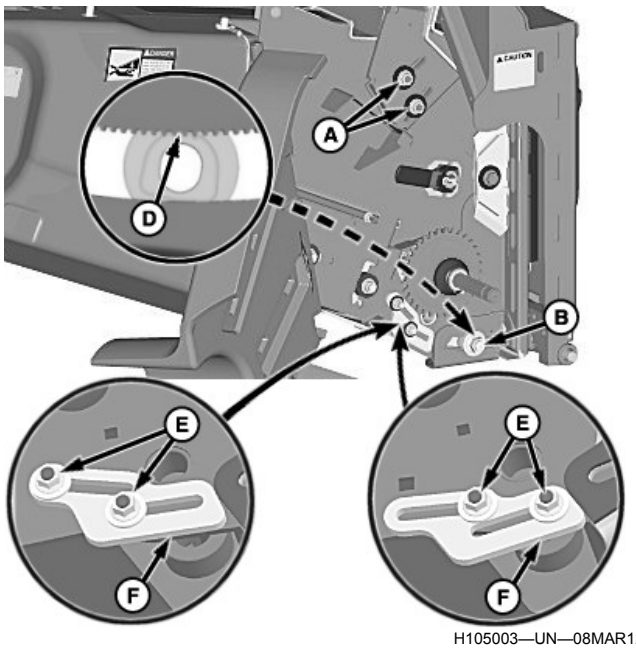
VIKTIG: Slangeklemmene på multikoblingen må muligens omplasseres ved justering av tiltrammen.

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.)

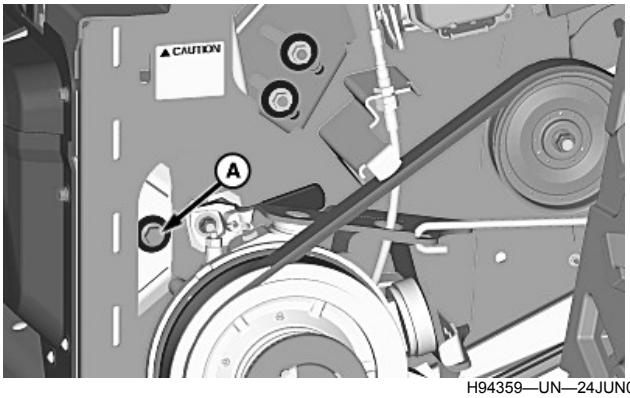
VIKTIG: Mellom stopplater og fremover / tilbake tiltramme skal det etter tiltrekking IKKE være noen åpning.

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.

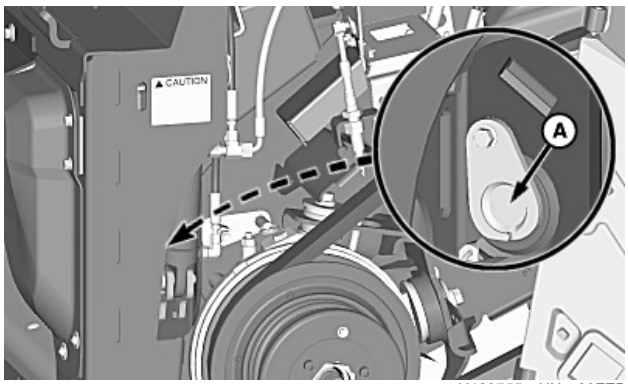
Spesifikasjon

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.

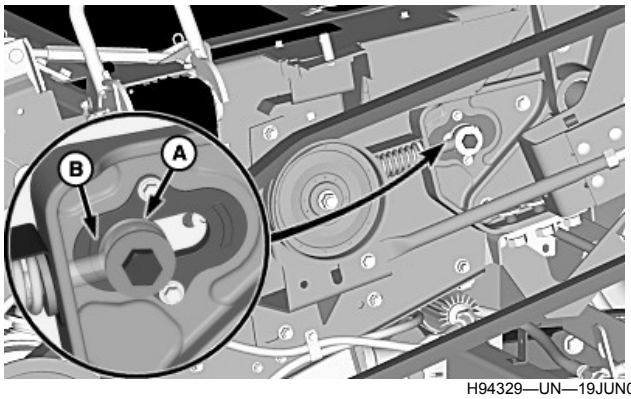
MERK: Denne rammejusteringen endrer dreiepunktet til avstand fra bakken, fra 1016 mm (40 in.) til den ønskede avstand.

Spesifikasjon

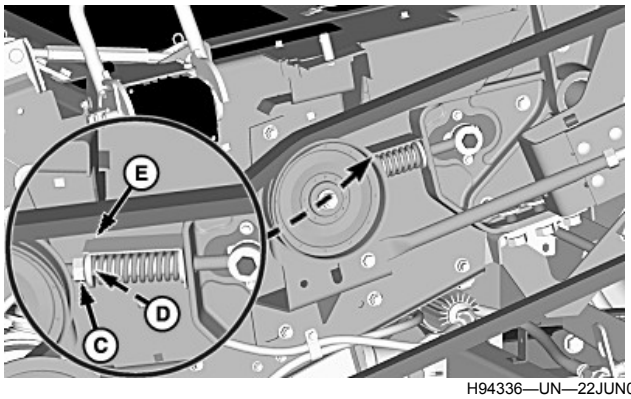
Dreiebolt - bakke—Avstand	903 mm (35-1/2 in.)

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.

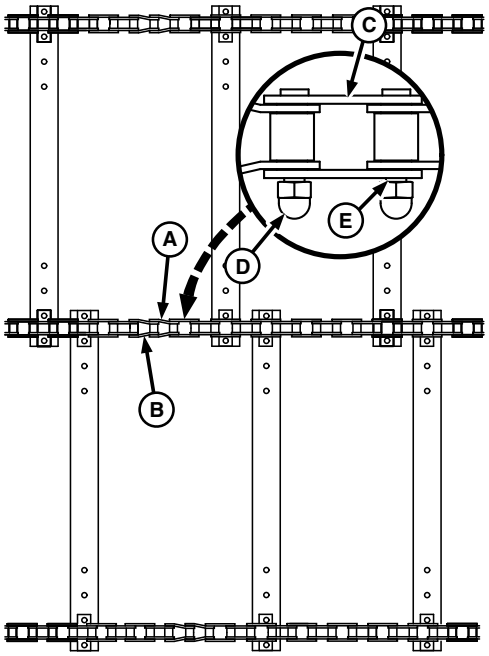
MERK: Sjekk strammingen på begge sider hver 25 timer for de første 100 timene.

- 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.

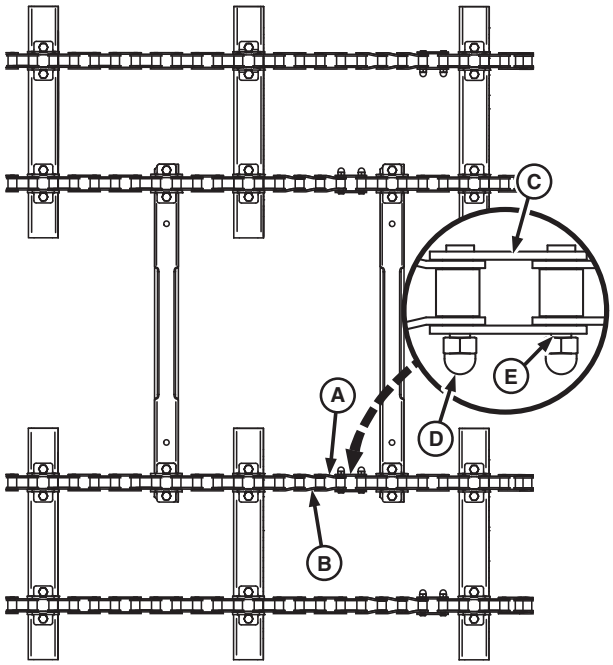
OUO6075,000067C-78-22NOV10

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

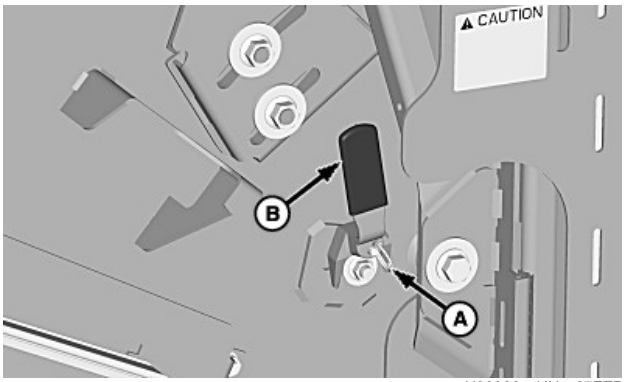
"U" jern M10 innfesting—Tiltrekkingsmoment	73 Nm (54 fot-pund)
Kjedelekk M8 mutter—Tiltrekkingsmoment	25 Nm (18 fot-pund)

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.

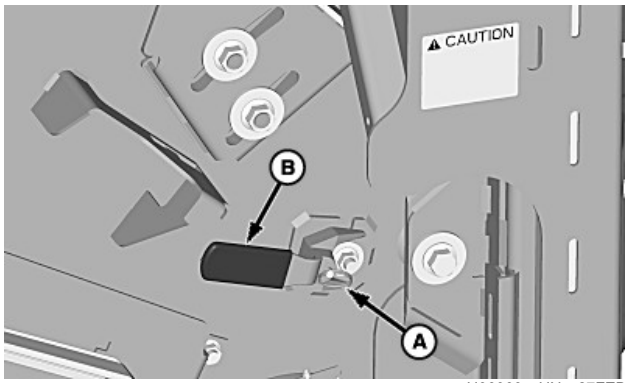
OUO6075,0001755-78-03FEB14

Høydejustering (manuell tilt) av trommelhøyde på loelevator



H90908—UN—27FEB08

Kun for Mais-stilling



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.

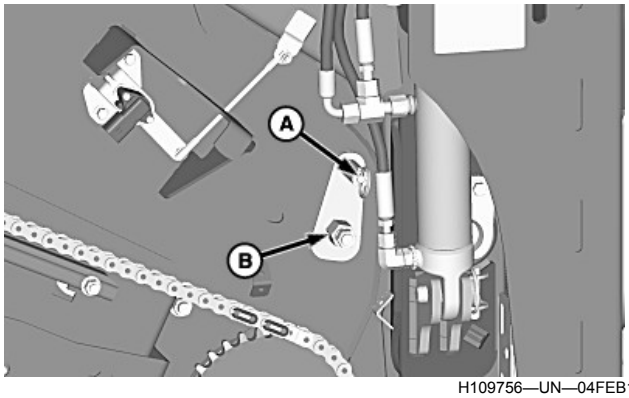
Åpne sidedekslene på høyre side av loelevatorkanalen.

Trekk og hold bolten (A) mens du dreier håndtaket (B) til ønsket posisjon på begge sider.

Steng sidedeksler i kanalen.

SS43267,0000377-78-18FEB14

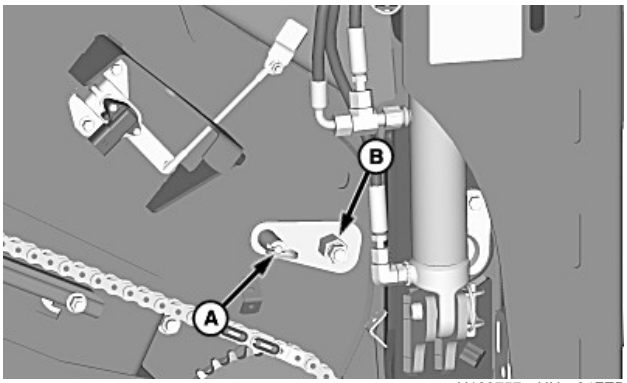
Høydejustering (hydraulisk tilt) (om montert) av trommelhøyde loelevator



H109756—UN—04FEB14

Kun for Mais-stilling

HillMaster er et varemerke som tilhører Deere & Company



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.

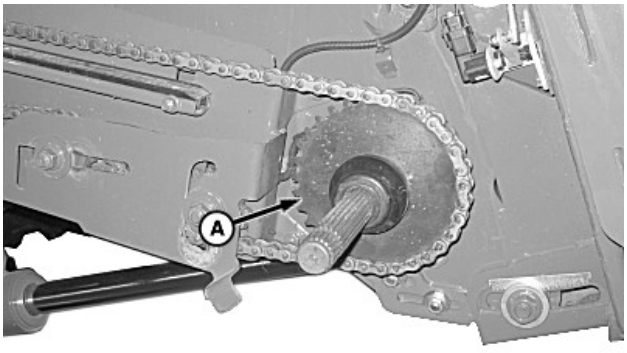
Trekk og hold bolten (A) mens du dreier spaken for trommelhøyde (B) til ønsket posisjon på begge sider.

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.

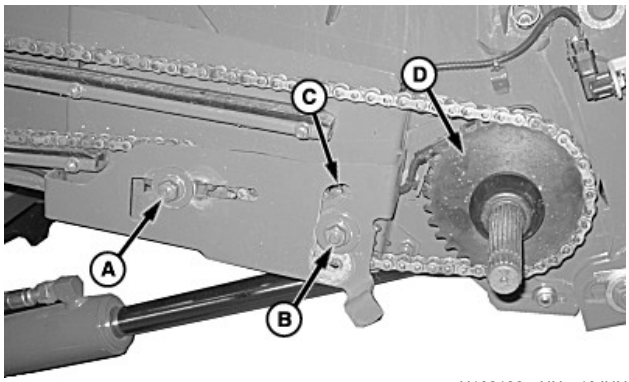
Anbefales for forhold der innmatingen fungerer dårlig på grunn av følgende vekster og betingelser:

- **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.

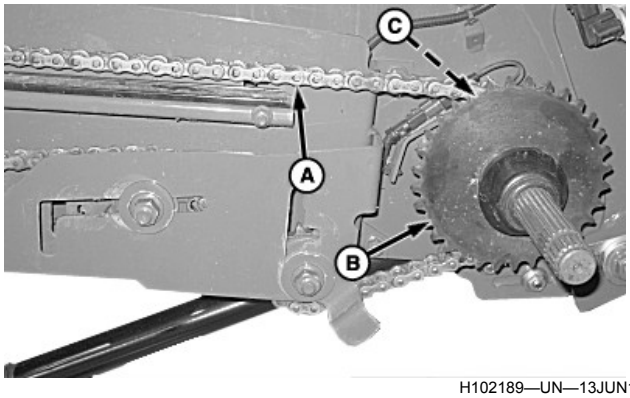
Bruk lite tannhjul for lav hastighet og stort tannhjul for høy hastighet.



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 kopler inn.

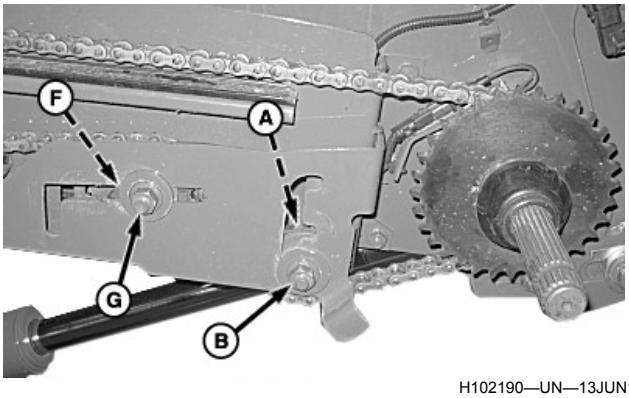


H102189—UN—13JUN11

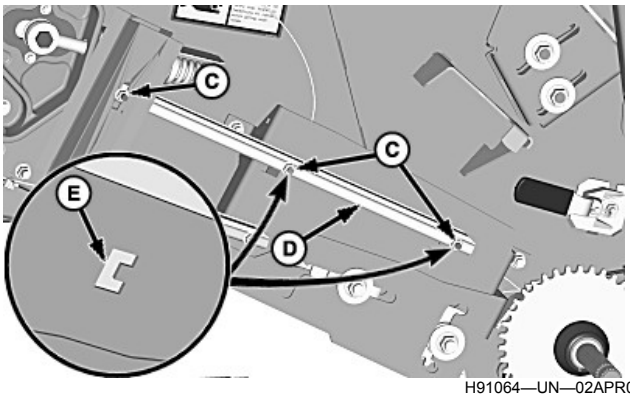
A—Kjede
B—Stort kjededrev

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

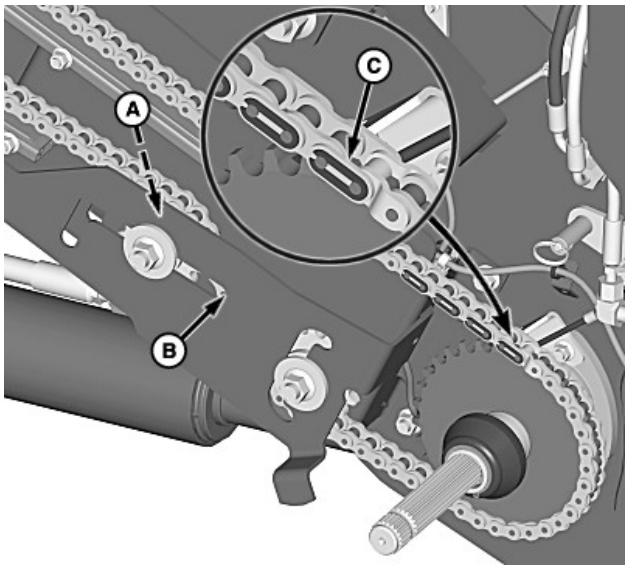
6. Flytt kjededrevet (A) til lavere stilling og stram mutteren (B).
7. Løsne mutrene (C) og skyv kjedestyringen (D) i ønsket hakk (E) og skru fast.

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.

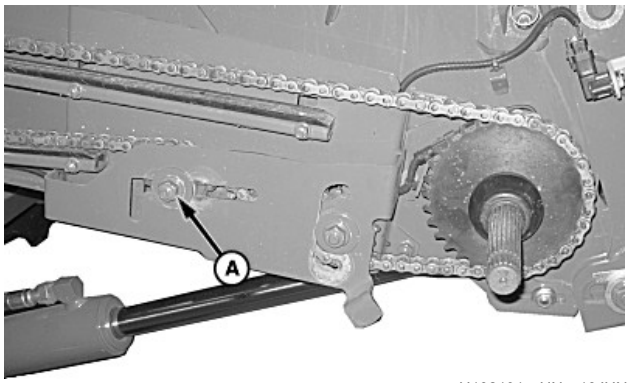
Fjern kjedelenken (C) når kjedehjulet (A) når enden av sporet (B).

Se Drivkjede for loelevator—Justering, for ytterligere informasjon.

Når den siste justeringen brukt opp, er kjedet slitt opp og må skiftes ut.

OUO6075,00048B0-78-19FEB18

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.

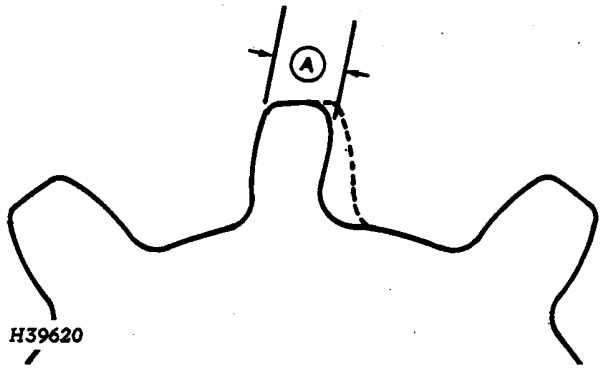
MERK: Ikke stram kjedet for mye. Kjedet skal gli løst og ledig på plaststyringen.

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

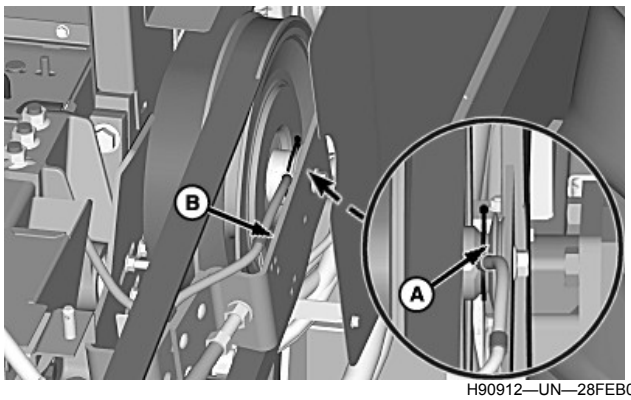
A—Avstand 12 mm (1/2 in.)

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.

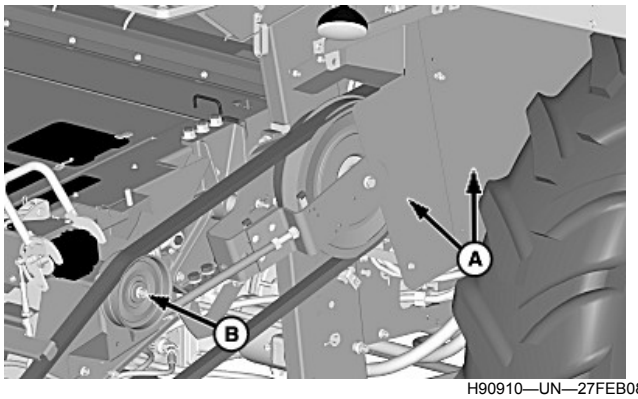
Start motor, koble inn treskeverket og sett motorturtallet til rask tomgang. **Juster reima for å redusere hastigheten på fremre aksel.**

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).

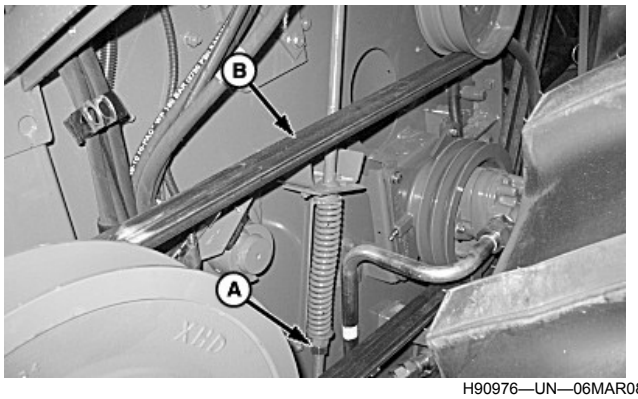


H90910—UN—27FEB08

A—Deksler
B—Mutter

Fjern dekslene (A).

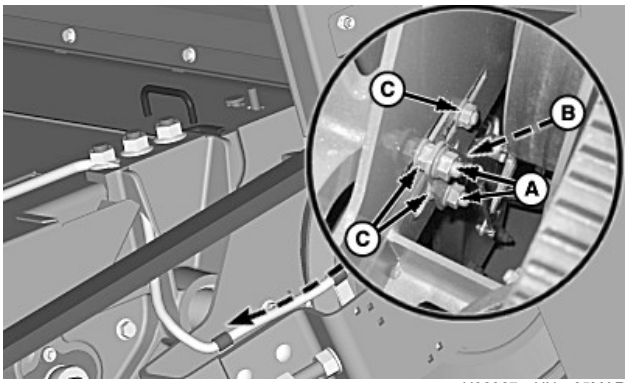
Løsne mutteren (B) for å redusere spenningen i reima.



H90976—UN—06MAR08

A—Mutter
B—Kilereim

Løsne mutrene (A) for å redusere reimstrammingen (B).

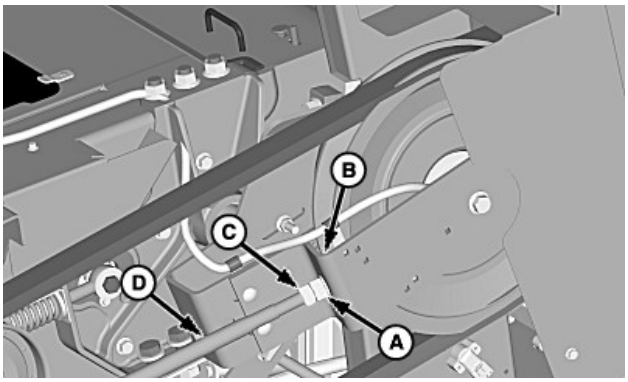


H90967—UN—05MAR08

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

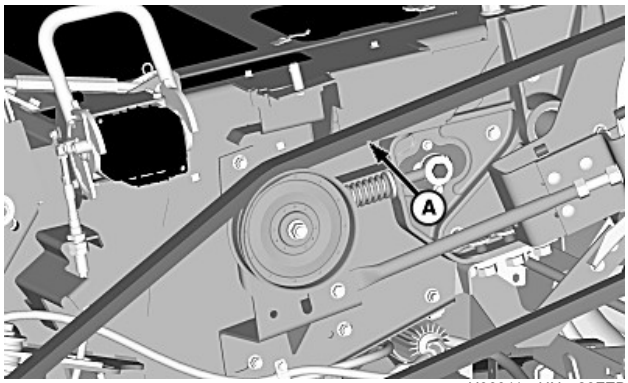
MERK: Mutteren (C) må flyttes og strammes mot mutter (A). Når de er skrudd sammen kan de skrus på for å dreie strammebolten.

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

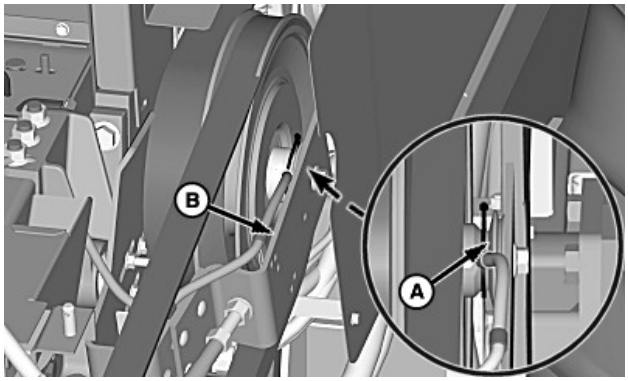
Ta kilereima (A) av skivene.

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

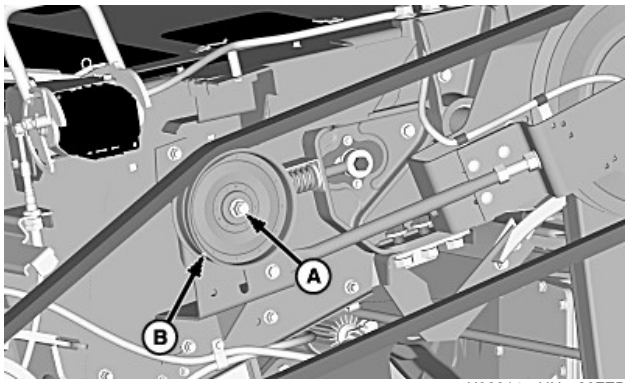
MERK: Mindre justeringer kan gjøres for å endre hastighet litt ved å løfte opp strammerullen. Er det en klaring på 3 mm (1/8 in.) er ikke dette nok, fortsett derfor til neste trinn.

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.

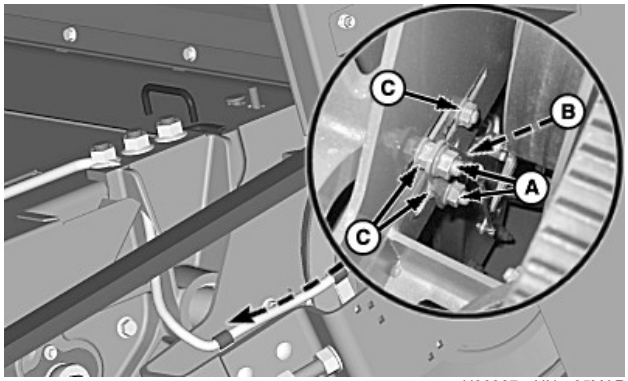
Se under gummikappen (A) for å kontrollere om de øvre skivene er helt åpne. Ved lavt turtall er ytre skive halvveis mot braketten (B).



H90914—UN—28FEB08

A—Mutter
B—Festehjul

Løsne mutteren (A) for å juster strammerullen (B) til lavere stilling.

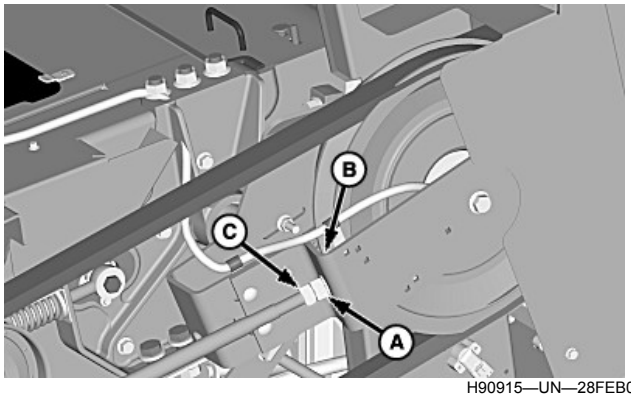


H90967—UN—05MAR08

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.



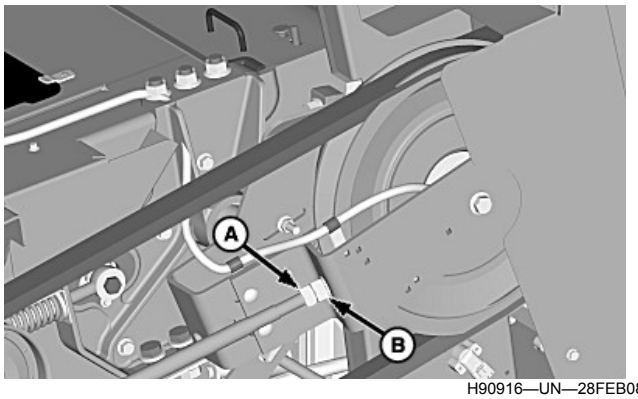
H90915—UN—28FEB08

A—Mutter
B—Brakett
C—Mutter

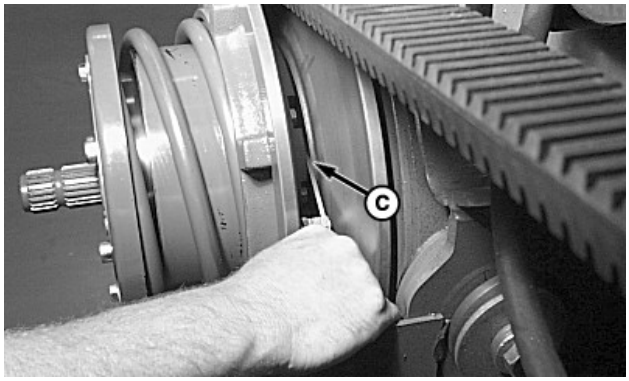
MERK: Mutteren (C) må flyttes og strammes mot mutter (A). Når de er skrudd sammen kan de skrus på for å dreie strammebolten.

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

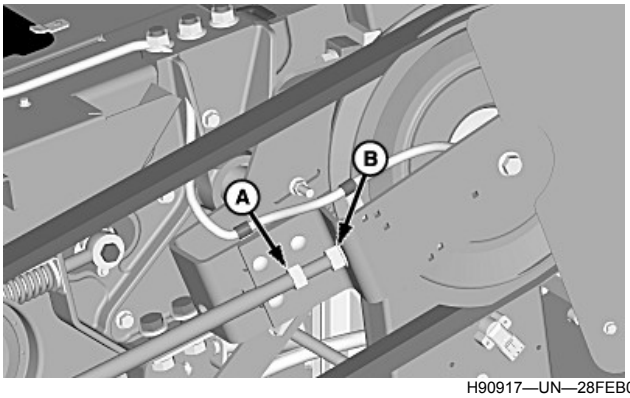
A—Mutter
B—Bolt
C—Avstand (klaring), 3 mm (1/8 in.)

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).

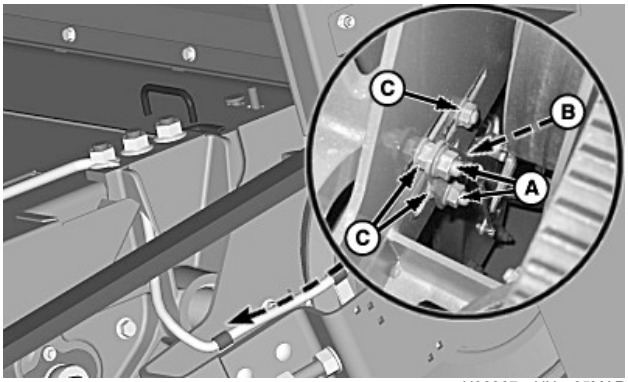
Flytt øvre variatorskiver med skruen til det er en klaring på 3 mm (1/8 in.) mellom nedre halvdeler eller øvre sett når enden av sporene.



H90917—UN—28FEB08

A—Mutter
B—Mutter

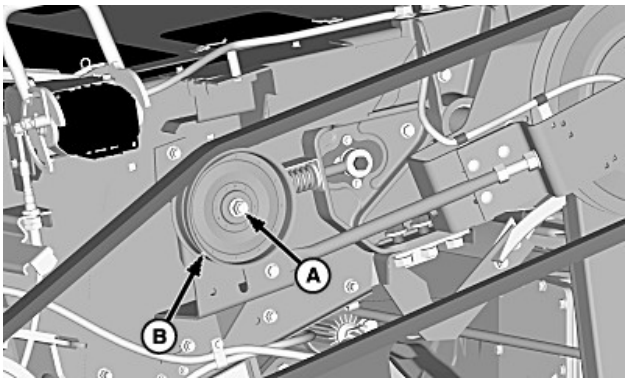
Stram mutteren (A) først og deretter mutteren (B).



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).



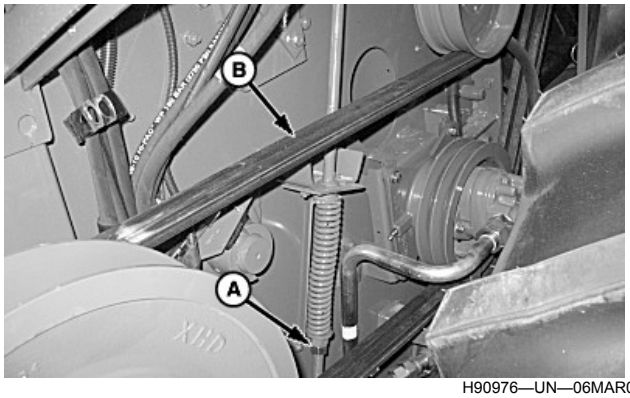
H90914—UN—28FEB08

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

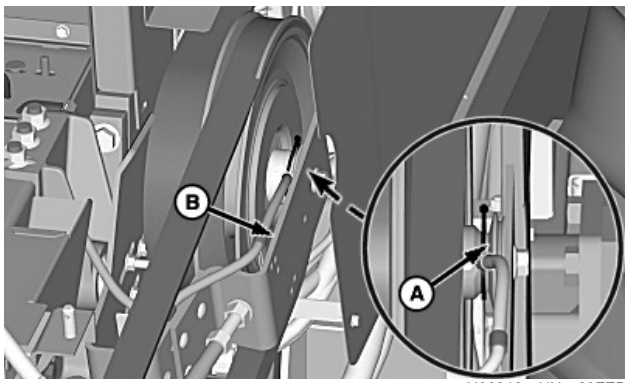
A—Mutter
B—Kilereim

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

Reim for skjærebord / Pumpe belte-pickup (Loelevator med variator)—Skifting



H90912—UN—28FEB08

A—Gummikappe
B—Brakett

OBS: Den nedre variabelskiven er fjærbelastet; og hvis reima fjernes, smekker den tilbake til en lukket posisjon.

Starte motoren, kople inn rotoren og flytte bryteren til rask tomgang. **Juster reima for å redusere hastigheten på fremre aksel.**

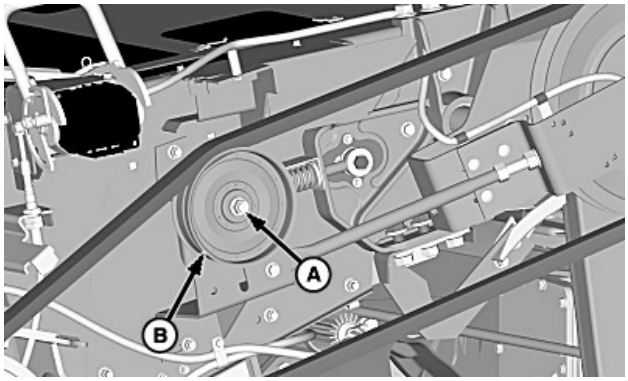
OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

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

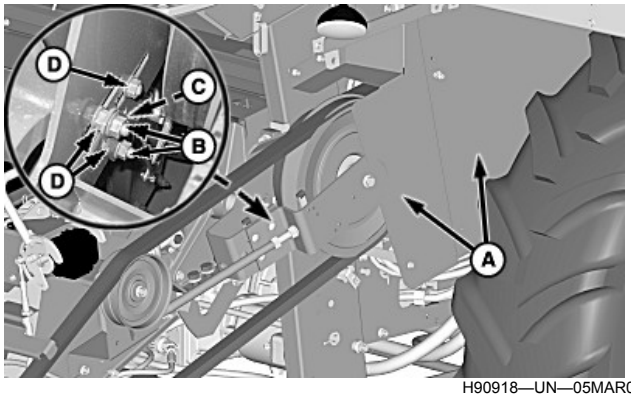
skivene er helt åpne. Ved lavt turtall er ytre skive halvveis mot braketten (B).



H90914—UN—28FEB08

A—Låsemutter
B—Skive

Løsne mutteren (A) på strammerullen og skyv skiven (B) ned for å frigjøre strammingen på drivreima.

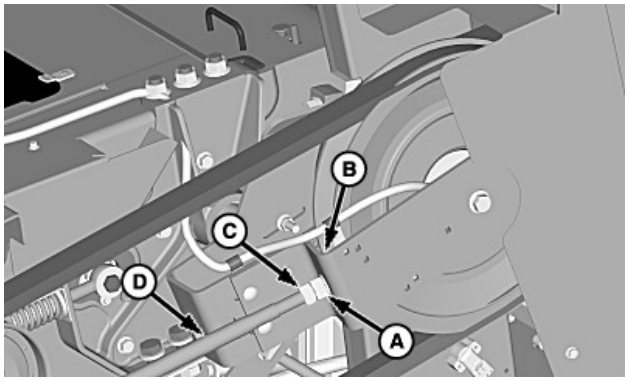


H90918—UN—05MAR08

A—Skjermer
B—Mutter (2 stk.)
C—Sensorbrakett
D—Mutter (3 stk.)

Ta av skjermene (A), mutrene (B) og sensorbraketten (C).

Løsne mutrene (D) for å kunne flytte øvre vaierskivesett.



H90913—UN—28FEB08

A—Mutter
B—Brakett
C—Mutter
D—Strammer

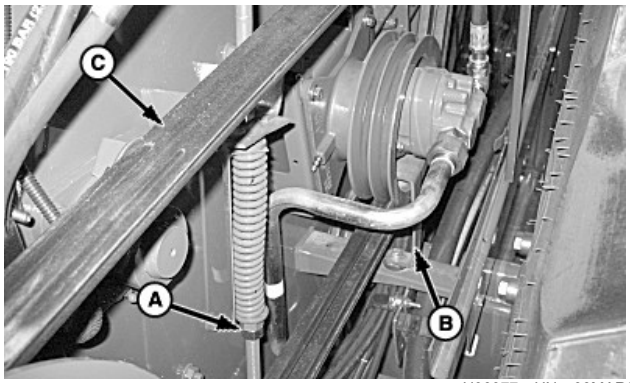
MERK: Mutteren (C) må flyttes og strammes mot mutter (A). Sammen kan disse mutrene brukes til å dreie på strammebolten.

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: Når man skrur bolten inn i strammeren beveges skiven fremover så man kan ta av drivreima.

Bruk mutteren (A) å skru gjengebolten i strammeren (D).

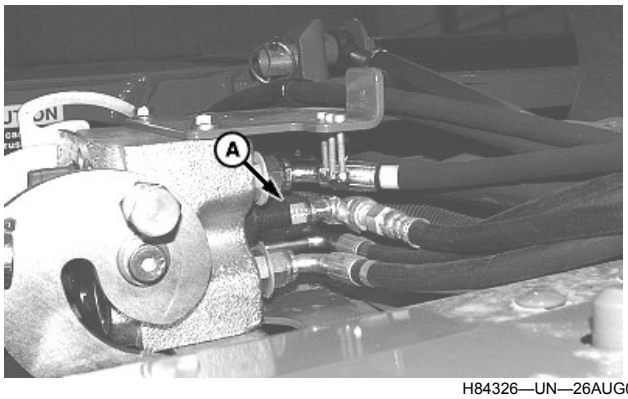


H90977—UN—06MAR08

A—Muttere
B—Støtte
C—Drivreim

Løsne mutrene (A) for å løsne strammingen på drivreima.

Fjern hodeskrue og mutter for å flytte vindepumpestøtten (B) ut av veien slik at drivreima (C) kan tas av.

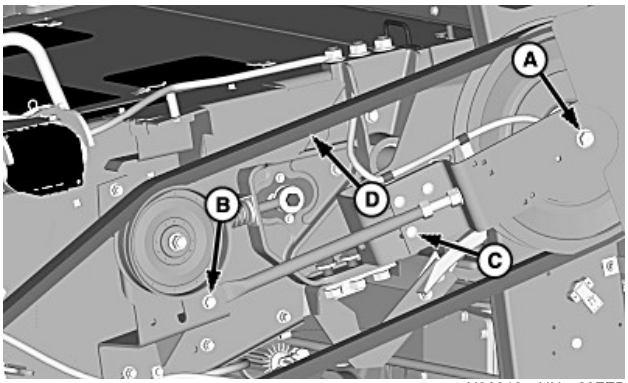


H84326—UN—26AUG05

A—Hydraulikkslange

MERK: Blend av hydraulikkslangen for å hindre at systemet forurenses og at olje søles.

Kople hydraulikkslangen (A) fra multikoblingen.

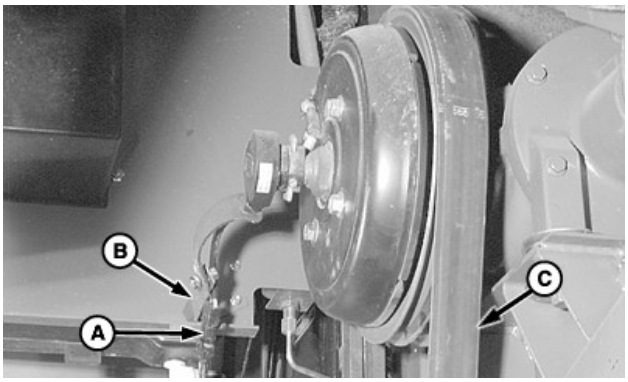


H90919—UN—28FEB08

A—Hodeskrue
B—Hodeskrue og mutter
C—Rundhodete skruer (3 stk.)
D—Drivreim

Ta av hodeskruen (A), skrue og mutter (B) og rundhode-boltene (C).

Ta kilreima (K) av skiva.



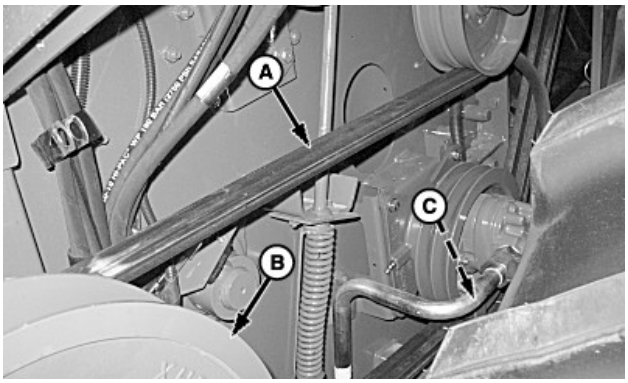
H87527—UN—27FEB07

A—Kontakt
B—Brakett
C—Drivreim

Koble fra kontakten (A) og fjern stroppen fra braketten (B).

Ta av og kast den gamle reima (C).

Installer ny drivreim, koble stroppen til braketten, og koble til den elektriske kontakten.

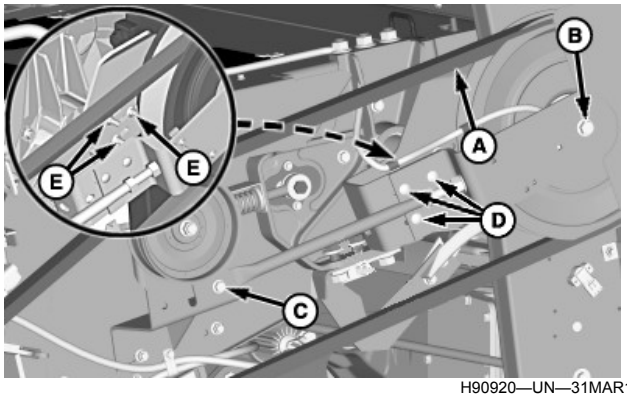


H90978—UN—06MAR08

A—Drivreim
B—Skive
C—Støtte

Før drivreima (A) rundt vindepumpa og de bakre reimskivene (B).

Monter den tidligere fjernede støtten (C) for vindepumpa med hodeskrue og mutter.



H90920—UN—31MAR10

A—Drivreim
B—Hodeskrue
C—Hodeskrue og mutter
D—Rundhodete skruer (3 stk.)
E—Mutter (3 stk.)

Legg kilereima (A) rundt den bakre reimskiva.

Monter hodeskruen (B) og trekk til i henhold til spesifikasjonen.

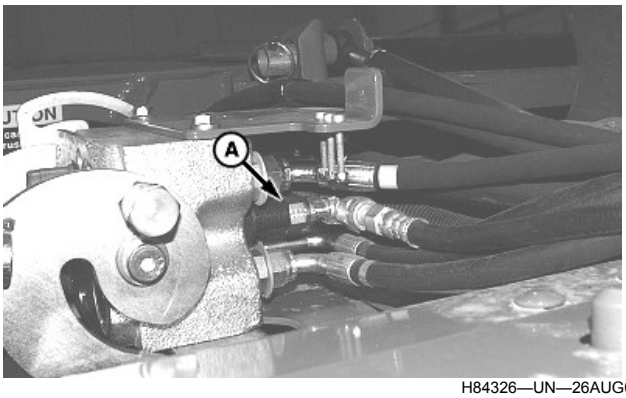
Spesifikasjon

Hetteskrue—Tiltrekkingsmoment	185 N·m (136 lb-ft)

Stram til skrue og mutter (C).

La skruene være (D) løse på dette tidspunktet.

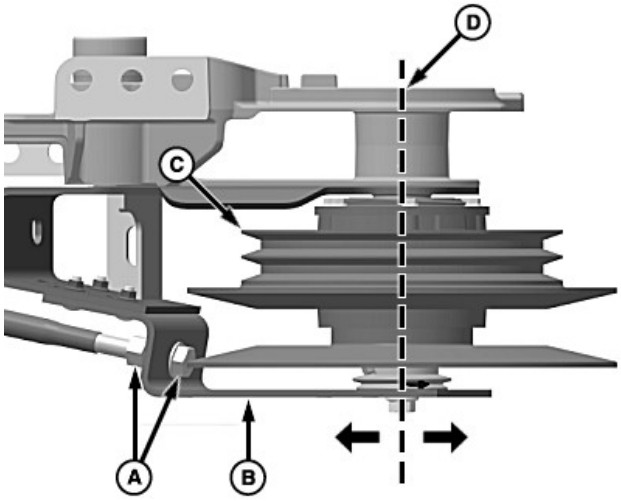
Stram mutterne (E) for å forhindre at den øvre reimskiva flytter seg.



H84326—UN—26AUG05

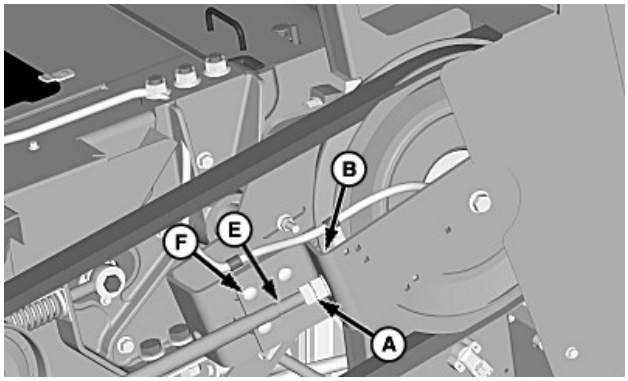
A—Hydraulikkslange

Kople hydraulikkslangen (A) til multikoblingen.



H122740—UN—15JAN18

Sett fra oversiden



H90921—UN—28FEB08

A—Mutter (2 stk.)
B—Ytre feste
C—Skive (2 stk.)
D—Sideplate
E—Hodeskrue
F—Rundhodete skruer (3 stk.)

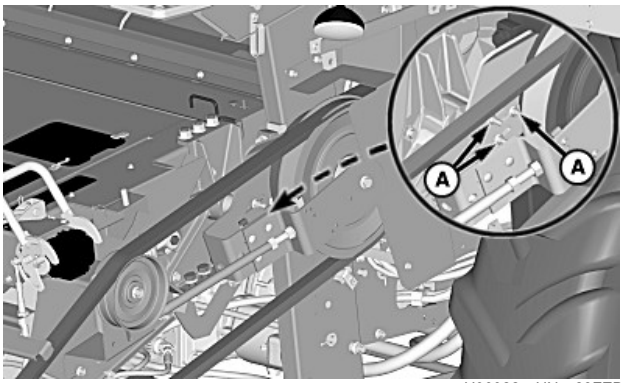
MERK: Sjekk justeringen/tilpassingen av øvre reimskiver (C). Sørg for at skivene går parallelt med sideplatene til loelevatorkanalen. Parallell-innretting av reimskivene utføres ved å løsne skruene (F) og ved hjelp av muttere (A) på skruen (E).

Bruk mutrene (A) til å dreie bolten (E) for å flytte ytre skiveholder (B) forover eller bakover for å justere skivene (C) slik at de er parallelt med sideplata (D) til loelevatoren.

Trekk til skruene (F) iht. spesifikasjonen.

Spesifikasjon

Rundhodebolter—Tiltrekkings-moment	54 N·m (40 lb-ft)



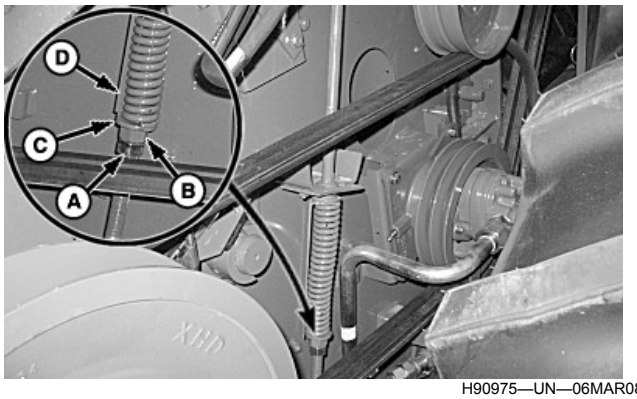
H90922—UN—28FEB08

A—Mutter (3 stk.)

Løsne tidligere strammede mutre (A) og se Loelevatorkanal med variatorreim—Justering, for å stille inn skiveavstand.

OUO6075,000480F-78-14NOV17

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

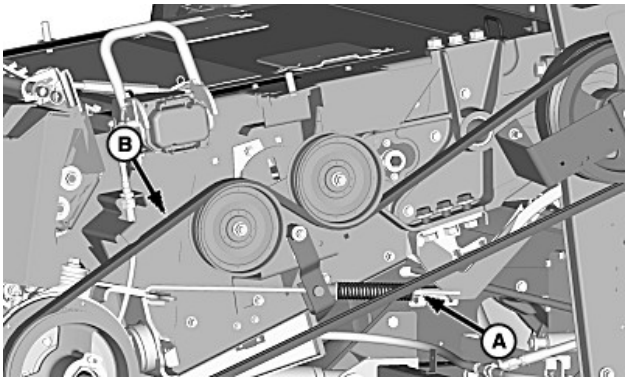
H90923—UN—28FEB08

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.

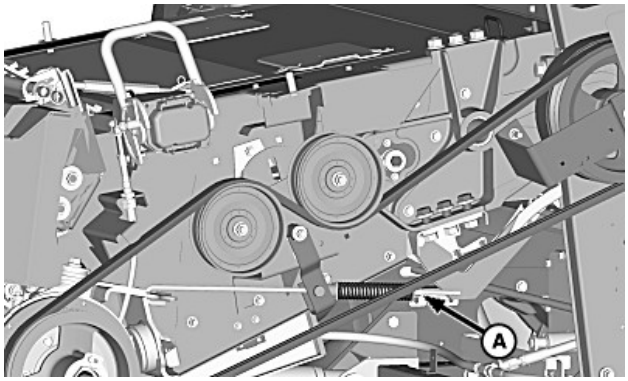
Installer ny kilereim og stram mutrene for å posisjonere reimskiva mellom enden på måleren og bunnen av trinnet.

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.

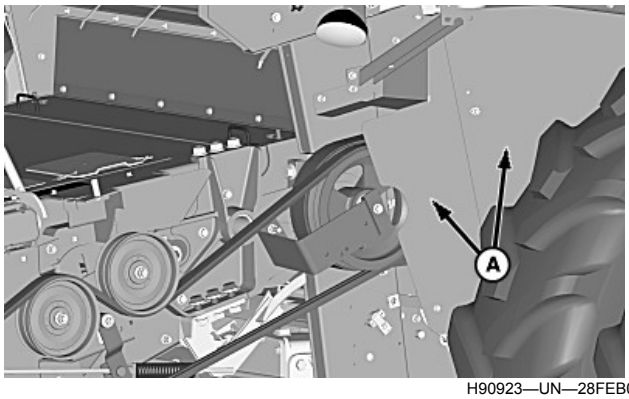
Senk sikkerhetsstanga og ta av venstre sidedeksel fra kanalen.

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



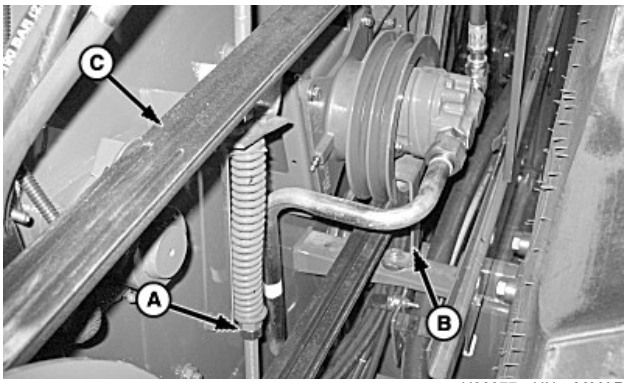
H90923—UN—28FEB08

A—Deksler

OBS: Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Senk sikkerhetsstanga og ta av venstre sidedeksel fra kanalen.

Fjern dekslene (A).

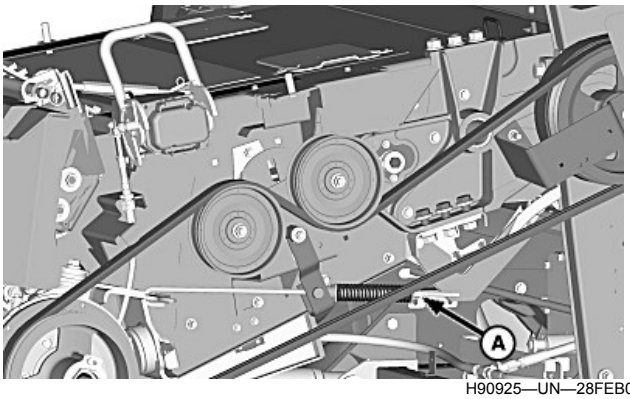


H90977—UN—06MAR08

A—Muttere
B—Støtte
C—Kilereim

Løsne mutrene (A) for å løsne strammingen fra reima.

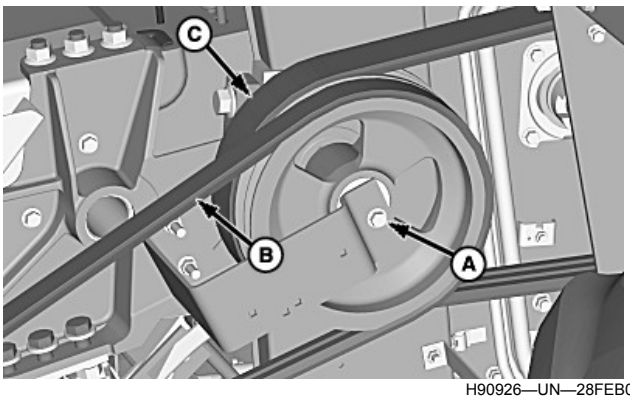
Fjern skrue og mutter for å flytte pumpestøtten (B) slik at kilereima (C) kan tas av.



H90925—UN—28FEB08

A—Muttere

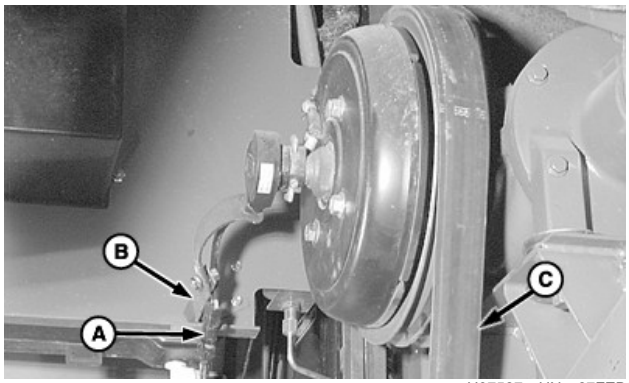
Løsne mutrene (A) for å løsne strammingen i reima.



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).



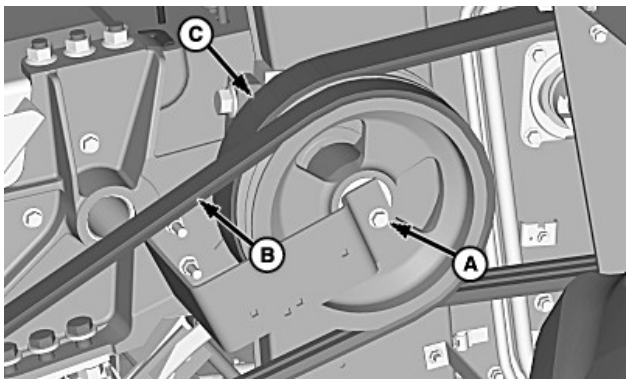
H87527—UN—27FEB07

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

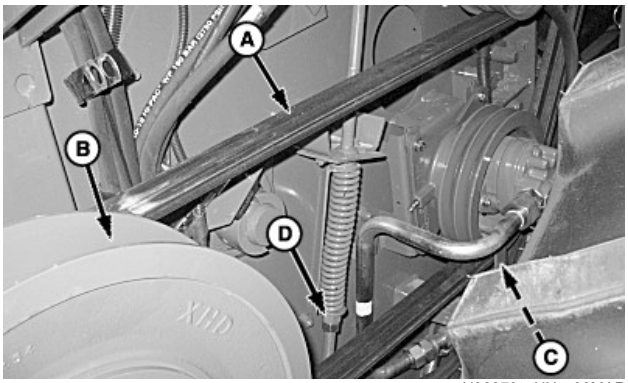
A—Hodeskrue
B—Kilereim for fast hastighet
C—Skjærebord vinde/belte-pickup pumpereim

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)



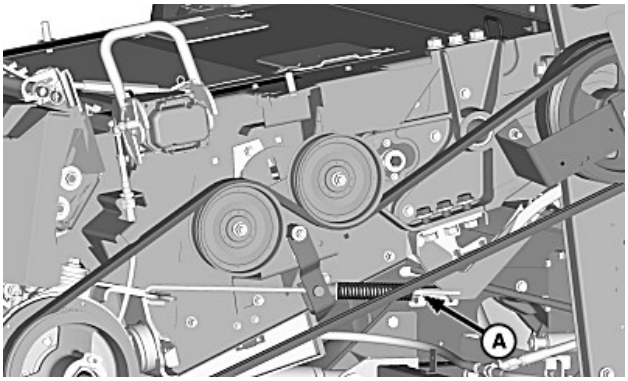
H90979—UN—06MAR08

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

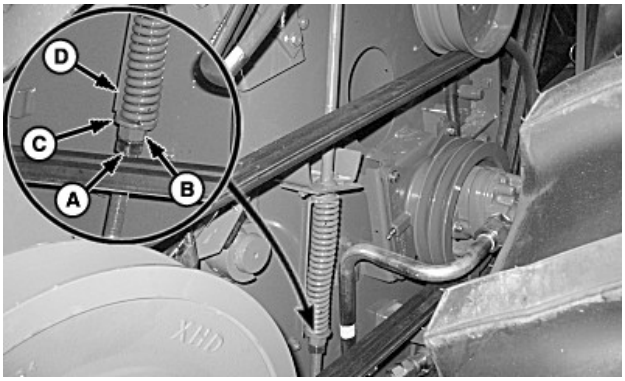
A—Muttere

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

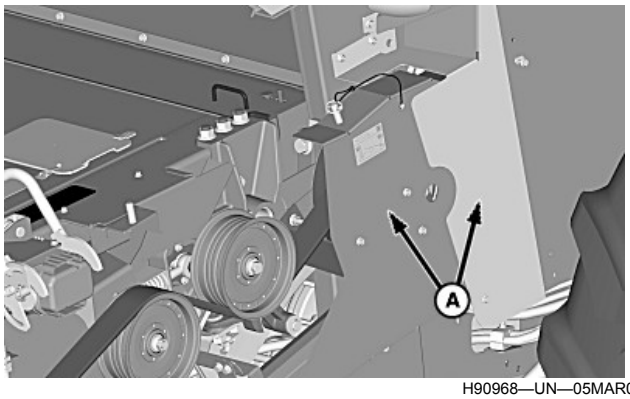
OBS: Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

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



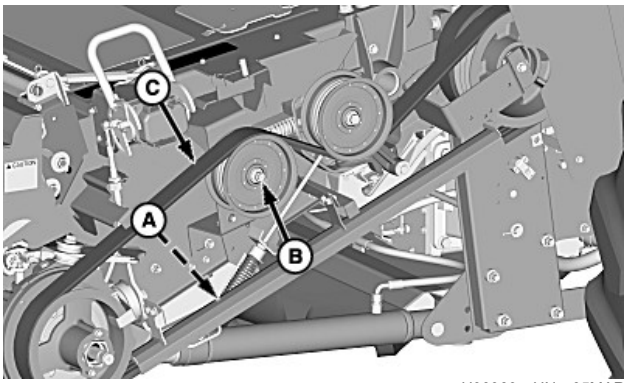
H90968—UN—05MAR08

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.

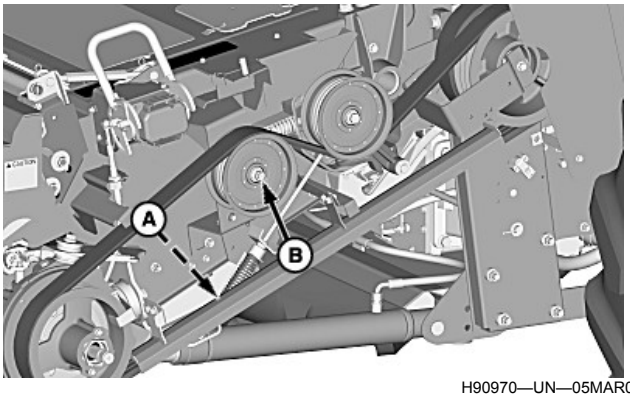
Installer ny kilereim og flytt strammerullen 3/4 opp i sportet og stram mutteren.

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.

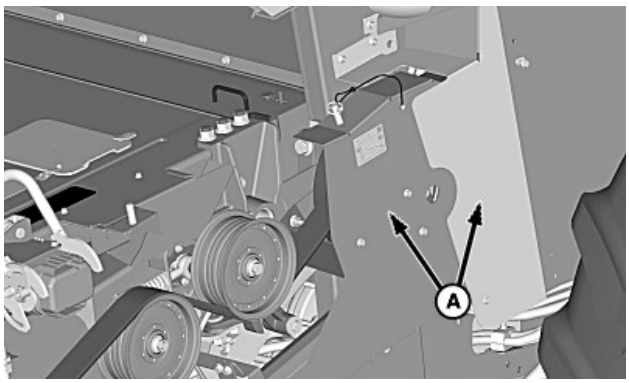
Trekk til mutrene (A) til skiva er på linje med enden av måleren.

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



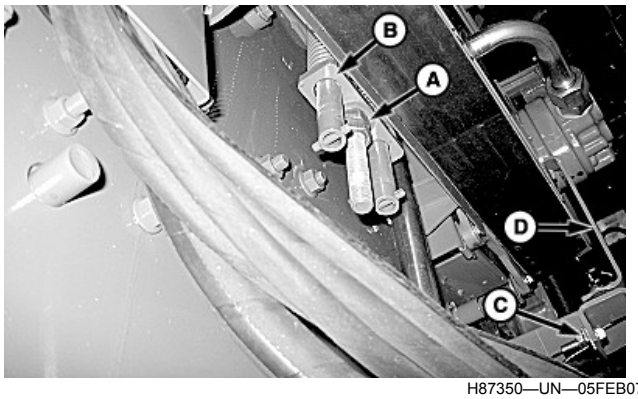
H90968—UN—05MAR08

A—Deksler

OBS: Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Senk sikkerhetsstanga og ta av venstre sidedeksel fra kanalen.

Fjern dekslene (A).

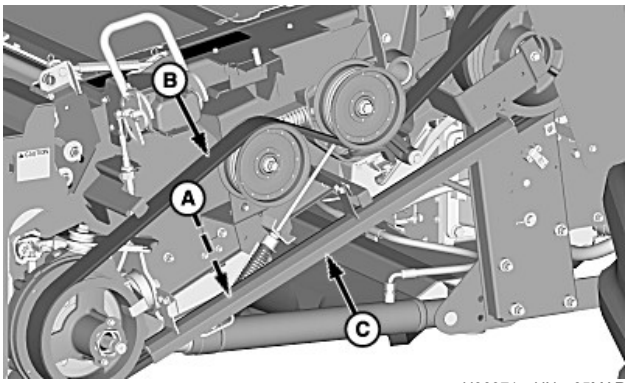


H87350—UN—05FEB07

A—Muttere
B—Fjærstrammer
C—Hodeskrue og mutter
D—Støtte

Løsne mutrene (A) på fjærstrammingen (B) for å løsne reima.

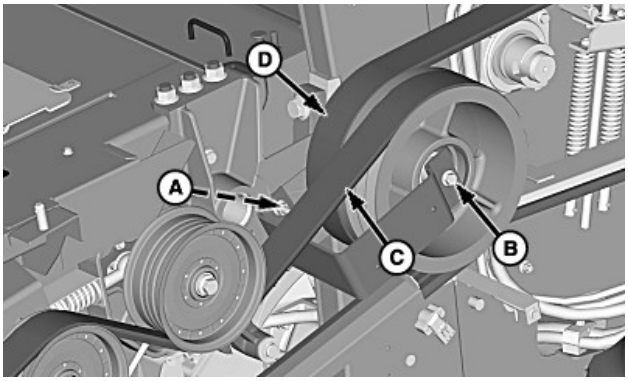
Fjern skrue og mutter (C) for å flytte pumpestøtten (D) til siden.



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).

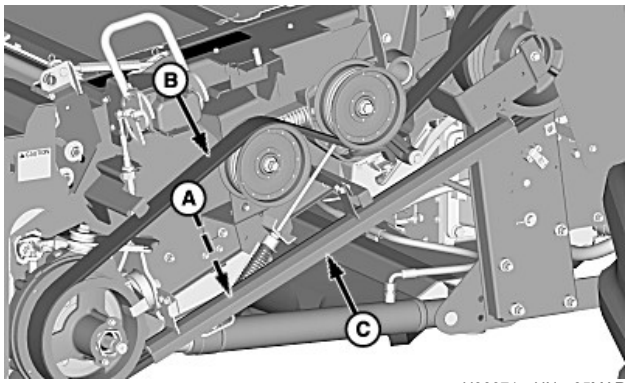
Ta av kilreima (C) for loelevatoren fra skivene og reima for pumpedrift vinde/belte-pickup D).

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)

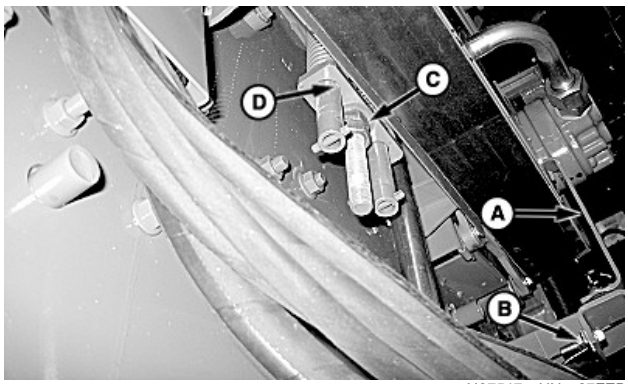


H90971—UN—05MAR08

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

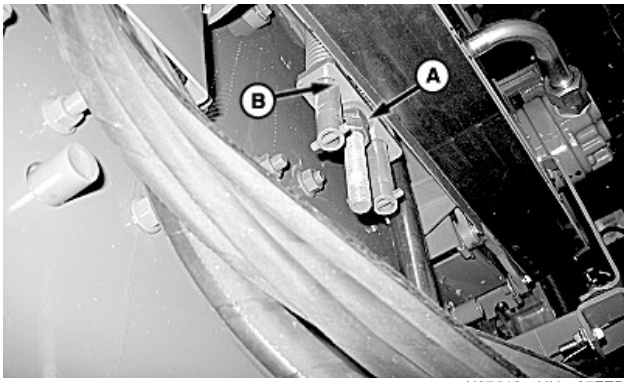
A—Støtte
B—Hodeskrue og mutter
C—Muttere
D—Hull

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

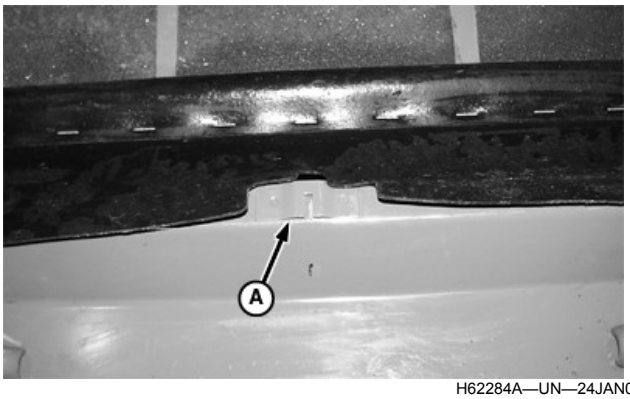
A—Muttere
B—Hull

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

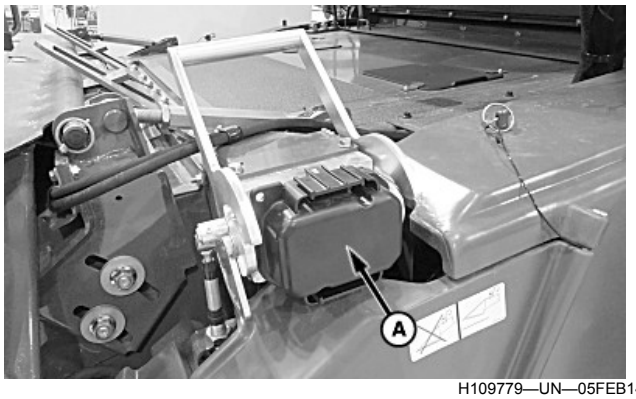
A—Hakk

Du kan få en rask visuell indikasjon for hvorvidt skjærebordet er i flukt med skurtreskeren med den manuelle tiltindikatoren på loelevatorkanalen.

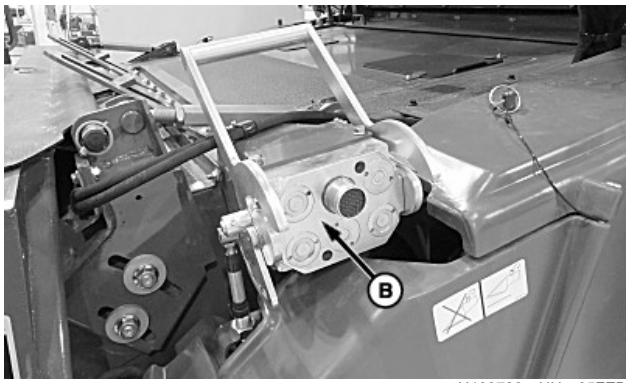
Hvis hakket (A) står midt på gummitetningen, står skjærebordet noenlunde rett i forhold til treskerkroppen. Indikatoren kan også være en nyttig referanse under drift.

OUO6075,000066E-78-02FEB10

Koble til multikoblingen og ett-grepslåsen



H109779—UN—05FEB14



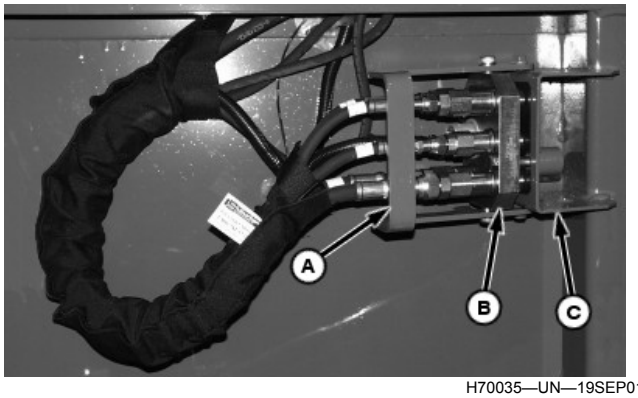
H109780—UN—05FEB14

A—Deksel
B—Multikobling, hunn-del (flat del)

VIKTIG: Ikke aktiver låsepinner mens skjærebordet står på bakken. Hvis multikoblingen må aktiveres mens skjærebordet er på bakken, må kabelen hektes fra håndtaket.

For å forhindre kontaminering av hydraulikksystemet, må multikoblingens overflate rengjøres med kontaktrensemiddel før du kobler til.

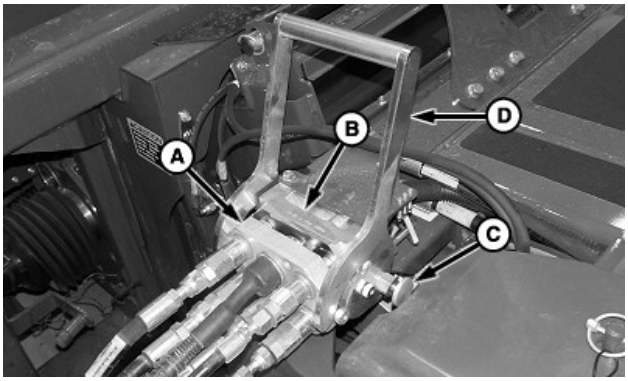
Fjern dekselet (A) og rengjør multikoblingens overside (B).



H70035—UN—19SEP01

A—Håndtak
B—Multikobling
C—Lagringsbrakett

Åpne håndtaket (A) og fjern multikoblingen (B) fra lagringsbraketten (C).



H123083—UN—29JAN18

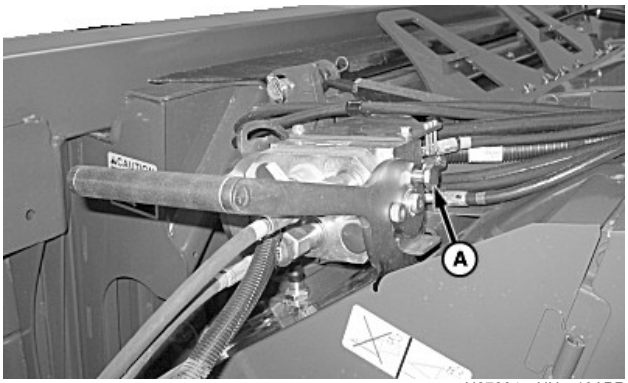
A—Multikobling
B—Kontakt
C—Låseknapp
D—Håndtak

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.

Monter multikoblingen (A) på holderen (B).

Dra i og hold låseknappen (C) for å stenge håndtaket (D).

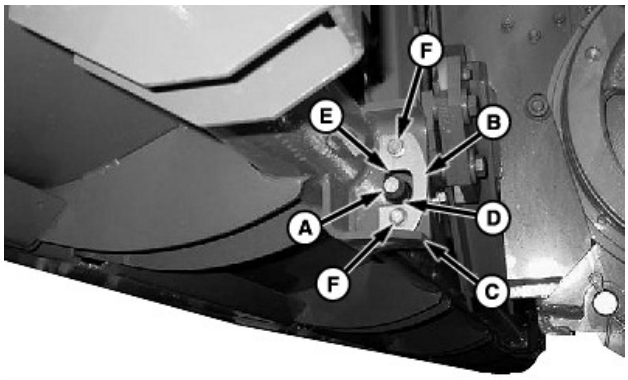


H87894—UN—19APR07

A—Låseknapp

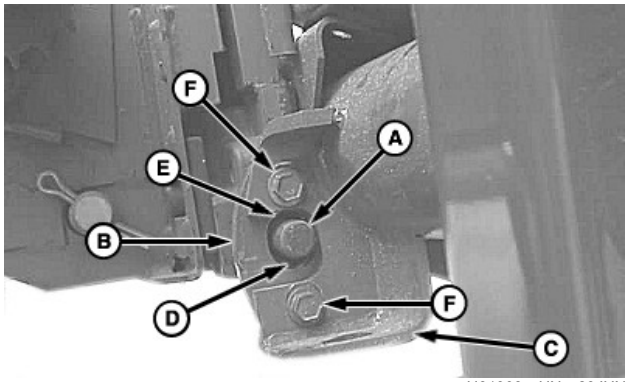
VIKTIG: Hvis ikke multikoblingen stenges fullt så låseknappen ikke kan sperre, kan dette kunne resultere i at skjærebordet faller av under høsting eller transport.

Når spaken på multikoblingen er helt lukket, låser låseknappen (A) koblingsdelene sammen.



H81307—UN—28JUN04

Indre låseplate (M10 hodeskruer)



H81308—UN—28JUN04

Ytre låseplate (M12 hodeskruer)

A—Låsebolt
B—Låseplate
C—Nedre brakett
D—Avstand
E—Toppen av plata
F—Hodeskruer

MERK: Med påmontert skjærebord må låseboltene kunne bevege seg fritt gjennom hullene på låseplata. Hvis låseboltene ikke kan trekkes ut gjennom låseplatene, må du forsikre deg om at låseplatene på skjærebordet er ordentlig justert.

Låseboltene (A) må bevege seg fritt gjennom hullene i låseplatene på skjærebordet når multikoblingen er låst. Låseplata (B) må ha kontakt med braketten (C). Det må være mindre klaring (D) mellom bunnen av platen og bolten enn på toppen av platen (E) og bolten. Dette kan kreve at plata snus.

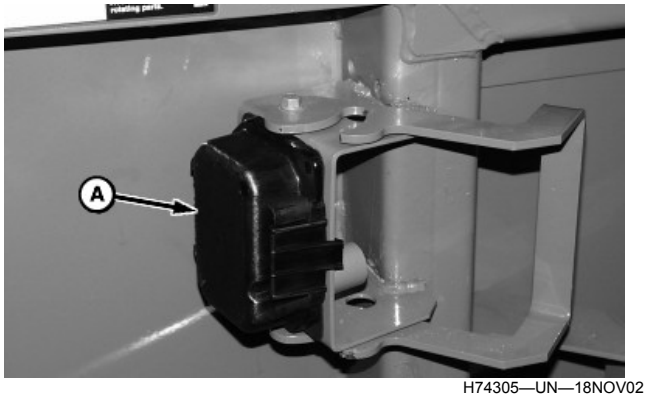
Hvis justering er nødvendig: Avmonter hodeskruene (F), snu plata og monter den igjen.

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

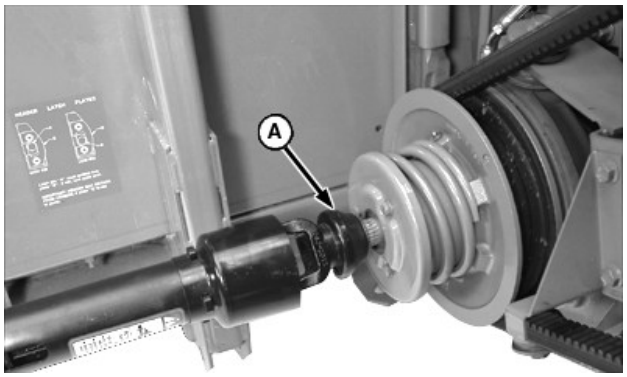
A—Deksel

Monter dekslet (A) i lagringsposisjon på skjærebordet.

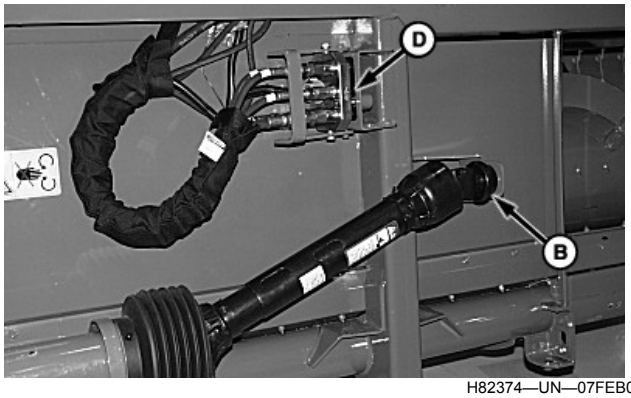
Ta av teleskopakslingen fra lagringsholderen og monter den på loelevatorens utgangsaksel, og pass at kragen låser helt.

OUO6075,0004896-78-07FEB18

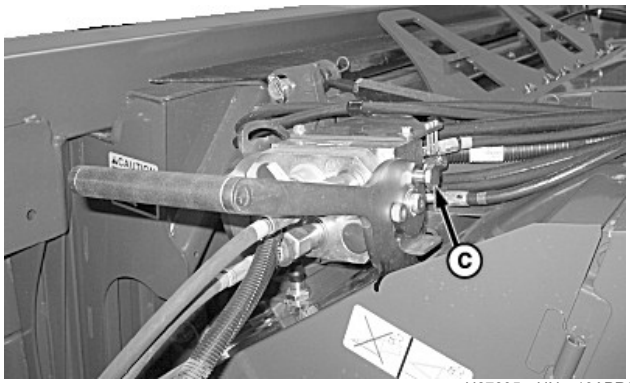
Til- og frakobling av skjærebord fra loelevatorkanalen



H52778—UN—23MAR99



H82374—UN—07FEB05



H87895—UN—19APR07

A—Kople fra hurtigkoplingen
B—Lagringsposisjon
C—Låsetast
D—Lagringsposisjon for multikoblingen

OBS: La ikke kraftoverføringsaksler ligge løst på maskinen. Personskade og/eller maskinskade kan oppstå dersom drift av loelevator aktiveres utilsiktet.

VIKTIG: Det brukes vanlige kraftoverføringsaksler fra begge sider av loelevatorkanalen for drift av skjærebordet.

MERK: Se instruksjonsboka for skjærebordet for fullstendige prosedyrer for montering og demontering.

Koble kraftoverføringsakslene fra loelevatorkanalen med hurtigkoblingen (A) på venstre og høyre side.

Sett de akslene i lagringsposisjon (B).

VIKTIG: Låseboltene skal ikke aktiveres med skjærebordet på bakken. Dersom multikoblingen må aktiveres med skjærebordet på bakken, hekt kabelen 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 (se Justering av ett-punkts-lås).

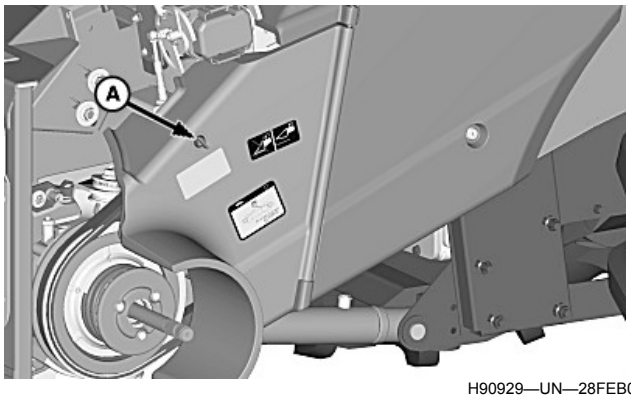
Trekk og hold låseknappen (C) for å frigjøre låsen mens spaken løftes for å koble Multikoplingen.

Fjern Multikoplings-dekselet fra lagringsposisjon på skjærebordet og sett dekselet på multikoblingen.

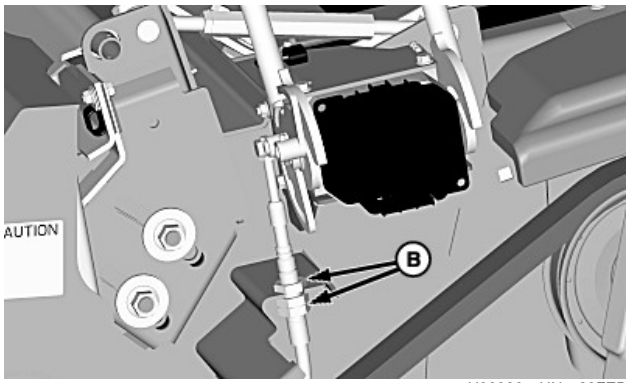
Plasser og lås Multikoplingen i lagringstilling (D).

OUO6075,0000670-78-02FEB10

Ettpunkts-låsing - justering



H90929—UN—28FEB08



H90930—UN—28FEB08

A—Skjerm
B—Låsemuttere

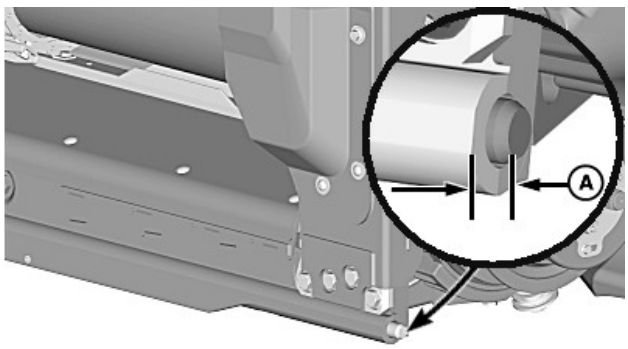
MERK: Loelevator sidetilt: Justeringer av kabel skal kun foretas på handtaket.

Åpne venstre deksel på loelevatorkanal (A).

Løsne låsemutre på kabel (B).

VIKTIG: Kontroller at håndtaket er mot stoppen på multikoblingen. Stenges ikke multikoblingen helt (låseknappen sperrer ikke) kan dette kunne resultere i at skjærebordet faller av under høsting eller transport.

La håndtaket hvile mot stoppen på multikoblingen.



H90931—UN—05MAR08

Venstre låsetapp

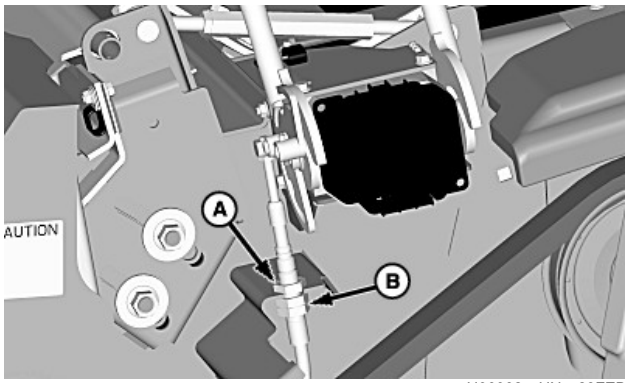
A—Mål

MERK: Flyttes kabel "opp" i braketten trekkes tappen lenger inn.

Flyttes kabel "ned" i braketten trekkes tappen lenger ut.

Juster kabelen etter behov for god låsetapp-funksjon:

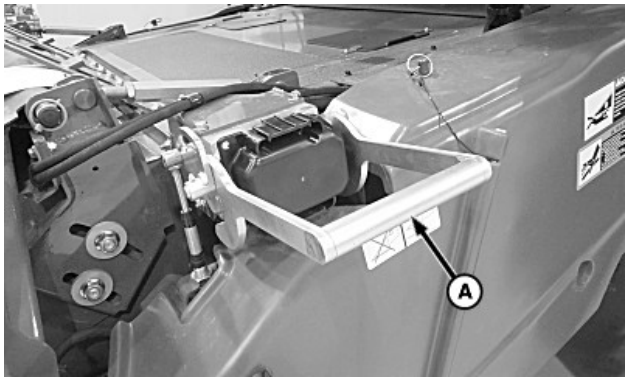
- Venstre låsetapp må flukte +/- 2 mm (0.08 in.) (A).



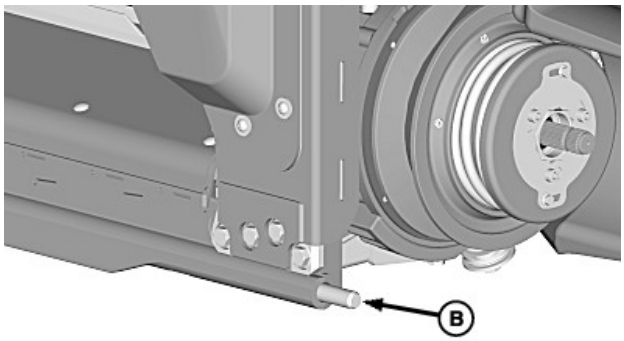
H90932—UN—28FEB08

A—Låsemutter, øvre
B—Låsemutter, nedre

Hold den nedre mutteren (B) og trekk til øvre låsemutter (A).



H109781—UN—05FEB14



H90933—UN—28FEB08

A—Multikobling-spak
B—Bolter

VIKTIG: Er ikke låsetappene rett justert og på plass kan dette resultere i at skjærebordet faller av under høsting eller transport.

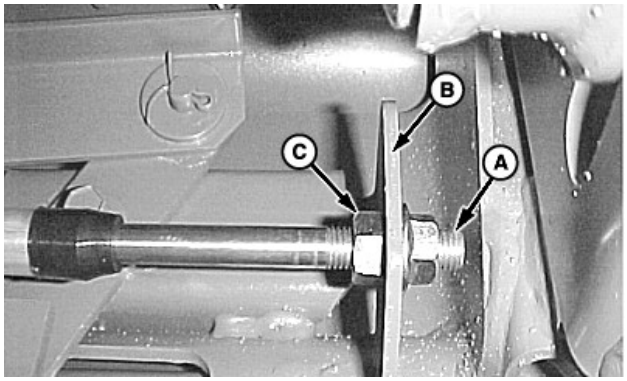
Senk spaken (A) helt ned og sjekk at låsetappene (B) på (begge sider) er justert etter spesifikasjonen. Juster på nytt hvis de ikke justert etter spesifikasjonen.

Spesifikasjon

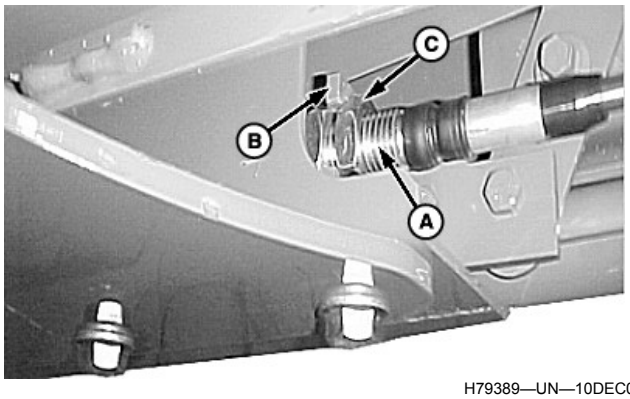
Loelevatorkanal, låsetapper—Avstand. . . . . 45—52 mm (1-3/4 tomme. — 2 tommer.)

SS43267,000037C-78-05FEB14

Standard loelevatorkanal (u/ Hillmaster) nedre kabelende—justering



H79380—UN—10DEC03



H79389—UN—10DEC03

A—Gjenger
B—Brakett
C—Låsemuttere

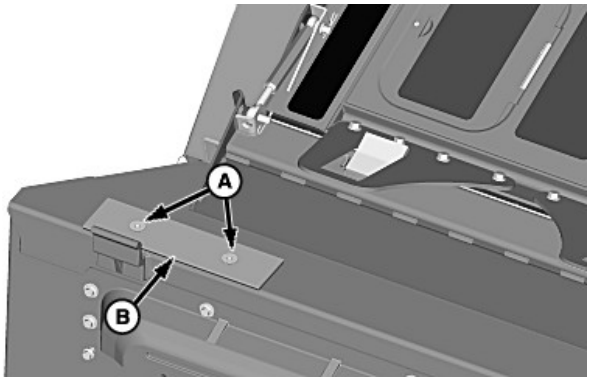
Justeringer bør foretas på nedre ende av låsekabel hvis gjengene (A) ikke er sentrert i braketten (B).

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.

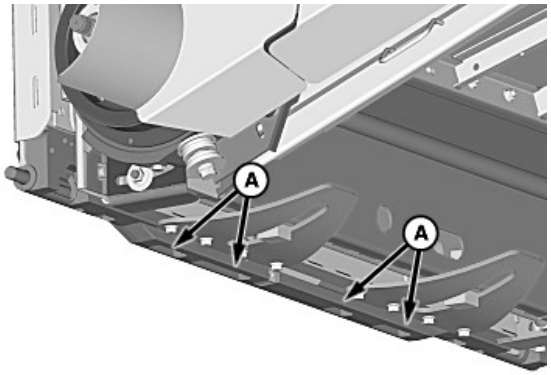
Stå ca. 5 m (15 ft.) foran skjærebordet.

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)



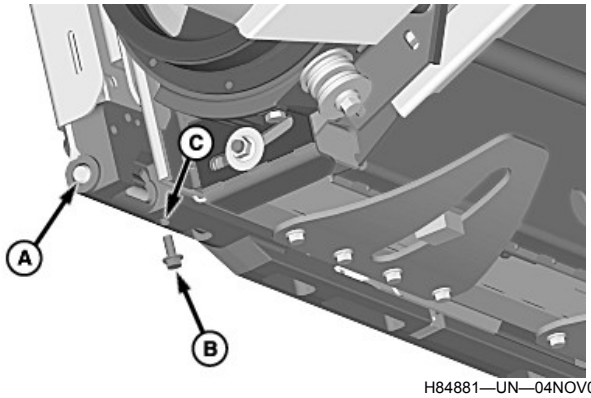
H84880—UN—04NOV05

A—Gjør rent utvending

Hvis låsetappene er tunge å bevege gjør ren området (A).

OUO6075,0000674-78-02FEB10

Loelevatorkanal, manuell opplåsing



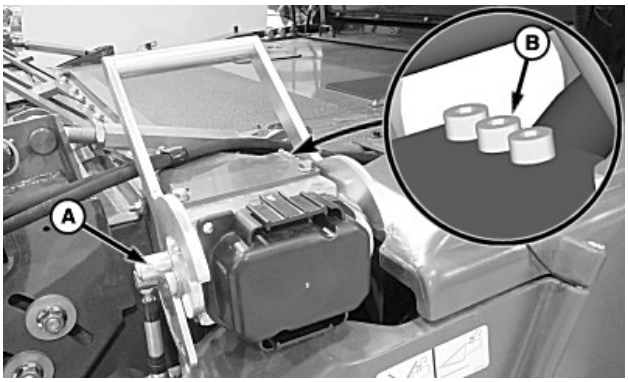
H84881—UN—04NOV05

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

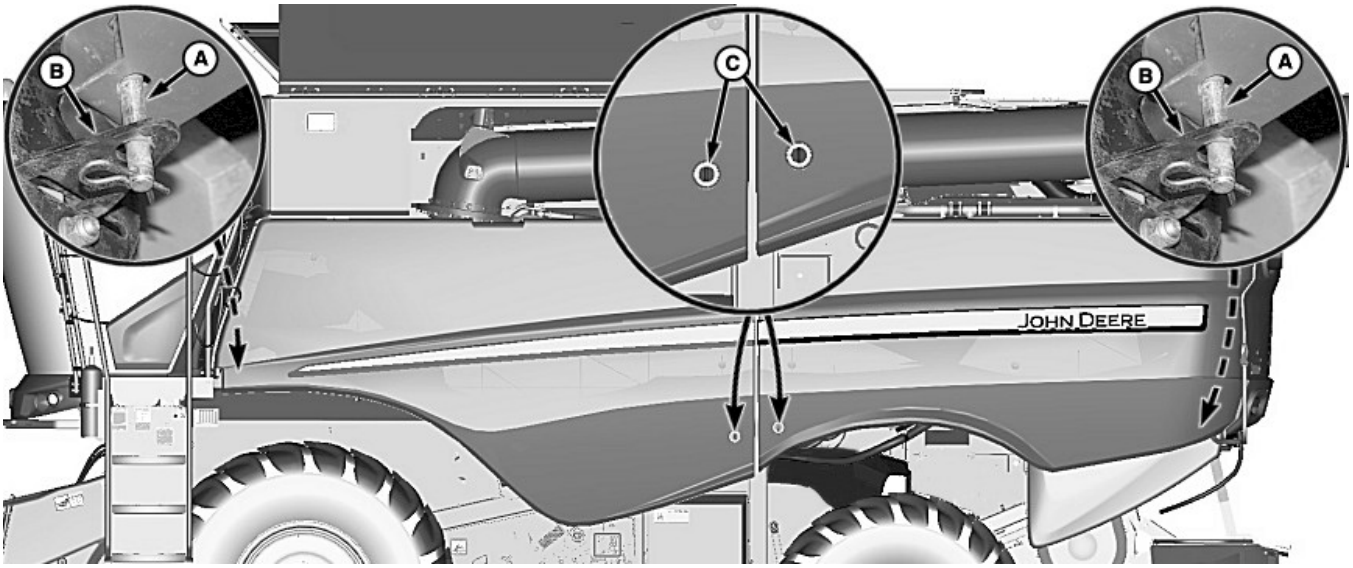
A—Bruddbolt
B—Ekstra bruddbolter

MERK: 3 stk. ekstra bruddbolter er vedlagt.

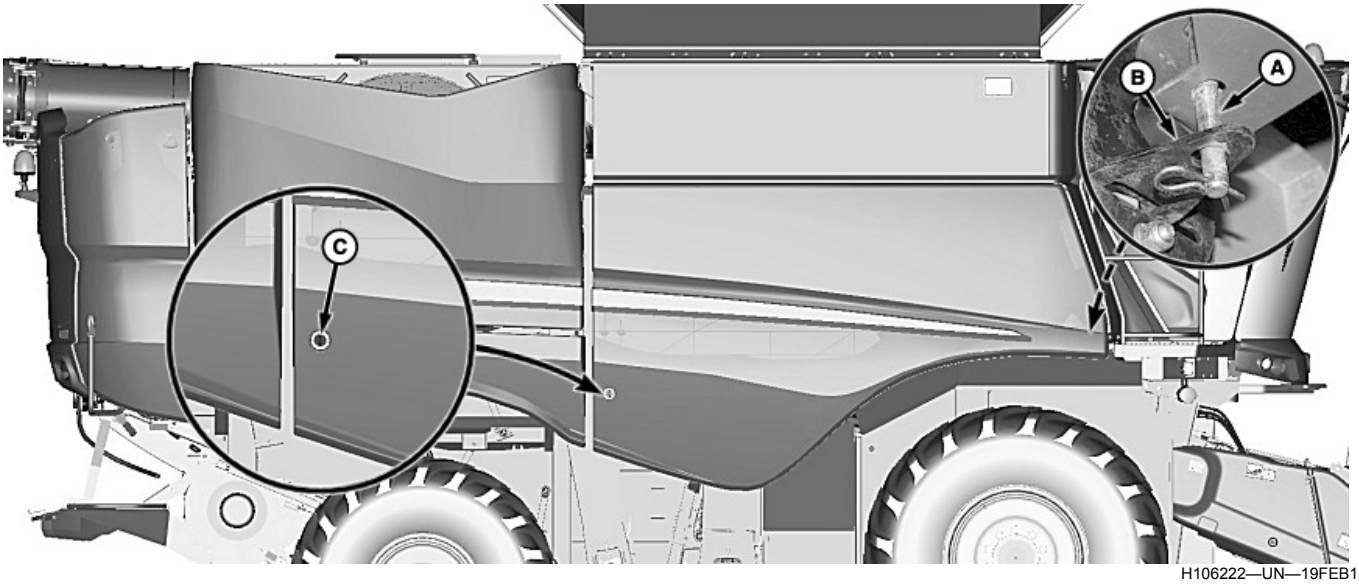
Dersom bruddbolten (A) skulle knekke, fjern restene og erstatt med ny bruddbolt (B).

SS43267,000037A-78-05FEB14

Måkevingedører



H114481—UN—08JUN15



H106222—UN—19FEB13

A—Bolt
B—Låseplater
C—Låsehake

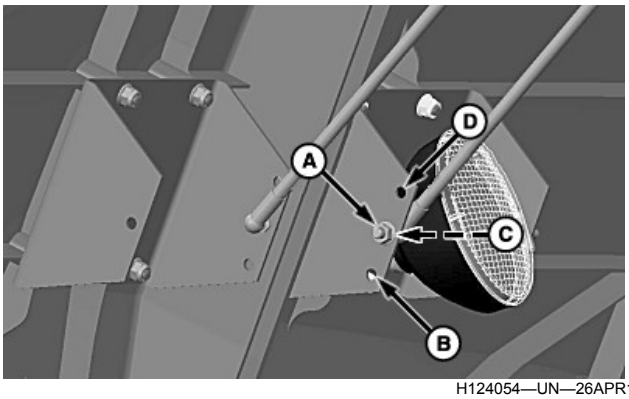
OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

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

Justering av sylinder for måkevingedør



H124054—UN—26APR18

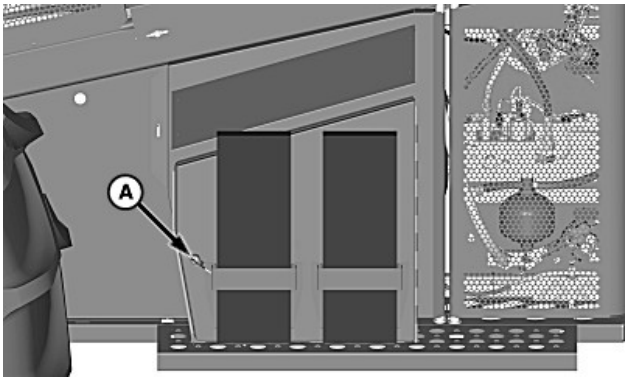
A—Mutter
B—Bunnhull
C—Midtre hull
D—Øvre hull

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

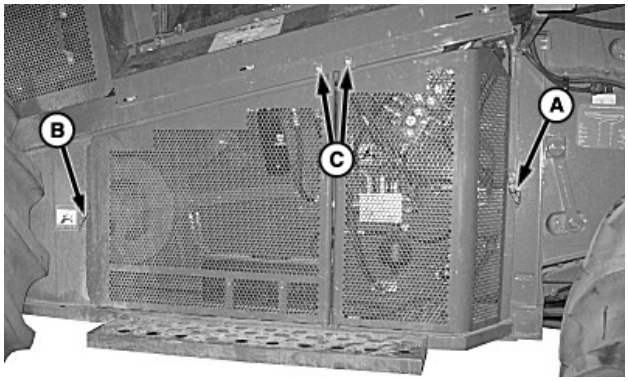
A—Låsehake

Drei låsen på verktøykassen (A) med urviseren for å åpne.

OUO6075,00041E3-78-11APR16

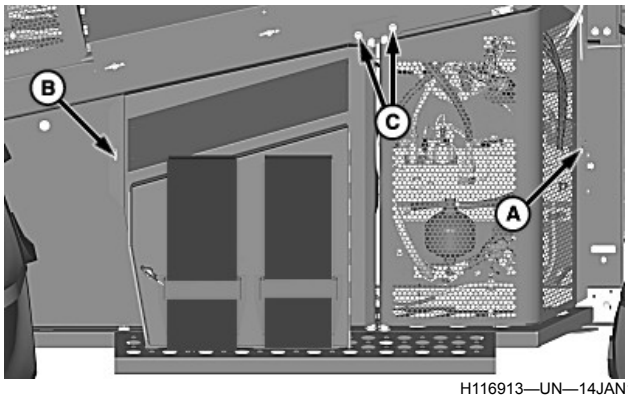
Deksler på venstre side

Sidedeksler (type A)



H105327—UN—01MAY12

Deksler (Uten verktøykasse)



H116913—UN—14JAN16

Deksler (med verktøykasse)

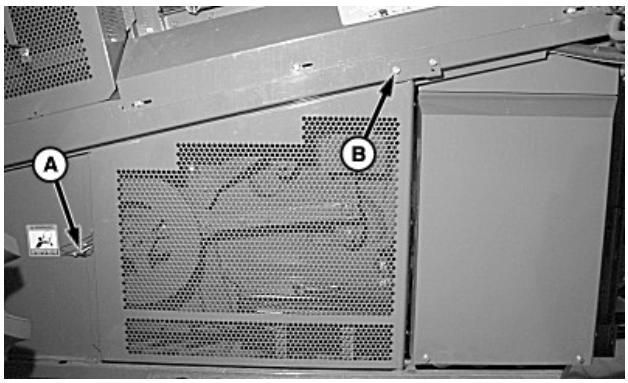
A—Selepinne
B—Selepinne
C—Hodeskruer

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Ta ut selepinnene (A og B) for å åpne dekslene.

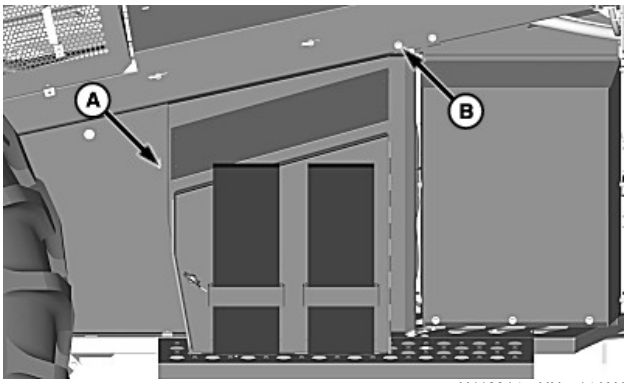
Ta av hodeskruene (C) og løft dekslene for å ta dem av.

Sidedeksler (type B)



H96802—UN—09JUN10

Deksler (Uten verktøykasse)



H116914—UN—14JAN16

Deksler (med verktøykasse)

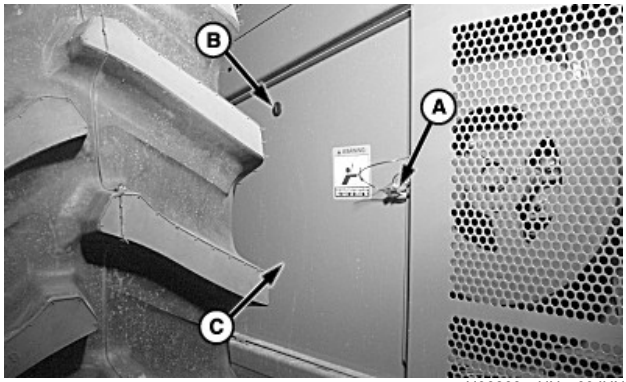
A—Selepinne
B—Hodeskruer

⚠ 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

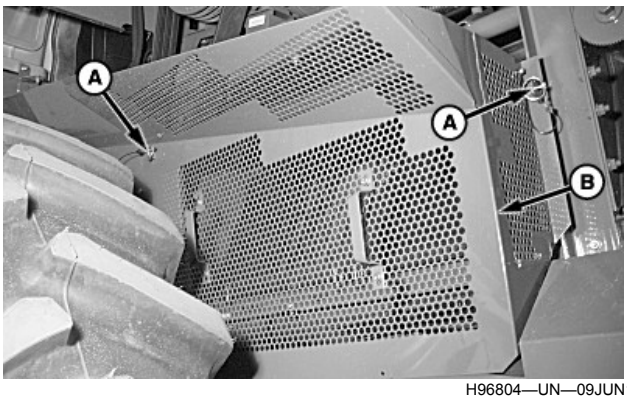


H96803—UN—09JUN10

A—Selepinne
B—Låsehake
C—Deksel

Ta ut selepinnen (A) og drei låsen (B) for å fjerne dekselet (C).

Øvre rotordeksel

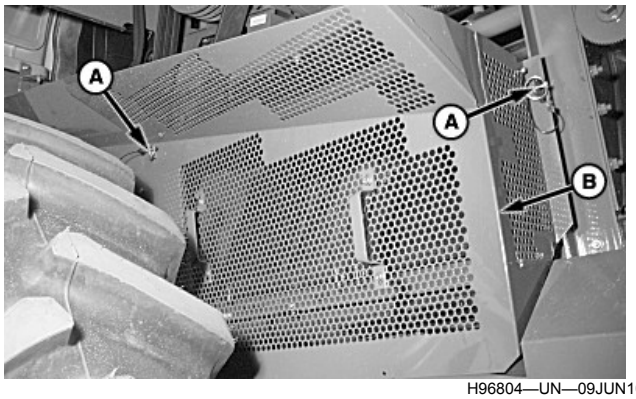


H96804—UN—09JUN10

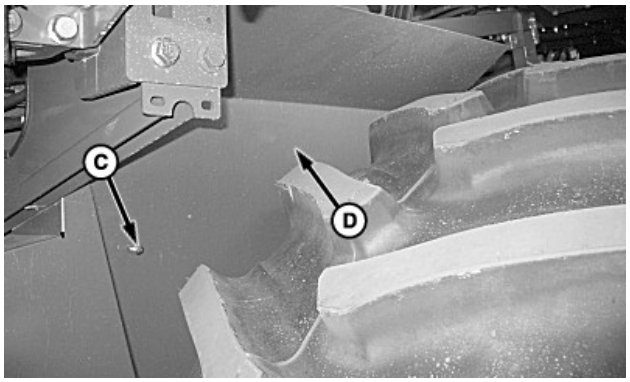
A—Selepinner
B—Deksel

Ta ut selepinnene (A) og ta av dekselet (B).

Fremre rotordeksel



H96804—UN—09JUN10



H96805—UN—09JUN10

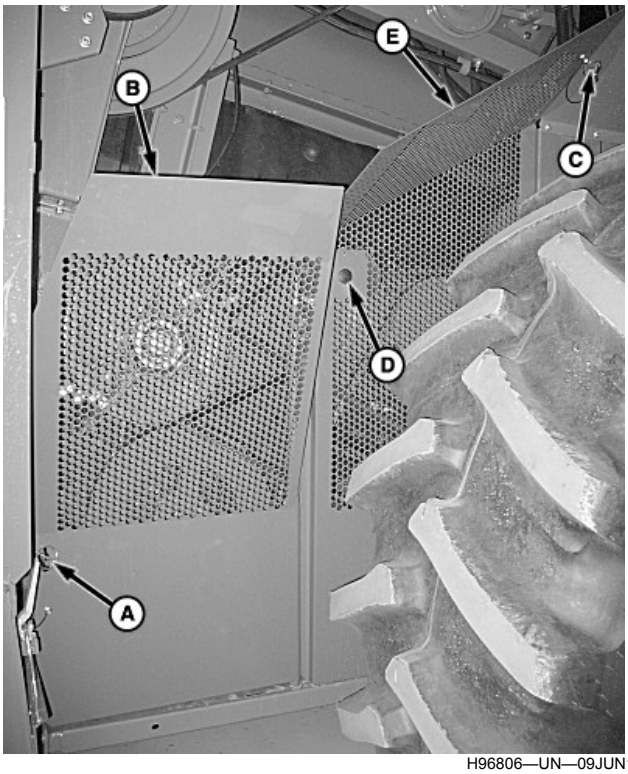
A—Selepinner
B—Deksel
C—Hodeskrue
D—Deksel

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

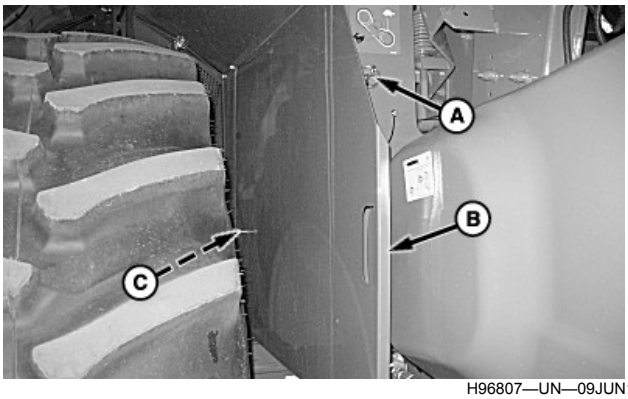
A—Hurtiglåsebolt
B—Deksel
C—Hurtiglåsebolt
D—Låsehake
E—Deksel

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

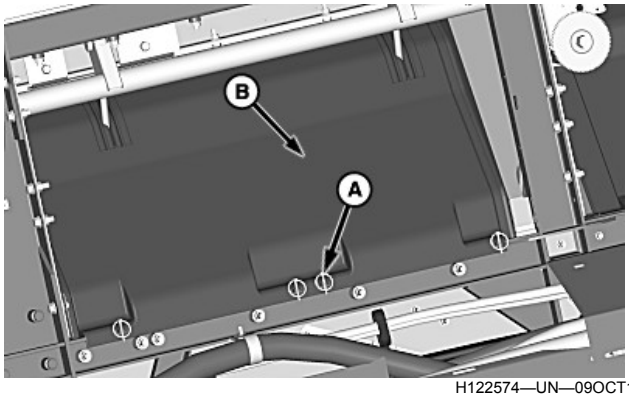
A—Hurtiglåsebolt
B—Deksel
C—Hodeskrue

Fremre rotordeksel— ta av selepinnen (A) og skyv dekslet (B) fremover.

Skru ut hodeskruen (C) for å ta av dekselet.

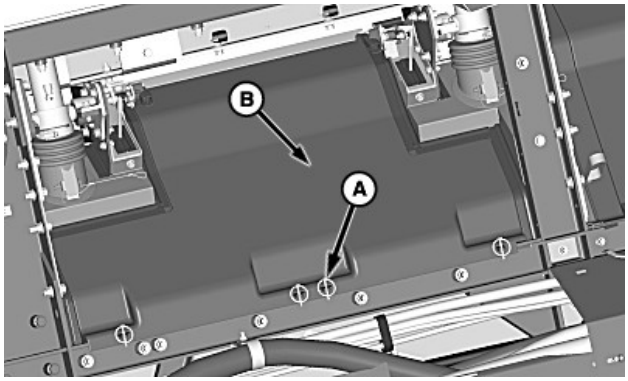
OUO6075,00007C7-78-28SEP10

Rotor (separator)-deksler



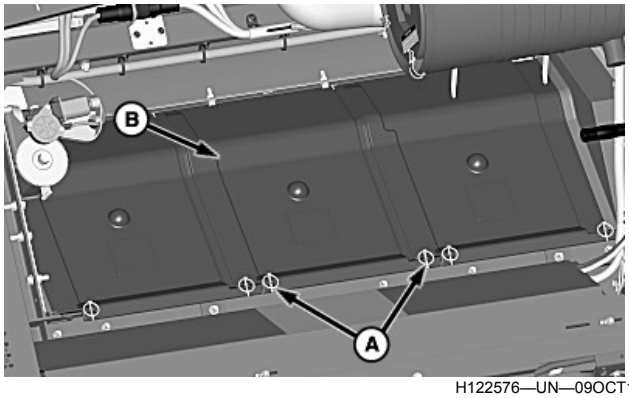
H122574—UN—09OCT17

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.

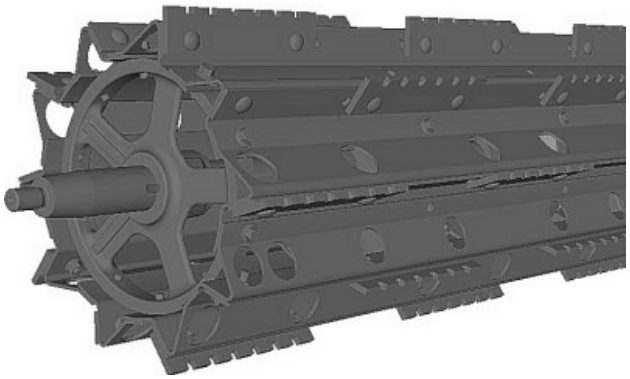
MERK: Ett deksel på venstre side av maskinen og to deksler på høyre side av maskinen forsegler treskedelen. Tre deksler på begge sider av maskinen forsegler utskilledelen.

Selepinner (A) holder dekslene (B) på plass.

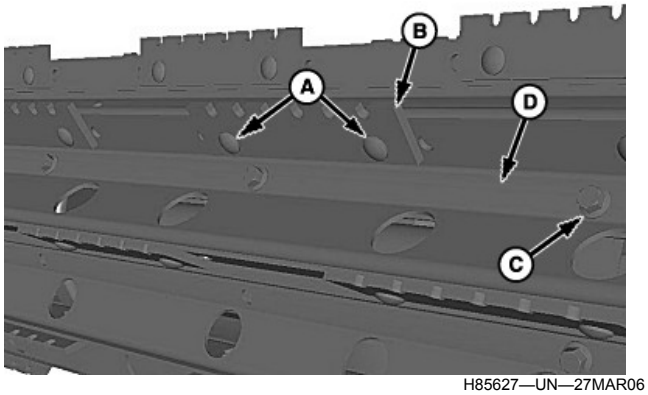
Ta ut selepinnene og ta av dekslene.

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)

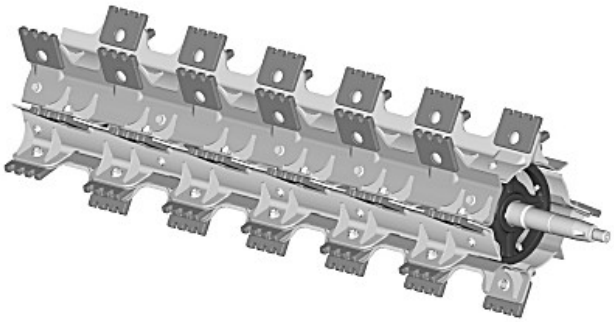
Fjern hodeskruene (C) og skift skovler på akseleratortrommelen (D) som beskrevet. Trekk til hodeskruene iht. spesifikasjonene.

Spesifikasjon

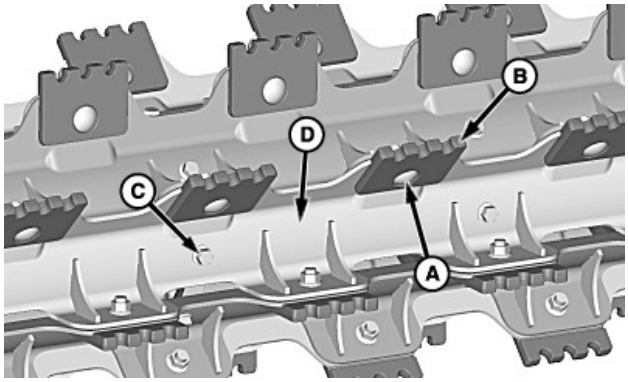
Hodeskruer for skovler på akseleratortrommelen—Tiltrekkingsmoment. . . . . 70 Nm (52 lb-ft)

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)

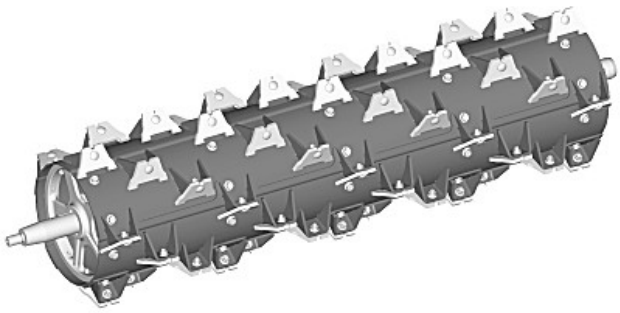
Fjern hodeskruene (C) og skift skovler på akseleratortrommelen (D) som beskrevet. Trekk til hodeskruene iht. spesifikasjonene.

Spesifikasjon

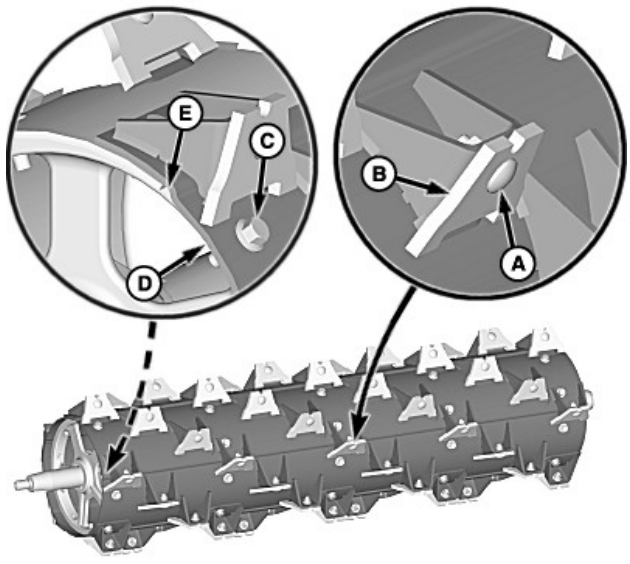
Hodeskruer for skovler på akseleratortrommelen—Tiltrekkingsmoment	70 N·m (52 lb-ft)

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.

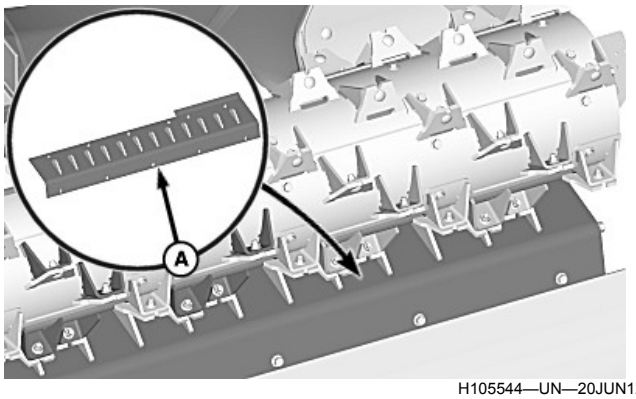
Monter vingene slik at de overlapper hverandre ved (E) som vist. Trekk til hodeskruene iht. spesifikasjonene.

Spesifikasjon

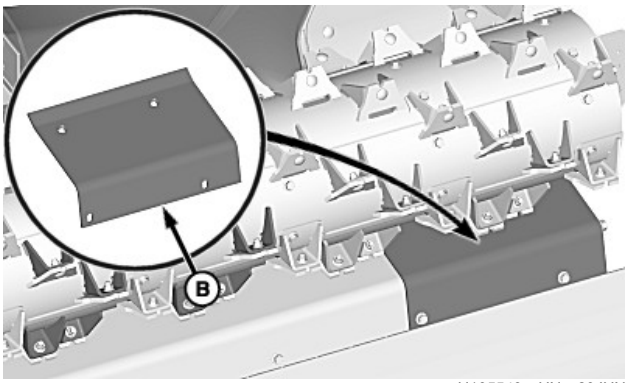
Skruer for skovler på akseleratortrommel—Tiltrekkingsmoment	73 Nm (54 lb.-ft.)

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.

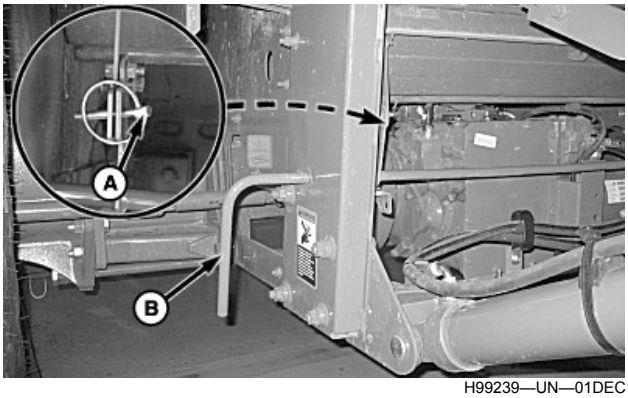
Tas kam-bunn (A) ut må det glatte motstålet (B) settes inn i stedet.

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



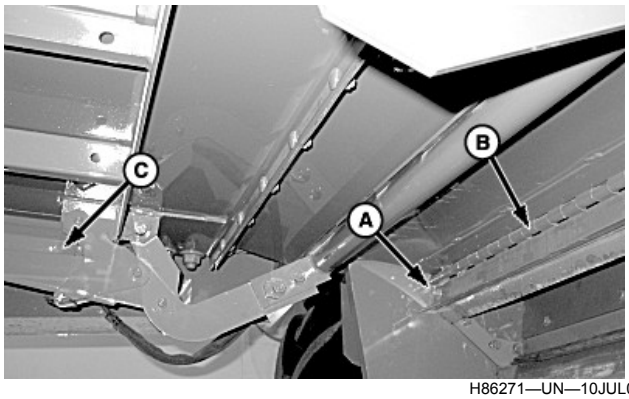
H99239—UN—01DEC10

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

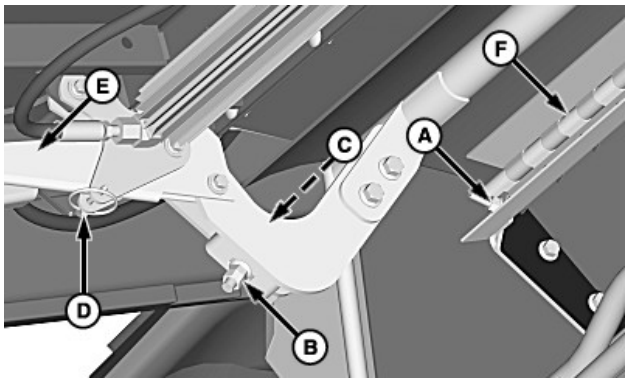
A—Hodeskruer og mutre
B—Bunnplate
C—Spak

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

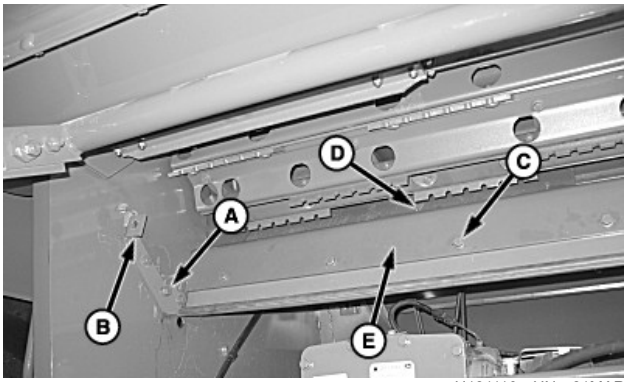
Ta ut hodeskruene og mutrene (A) på begge sider.

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.



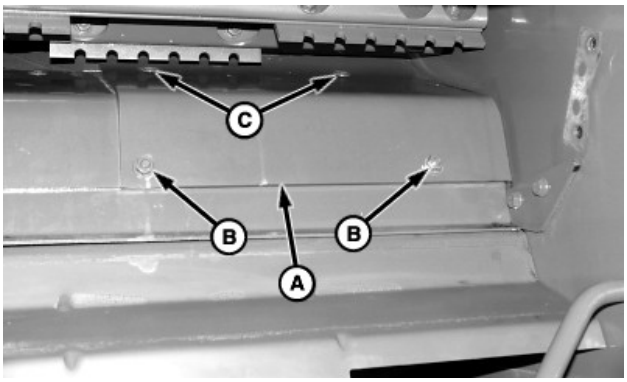
H121116—UN—21MAR17

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).



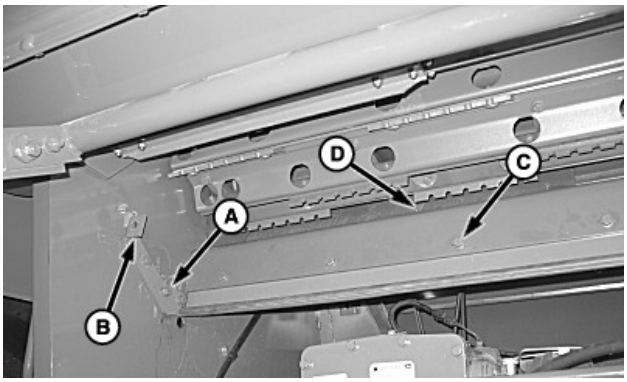
H105545—UN—21JUN12

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.)

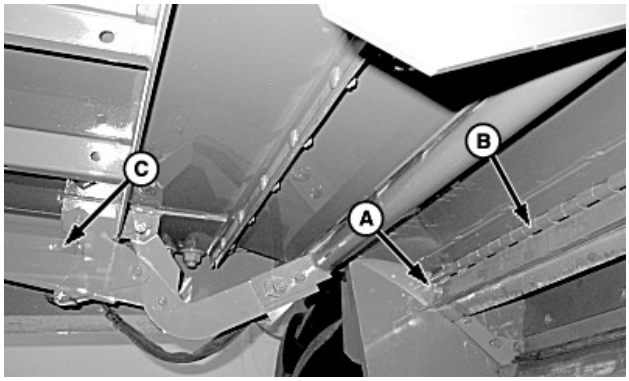
MERK: Låseskruene må installeres i hullene som tidligere festet kam-motstålet for å unngå kornspill.

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

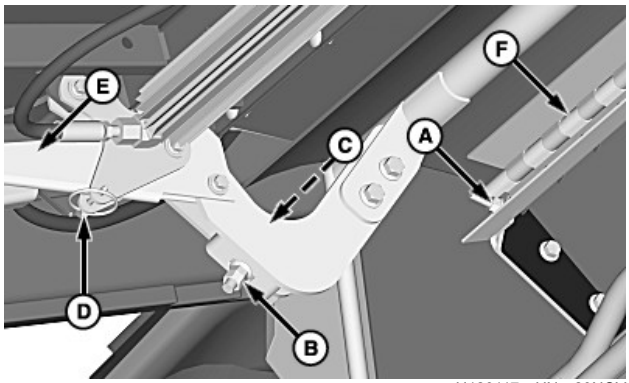
A—Hodeskruer og mutre
B—Bunnplate
C—Spak

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

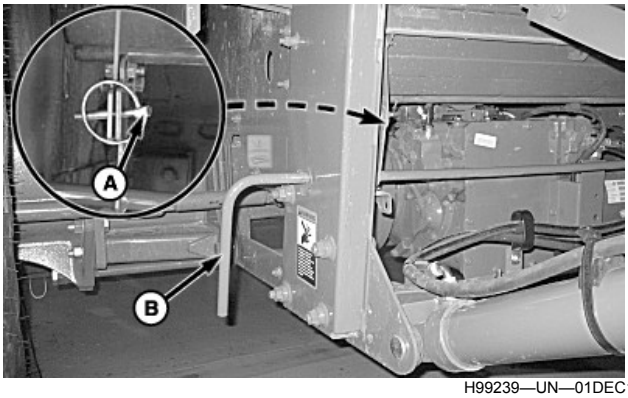
Ta av mutteren (B) og rundhode-skruen (C) fra begge sider av maskinen.

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.



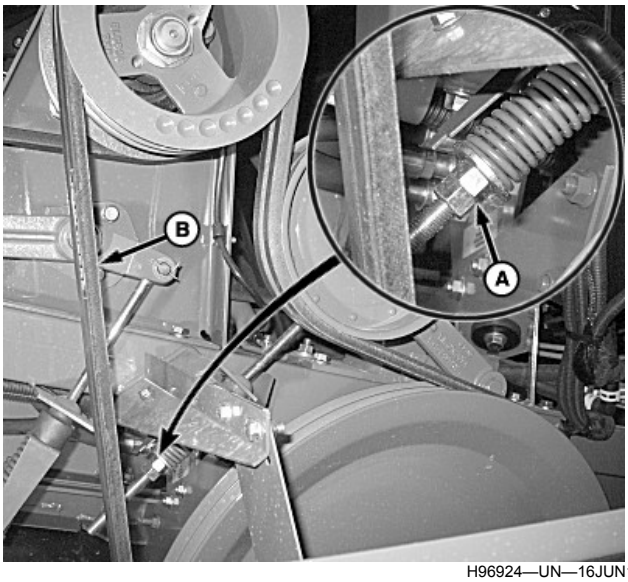
H99239—UN—01DEC10

A—Selepinne
B—Spak

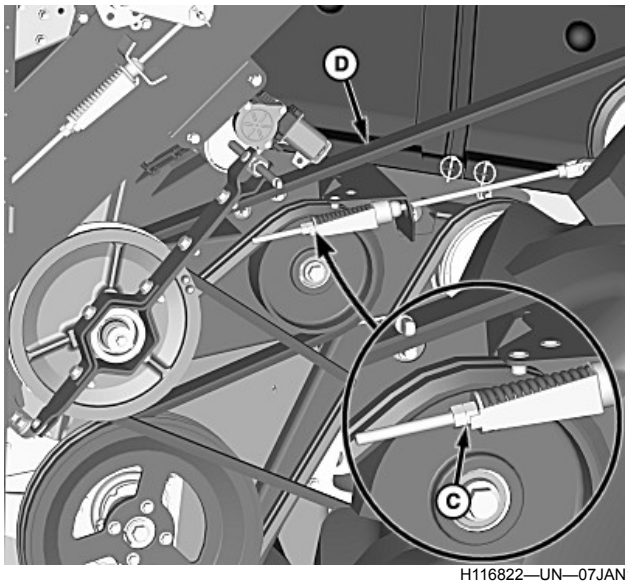
Lukk steinlommen ved å skyve ned spaken (B) og sikre med selepinnen (A).

OUO6075,00046A7-78-21MAR17

Akseleratortrommel, skifting av kilereim



H96924—UN—16JUN10



H116822—UN—07JAN16

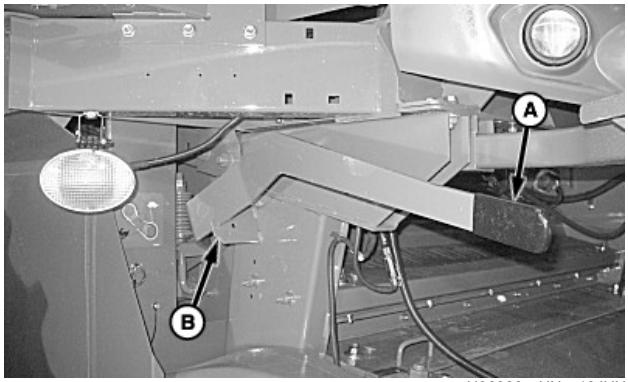
A—Muttere
B—Reim på fremre mellomaksel
C—Muttere
D—Reim

⚠ 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).

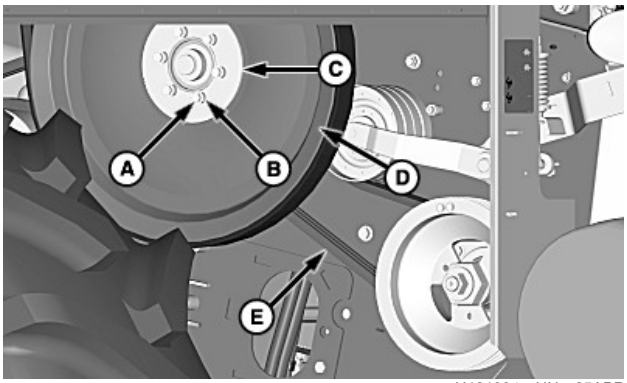
Ta av begge kilereimene fra reimskivene på mellomakselen for å kunne ta av reima for akseleratortrommelen.



H96926—UN—16JUN10

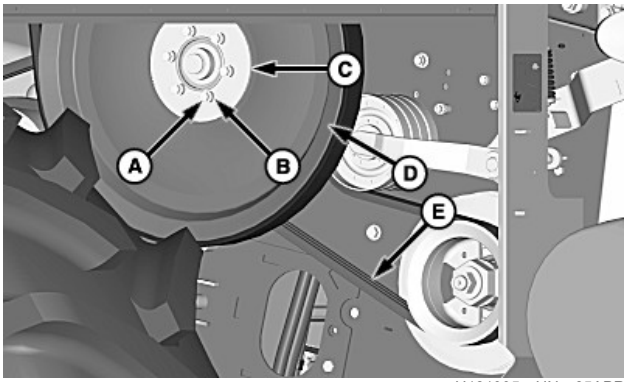
A—Spak
B—Brakett

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.

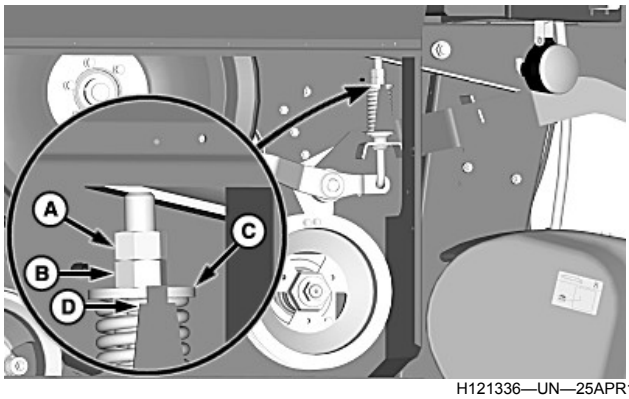
Juster strammingen på akselerator-reima til skiva er på linje med enden av måleren.

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

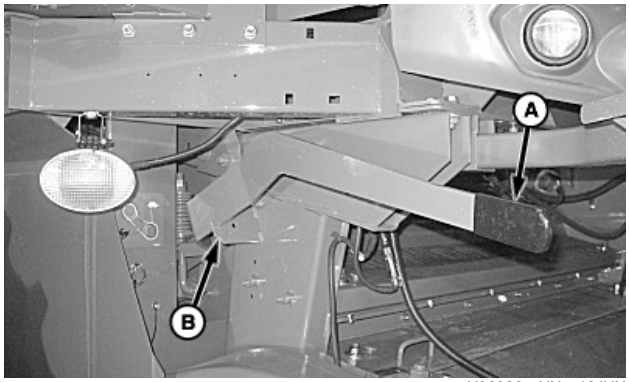
OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Strammerullen for reima til akseleratoren sitter på høyre side av maskinen, bak dreiepunktet for loelevatorkanalen.

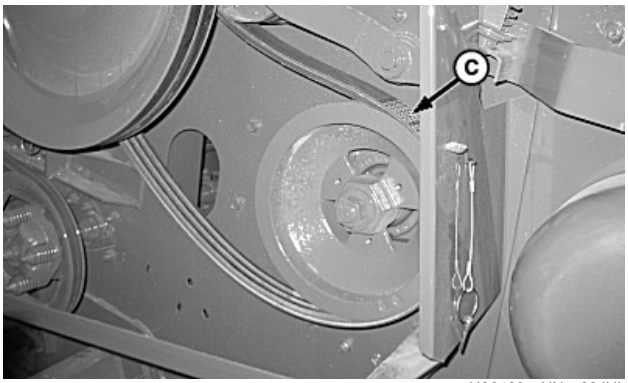
Løsne mutteren (A) og trekk til mutteren (B) til skiven (C) er posisjonert på linje med enden av måleren (D) og bunnen av trinnet. Trekk til låsemutteren.

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.

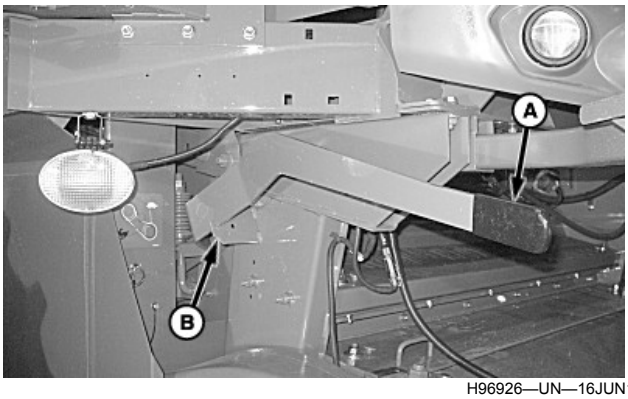
Ved endring av turtallet på akseleratoren, husk å slå PÅ og AV for å gjenkjenne det nye turtallsområdet.

For å endre turtallet på akseleratortrommelen til posisjon HØY:

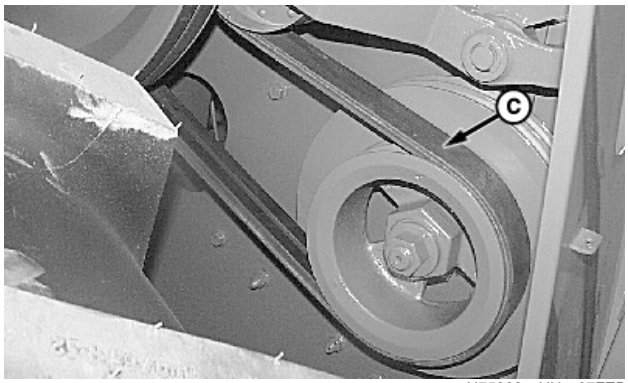
- Skyv spaken (A) opp og ut av sporet på braketten (B) for å løsne reima.
- Legg reima (C) på den indre reimskiva (begge skivene) for å øke turtallet.
- Skyv spaken opp og inn i låsesporet for å stramma reima.

OUO6075,00007F2-78-27OCT10

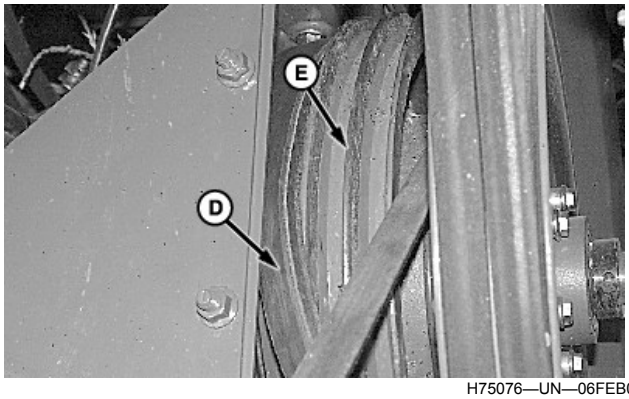
For å endre turtallet på akseleratortrommelen til posisjon LAV



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

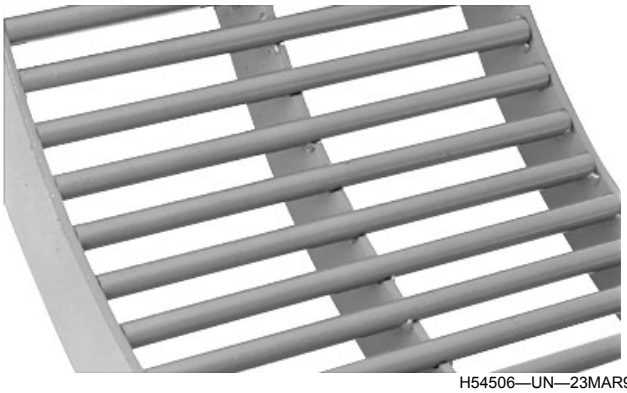
MERK: For anbefalte maskininnstillinger for ulike avlinger, se kapitlet Avlingsinnstilling for ytterligere informasjon.

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.

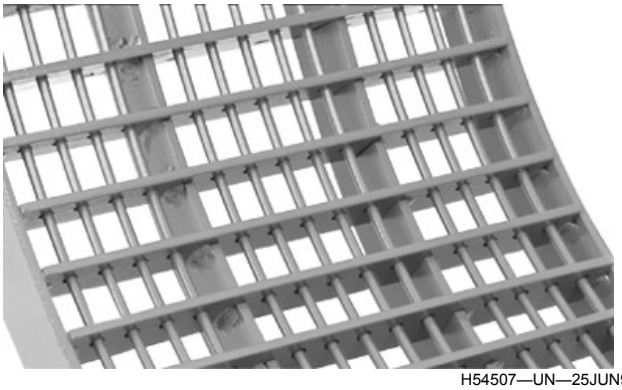
OUO6075,00017E2-78-07MAY14

Slagerbro (Rotorbro), typer



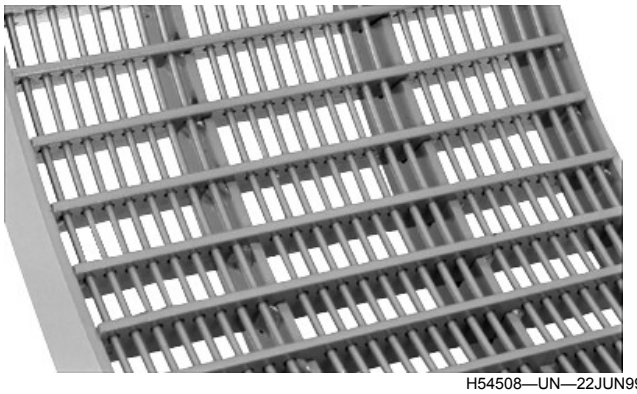
H54506—UN—23MAR99

Bro med runde staver - universal-bro



H54507—UN—25JUN99

Bro med tykke tråder



H54508—UN—22JUN99

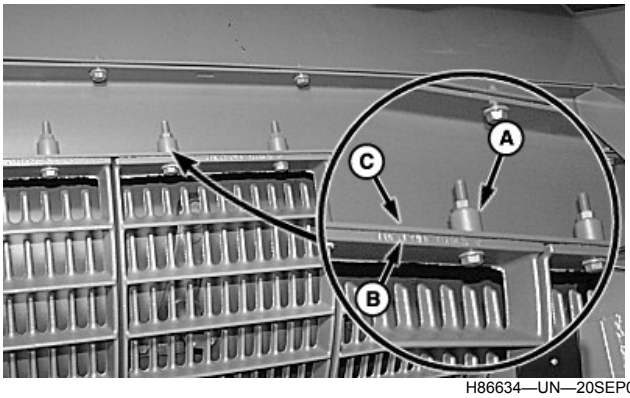
Bro med tynne tråder

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.

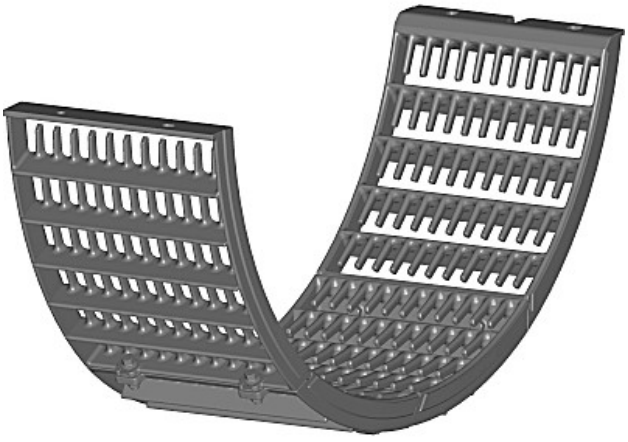
Avstandshylsene kan med fordel brukes i mais for å redusere mengden med knuste kolber.

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

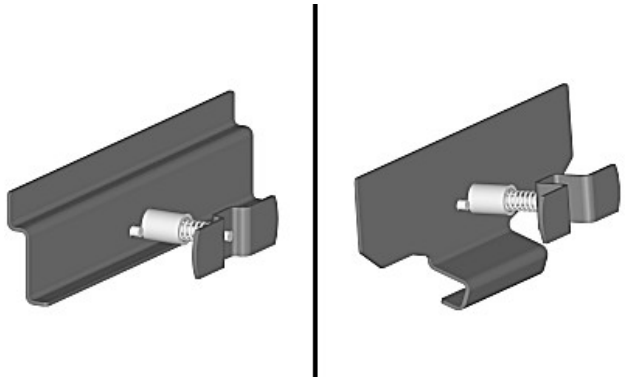
Robust treskeverkrist

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.

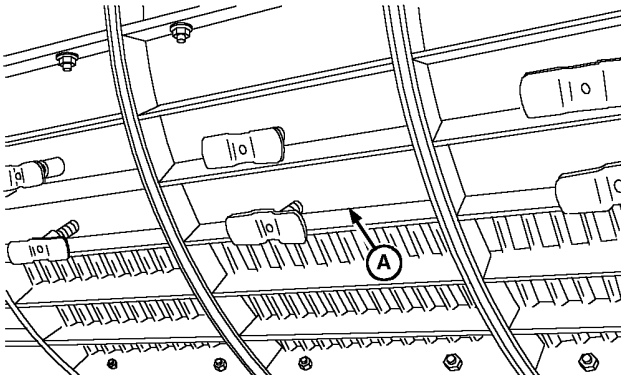
SS43267,00004EB-78-05FEB15

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)

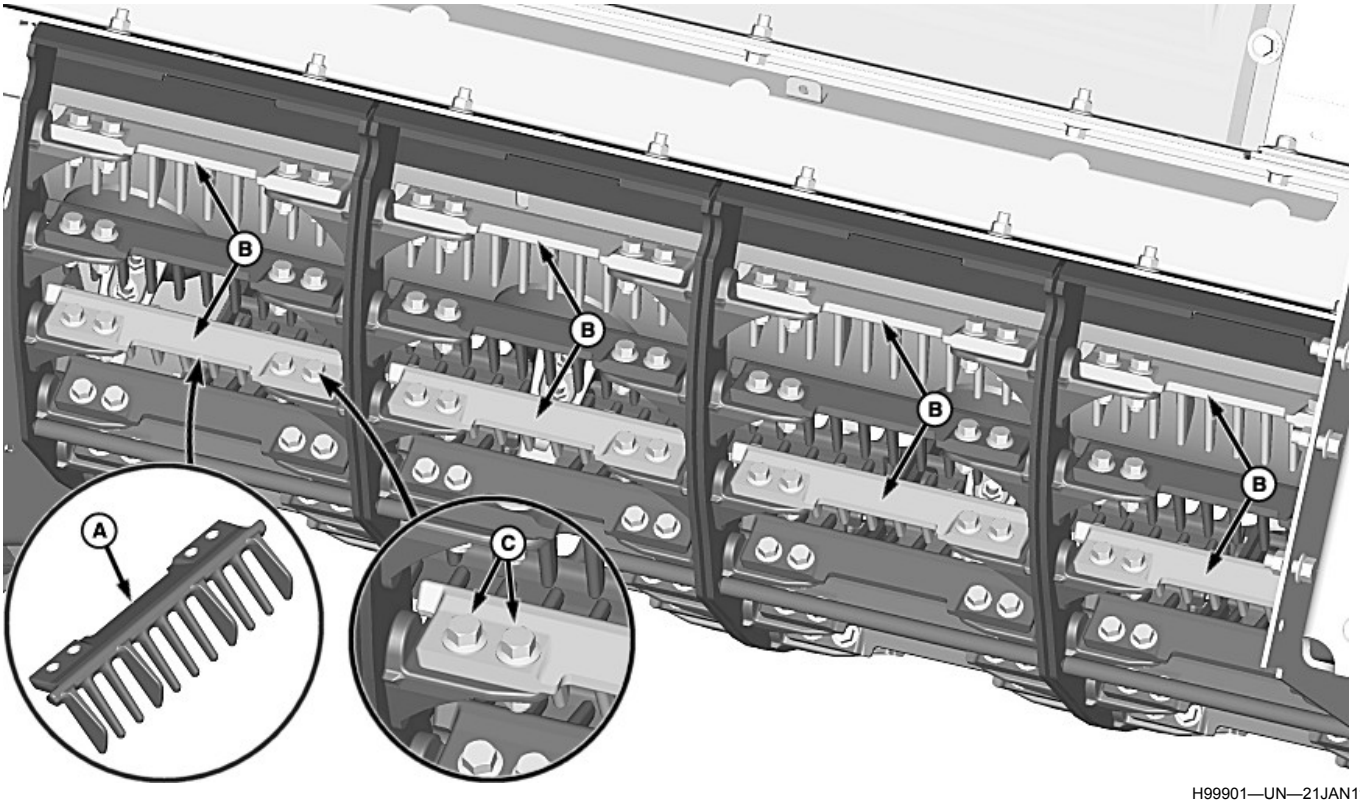
H99873—UN—27JAN11

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.

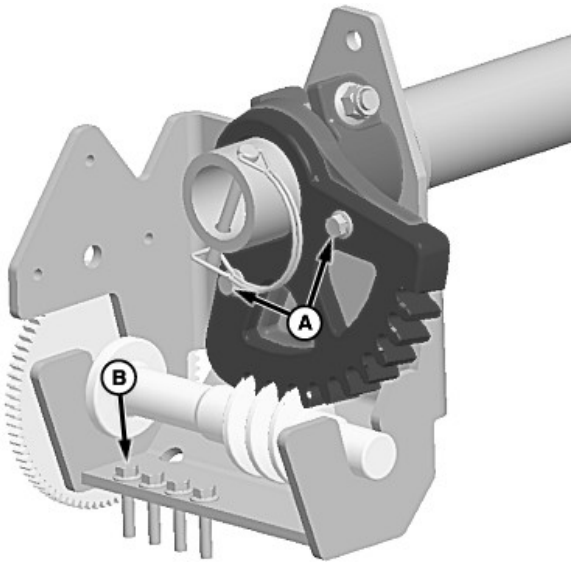
1. Separator-tinerist (A) SKAL KUN monteres på stedet (B) som vist.
2. Monter igjen ristene med skruene og mutene (C).
3. Trekk til hodeskruene iht. spesifikasjonene.

Spesifikasjon

Hodeskruer—Tiltrekkingsmoment. . . . . 73 Nm (54 lb.-ft.)

OUO6075,00016F8-78-19DEC13

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.

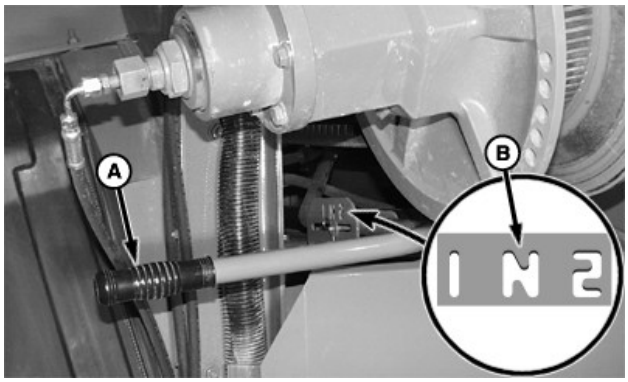
C—Hodeskruer og mutre (32 stk.)

Spesifikasjon

Bruddbolter—Tiltrekkingsmoment. . . . . 15 Nm (133 lb-in.)

OUO6075,0001800-78-13MAY14

Broseksjoner (standard slagerbro justering) - montering og demontering



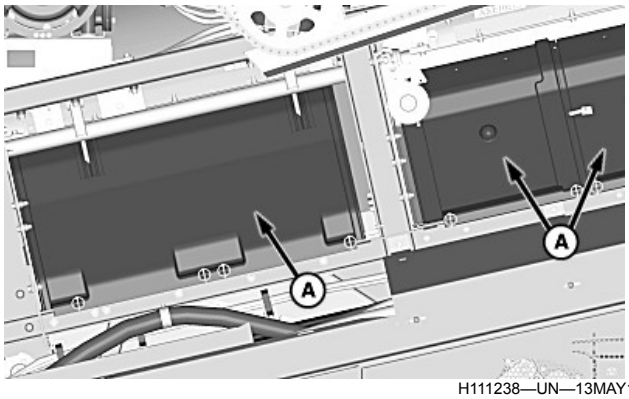
H96927—UN—17JUN10

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).

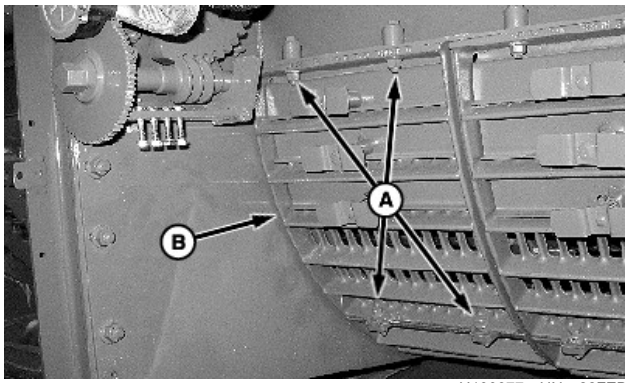


H111238—UN—13MAY14

A—Treskeverkdeksler

MERK: Fjern skjerming for å få tilgang til inspeksjonsdekslene.

2. Ta av dekslene (A).

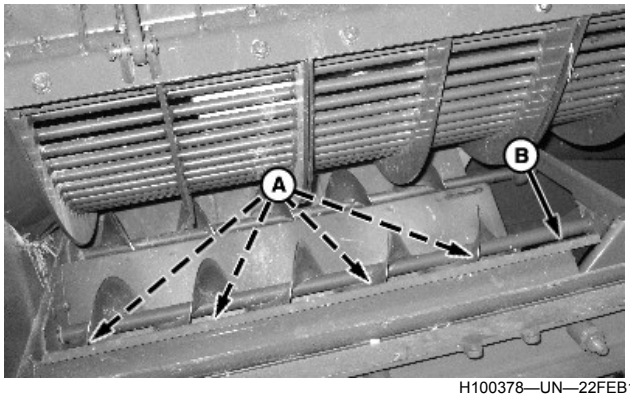


H100377—UN—22FEB11

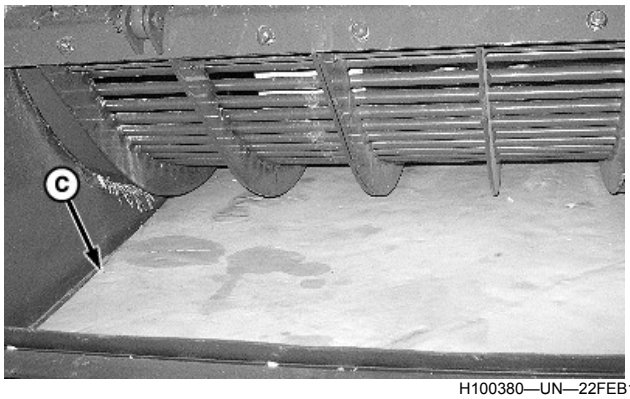
A—Hodeskruer
B—Rotor-rist

MERK: Ved å ta ut separatorrista oppnås grei adkomst til selve rotoren.

3. Fjern hodeskruene (A og rista (B).



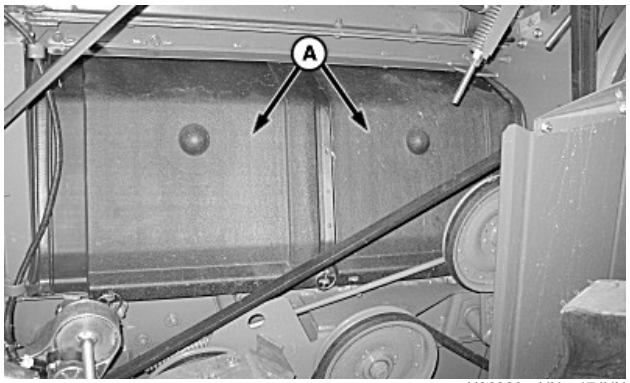
H100378—UN—22FEB11



H100380—UN—22FEB11

A—Hodeskruer (4 stk.)
B—Avlederpanel
C—Papplate

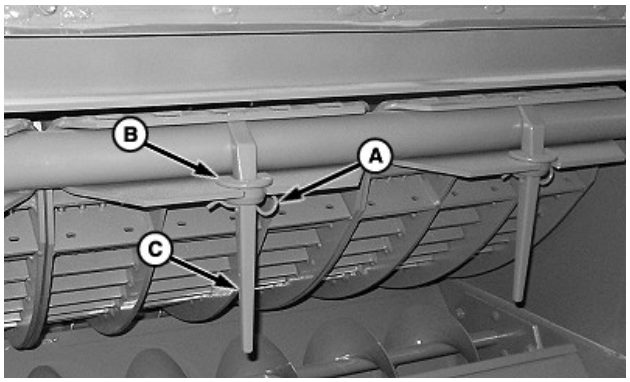
4. Løsne skruene (A) og ta av venstre skilleplate (B).
5. Legg papp (C) eller plast over transportskruene. Dette beskytter skruene og letter demonteringen av broseksjonene.



H96929—UN—17JUN10

A—Rotordeksler (2 stk.)

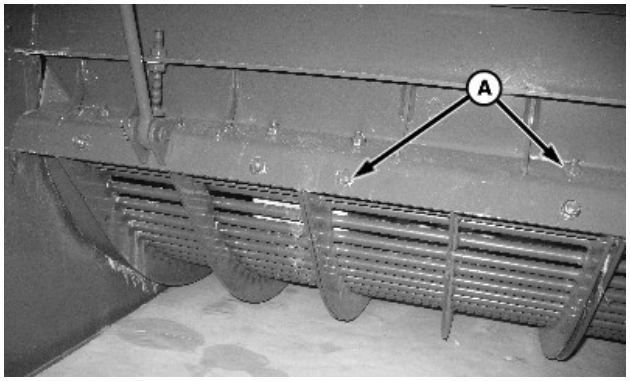
6. Fjern skjerming for å få tilgang til inspeksjonsdekslene.
7. Ta av selepinnene og de to fremre rotordekslene (A) på høyre side av maskinen.



H111561—UN—14JUL14

A—Fjærbolt
B—Broholder
C—Spak

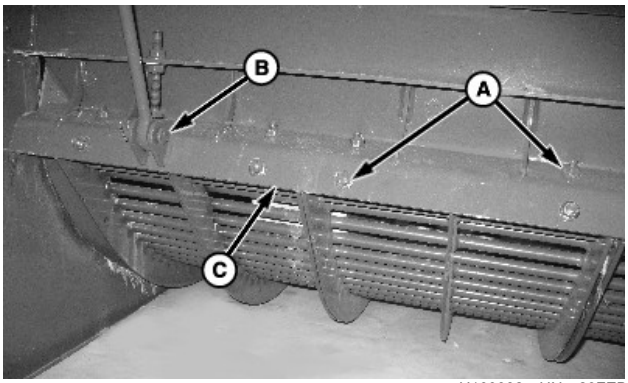
8. Ta ut hårnålssplinta (A) fra broholderen (B).
9. Løft broholderen (B) og ta av håndtaket (C) fra hver av seksjonene.



H100381—UN—23FEB11

A—Hodeskruer (12 stk.)

10. Løsne hodeskruene (A).

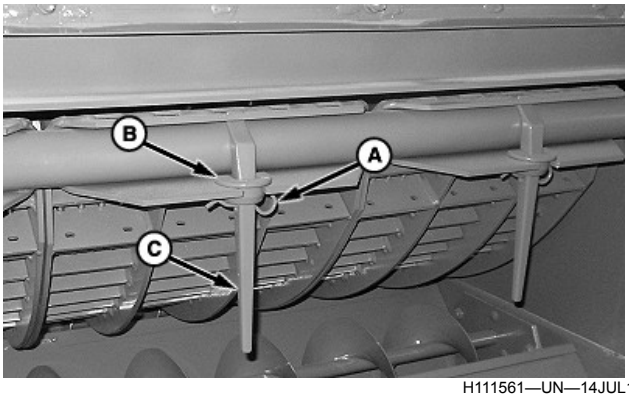


H100382—UN—23FEB11

A—Hodeskruer (12 stk.)
B—Bolter (2 stk.)
C—"Z"-stang

OBS: For å unngå skader, senk broa forsiktig ned på skruebunnen.

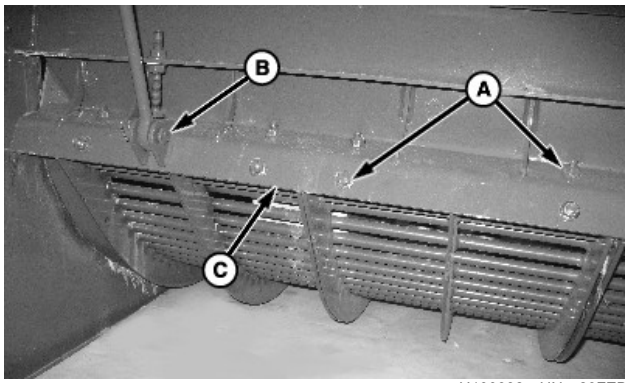
11. Fjern hodeskruene (A).
12. Ta ut hårnålssplintene, boltene (B) og ”Z”-stanga (C).
13. Drei rotoren slik at en åpningen i treskeelement-mønsteret vises midt på broa.
14. Ta av midtseksjonen av broa.
15. Skyv den bakre broseksjonen fram til senter og ta den ut.
16. Skyv den fremre broseksjonen bakover 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

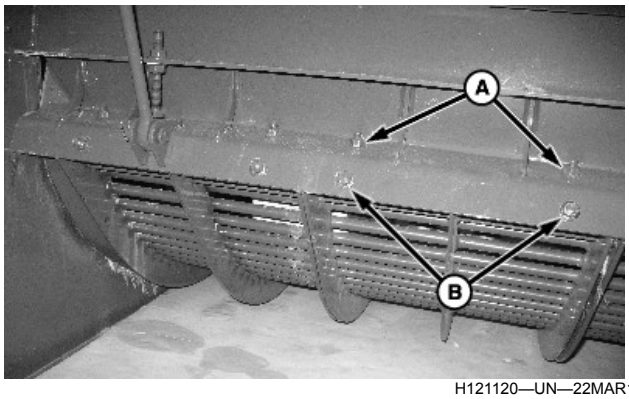
19. Monter håndtaket (C), broholderen (B) og hårnålsplinten (A) på broseksjoner.



H100382—UN—23FEB11

A—Hodeskruer (12 stk.)
B—Bolter (2 stk.)
C—"Z"-stang

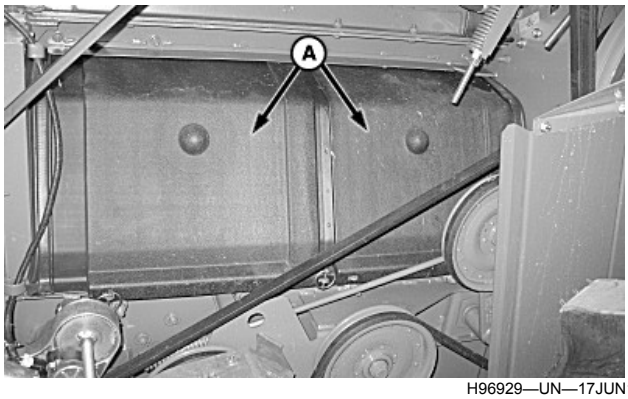
20. Posisjoner ”Z”-stanga (C) over enden av seksjonene og installer skruer, men ikke stram dem til.
21. Montere boltene (B).



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.

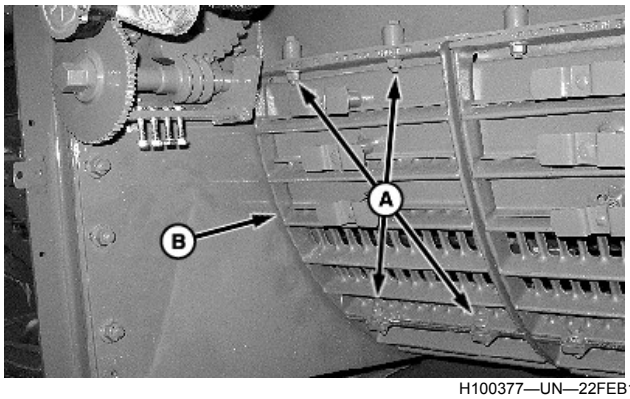


H96929—UN—17JUN10

A—Treskeverkdeksler

MERK: Sjekk at toppkanten på rotordekslet er under klipsene.

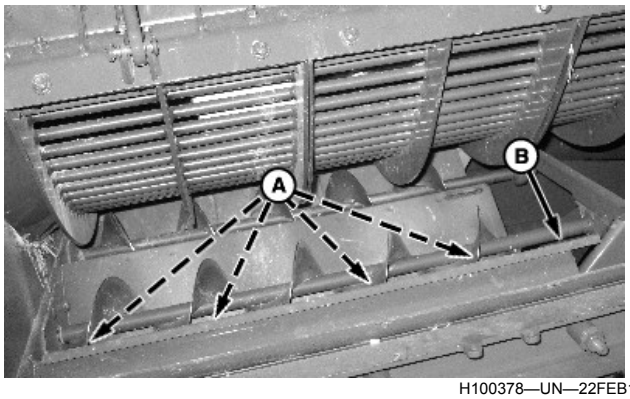
25. Monter dekslene (A).
26. Monter igjen alle deksler og deler som ble avmontert for å få tilgang til inspeksjonslukene rundt rotoren.



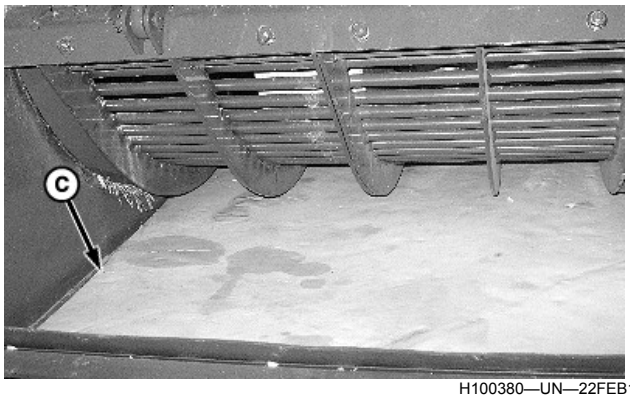
H100377—UN—22FEB11

A—Hodeskruer (4 stk.)
B—Rotor-rist

27. Monter igjen rotorrista (B) og fest den med skruene (A).



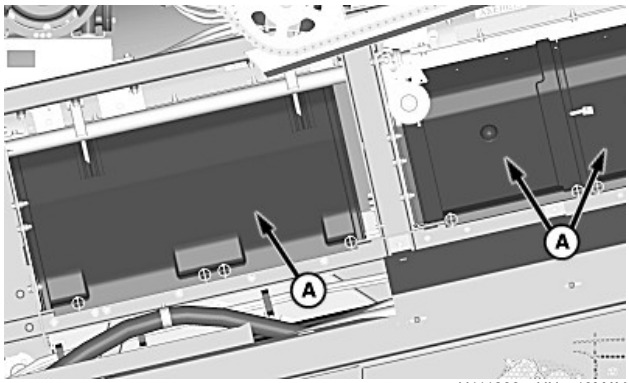
H100378—UN—22FEB11



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

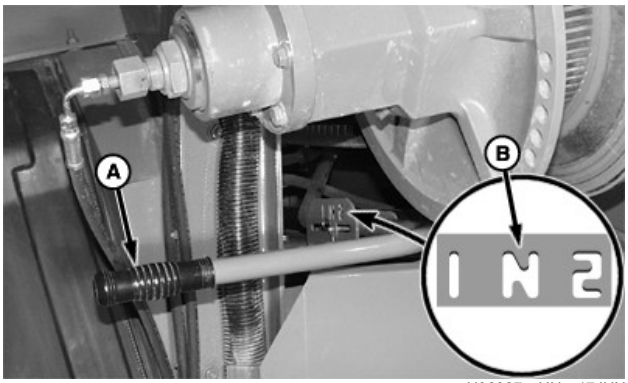
Justering av broavstand

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.

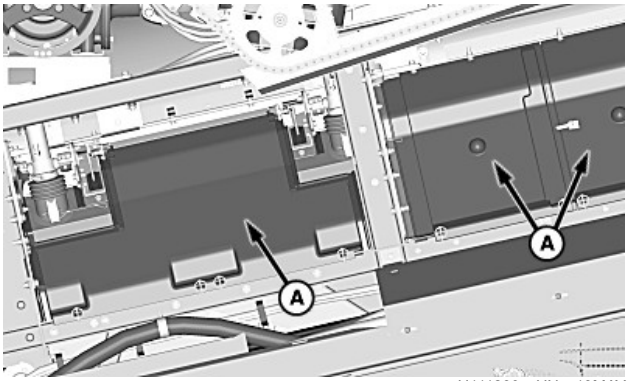
3. Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.



H96927—UN—17JUN10

A—Spak
B—Nøytral stilling

4. Flytt spaken (A) for å skifte rotorgirkassen til nøytral stilling (B).

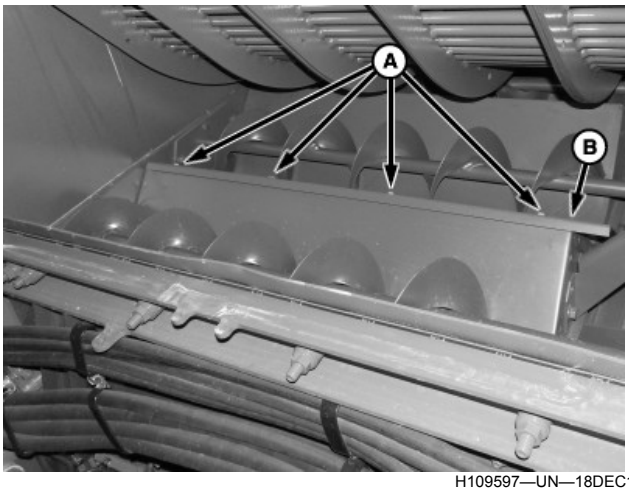


H111239—UN—13MAY14

A—Treskeverkdeksler

MERK: Fjern skjerming for å få tilgang til inspeksjonsdekslene.

5. Ta av dekslene (A).

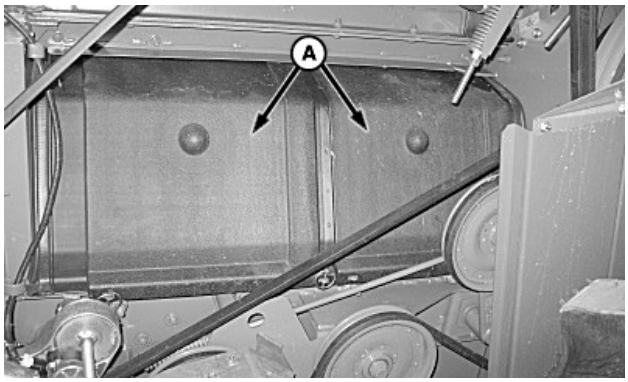


H109597—UN—18DEC13

A—Hodeskruer
B—Avlederpanel

6. Løsne skruene (A) og ta av venstre skilleplate (B).

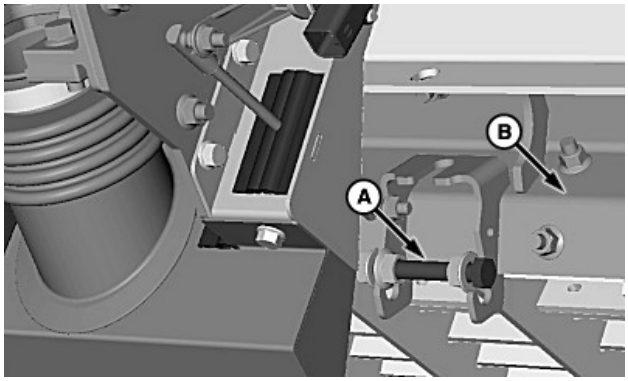
MERK: Legg papp (A) eller plast over transportskruene. Dette beskytter skruene og letter demonteringen av broseksjonene.



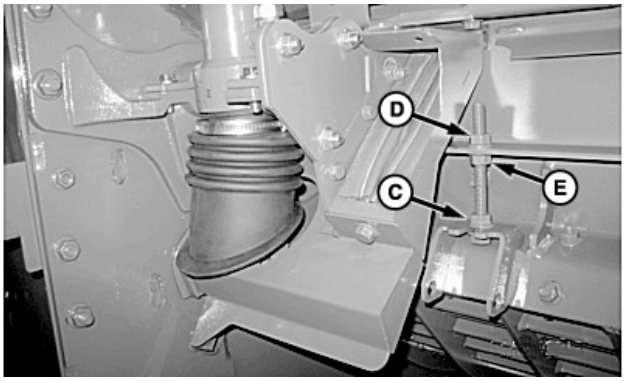
H96929—UN—17JUN10

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



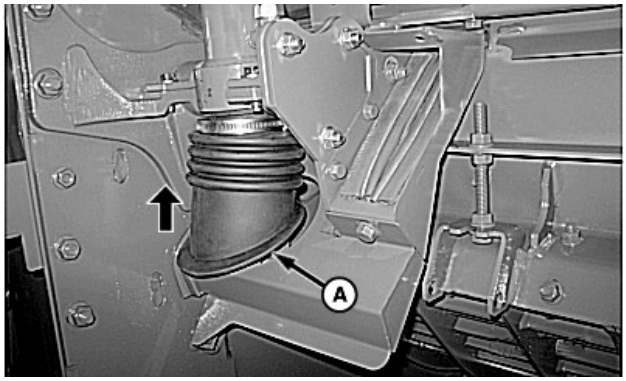
H109920—UN—27FEB14

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.

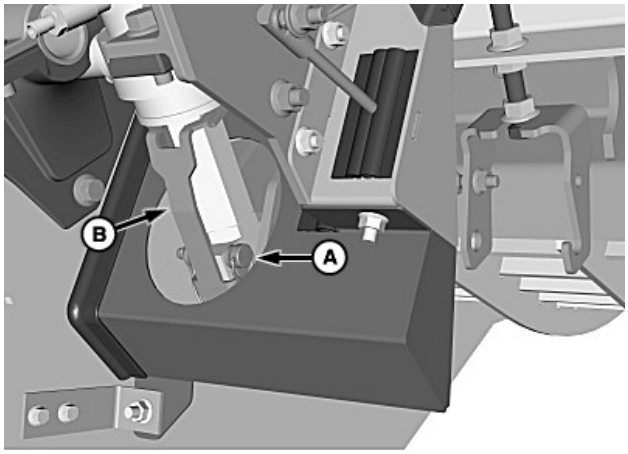
MERK: Sjekk at det er tilstrekkelig avstand mellom mutteren (E) og skinna for null-justering. Trekk IKKE til mutteren mot skinna.



H109276—UN—16OCT13

A—Gummitetning (2 stk.)

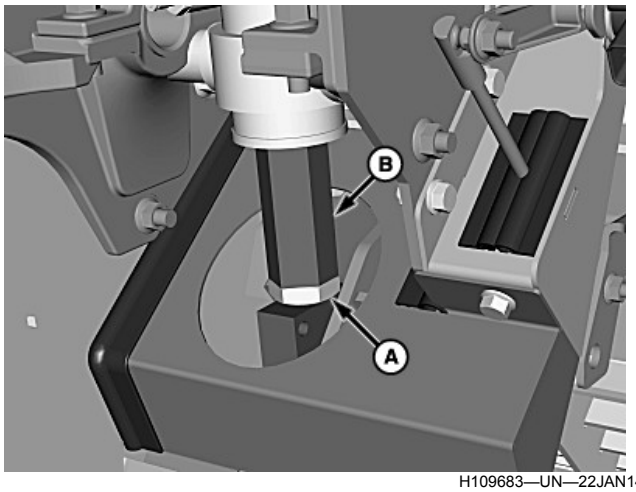
11. Fjern innfestingen på gummimuffa (A) og løft oppover på begge sylindrene.



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.

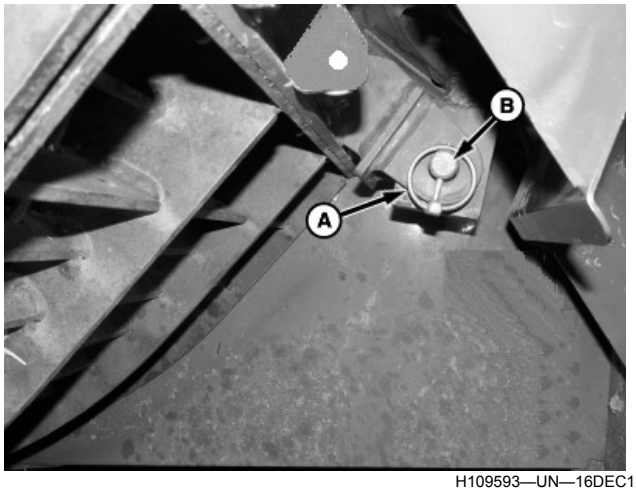


H109683—UN—22JAN14

A—Låsemutter (2 stk.)
B—Sylinderstopp (2 stk)

13. Løsne mutteren (A) fra sylinderstoppen (B) og senk stoppen på begge stempelstengene.

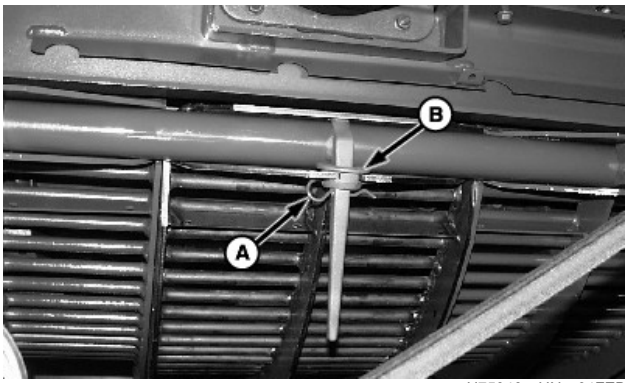
MERK: Mutteren og stoppen må senkes minst 15 mm (19/32 in.) fra gjeldende plassering.



H109593—UN—16DEC13

A—Hurtiglåsebolt (2 stk.)
B—Bolt (2 stk.)

14. Fjern selepinnen (A) og bolten (B) fra begge stempelstengene.

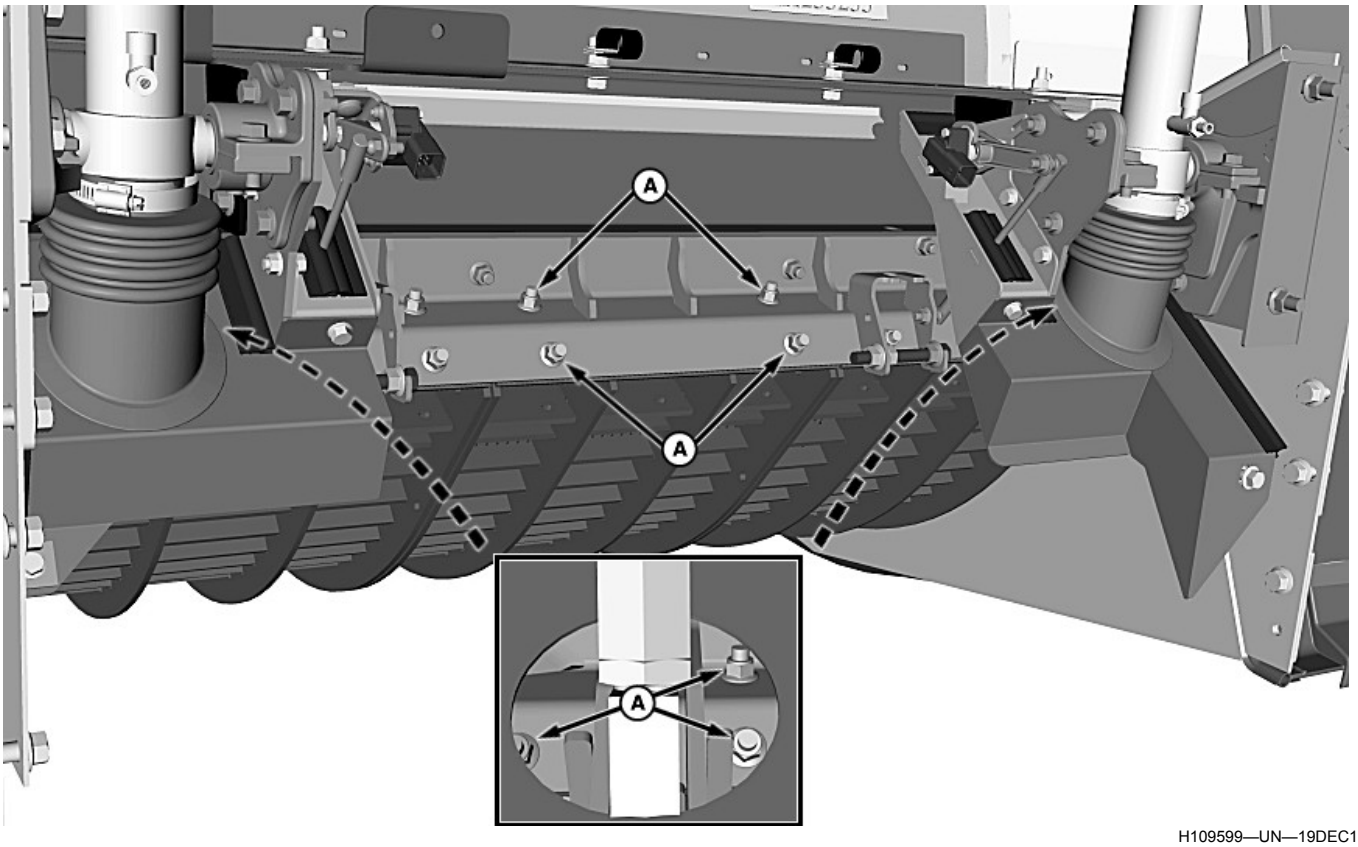


H75040—UN—04FEB03

Broholder

A—Fjærbolt
B—Broholder

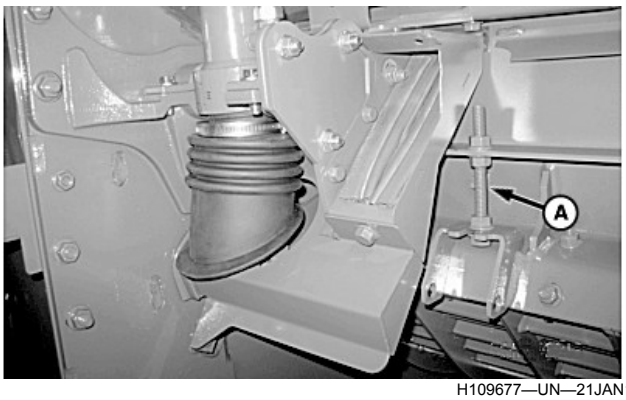
15. Ta ut hårnålssplinta (A) fra broholderen (B).
16. Løft broholderen og ta av håndtaket fra hver av seksjonene.



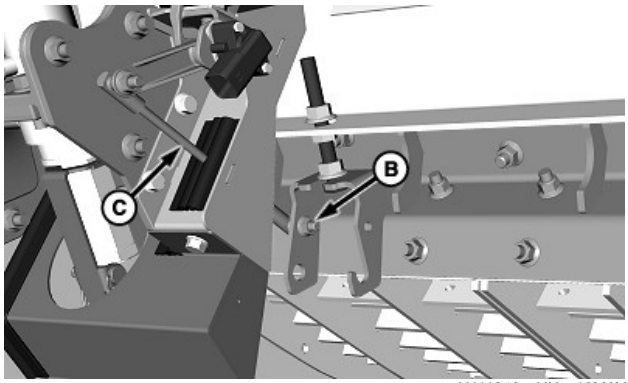
H109599—UN—19DEC13

A—Hodeskrue (14 stk.)

17. Løsne hodeskruene (A).



H109677—UN—21JAN14



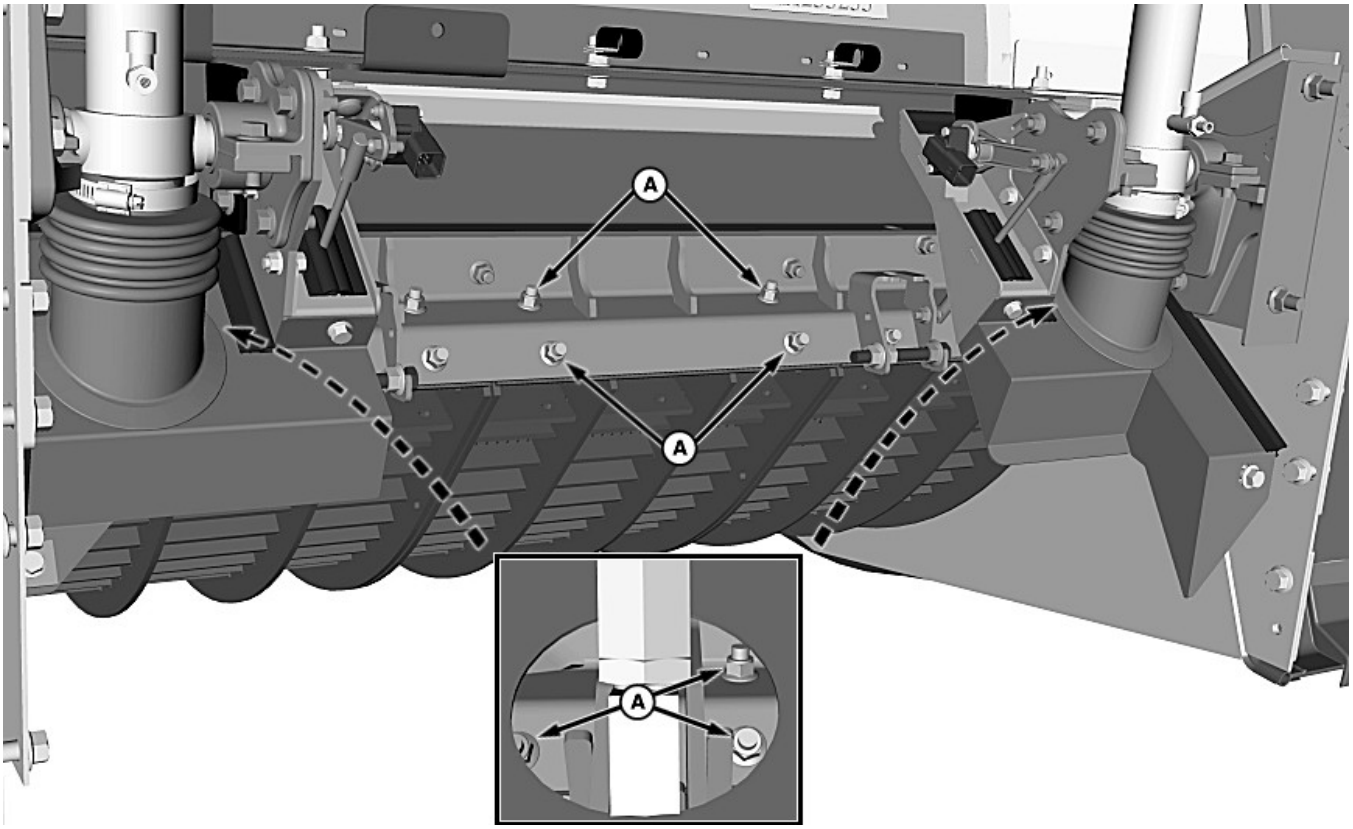
H111243—UN—16MAY14

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).



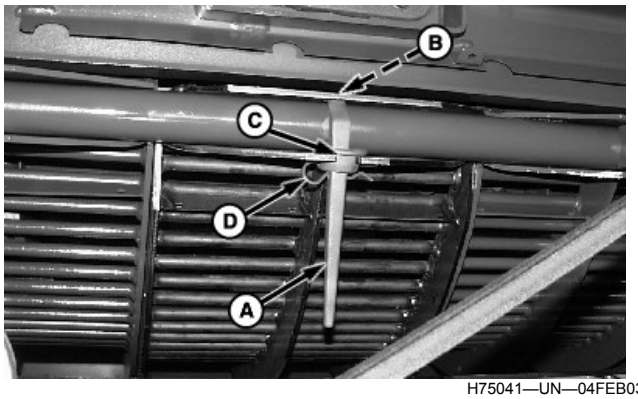
H109599—UN—19DEC13

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.

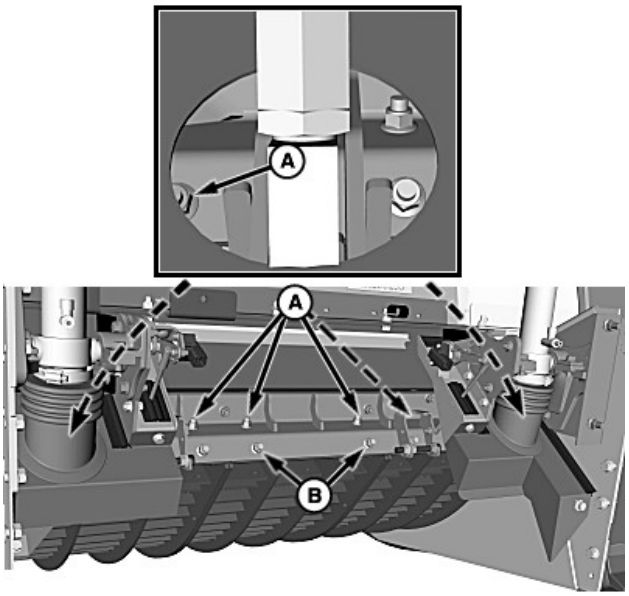
21. Ta av midtseksjonen av broa.
22. Skyv den bakre broseksjonen fram til senter og ta den ut.
23. Skyv den fremre broseksjonen bakover til senter og ta den ut.
24. Inspiser slitasje på broelementer / tindene ved hjelp av KXE10110 avstandsmåler.
25. Monter seksjonene i motsatt rekkefølge.



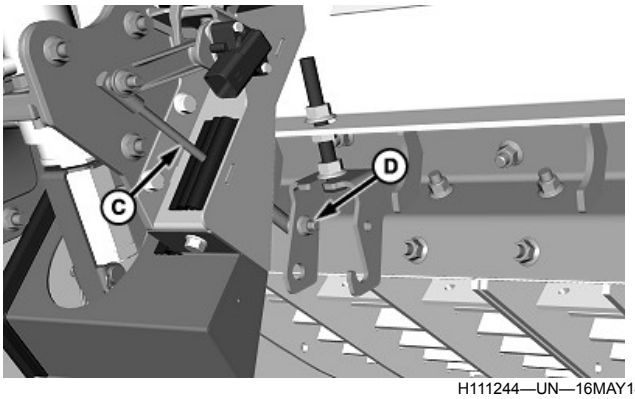
H75041—UN—04FEB03

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

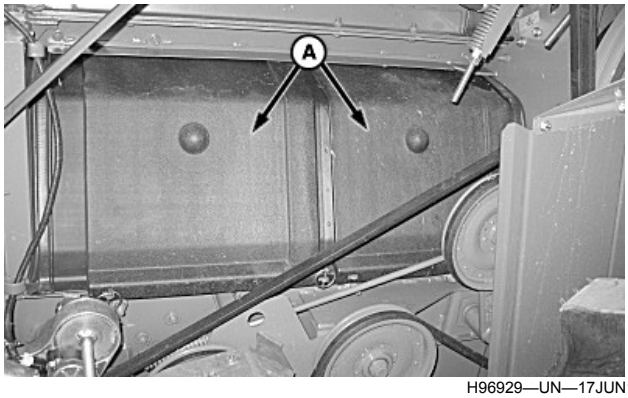
A—Hodeskrue og mutter (6 stk.)
B—Hodeskrue og mutter (8 stk.)
C—Ledd (2 stk.)
D—Mutter (2 stk.)

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.



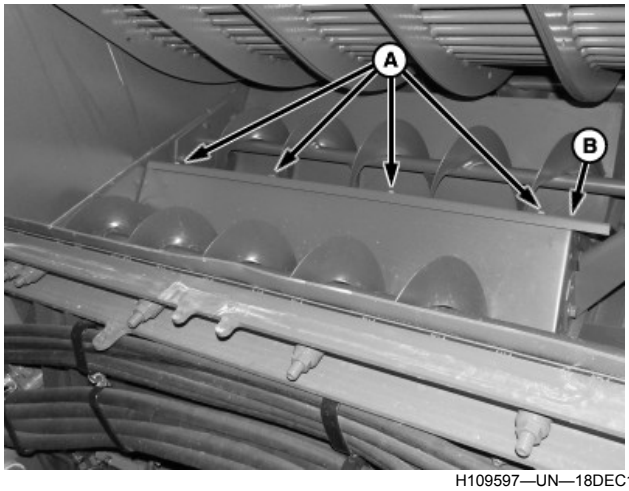
H96929—UN—17JUN10

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.

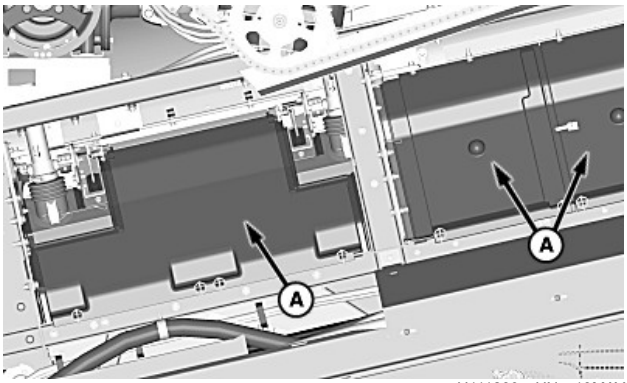
MERK: Ta vekk pappen eller plasten som dekker skruene.



H109597—UN—18DEC13

A—Hodeskrue (4 stk.)
B—Avlederpanel

35. Monter skilleveggen på sin faste plass og trekk til skruene (A).



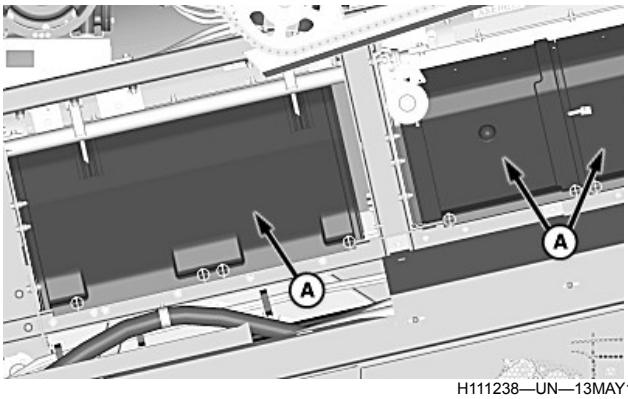
H111239—UN—13MAY14

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)

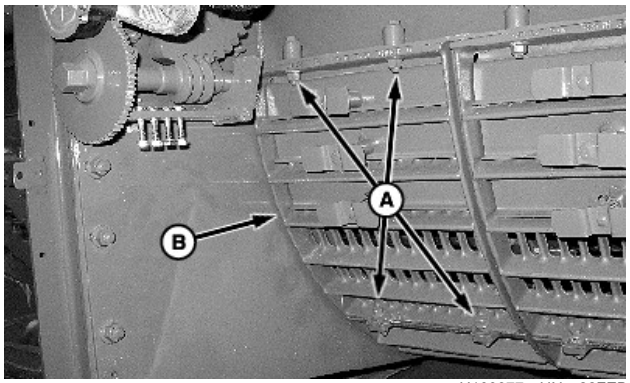


H111238—UN—13MAY14

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).

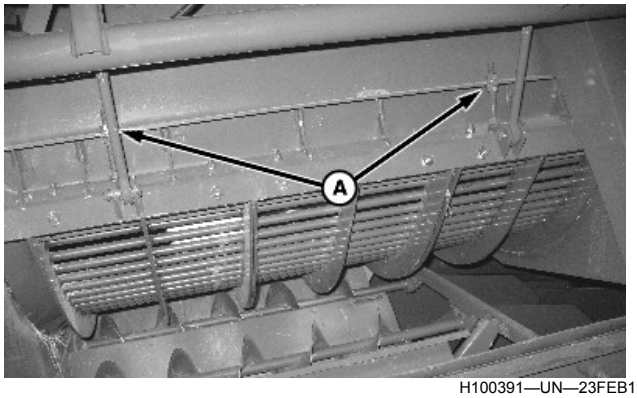


H100377—UN—22FEB11

A—Hodeskrue (4 stk.)
B—Rotor-rist

MERK: Ved å ta ut separatorrista oppnås grei adkomst til selve rotoren.

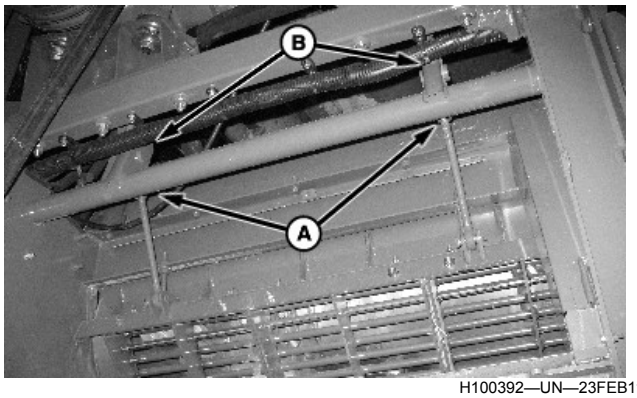
3. Fjern hodeskruene (A og rista (B).



H100391—UN—23FEB11

A—Stoppskruer (2 stk.)

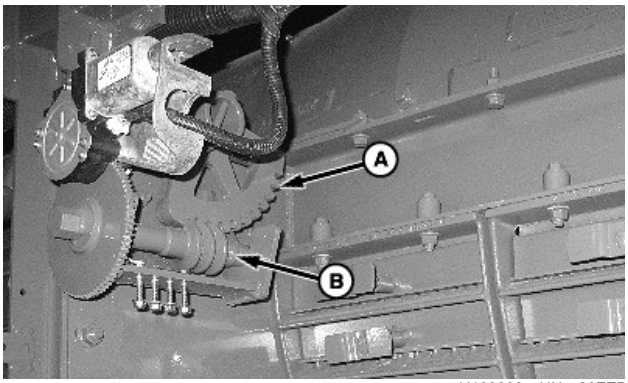
4. Løsne stoppeskruene (A).



H100392—UN—23FEB11

A—Nedre mutter (2 stk.)
B—Øvre mutter (2 stk.)

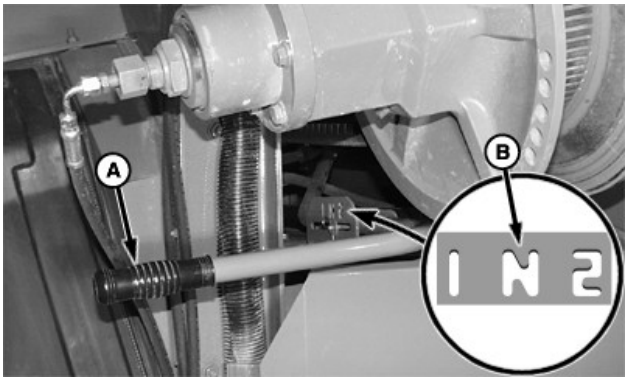
5. Løsne låsemuttere (A) og løsne mutrene (B) fem omdreininger hver.



H100393—UN—23FEB11

A—Sektortannhjul
B—Snekkedrev

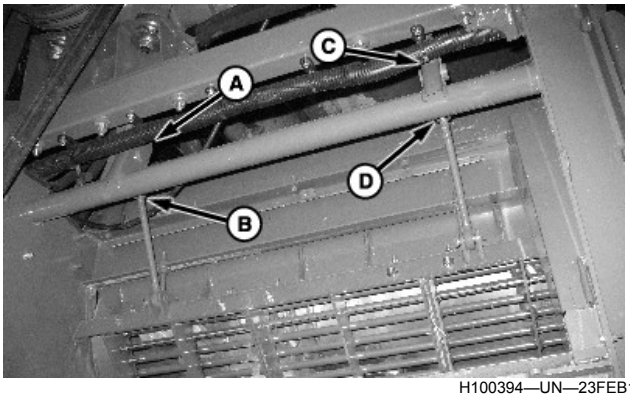
6. Bruk bro-justeringsbryteren for å justere broa til lukket stilling til snekkehjulet (B) og sektorhjulet (A) er bunnet i øvre posisjon.



H96927—UN—17JUN10

A—Spak
B—Nøytral stilling

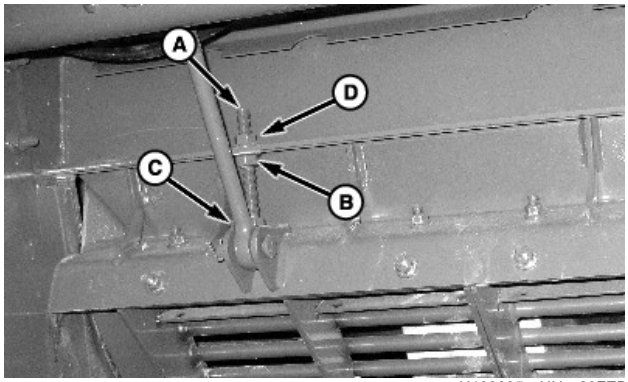
7. Flytt spaken (A) for å skifte rotorgirkassen til nøytral stilling (B).



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).

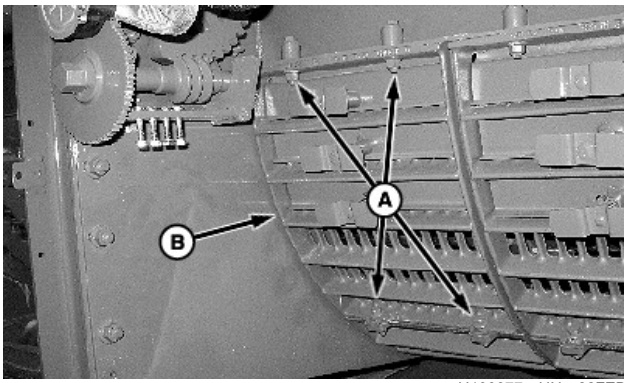


H100395—UN—23FEB11

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

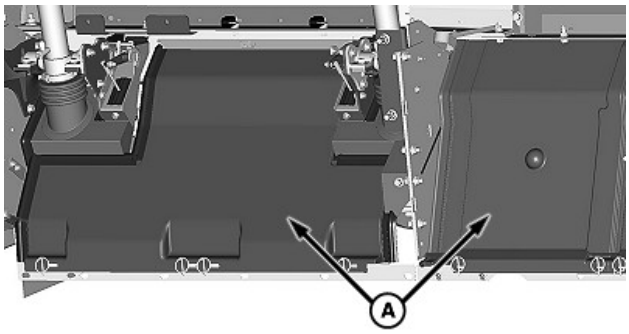
Justering av broavstand

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.

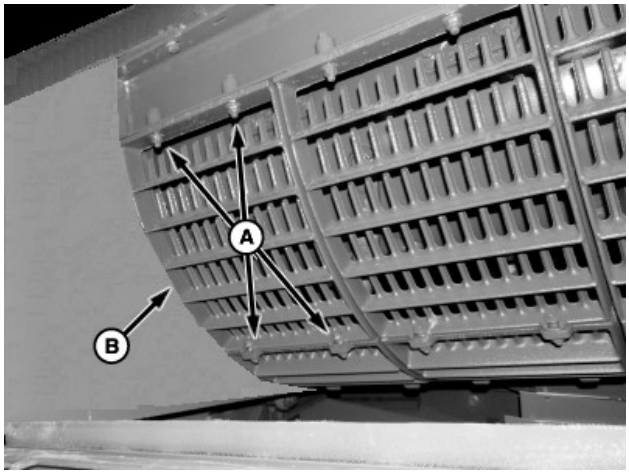
3. Stans motoren (tenningsnøkkel AV), sett på parkeringsbremsen og sett nøkkelen i PÅ.



H113295—UN—23MAR15

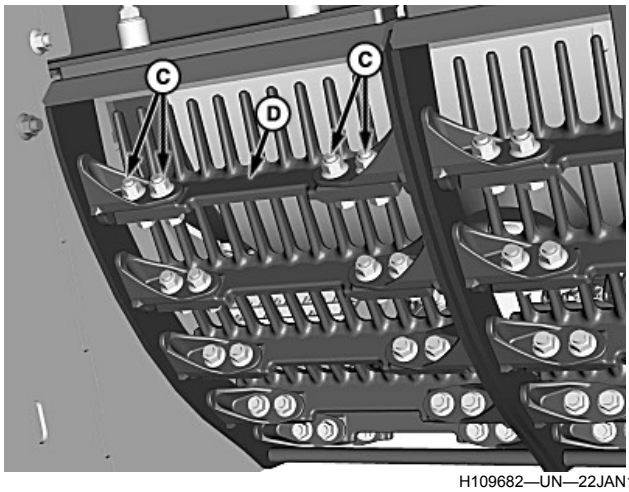
A—Inspeksjonsluker rotor

4. Ta av dekslene (A).



H109596—UN—17DEC13

Standard støpt separatorrist



H109682—UN—22JAN14

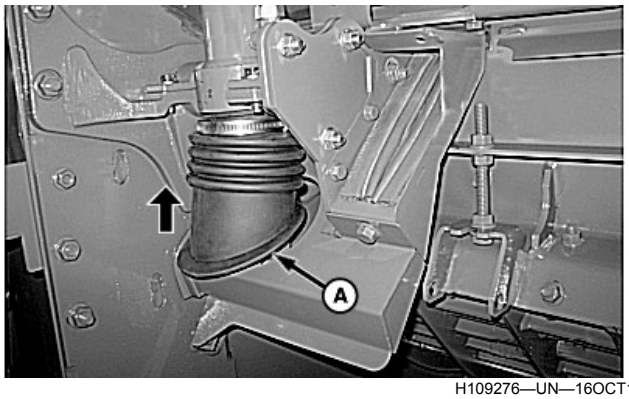
Heavy Duty Separatorrist

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).

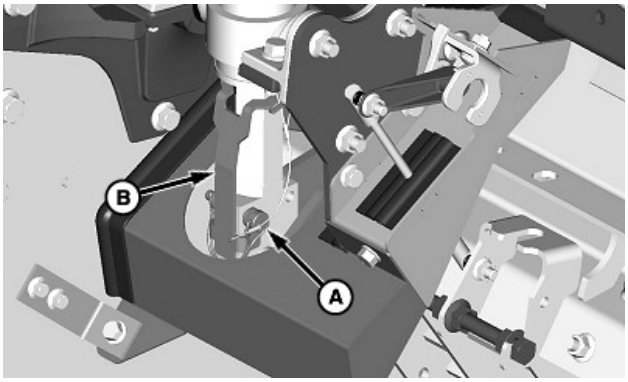
MERK: Det kan være nødvendig å fjerne to eller flere skilleristfingre for å tillate adgang for å dreie rotoren.



H109276—UN—16OCT13

A—Gummitetning (2 stk.)

7. Fjern innfestingen på gummimuffa (A) og løft oppover på begge sylindrene.

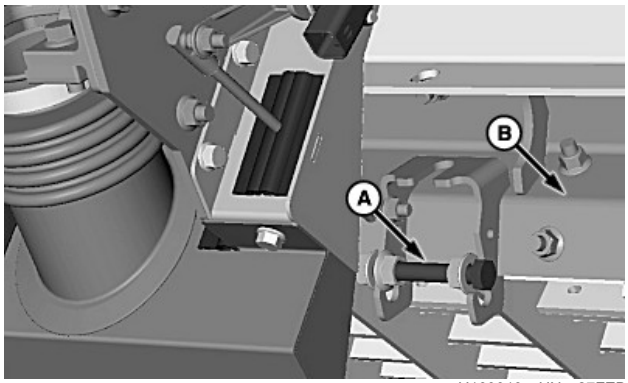


H113060—UN—24FEB15

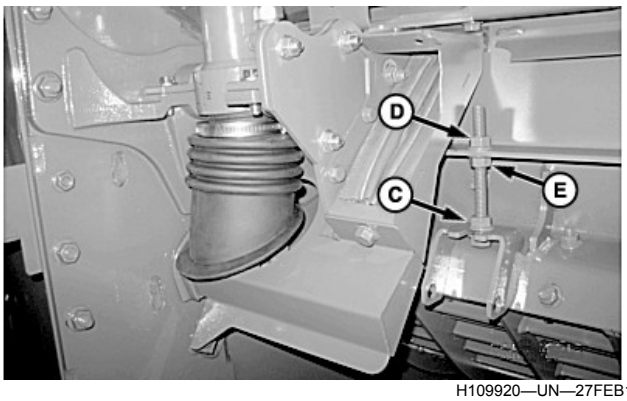
A—Bolt (2 stk.)
B—Sylinderlås (2 stk)

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

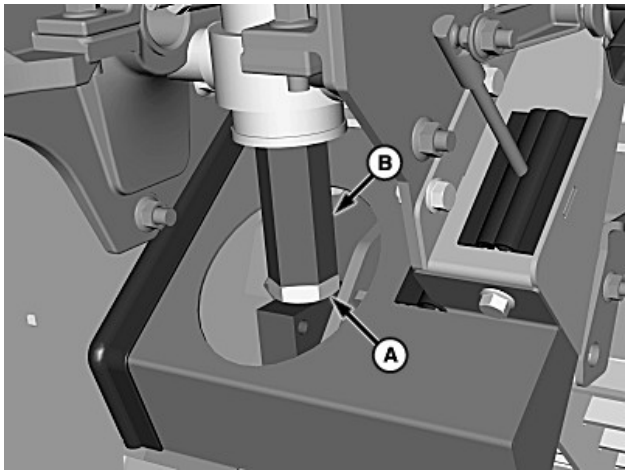


H109920—UN—27FEB14

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.



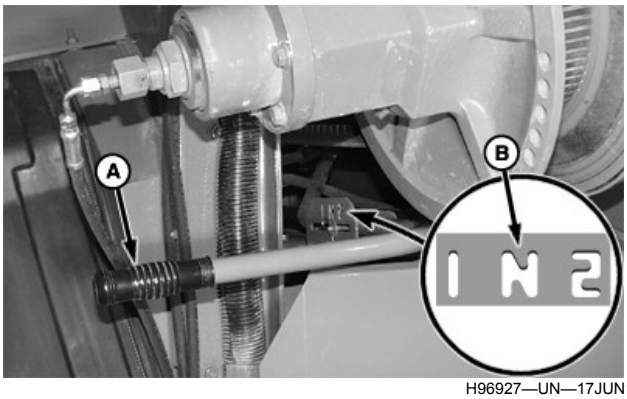
H109683—UN—22JAN14

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.

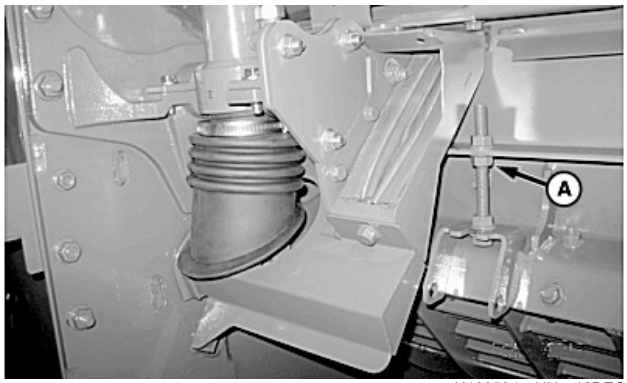
MERK: Tenningsnøkkelen MÅ være i PÅ mens du utfører følgende trinn utenfor førerhuset.



H96927—UN—17JUN10

A—Spak
B—Nøytral stilling

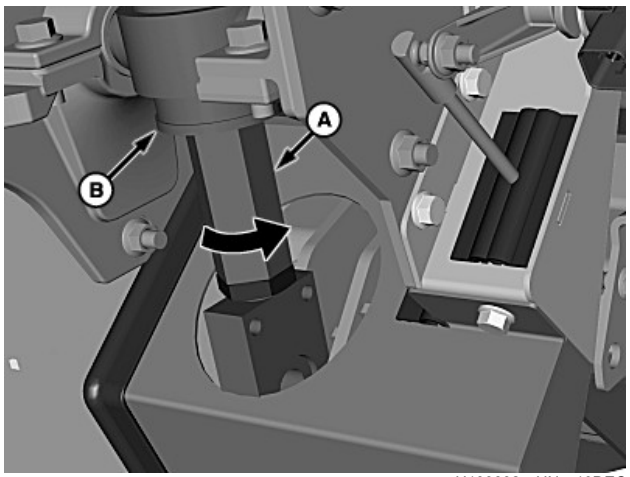
13. Flytt spaken (A) for å skifte rotorgirkassen til nøytral stilling (B).
14. Drei rotoren i mot urretningen (i revers) og stram den bakre nivelleringsskruen, trekk broa oppover til elementene "klikker". Så snart det høres "klikking", drei nivelleringsskruen tilbake to omdr.
15. Drei rotoren i mot urretningen (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.



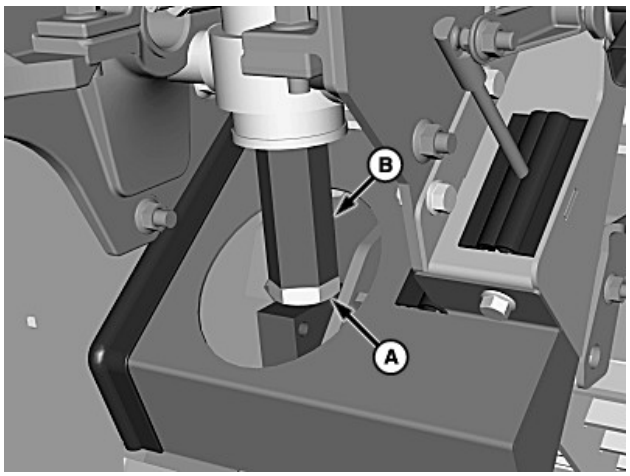
H109602—UN—19DEC13

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

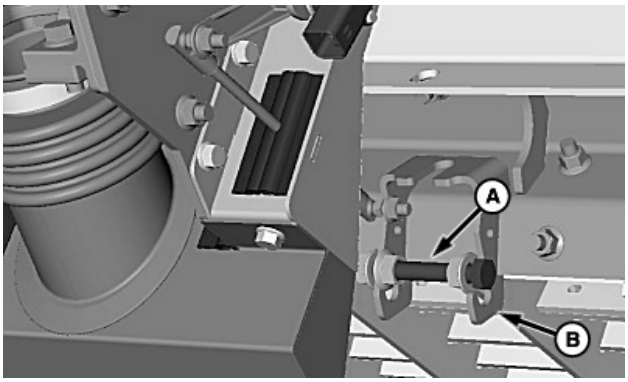
A—Låsemutter (2 stk.)
B—Sylinderstopp (2 stk)

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.

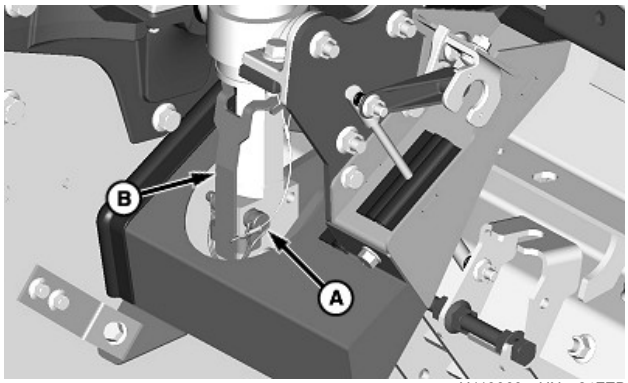


H109603—UN—19DEC13

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.

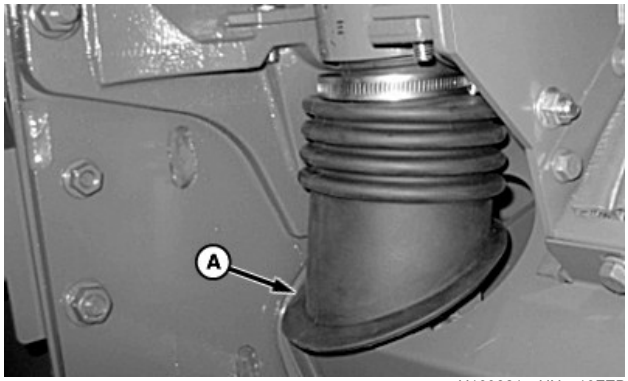
VIKTIG: En advarsel vises på skjermen for å avbryte kalibreringen fordi systemet har oppdaget en nullstilling av broa som ikke samsvarer med nivelleringen av broposisjonen. Hvis dette skjer, avbryt kalibreringen, gjenta prosedyren, og kalibrere broavvatringen (Hydraulisk) igjen.



H113060—UN—24FEB15

A—Bolt (2 stk.)
B—Sylinderlås (2 stk)

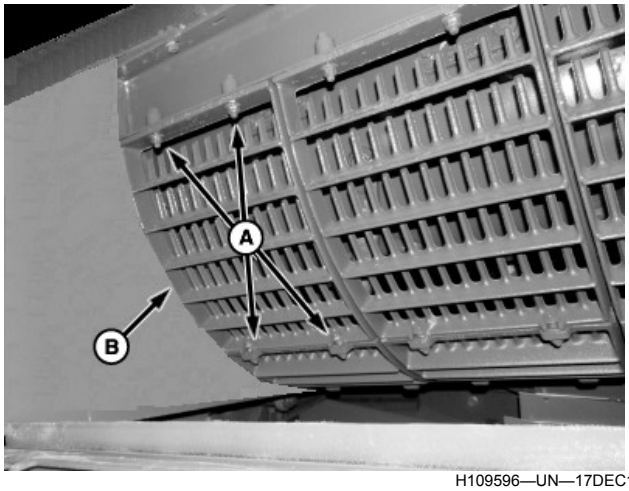
26. Åpne broa til 35 og installere tidligere avmonterte sylinderlåser (B) og bolter (A) på hver sylinder.



H109821—UN—10FEB14

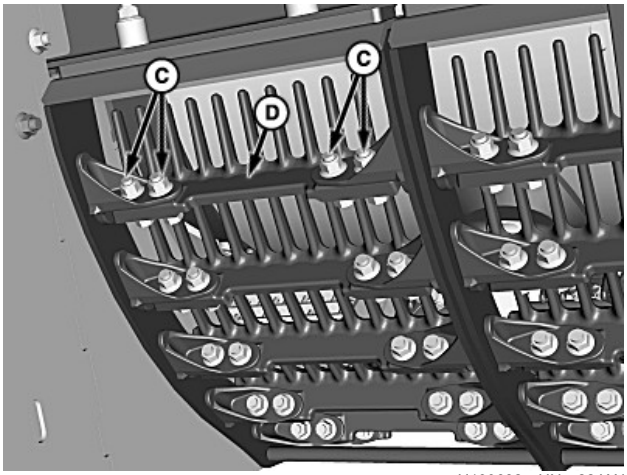
A—Gummitetning (2 stk.)

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.

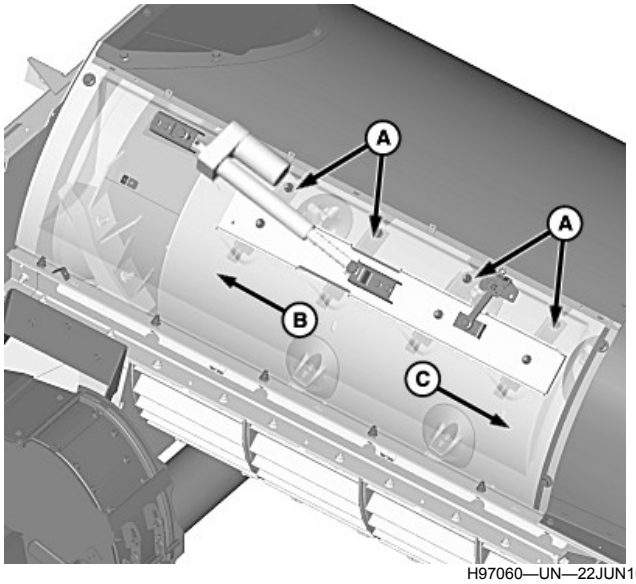
Spesifikasjon

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.

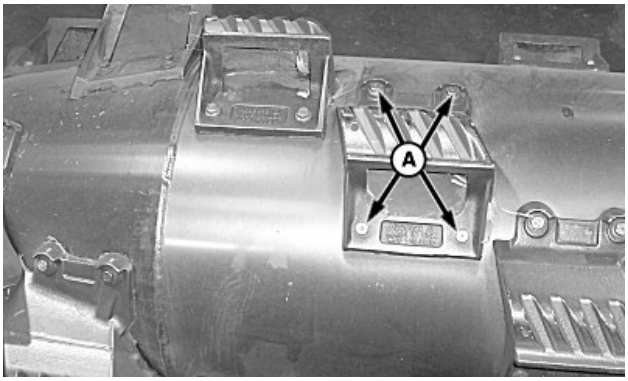
MERK: Med toppvingene i avansert stilling kan kornspillet i visse avlinger og forhold bli større. Materialstrømmen gjennom treskeverket er større, dette gir mindre halmskade, men fare for større spill.

- (B)—Avansert posisjon
- (C).-Standardposisjon

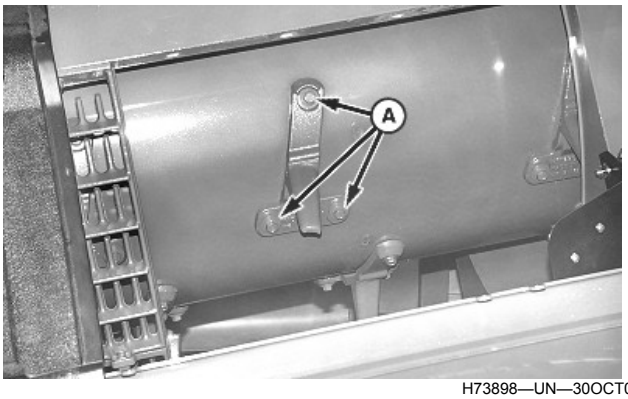
Se appen Behandling av halm og agn, eller Førerplass, for ytterligere informasjon.

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.

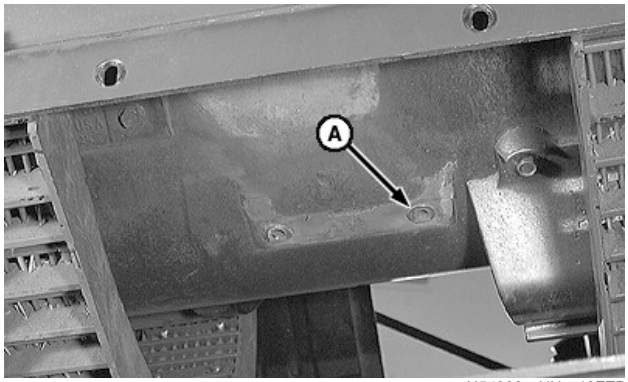
Sørg for å sjekke / rense skrueseksjonen, såldkasse og retursystemet for mulige fragmenter etter ødelagte tinder. Slike fragmenter vil kunne gjøres stor skade dersom de ikke blir fjernet.

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.

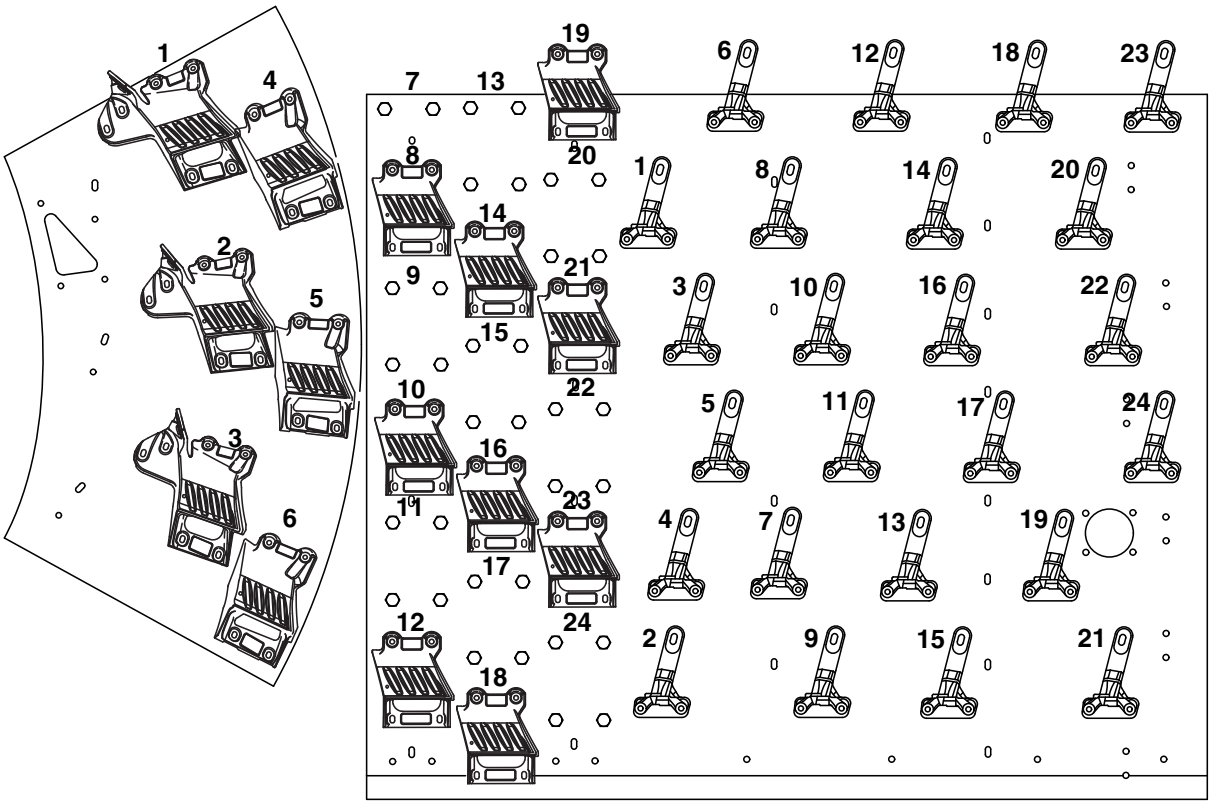
Spesifikasjon

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)



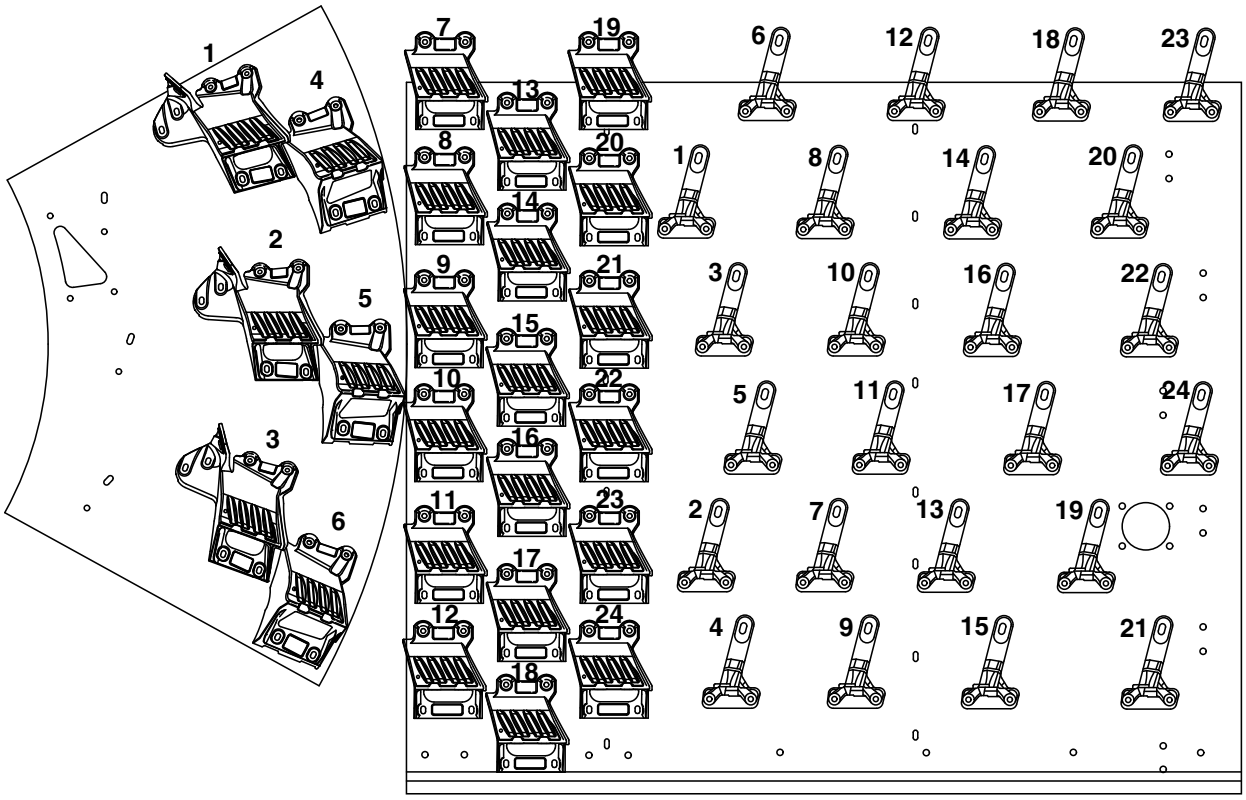
H82830—UN—23MAR05

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

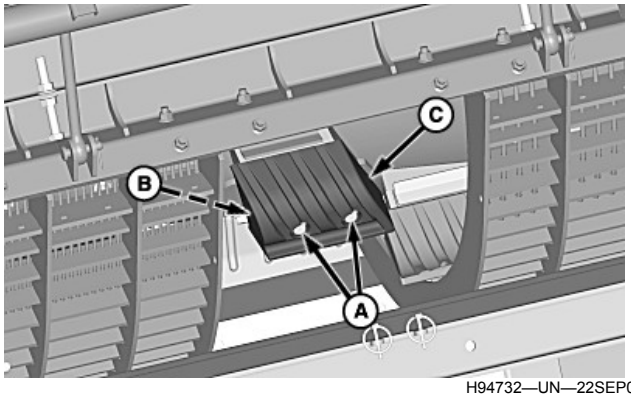
MERK: "Myk" konfigurasjon er kun feltomstilbar.

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

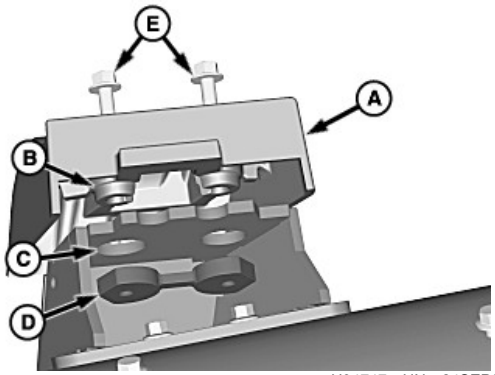
VIKTIG: Rotoren utgjør en balansert enhet
Elementene må skiftes ut i grupper på tre for å opprettholde balansen. Ved innstallering av mer enn ett sett, ikke bland dem eller endre systemet. Utskiftingspakkene er tilgjengelige som reservedeler og inkludere nye hodeskruer med skruesikringen Thread lock 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.

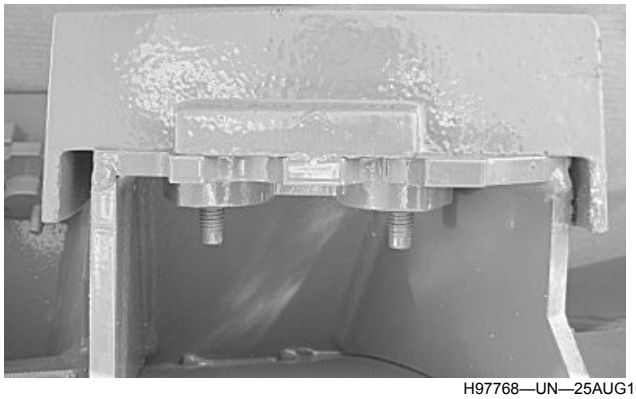
MERK: Avhengig av maskinalternativet, se følgende i dette avsnittet:

- *Broseksjoner (standard slagerbro justering) - montering og demontering*
- *Broseksjoner (Aktiv slagerbro innfesting) - montering og demontering*

3. Inspiser slitasjen på treskeelementene med måleren lKXE10110.
4. Fjern og kast skruene (A) og beholde gjenget plate (B) fra treskeelement (C) etter behov.

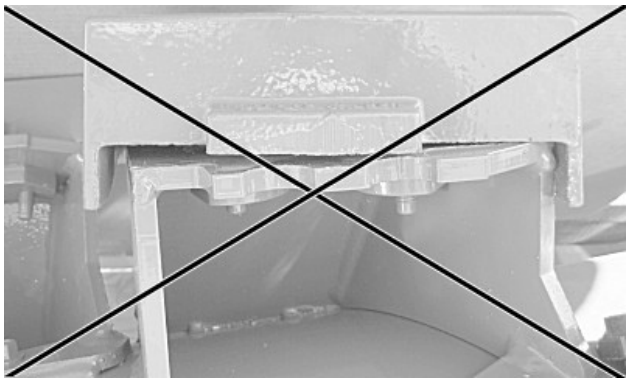


H94747—UN—24SEP09



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.

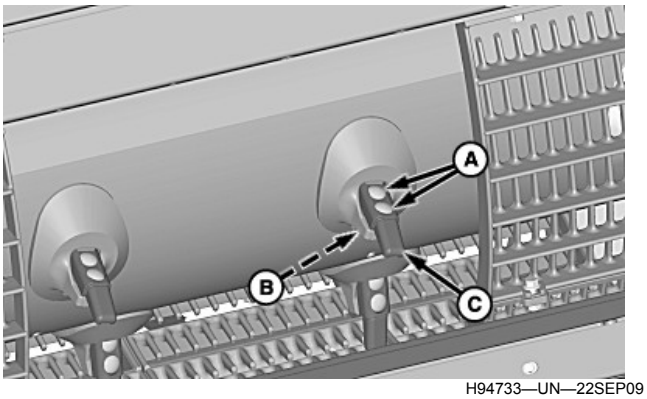
separatorelementer for ris er høyere enn mais / korn-elementer. Broa må justeres vannrett.

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.

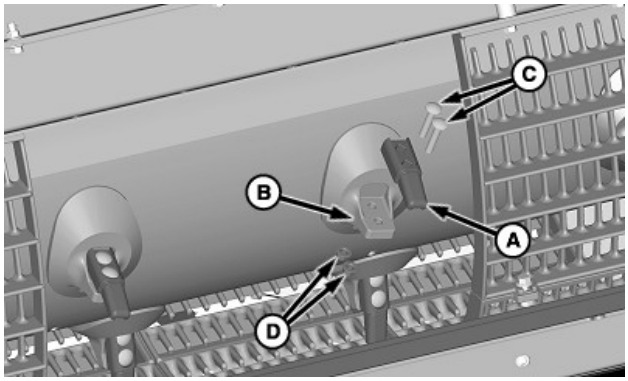
MERK: Avhengig av maskinalternativet, se følgende i dette avsnittet:

- *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

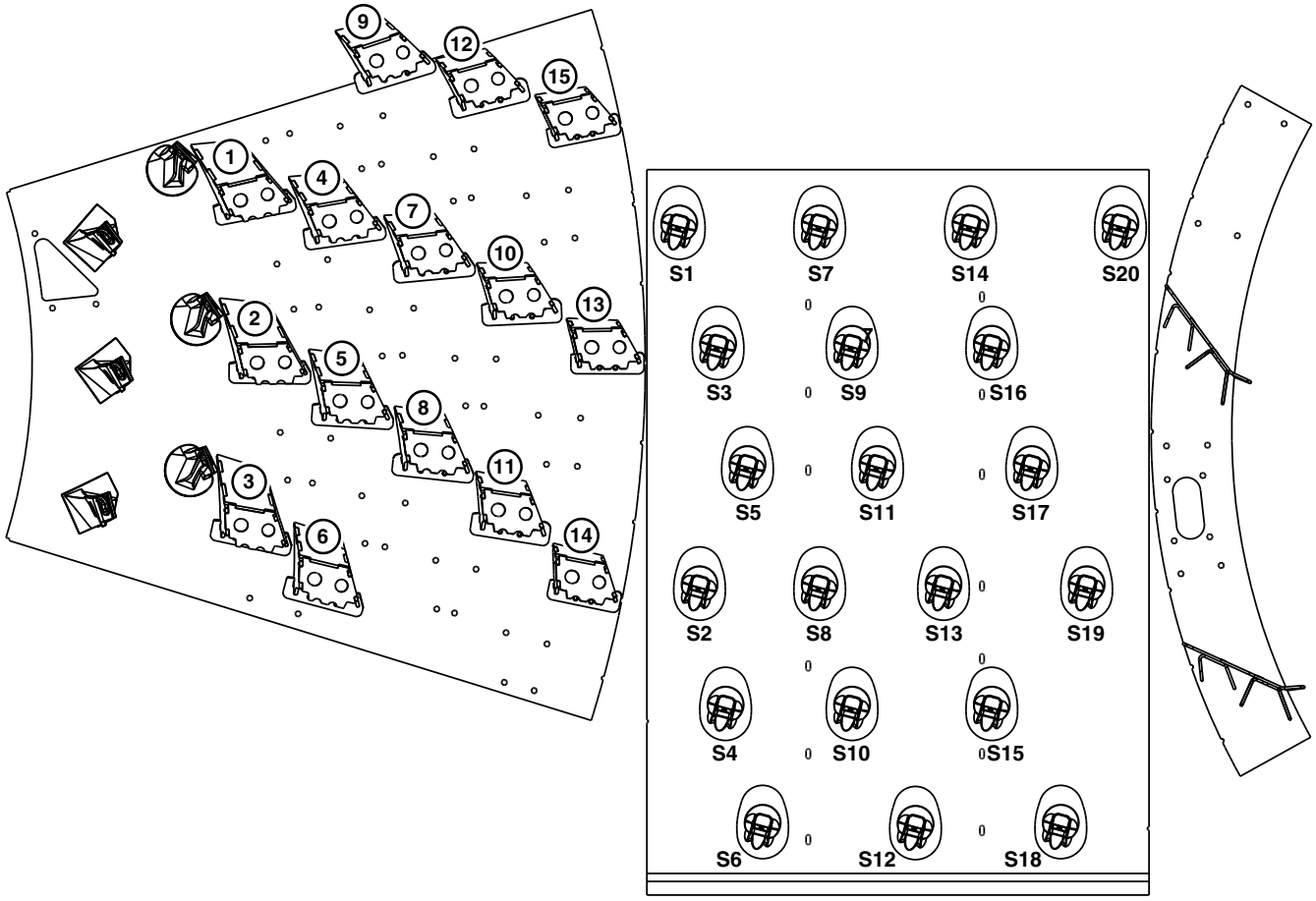
4. Installer levert tinde (A) på rotorbasen (B). (Bruk diagrammet "Treske-elementer og tinder" for å identifisere tindene).
5. Installer medfølgende skruer (C) og fest med mutrene (D).
6. Trekk til mutterne iht. spesifikasjoner.

Spesifikasjon

Hodeskruer for tinder—Tiltrekkingsmoment. . . . . 75 ± 11 N·m (55 ± 8 lb.-ft.)

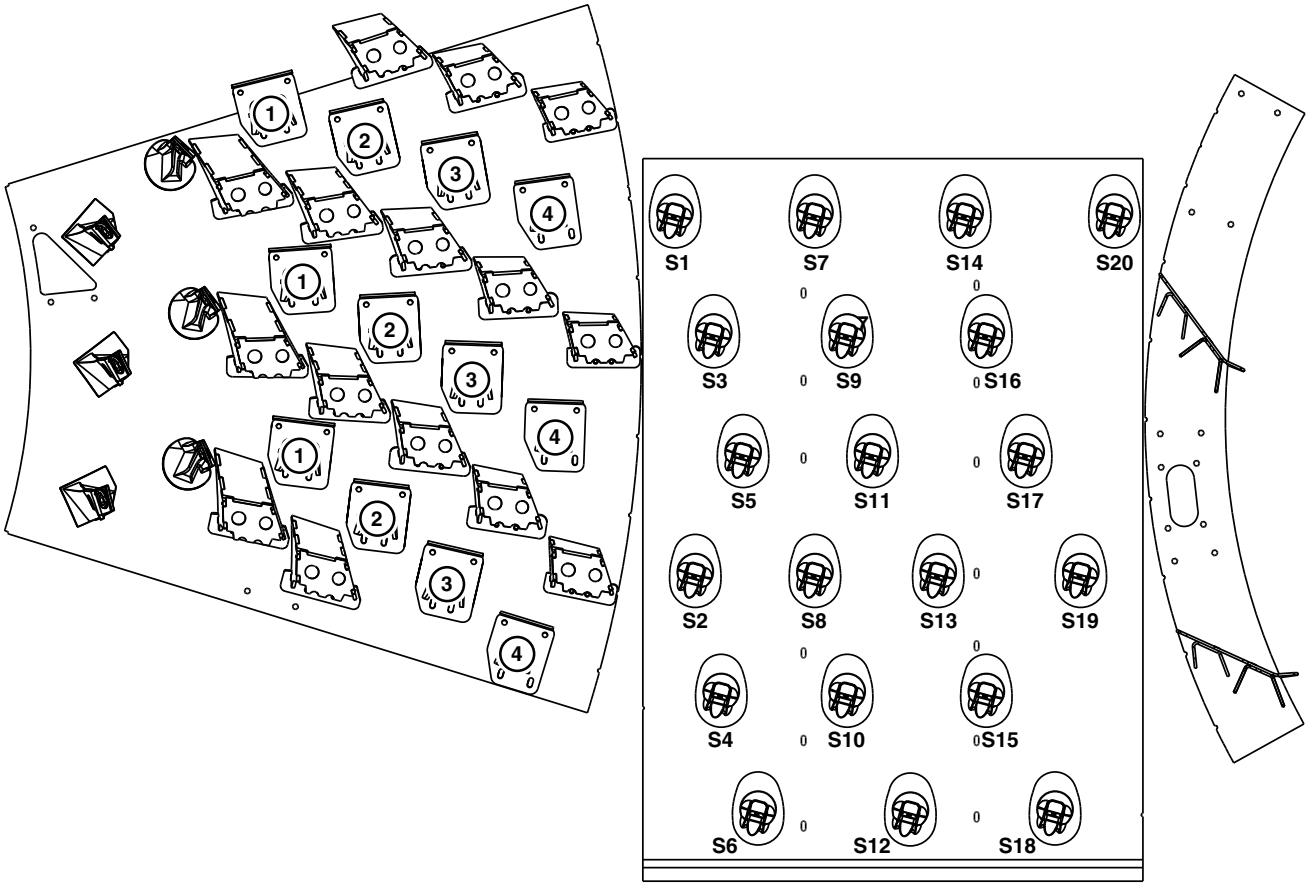
OUO6075,0001805-78-13MAY14

Plassering av separatorelementer- og tinder (Variabel Rotor "Standard" konfigurasjon)



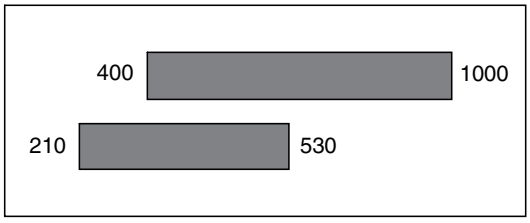
H94731—UN—09MAR10
OUO6075,0000B83-78-07APR11

Plassering av separatorelementer- og tinder (Variabel Rotor "Myk" konfigurasjon)

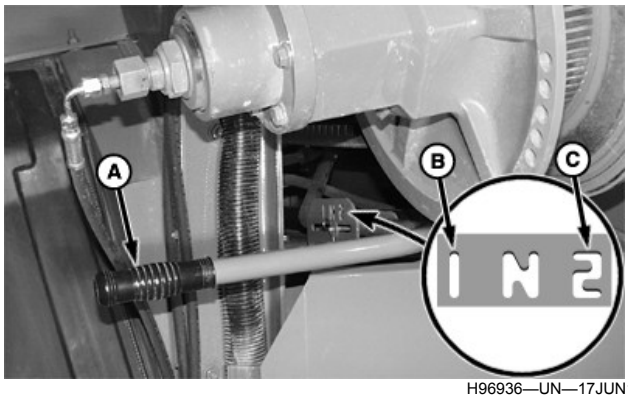


H94748—UN—08MAR10
OUO6075,0000B84-78-07APR11

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.

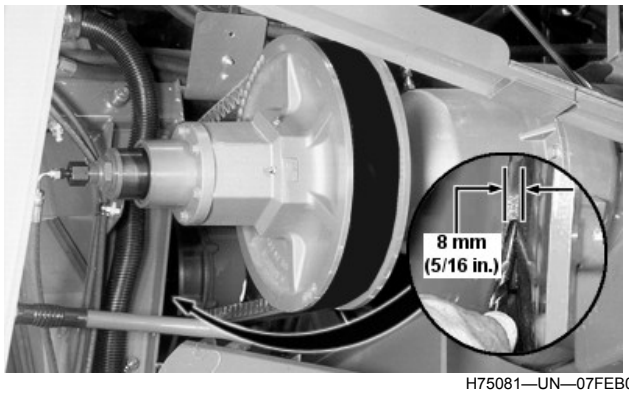
MERK: Kontroller at giret er innkoblet.

Ved endring av gir på treskeverket, husk å slå PÅ og AV for å gjenkjenne det nye turtallsområdet.

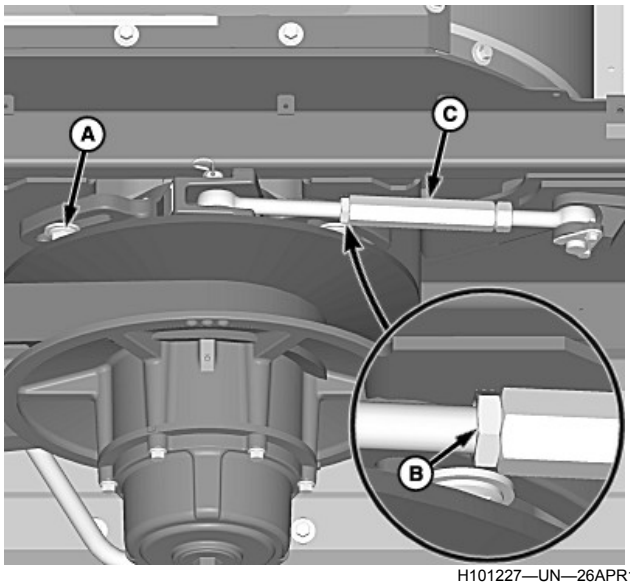
Skift til lavt turtall hvis du opererer under 530 o/min i lengre perioder.

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

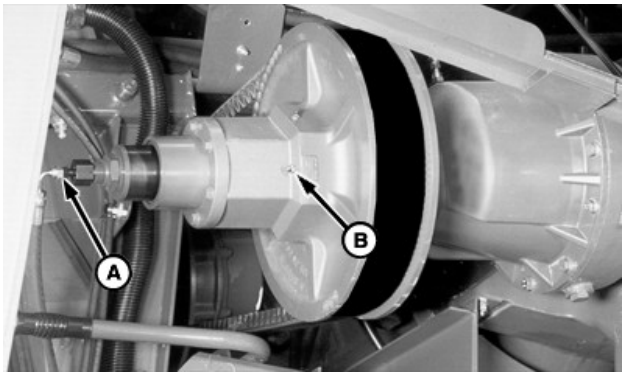
Skiver—Avstand. . . . . 8 mm (5/16 in)

Trekk til mutrene (B) og skruene (B).

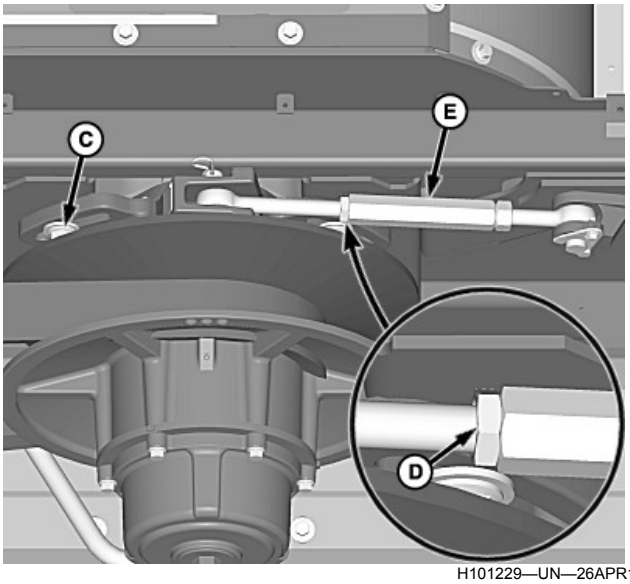
Sett utvekslingen til ønsket område.

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.

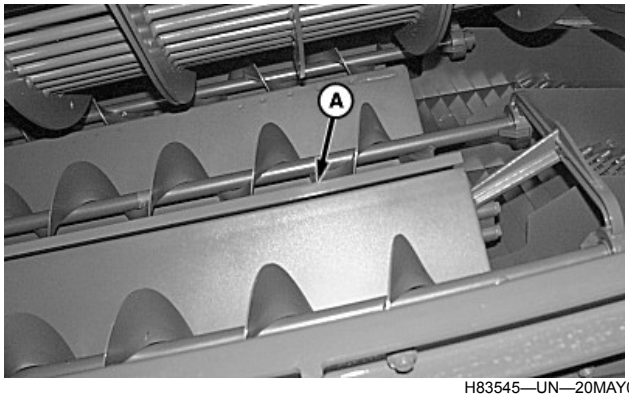
Sett utvekslingen til ønsket område.

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



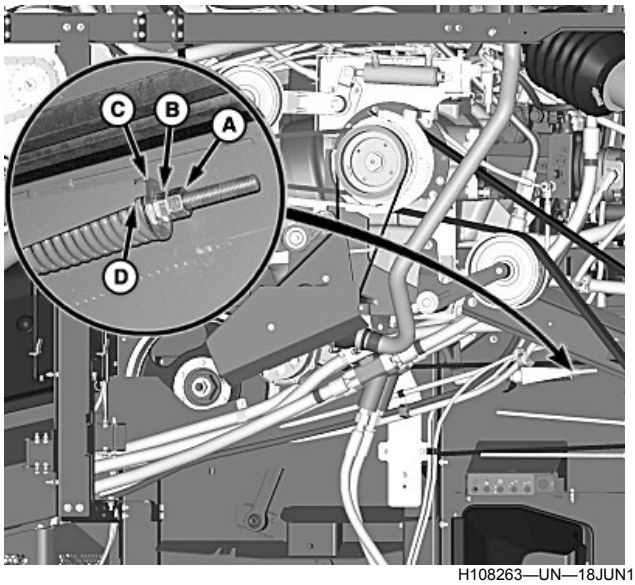
H83545—UN—20MAY05

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.

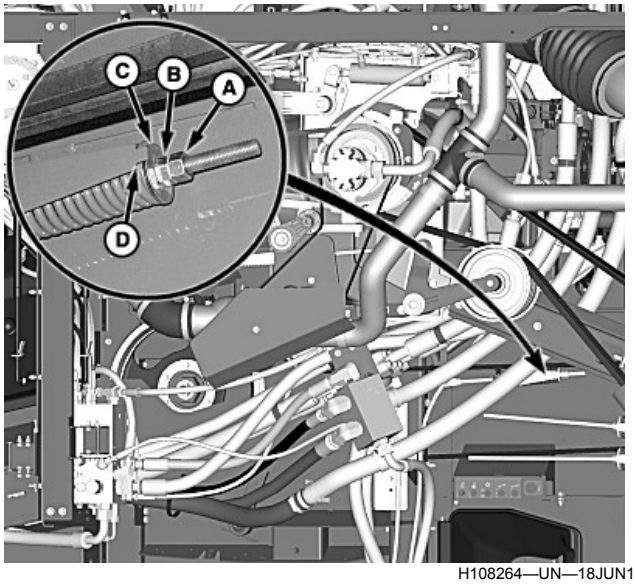
OUO6075,0000755-78-20MAR07

Utkastertrommelreim – justering



H108263—UN—18JUN13

Type A



H108264—UN—18JUN13

Type B

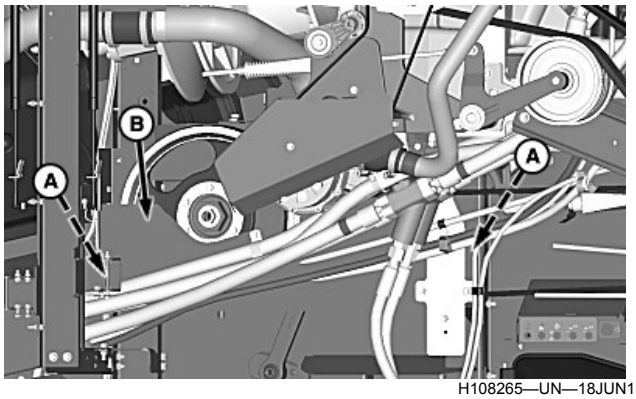
A—Mutter
B—Mutter
C—Skive
D—Indikator

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.

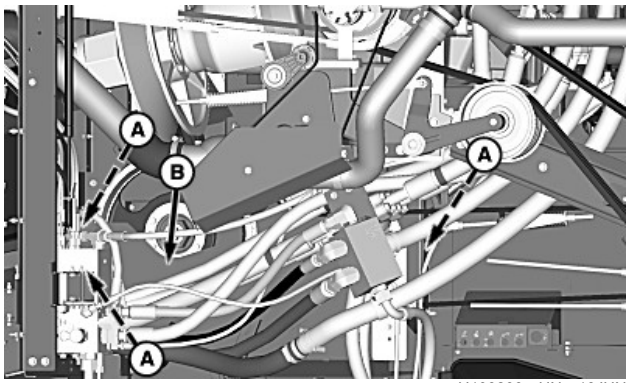
OUO6075,000438F-78-10OCT16

Utkastertrommelreim – utskifting



H108265—UN—18JUN13

Type A



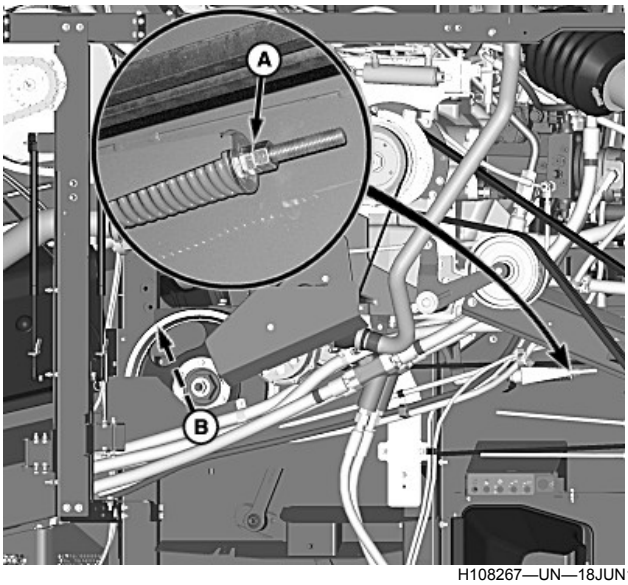
H108266—UN—18JUN13

Type B

A—Hodeskruer
B—Deksel

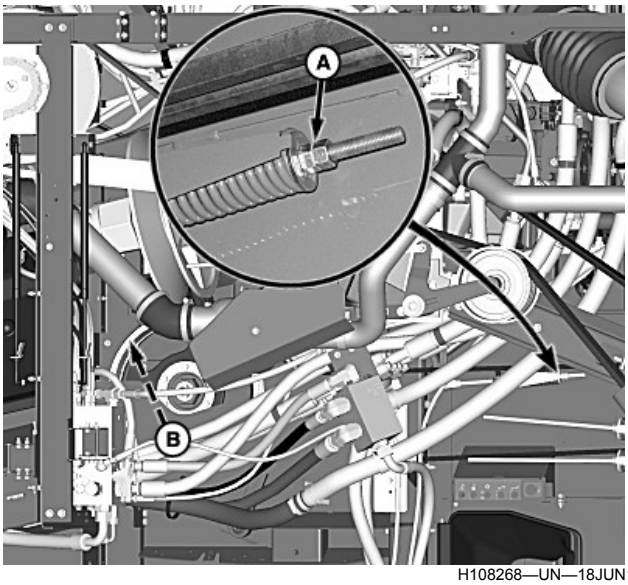
OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Fjern hodeskruene (A) og dekselet (B) fra maskinens venstre bakside.



H108267—UN—18JUN13

Type A



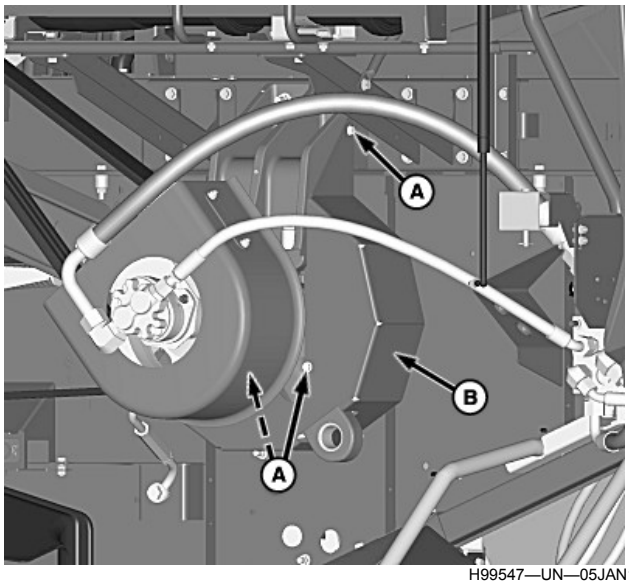
H108268—UN—18JUN13

Type B

A—Muttere
B—Utkastertrommel - reim

Løsne mutterne (A) og ta reima av reimskiven.

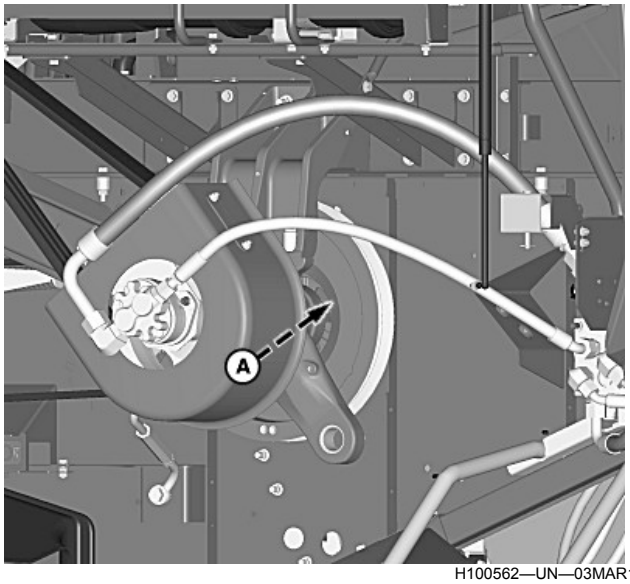
Maskiner utstyrt med spredere



H99547—UN—05JAN11

A—Hodeskruer
B—Deksel

Avmonter hodeskruene (A) og dekselet (B).



H100562—UN—03MAR11

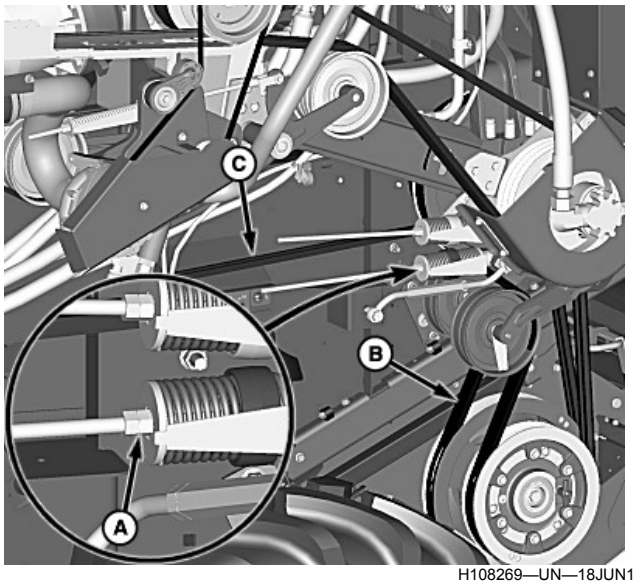
A—Utkastertrommel - reim

Fjern og kasser reimen (A) fra mellomakselen.

Sett på ny utkastertrommelreim på mellomakselen.

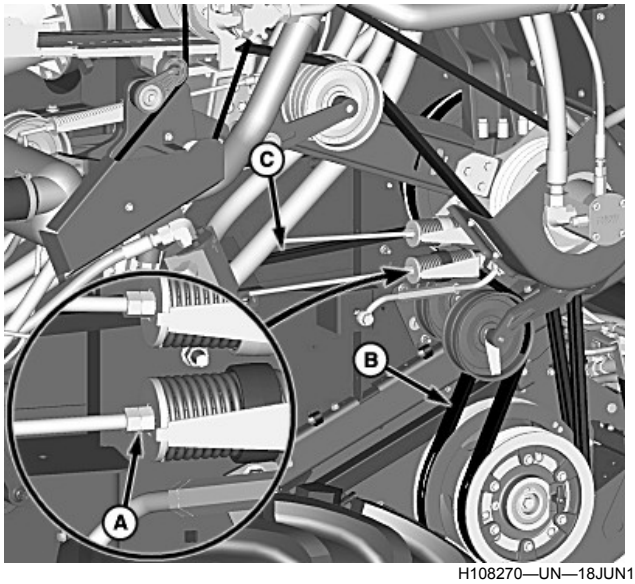
Monter dekselet og hodeskruene som tidligere ble fjernet.

Maskiner utstyrt med halmkutter



H108269—UN—18JUN13

Type A



H108270—UN—18JUN13

Type B

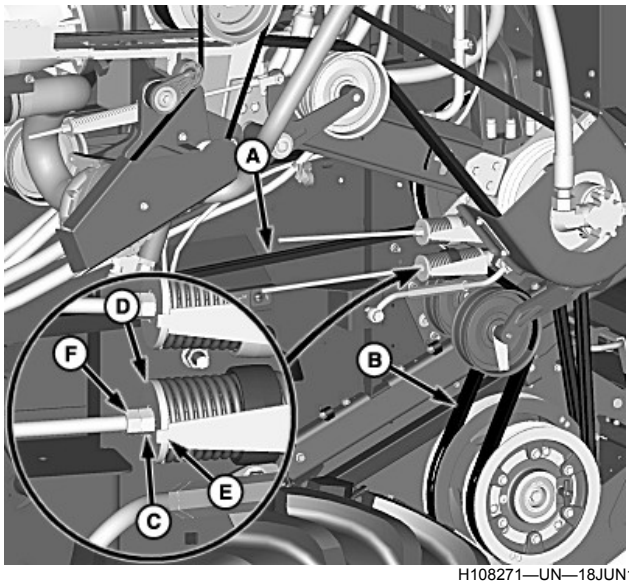
A—Muttere
B—Indre halmkutterdrivreim
C—Utkastertrommel - reim

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.

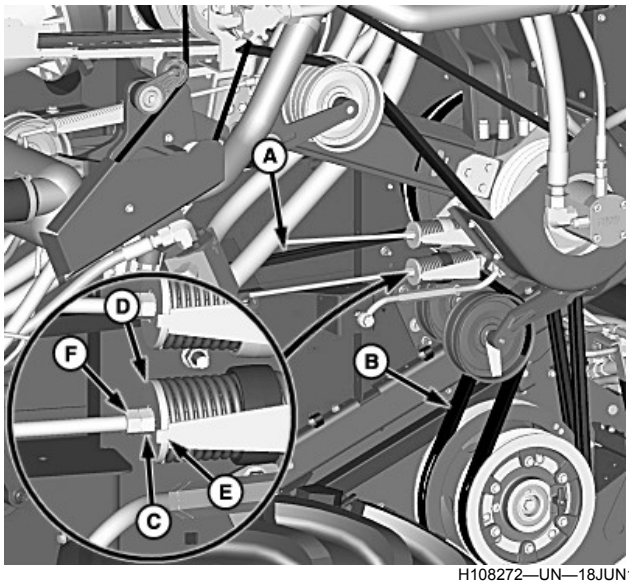
Løsne mutterne (A) og ta den indre reimen (B) av reimskiven.

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

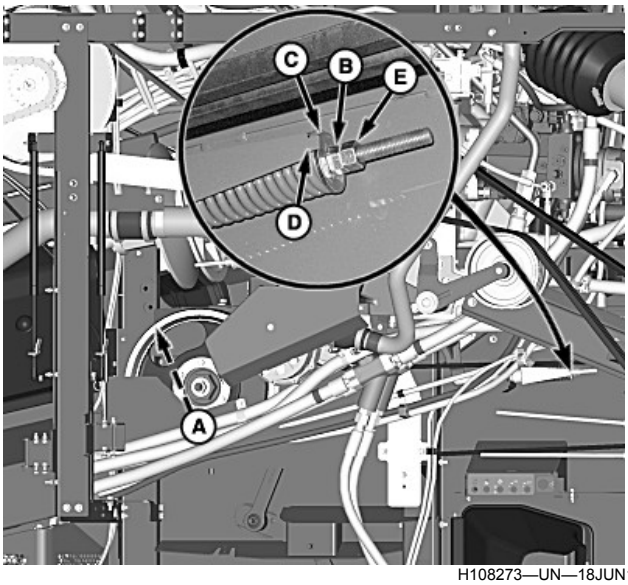
Sett på ny utkastertrommelreim (A) på halmkutterens mellomaksel.

Monter den indre reimen (B) og kontroller at reimen er i samsvar med reimskivene.

Senk halmkutterenheten helt med bryteren på venstre sideplate.

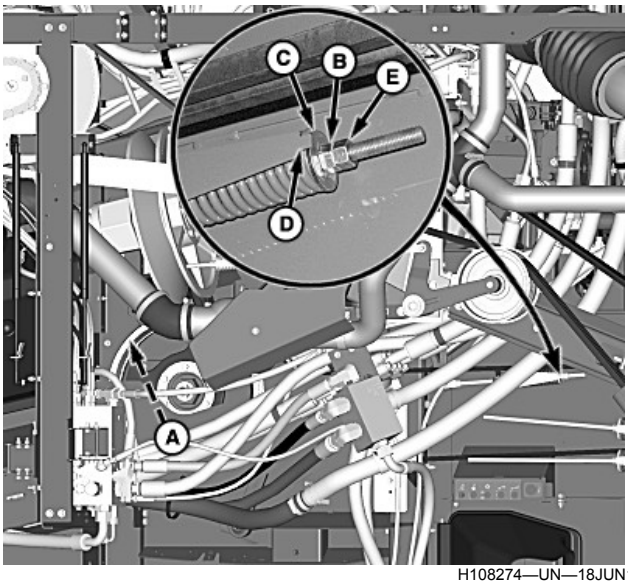
Stram mutteren (C) til skiven (D) er plassert mellom enden av måleren (E) og bunnen av trinnet. Stram låsemutteren (F).

Monter halmkutterdekslene som tidligere ble fjernet.



H108273—UN—18JUN13

Type A



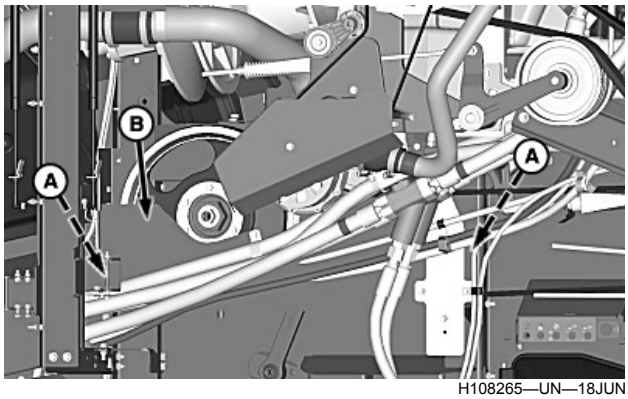
H108274—UN—18JUN13

Type B

A—Utkastertrommel - reim
B—Mutter
C—Skive
D—Indikator
E—Låsemutter

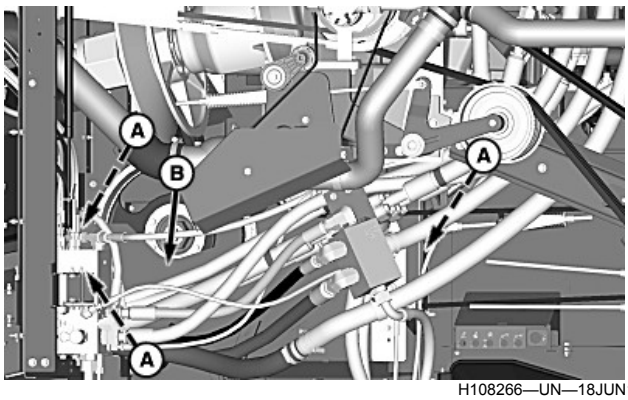
Monter utkastertrommelreim (A) på reimskiven.

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

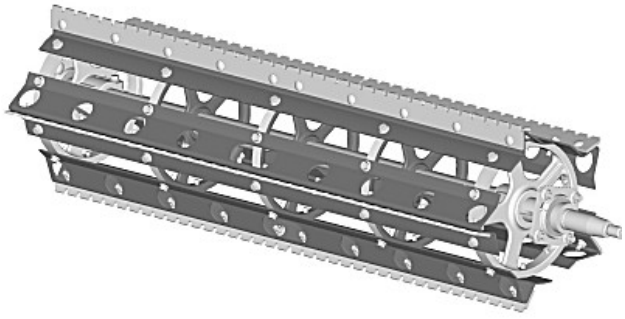
Type B

A—Hodeskruer
B—Deksel

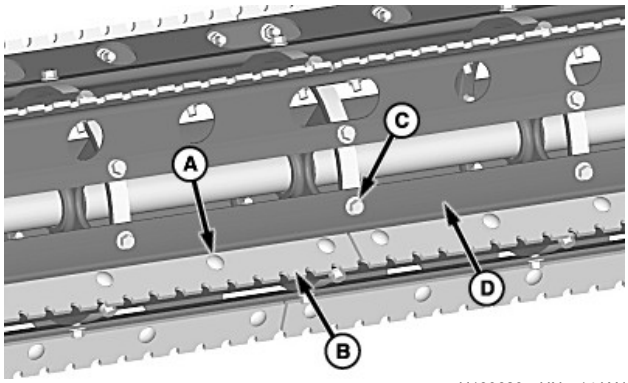
Monter dekselet (B) og fest med hodeskruene (A).

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)

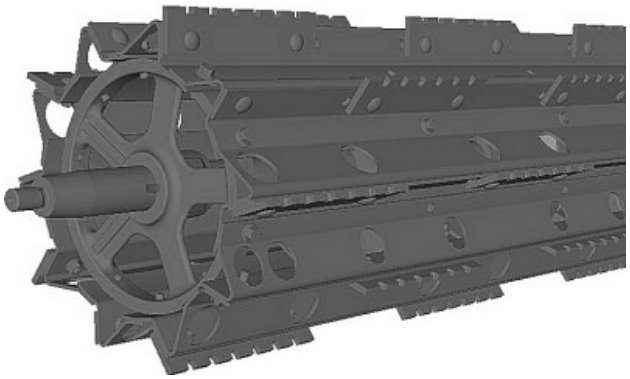
Fjern hodeskruene (C) og skift skovler på utkastertrommelen (D) som beskrevet. Trekk til hodeskruene iht. spesifikasjonene.

Spesifikasjon

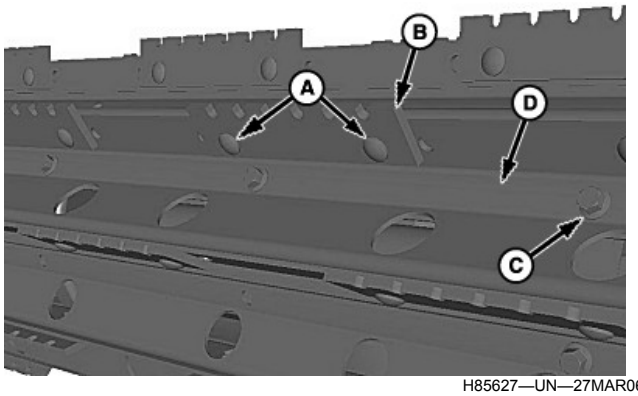
Utkastertrommel, hodeskruer for skovler—Tiltrekkingsmoment	70 N·m (52 lb·ft)

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)

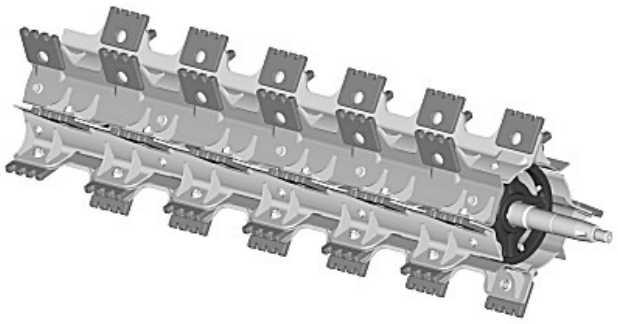
Fjern hodeskruene (C) og skift skovler på utkastertrommelen (D) som beskrevet. Trekk til hodeskruene iht. spesifikasjonene.

Spesifikasjon

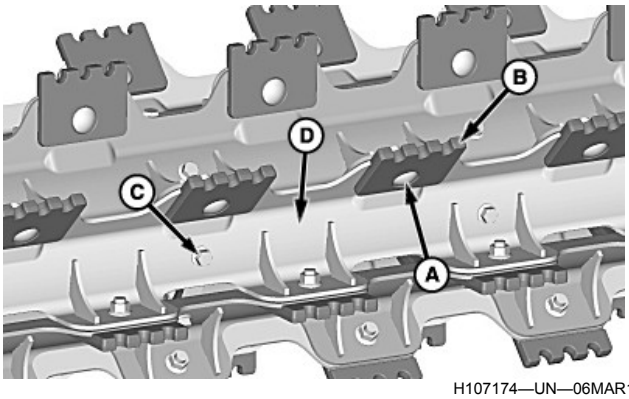
Utkastertrommel, hodeskruer for skovler—Tiltrekkingsmoment. . . . . 70 N·m (52 lb·ft)

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)

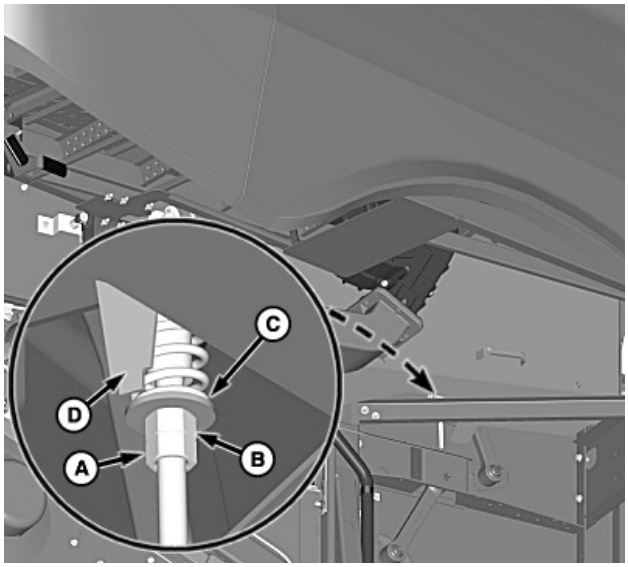
Fjern hodeskruene (C) og skift skovler på utkastertrommelen (D) som beskrevet. Trekk til hodeskruene iht. spesifikasjonene.

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

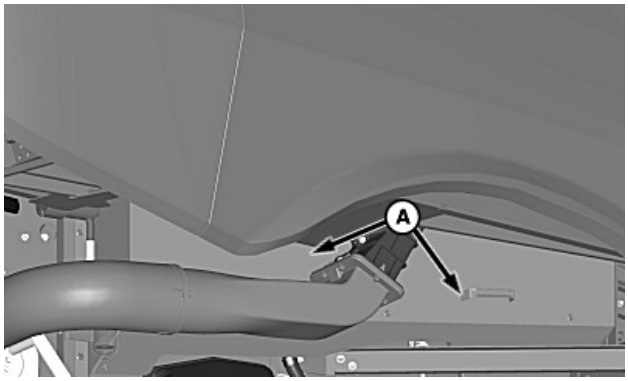
A—Mutter
B—Mutter
C—Skive
D—Indikator

⚠ 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

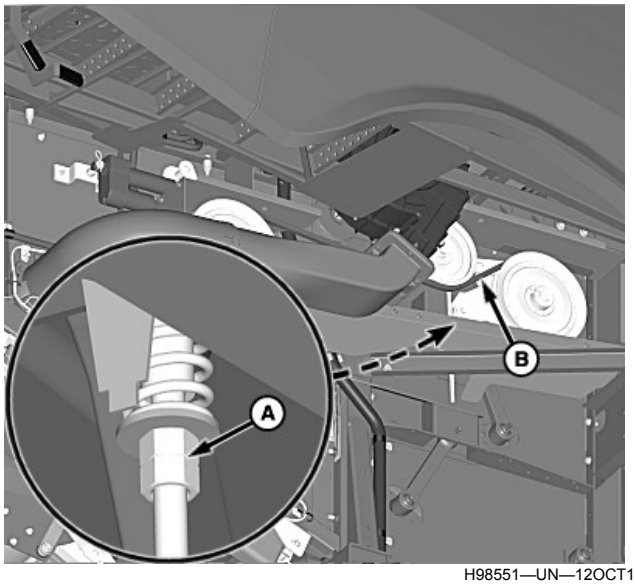


H114992—UN—08JUL15

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

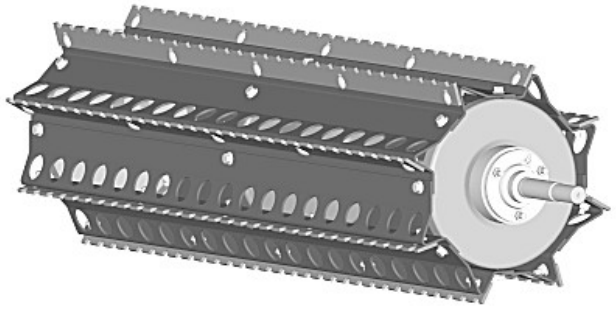
Løsne mutterne (A) og ta reima av reimskiven.

Installer ny kilereim og juster strammingen til skiva ligger mellom mellom enden på måleren og bunnen av trinnet. Trekk til låsemutteren.

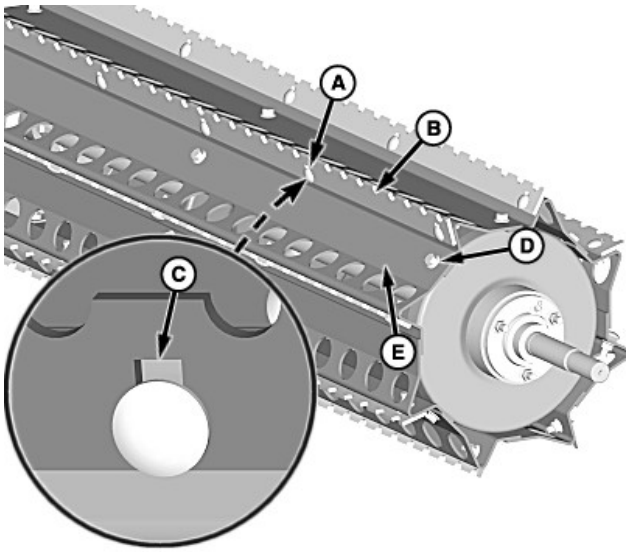
Installer dekslene og fest dem med skruene.

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)

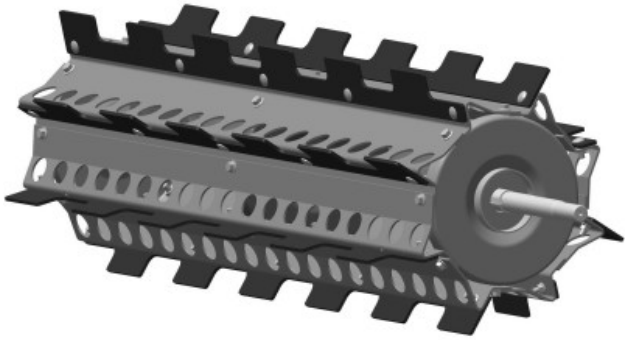
Fjern hodeskruene (D) og skift skovler på trommelen (E) som beskrevet. Trekk til hodeskruene iht. spesifikasjonene.

Spesifikasjon

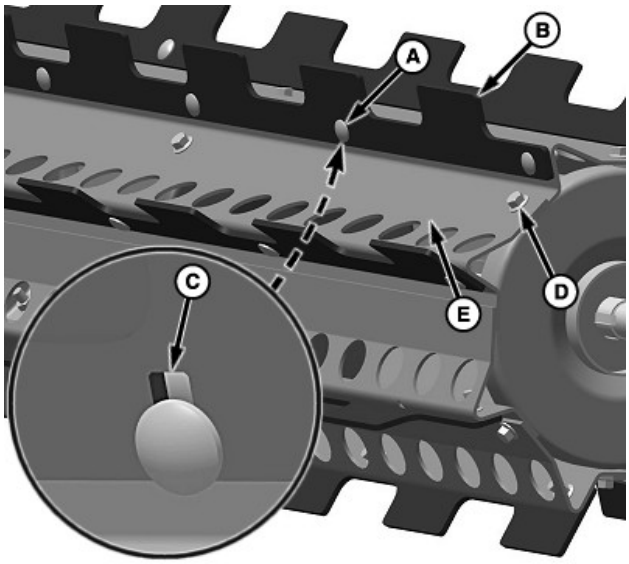
Overfalls-trommel, hodeskruer for skovler—Tiltrekkingsmoment. . . . . 79 N·m (58 lb·ft)

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)

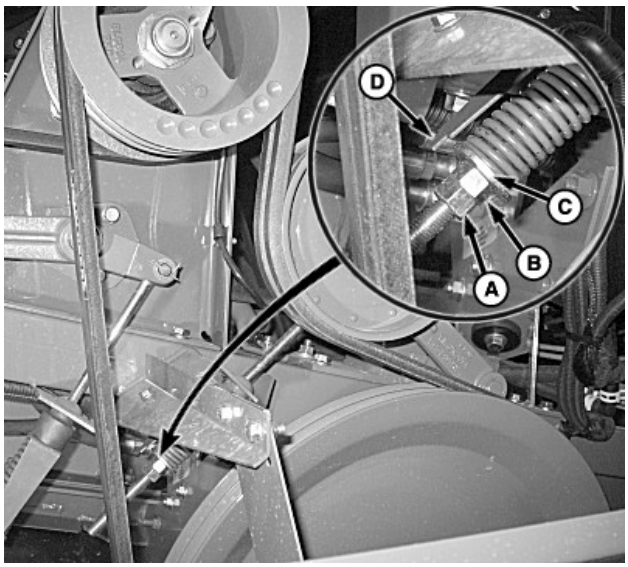
Fjern hodeskruene (D) og skift skovler på trommelen (E) som beskrevet. Trekk til hodeskruene iht. spesifikasjonene.

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

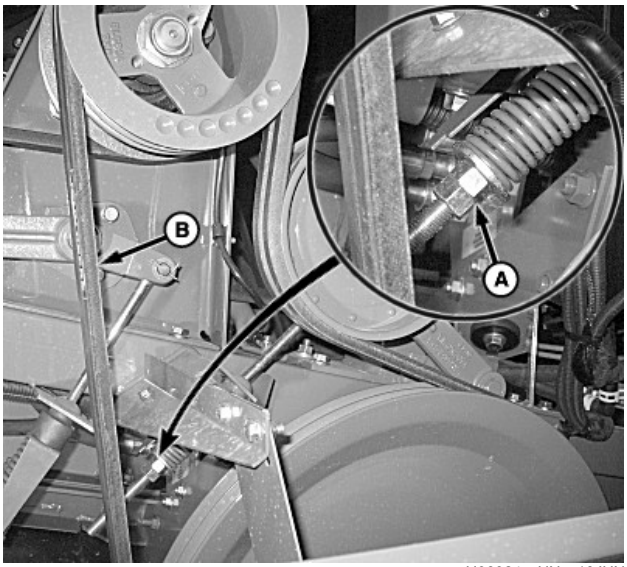
A—Mutter
B—Mutter
C—Skive
D—Måler

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

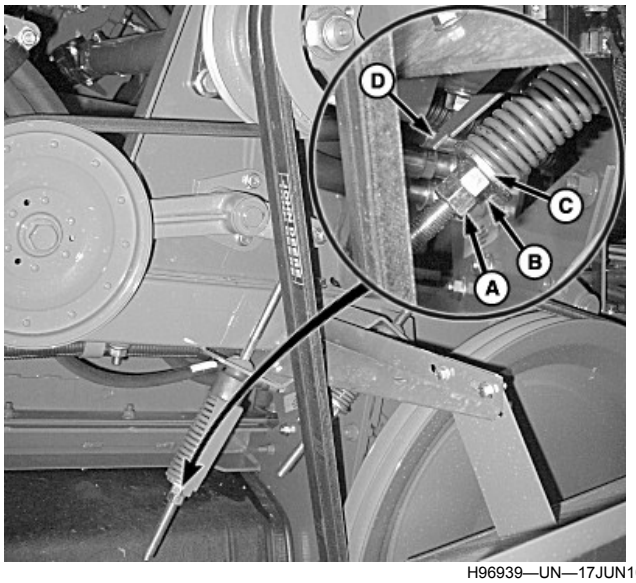
OBS: Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

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

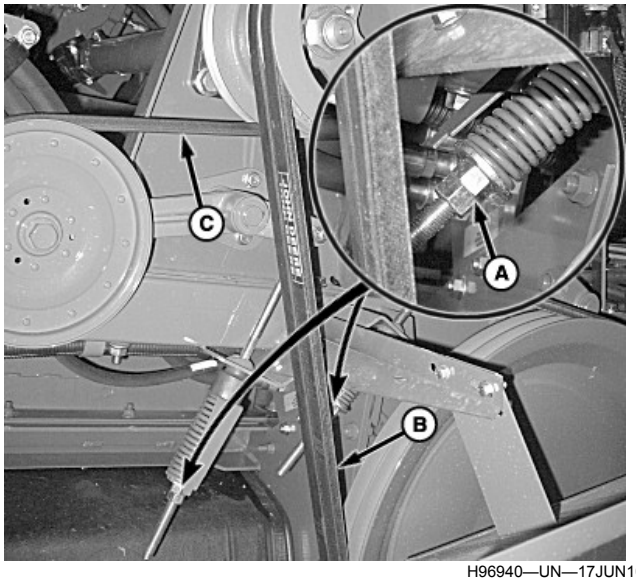
A—Mutter
B—Mutter
C—Skive
D—Måler

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).

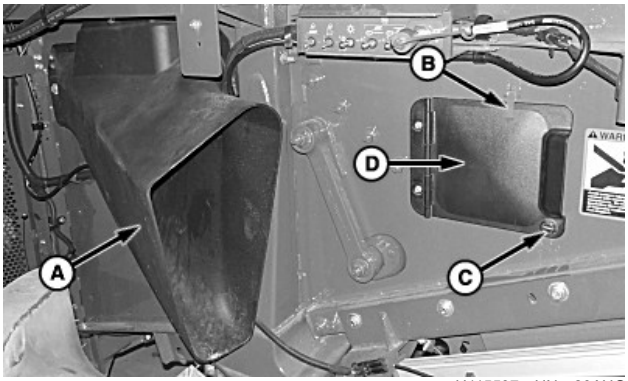
Løsne mutrene (A) og ta av bakre reim for mellomaksel (C).

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

Inspeksjonsluke såldkasse og luftkanaler



H115537—UN—20AUG15

A—Luftkanal
B—Klemme
C—Lås
D—Inspeksjonsluke såldkasse

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Fjern materiale som er avleiret i luftkanalen (A).

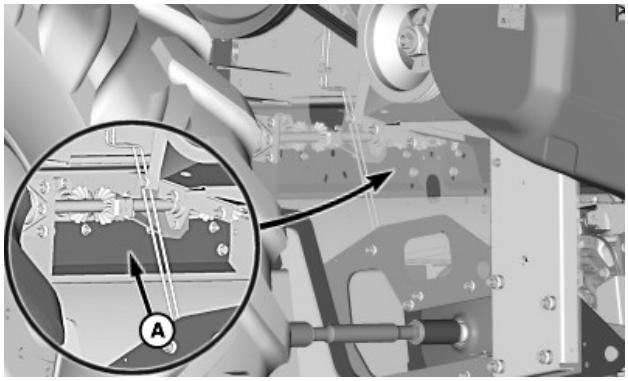
MERK: Det er kun på venstre side av maskinen at det er luke for rengjøring av såldkassa.

Åpne klipset (B) og drei låsen (C) for å åpne luken til såldkassa (D).

Åpning av inspeksjonsluken lar føreren se på såldområdet ved justering av agn- eller kornsåld under justering eller annen inspeksjon.

OUO6075,0004121-78-11APR16

Rengjøring drift for såldkasser - Renseluke manuell rengjøring (om utstyrt med)



H102538—UN—29JUN11

A—Renseluke

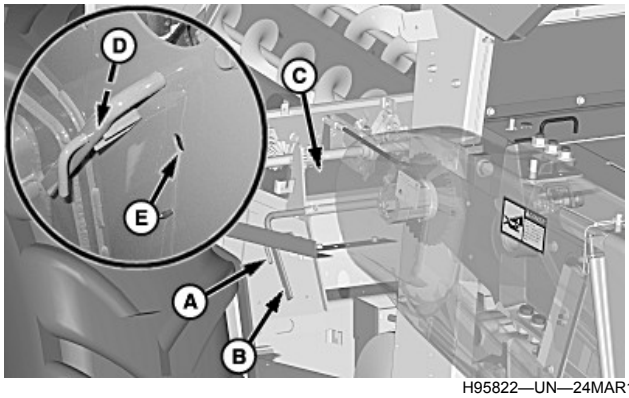
OBS: Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Gir tilgang for rengjøring og inspeksjon av drivlinjen for såldkasse-skruene.

Skru ut skruene fra renseluken (A) for rengjøring.

OUO6075,0000CBD-78-29JUN11

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).

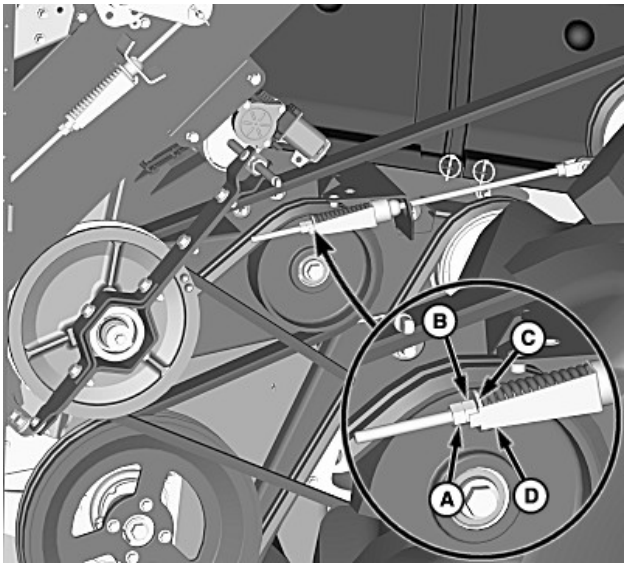
Flytt spaken til ønsket stilling:

- Lukket stilling (D)

- Åpen stilling (E)

OUO6075,0000F8B-78-09FEB12

Kilereim for såldkasse, vifte og transportskruer—Justering



H116821—UN—07JAN16

Deksel fjernet for illustrasjon

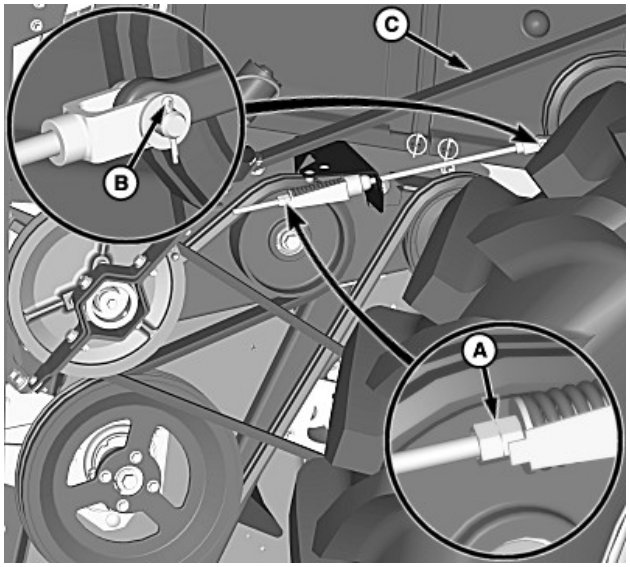
A—Mutter
B—Mutter
C—Skive
D—Indikator

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

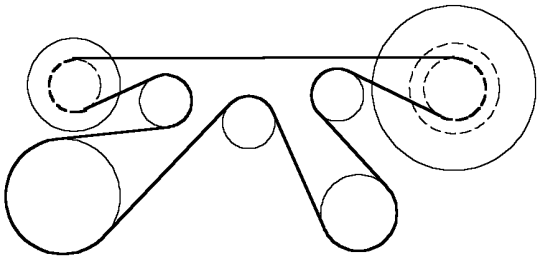
Løsne mutteren (A) og trekk til mutteren (B) til skiven (C) er posisjonert på linje med enden av måleren (D) og bunnen av trinnet. Trekk til låsemutteren.

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.

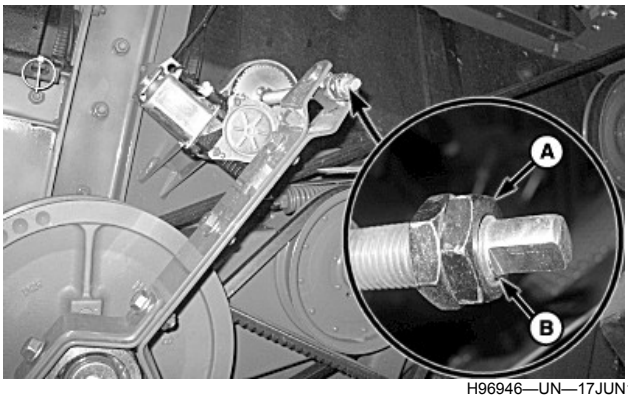
Monter strammestaget og sett inn låsesplinten.

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

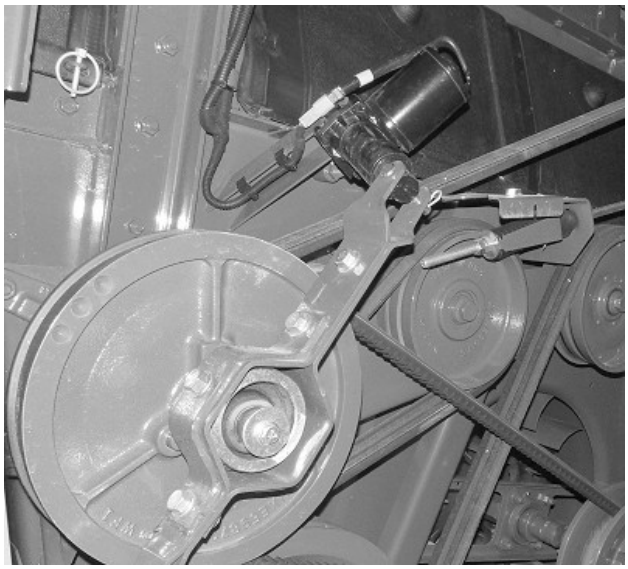
OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

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

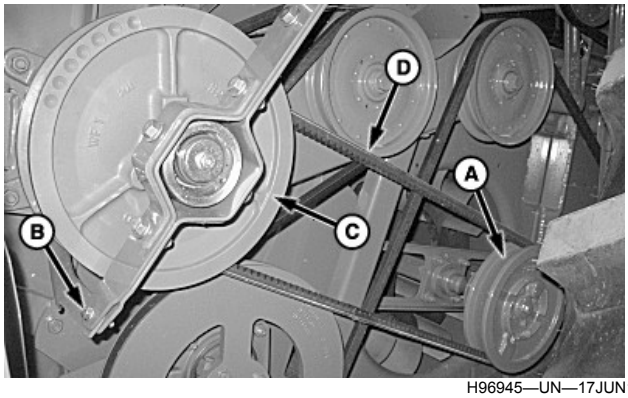


H120470—UN—11JAN17

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.

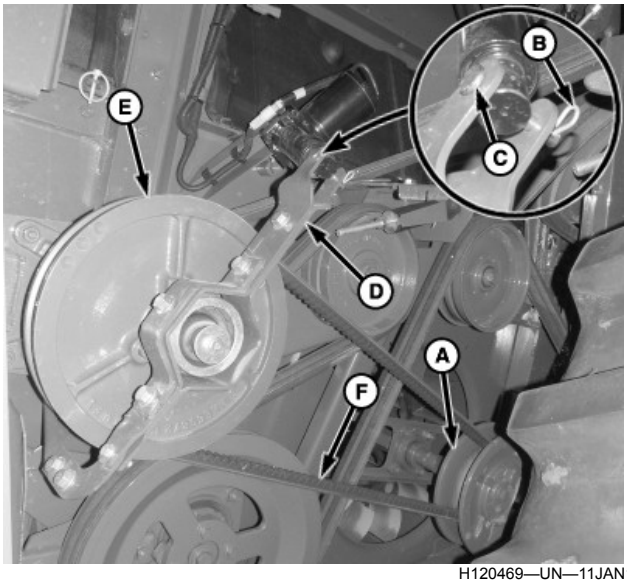
Ta av øvre reimskive (C) og før reima (D) over nedre reimskive.

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.

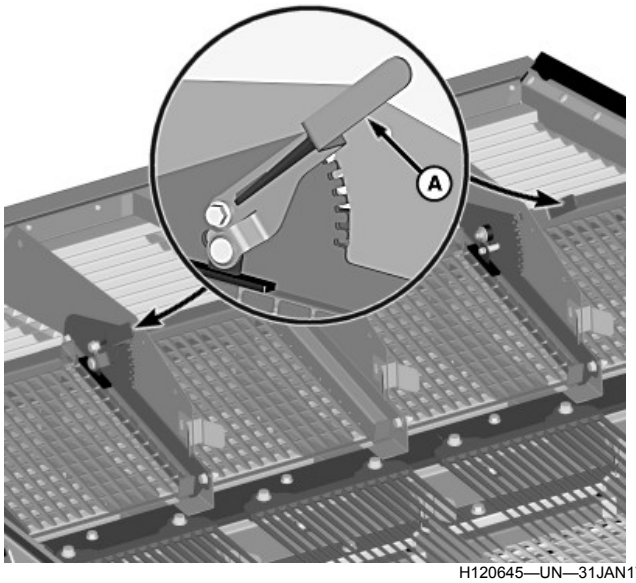
Sett på ny reim, fjern hakk og kanter, og koble på støttearmene.

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.

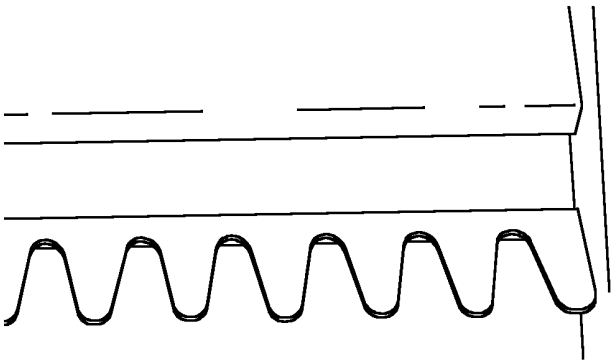
Fjern rotordekslene for å få tilgang til fremre del av agnsåldet.

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

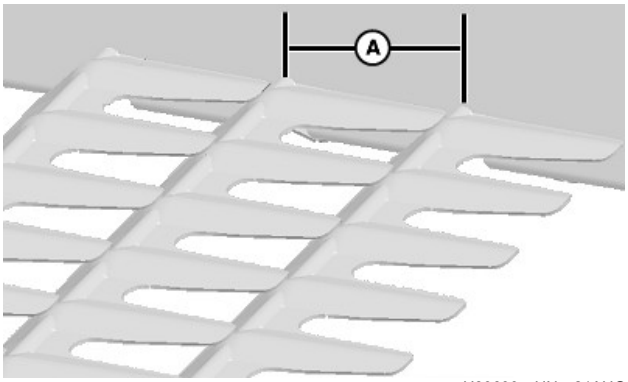
Fast, fremre del av agnsåld har fast åpning på 24 mm (15/16 in.).

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

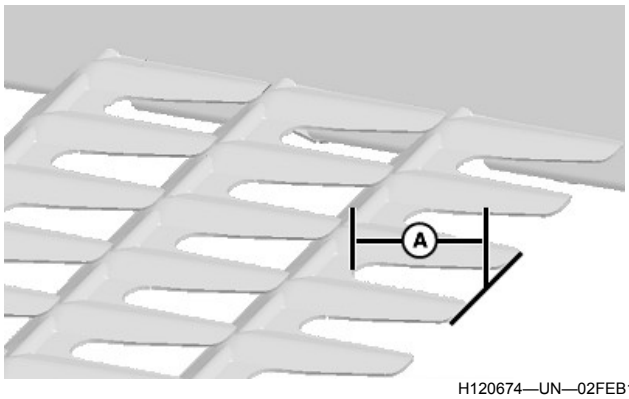
A—Wire til wire

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

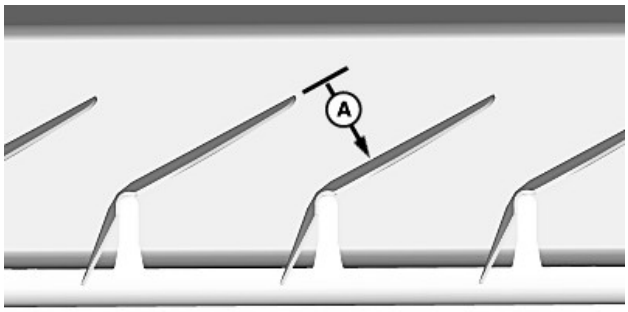
A—Lengde på såldlameller

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

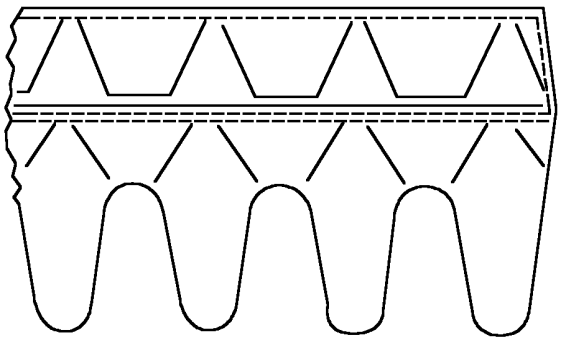
A—Lamell-til-lamell

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.)



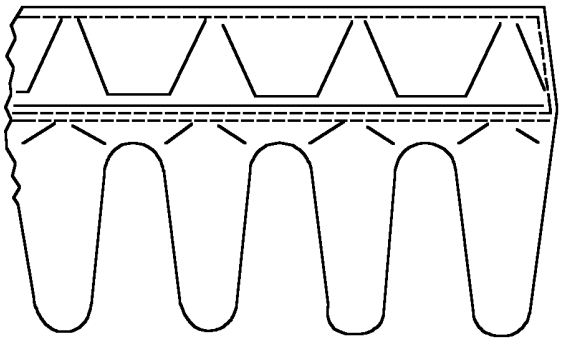
H54526—UN—01APR99

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

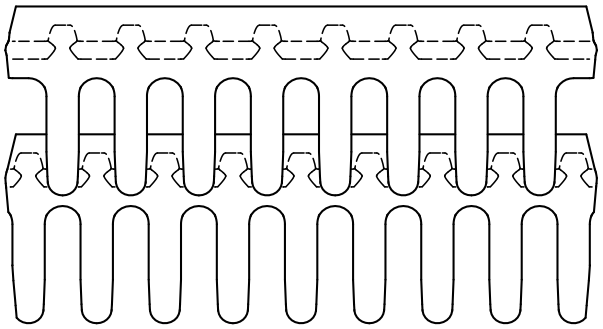
MERK: Målene som vises er avstand målt fra tråd til tråd.

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 %).

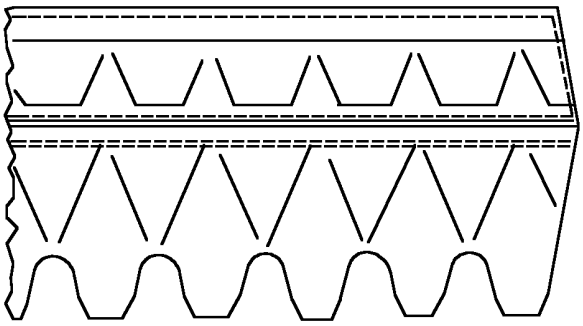
Premium mais-agnsikten er konstruert for best ytelse ved høsting av mais. Utformingen med en lengre luftdyse på agnsikten gir et større åpning og større kapasitet til å fange inn mais, spesielt i høyt-ytende mais eller ved høsting i skråninger der større luftdyse-åpninger kan bidra til å øke kapasiteten 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

GP kornsåld 30 mm (1-3/16 in.)



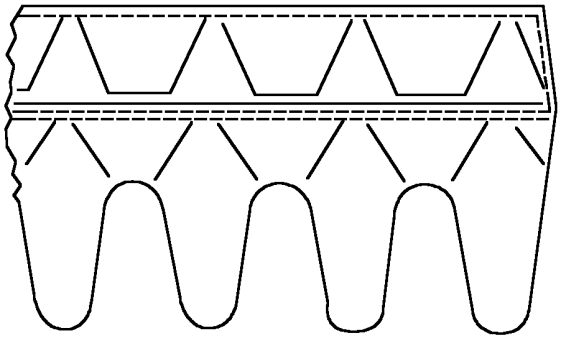
H54527—UN—01APR99

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.

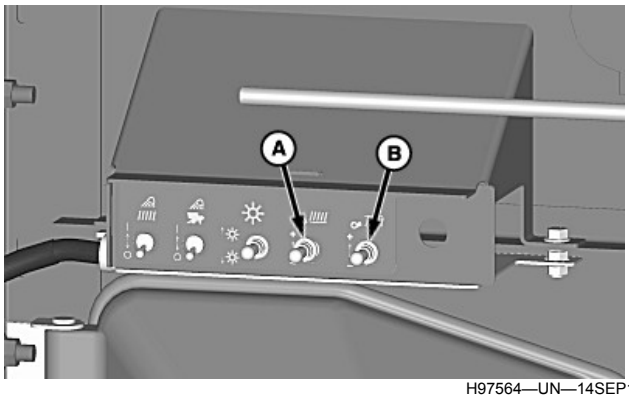
Ikke anbefalt for bruk i små korn, matmais eller popcorn-mais.

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

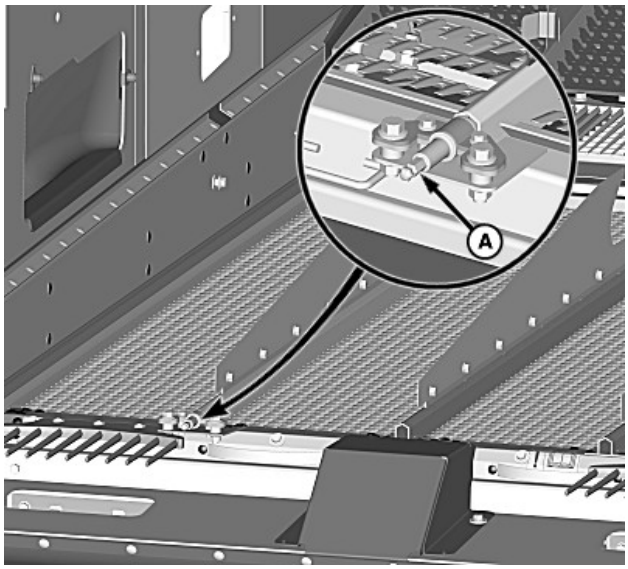
VIKTIG: Skal såldene tas ut eller settes inn må lamellene stenges helt for å unngå at de skades.

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.

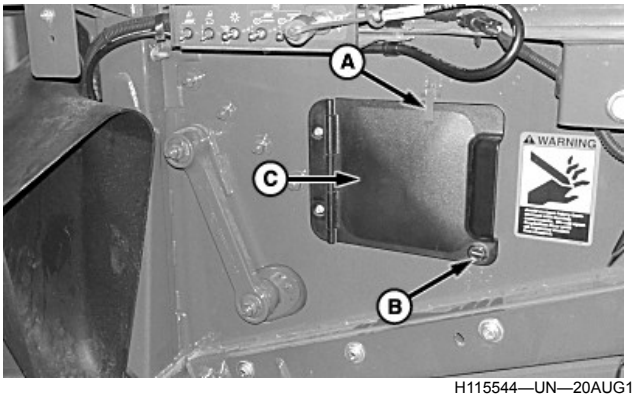
Lukk såldlamellene etter ønsket settpunkt og åpne deretter lamellene til ønsket settpunkt for å redusere kornspillet.

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

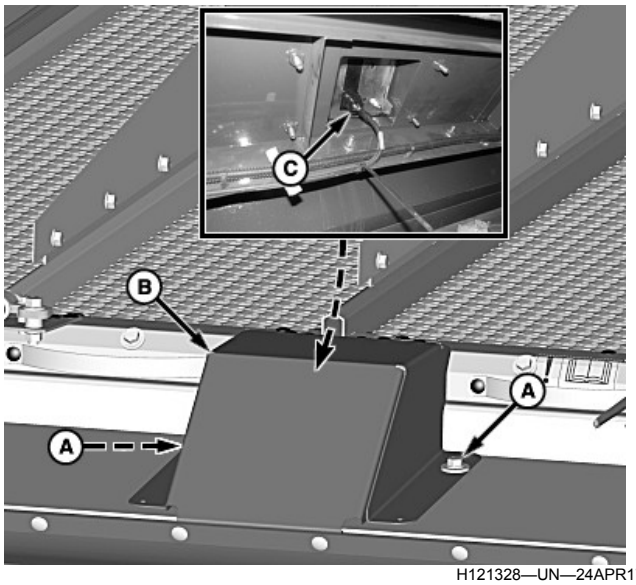
OBS: Slå AV maskinen, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen for å hindre utilsiktet start og personskade.

VIKTIG: Unngå skad på såldelementene. Skal såldene tas ut eller settes inn må lamellene stenges helt for å unngå at de skades.

MERK: Det er ikke nødvendig å ta av halmkutter eller agnspreder (hvis montert) for å kunne ta ut såldene. Kutter /speder 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).

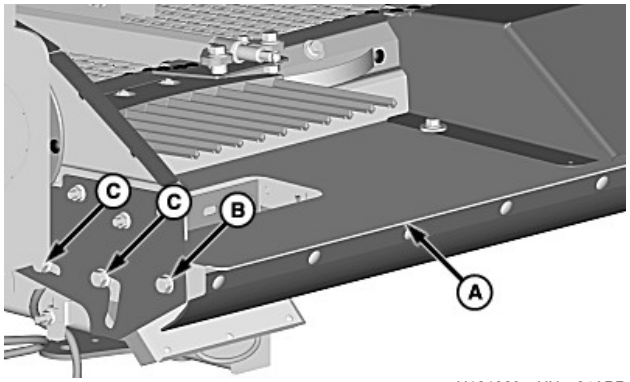


H121328—UN—24APR17

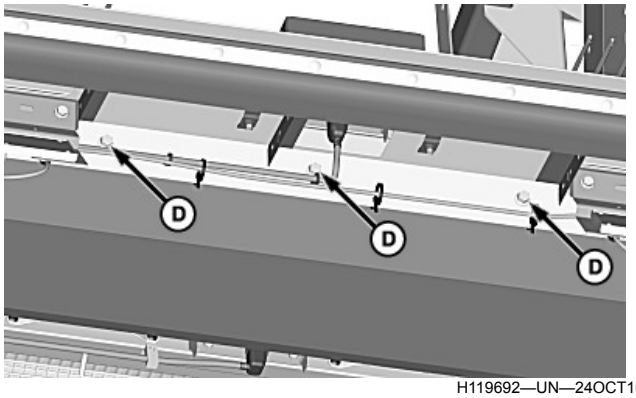
A—Hodeskruer
B—Deksel
C—Elektrisk ledningsnett

MERK: Agnsåld-motoren behøver ikke fjernes.

2. Fjern skruene (A) og dekselet (B).
3. Koble fra det elektriske ledningsnettet (C) fra agnsåld-motoren.



H121329—UN—24APR17

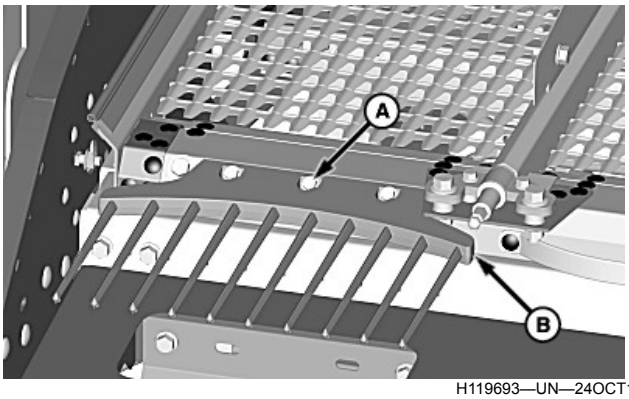


H119692—UN—24OCT16

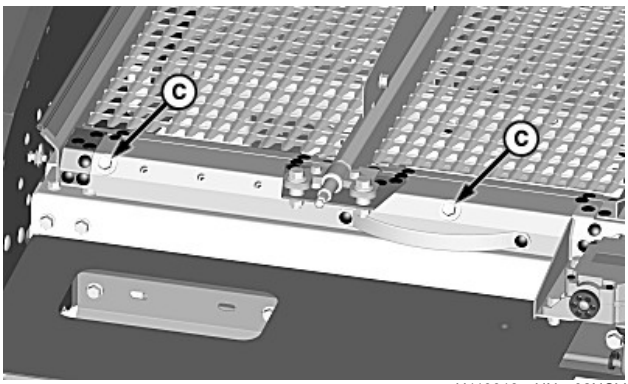
A—Spredeplate
B—Hodeskrue og mutter
C—Hodeskruer
D—Hodeskruer og mutre

MERK: Agnsåld-bakveggen må ikke fjernes.

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.



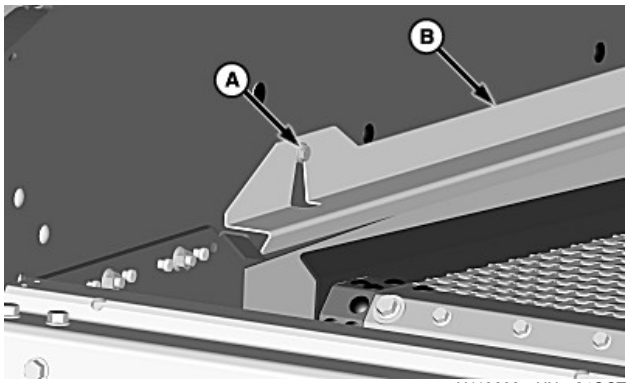
H119693—UN—24OCT16



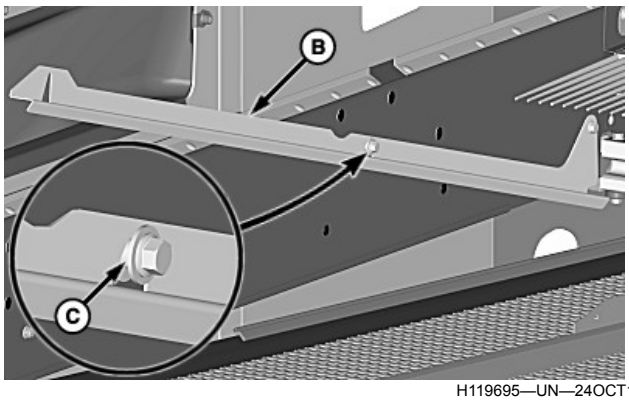
H119913—UN—02NOV16

A—Hodeskruer
B—Plastfingre
C—Hodeskruer (4 stk.)

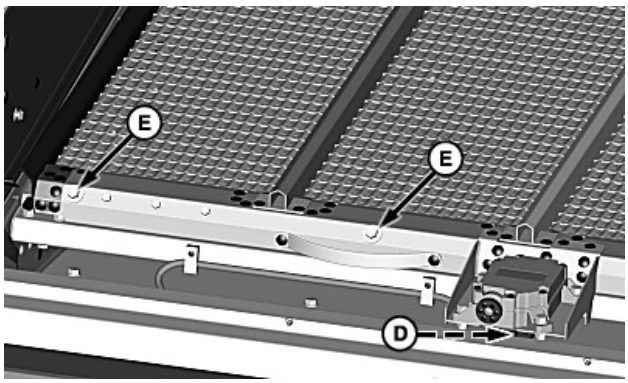
5. **Demontering av agnsåld:**
   a. Ta av skruene (A) og plastfingrene (B) fra begge sider av maskinen.
   b. Ta ut hodeskruene (C) fra begge sider av maskinen.
   c. Trekk forsiktig såldet ut bakover.
   d. Kontroller tetningen rundt begge såldene og reparer eller skift etter behov.



H119696—UN—24OCT16



H119695—UN—24OCT16



H121020—UN—07MAR17

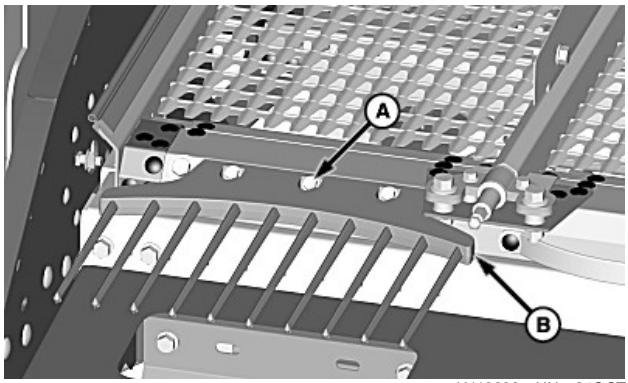
A—Hodeskrue
B—Skinne
C—Bøssing
D—Elektrisk ledningsnett
E—Hodeskruer (4 stk.)

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. Ta ut hodeskruene (E) fra begge sider av maskinen.
   e. Trekk forsiktig såldet ut bakover.
   f. Kontroller tetningen rundt såldene og reparer eller skift etter behov.

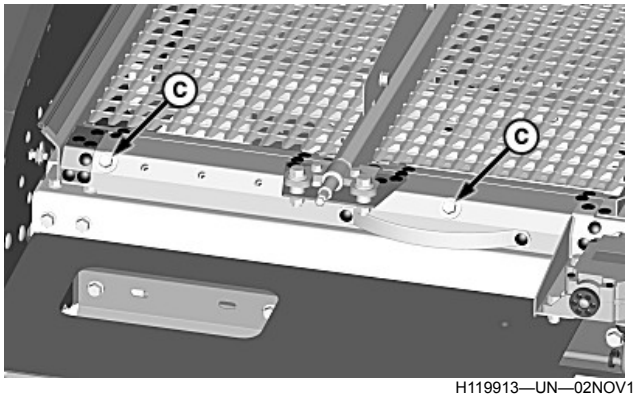
7. **Montering av kornsåld:**
   a. Før forsiktig såldet inn bakfra.
   b. Senk skinnen og monter på det elektriske ledningsnettet.
   c. Trekk til hodeskruene iht. spesifikasjonene.

Spesifikasjon

Hodeskruer—Tiltrekkingsmoment. . . . . 37 N·m (27 lb·ft)



H119693—UN—24OCT16



H119913—UN—02NOV16

A—Hodeskruer
B—Plastfingre
C—Hodeskruer (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.

OUO6075,0004630-78-24APR17

Agnsåld / kornsåld / returpanne

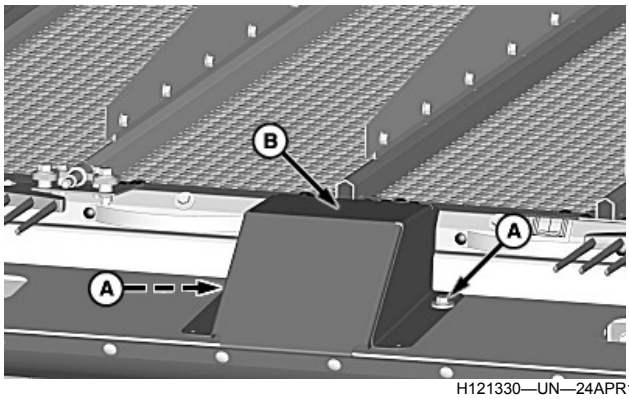
Følgende deler inneholder strukturelle fester som ikke kan brukes om igjen / repareres:

- 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



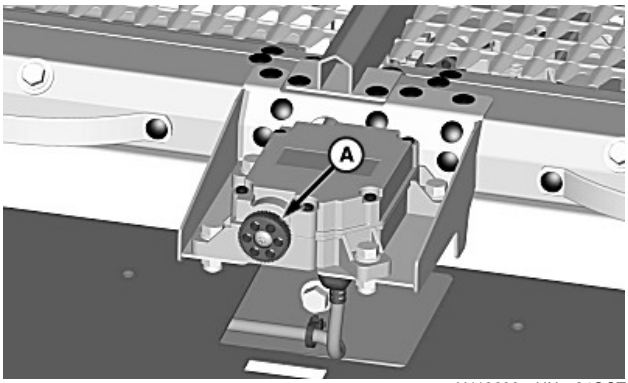
H121330—UN—24APR17

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.

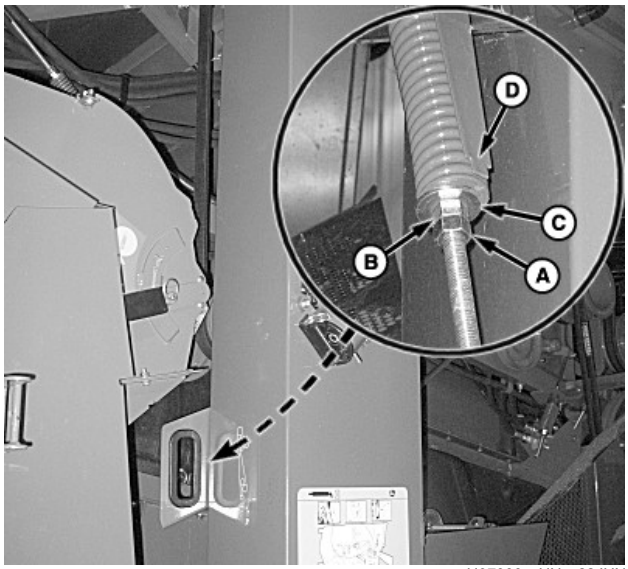
2. Bruk knotten (A) for å justere motoren. Drei knotten med uret for å lukke, og mot uret for å åpne såldene.

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.

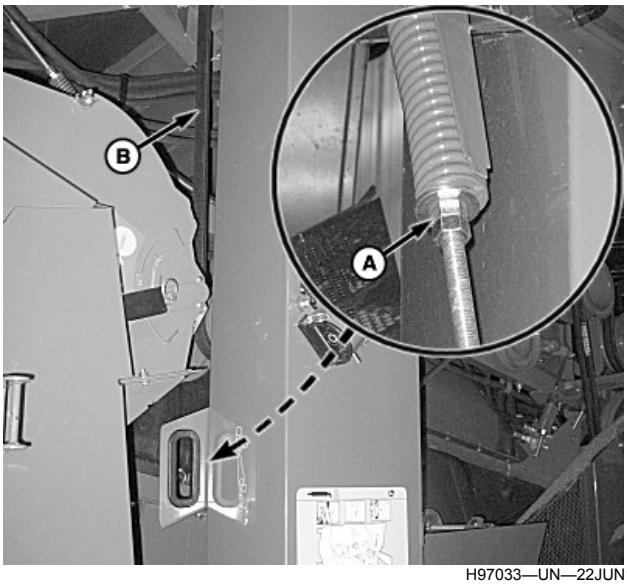
Løsne mutteren (A) og trekk til mutteren (B) til skiven (C) er posisjonert på linje med enden av måleren (D) og bunnen av trinnet. Trekk til låsemutteren.

OUO6075,0004385-78-10OCT16

Kornelevator, reim - utskifting

H97128—UN—27OCT10

Type A



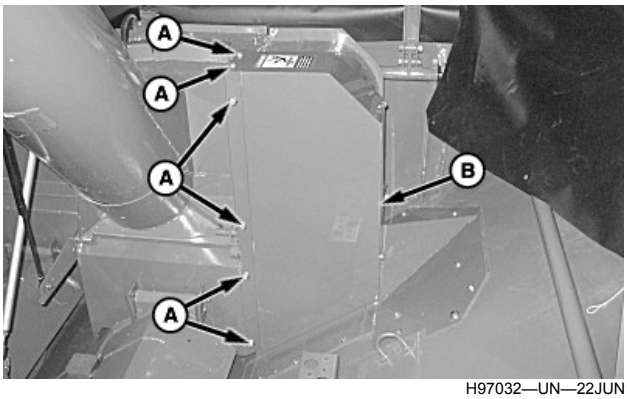
H97033—UN—22JUN10

Type B

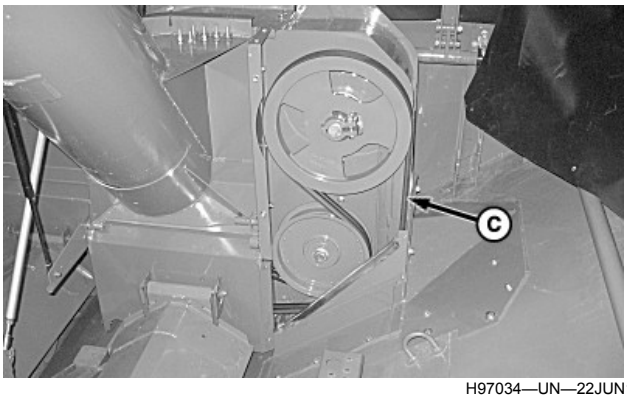
A—Muttere
B—Kornelevator, reim

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).

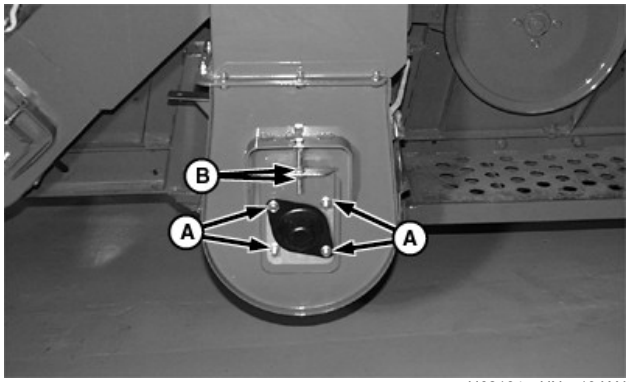
Fjern kornelevatorreima (C) fra reimskivene.

Installer ny kilereim og juster strammingen til skiva ligger mellom mellom enden på måleren og bunnen av trinnet. Trekk til låsemutteren.

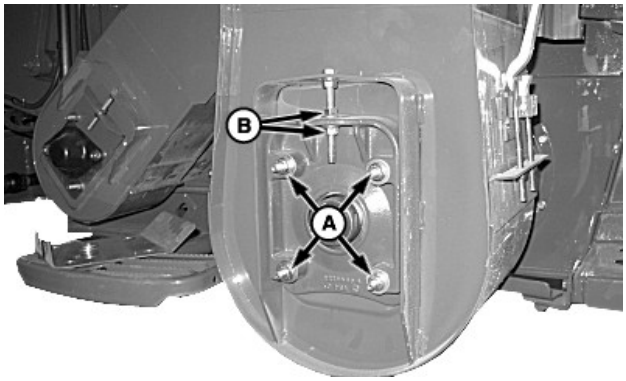
Installer det tidligere fjernet dekslet. Monter hodeskruene og mutrene som ble tatt av.

OUO6075,0004384-78-10OCT16

Kornelevatorkjede - justering



H62184—UN—13JAN00



H87582—UN—07MAR07

A—Mutre (4 stk.)
B—Muttere

Slipp låsen og åpne nedre dør.

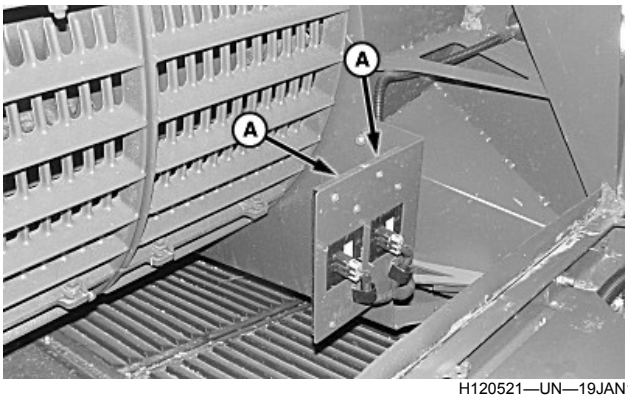
Ta av mutrene fra lagerdekselet (om utstyrt med).

Løsne mutrene (A) og bruk mutrene (B) for å justere kjedet. Trekk lagerbukkene nedover for å stramme kjedet.

Elevatorkjedet er korrekt justert når den nederste delen av kjedet kan gli sideveis langs tannhjulet, men ikke kan trekkes ned fra tannhjulet. Når kjedet er så slakt at det "henger" 6 mm (1/4 in.) ned fra kjedehjulet må dert strammes. Etter en tids bruk kan det være nødvendig å ta vekk en halvlekk for å få strammet kjedet korrekt.

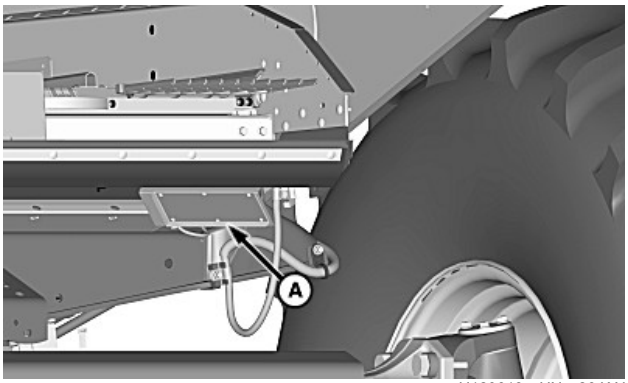
OUO6075,0001048-78-27FEB12

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.

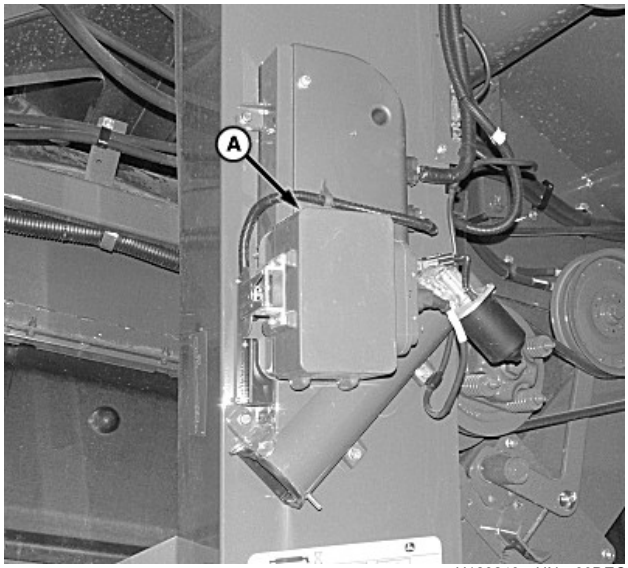
3. Slå lett på sensorene (A) flere ganger. Personen som ser på VisionTrak™-displayet skal se at spillindikatoren for renseverk eller treskeverk (rotor) gir utslag.

MERK: Returner kalibreringsverdi for korntap til opprinnelig verdi eller utfør en annen avlingskalibrering.

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)



H120249—UN—09DEC16

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 flere faktorer som driftsforhold, vær, avlingstilstand, maskininnstillinger og øvrige forhold. Gjør rent kameralinsen med en myk, fuktig klut.

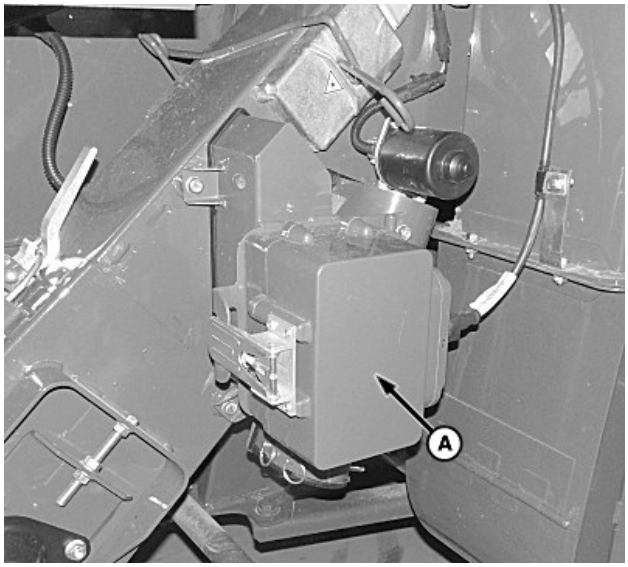
Åpne låsen og rengjør ActiveVision™ kameraet (A).

OUO6075,0004566-78-11JAN17

VisionTrak er et varemerke for Deere & Company.

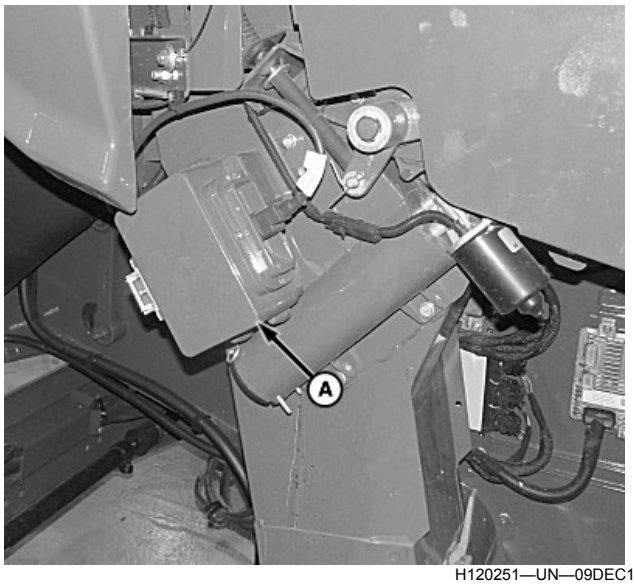
ActiveVision er et varemerke som tilhører Deere & Company

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.

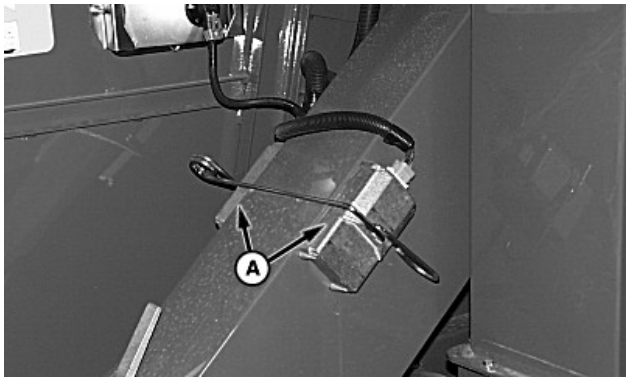
MERK: Indikator for linse-forurensing i programvaren varsler føreren når kameralinsen må rengjøres, da systemfunksjonaliteten kan reduseres.

Hyppigheten for rengjøring varierer avhengig av flere faktorer som driftsforhold, vær, avlingstilstand, maskininnstillinger og øvrige forhold. Gjør rent kameralinsen med en myk, fuktig klut.

Åpne låsen og rengjør ActiveVision™ kamera retursystem (A).

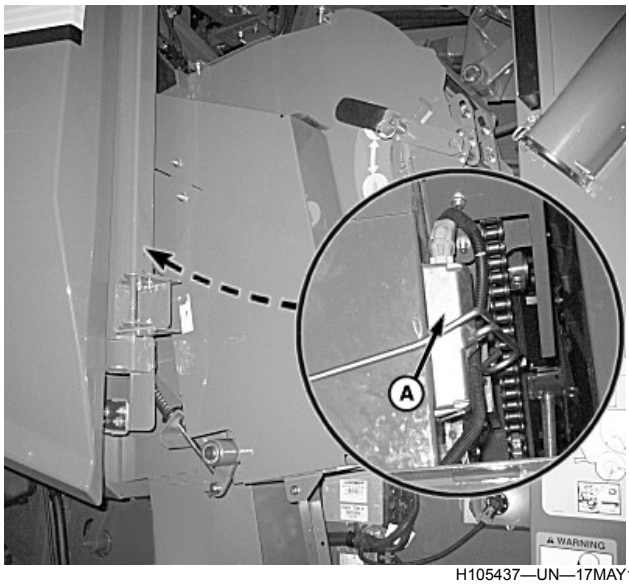
OUO6075,0004567-78-24JAN17

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.

ActiveVision er et varemerke som tilhører Deere & Company

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)

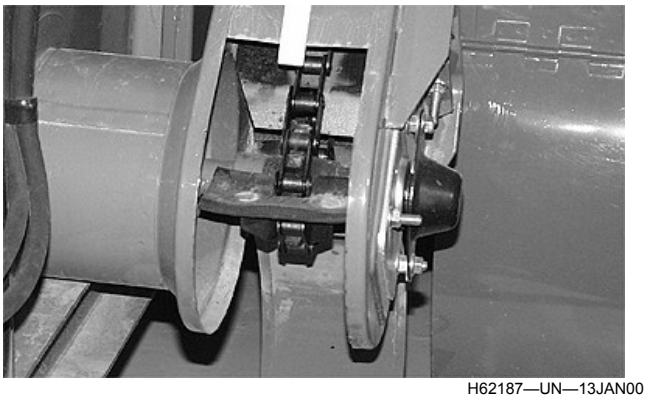
1. Ta av sensoren (A) ved behov, og gjør forsiktig ren linsen.
2. Dersom linsen synes å være ren, ta av og sjekk om det er støv i sensoren. Dersom det er støv på linsa, rens området nøye og sett linsen tilbake på enheten. Sørg for at pakningen tetter fullstendig.
3. Kontroller om linsen er komplett med 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.

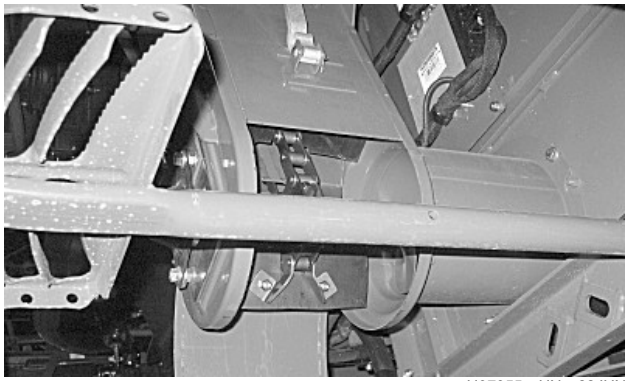
OUO6075,0004568-78-12DEC16

Returelevator skovler



H62187—UN—13JAN00

Type A



H97055—UN—22JUN10

Type B

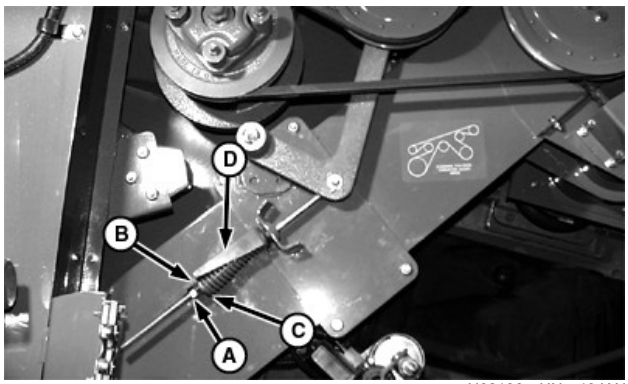
OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

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

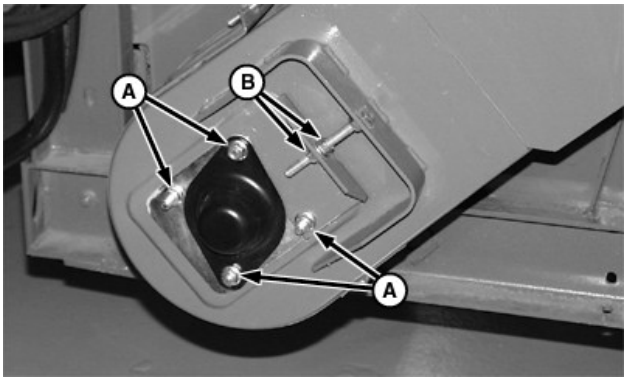
OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

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.

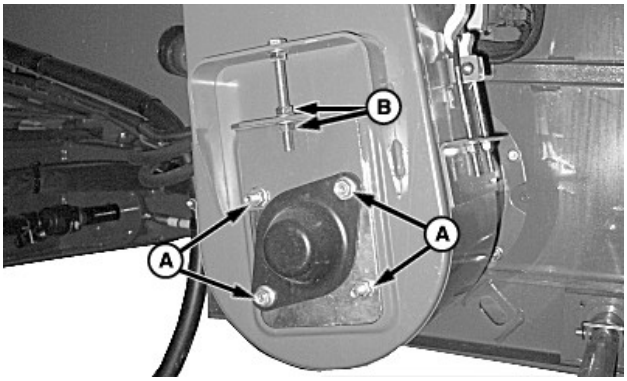
OUO6075,0004381-78-26JAN17

Returelevator, skovler på elevatorkjede—Justering



H62185—UN—13JAN00

Type A



H97059—UN—22JUN10

Type B

A—Mutre (4 stk.)
B—Muttere

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Slipp låsen og åpne nedre dør.

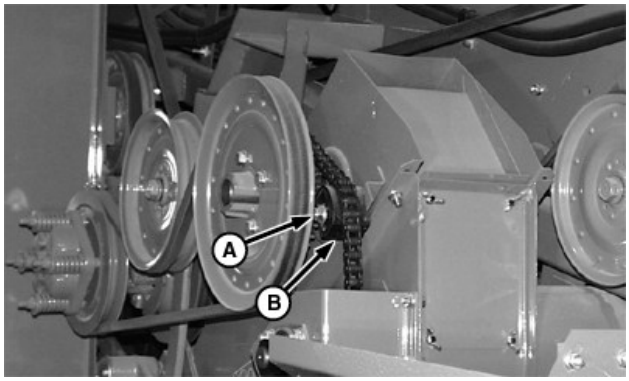
Ta av mutrene på lagerdekslet.

Løsne mutrene (A) og bruk mutrene (B) for å justere kjedet. Trekk lagerbukkene nedover for å stramme kjedet.

Elevatorkjedet er korrekt justert når den nederste delen av kjedet kan gli sideveis langs tannhjulet, men ikke kan trekkes ned fra tannhjulet. 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 elevatorkjedet korrekt.

OUO6075,0004380-78-10OCT16

Øvre returskrue, drivkjede—Justering (Type A



H62189—UN—13JAN00

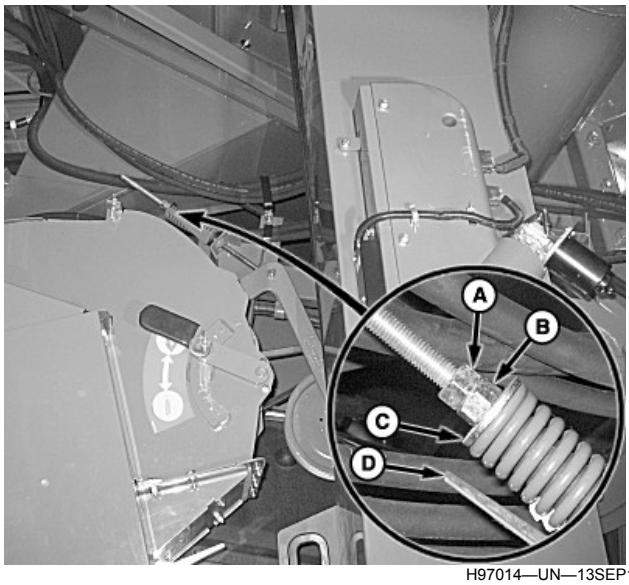
A—Hodeskrue
B—Blokk

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

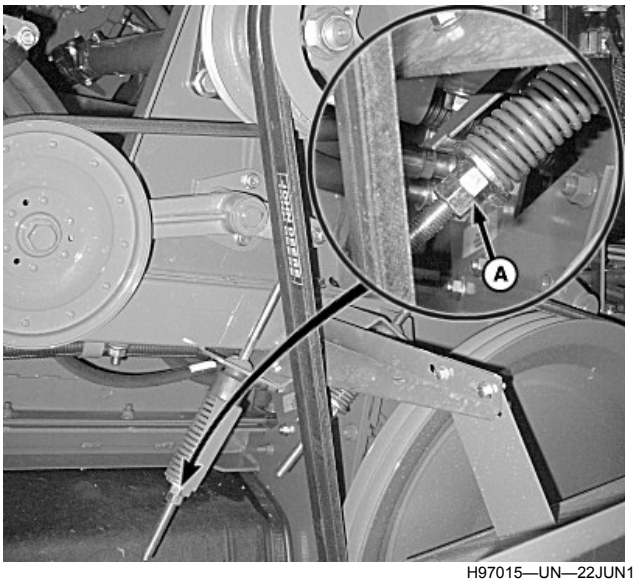
OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Løsne mutteren (A) og trekk til mutteren (B) til skiven (C)

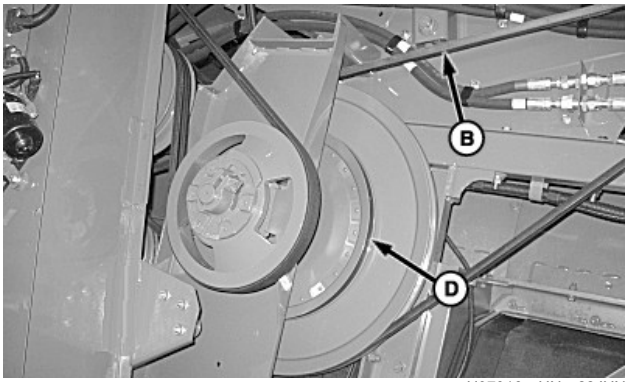
er posisjonert på linje med enden av måleren (D) og bunnen av trinnet. Trekk til låsemutteren.

OUO6075,0004377-78-26JAN17

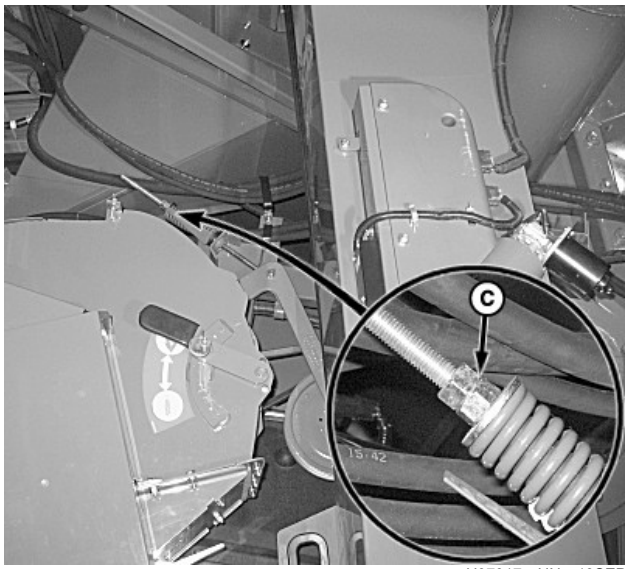
Kilereim på returelevator - utskifting (Type B)



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.

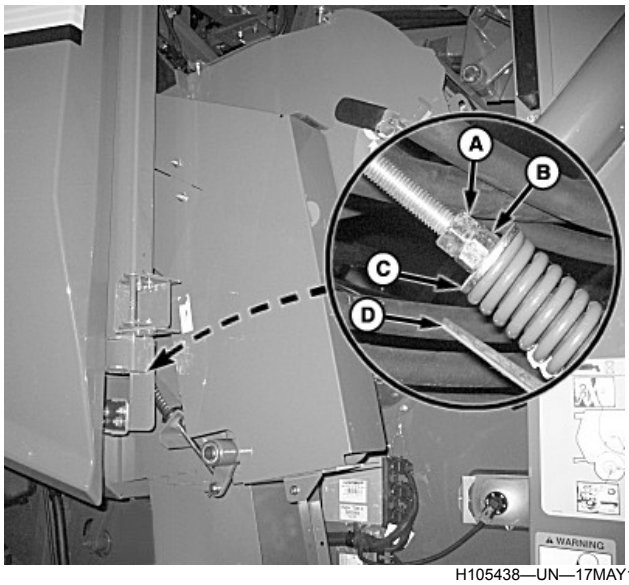
Løsne mutrene (C) og ta av kilereim på returelevator (D).

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

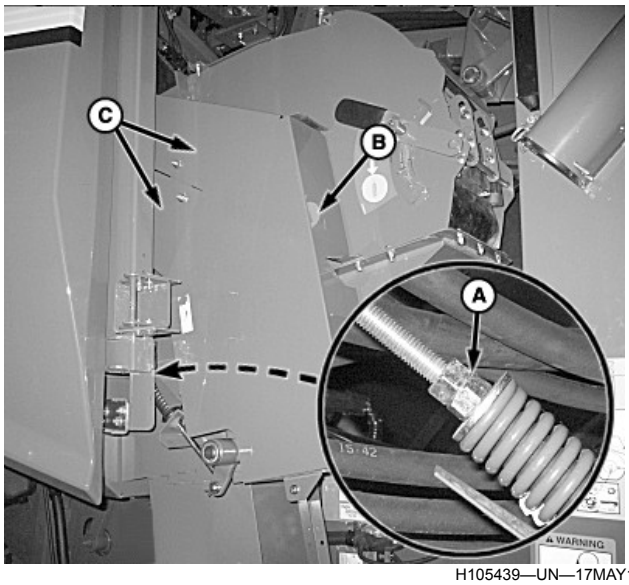
A—Mutter
B—Mutter
C—Skive
D—Indikator

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)

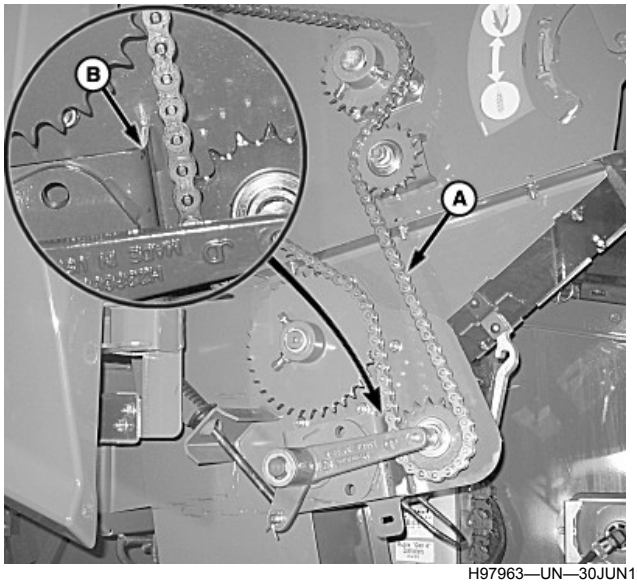


H105439—UN—17MAY12

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

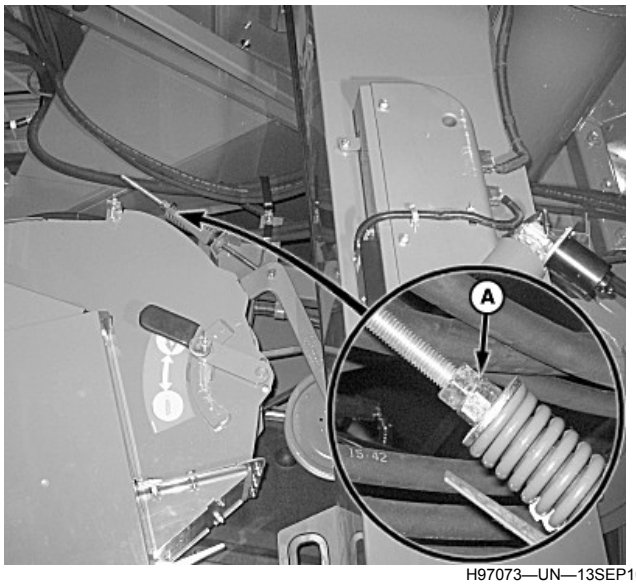
Skift dersom et fullstrammet kjede (A) berører - eller er mindre enn 3 mm (1/8 in.) fra braketten (B).

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)

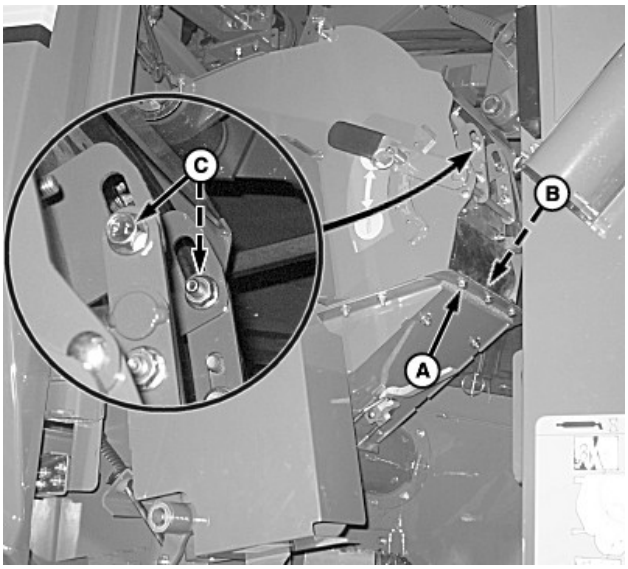


H97073—UN—13SEP10

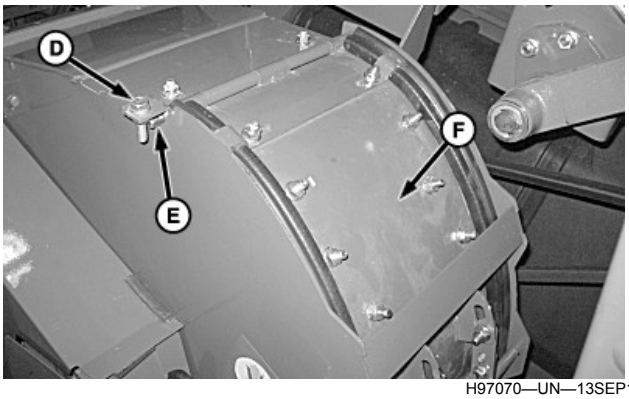
A—Muttere

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Løsne mutrene (A) for å løsne strammingen fra reima for retursystemet.



H97069—UN—13SEP10

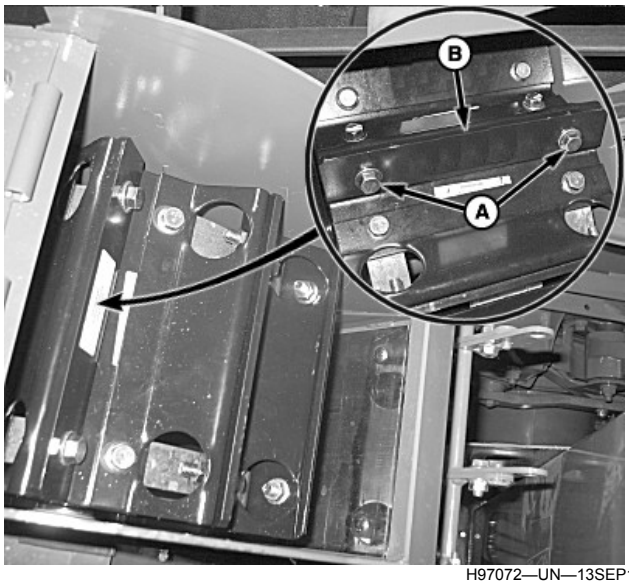


H97070—UN—13SEP10

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

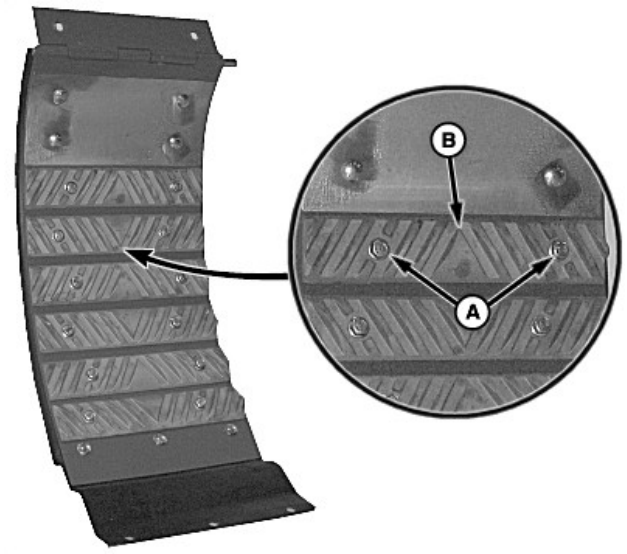
Avmonter hodeskruene og mutrene (A) fra slitestålet.

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.

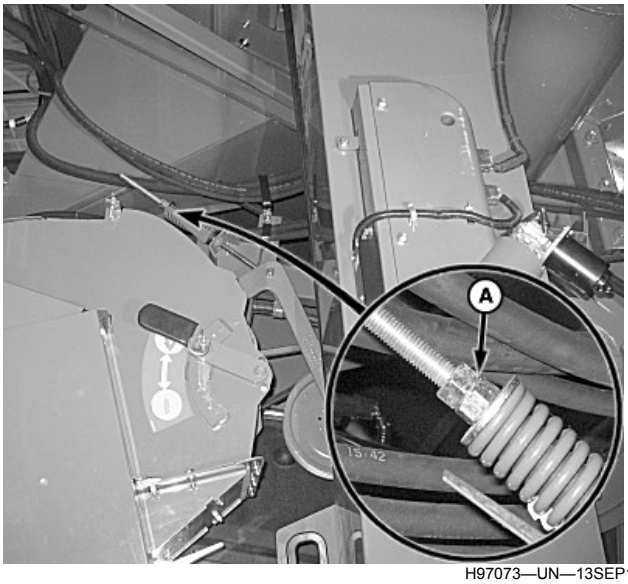
Installer adkomstdekslet. Monter hodeskruene og mutrene.

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)

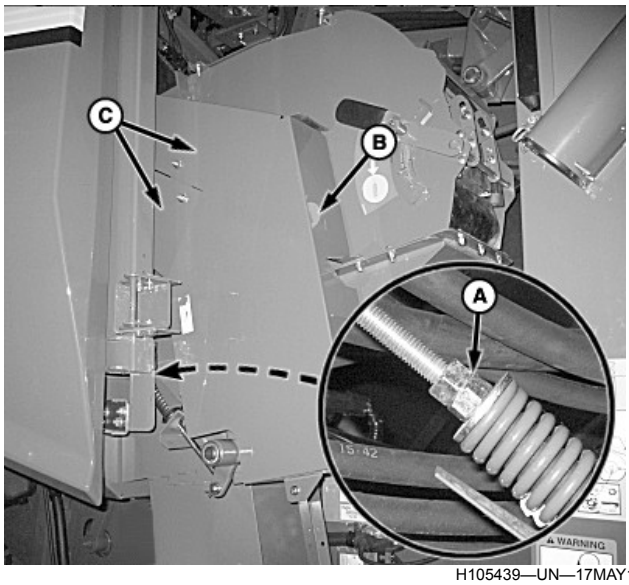


H97073—UN—13SEP10

A—Muttere

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Løsne mutrene (A) for å løsne strammingen fra reima for retursystemet.

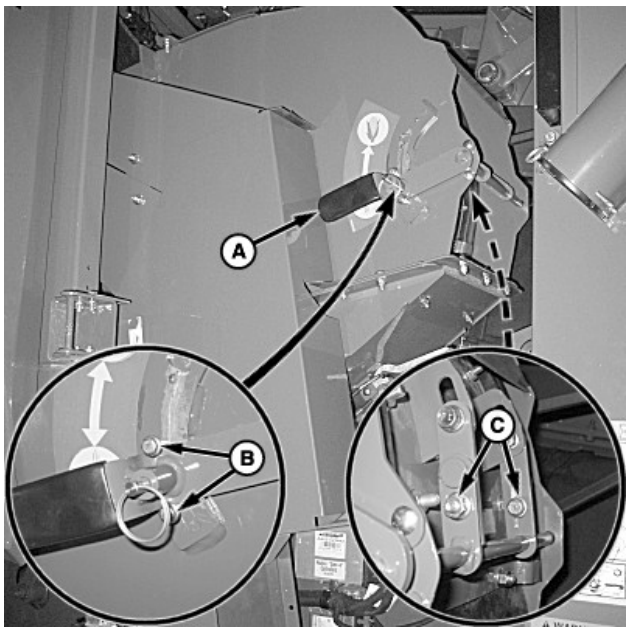


H105439—UN—17MAY12

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.

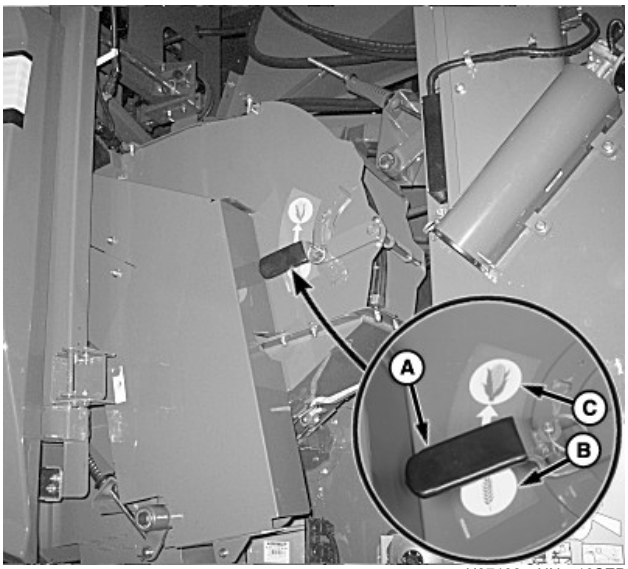
Juter reima for retursystemet til skiva ligger mellom mellom enden på måleren og bunnen av trinnet.

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

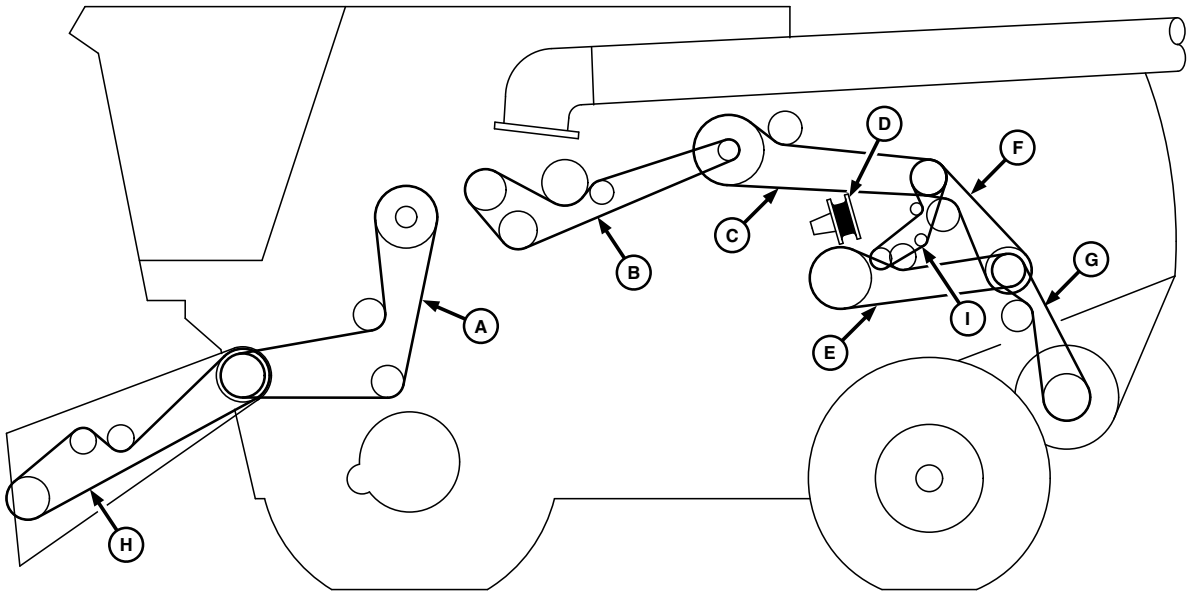
A—Spak

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

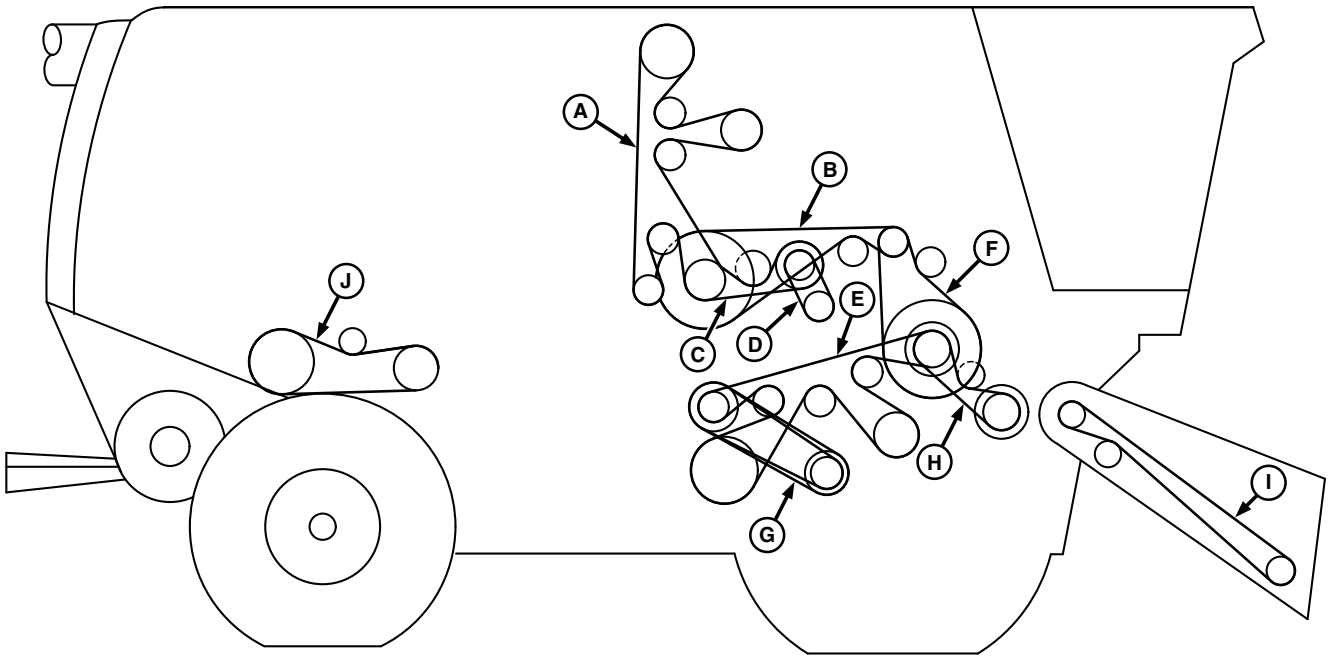
Type A			
A	Skjærebord og vindepumpe med standard-/høykapasitetsreim	F	Reim for aksel, utkastertrommel og halmkutter
B	Tømmeskruesystem, #60 rullekjede	G	Reimer for halmkutter
C	Reim for tømmeskruesystem	H	Drivreim til loelevatorkanal med fast turtall Loelevatorkanal med variator med standard-/høykapasitetsreim
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)

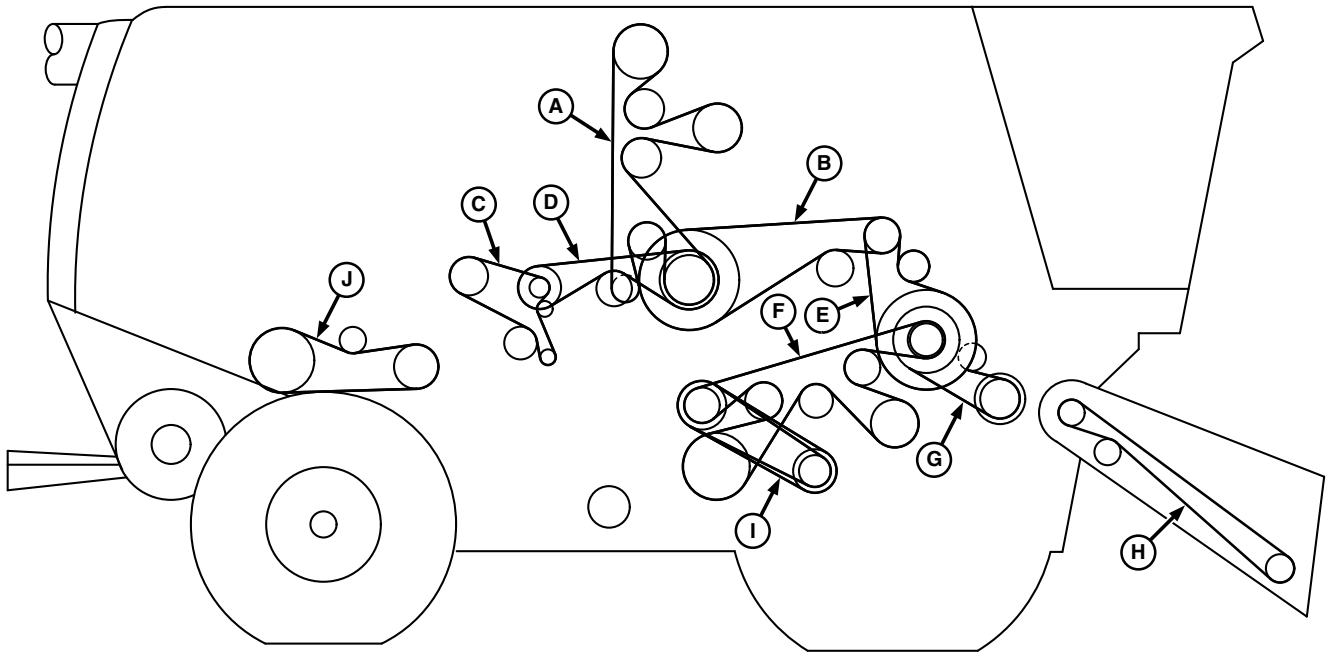


H99322—UN—10DEC10

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.

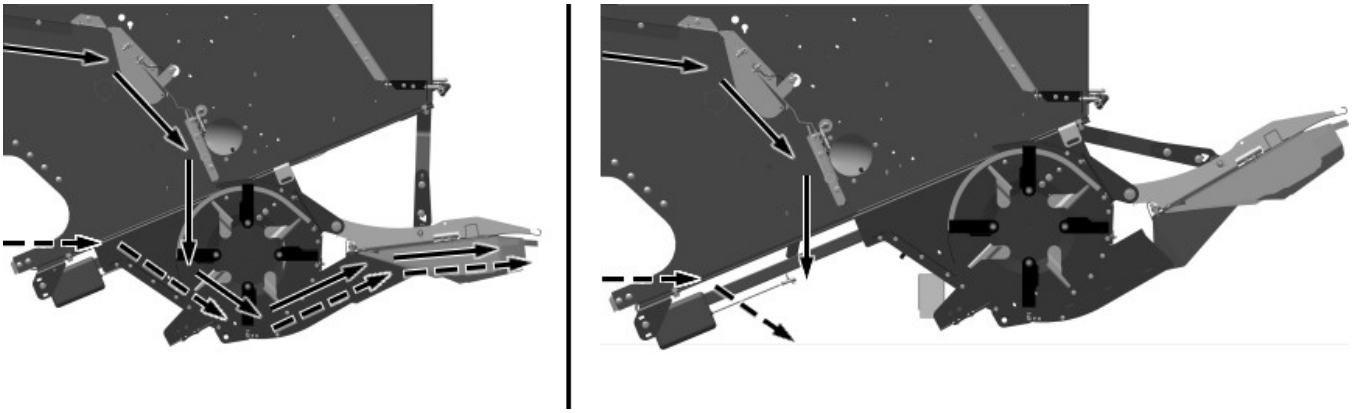
1. Koble ut drift av skjærebord og rotor.

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)



H118032—UN—05APR16

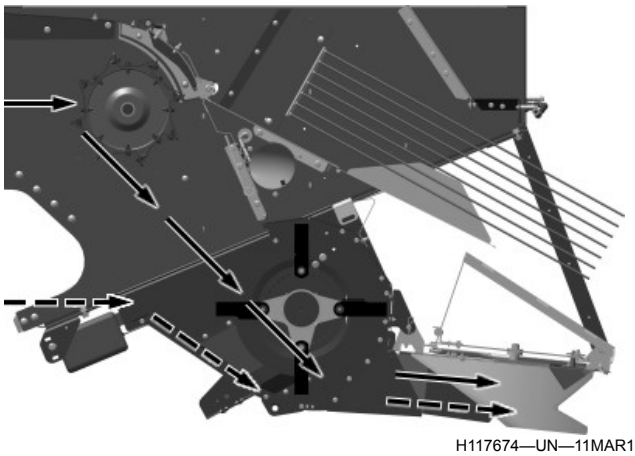
Halmkutter, Intermediate/Deluxe / Strenglegging Intermediate/Deluxe

MERK: Heltrukne piler representerer retningen på halmstrømmen. Prikkete piler representerer retningen på agnstrømmen.

Halm og agner legges sammen i en streng.

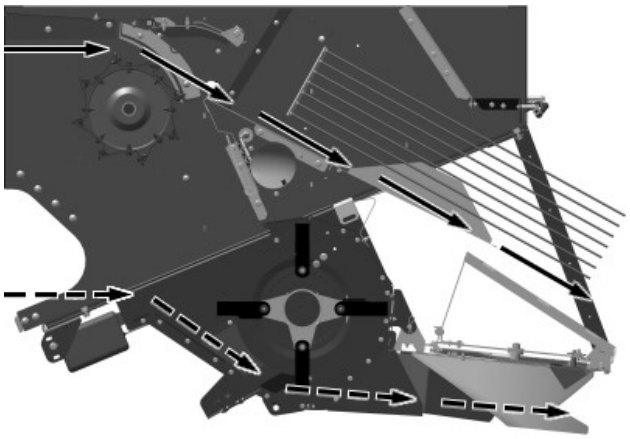
OUO6075,00049BC-78-31MAY18

Ekstrautstyr for resthåndtering (Premium Residue)



H117674—UN—11MAR16

Halmkutter Premium



H118033—UN—05APR16

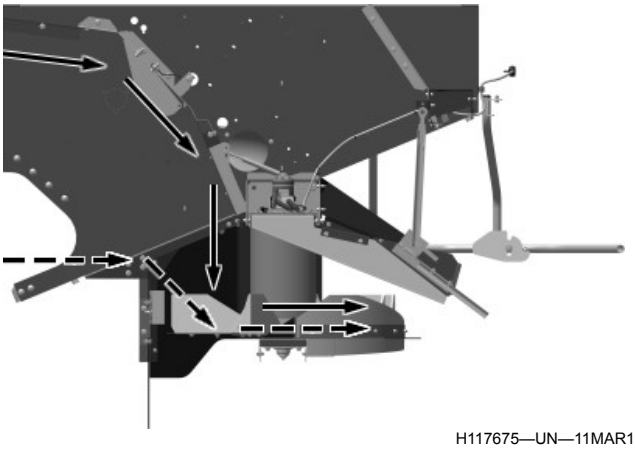
Ranklegging Premium

MERK: Heltrukne piler representerer retningen på halmstrømmen. Prikkete piler representerer retningen på agnstrømmen.

Legger ned halmen og sprer agner.

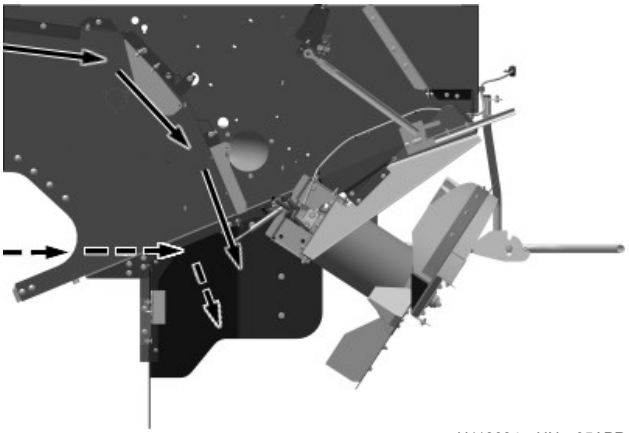
OUO6075,00049BD-78-31MAY18

Ekstrautstyr for resthåndtering (halmspreder)



H117675—UN—11MAR16

Sprederstilling



H118034—UN—05APR16

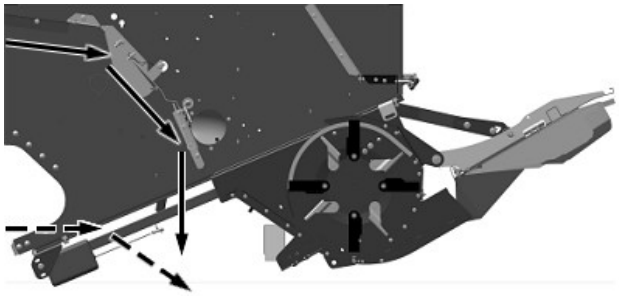
Strenglegging

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

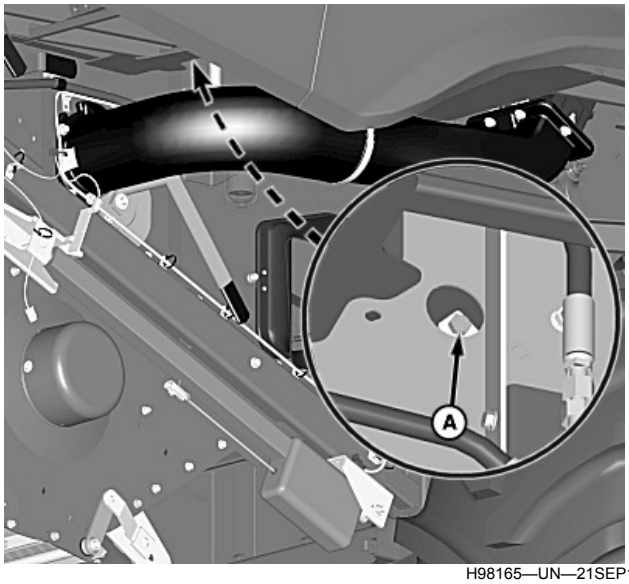
Strenglegging Intermediate/Deluxe

MERK: Heltrukne piler representerer retningen på halmstrømmen. Prikkete piler representerer retningen på agnstrømmen.

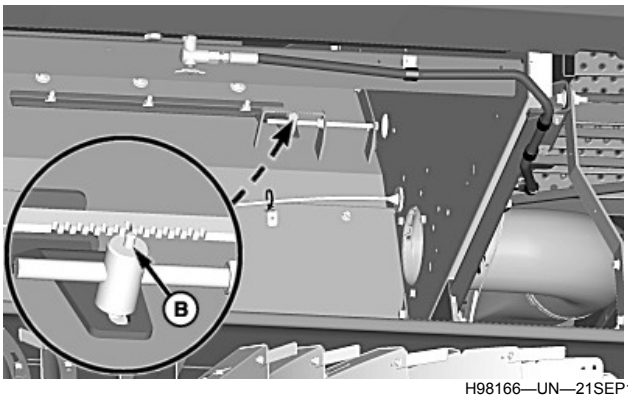
- Løft halmkutteren helt opp. Se Justeringsbryter halmkutter senere i dette avsnittet.
- Sett kutterdrift i NØYTRAL. Se Turtall halmkutter —"Skifting" senere i dette kapitlet.

OUO6075,00049B9-78-18JUN18

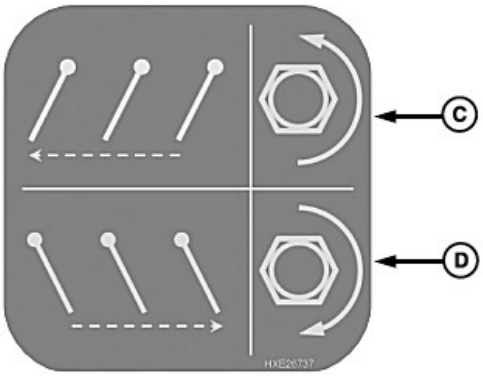
Skillevegger - justering



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.

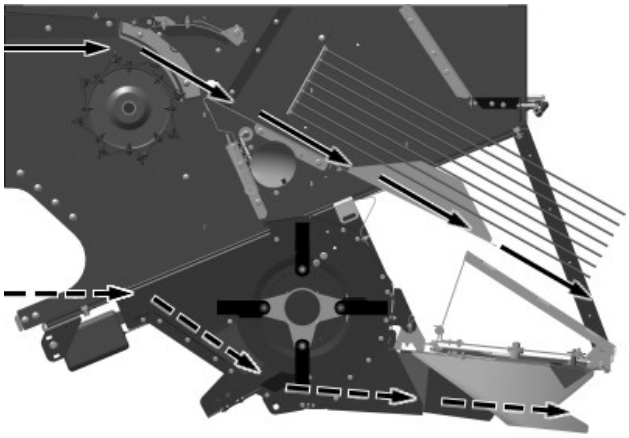
Dreies hodeskruen (A) justeres indikatoren (B) og flytter opp skilleveggene.

- 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

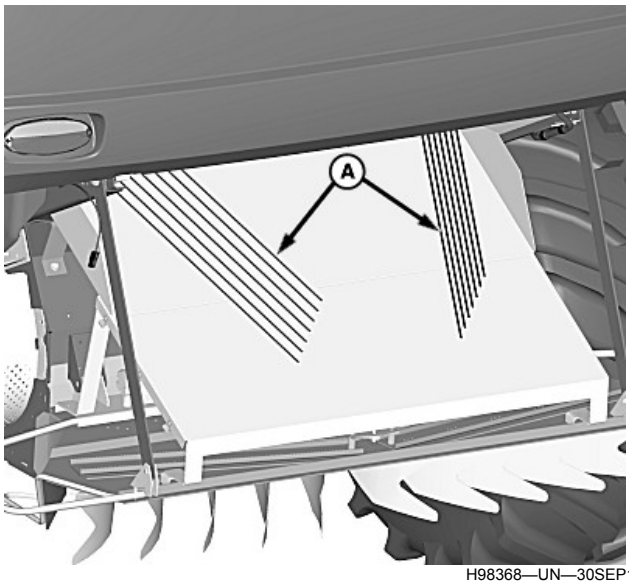
Ranklegging Premium

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



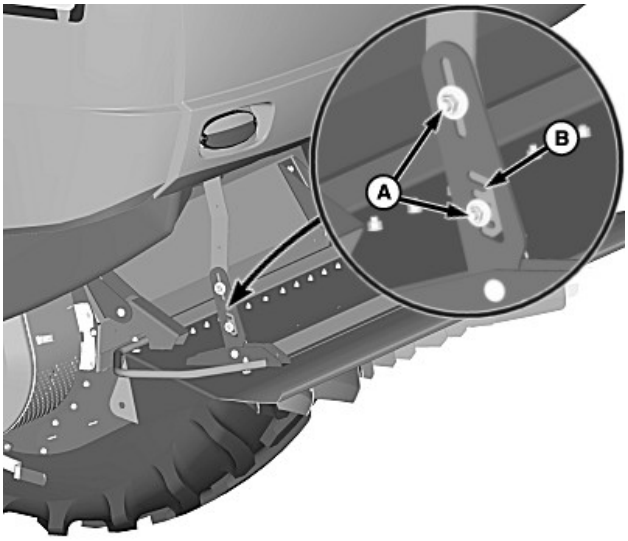
H98368—UN—30SEP10

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.

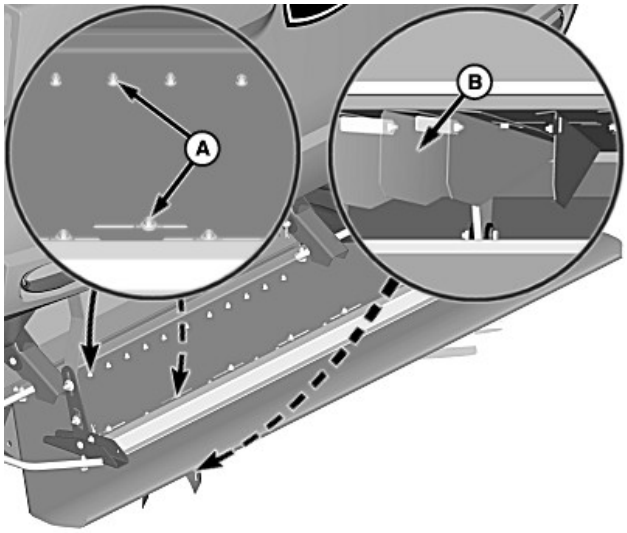
Løsne hodeskruene (A) på begge sider av spredeplata.

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.

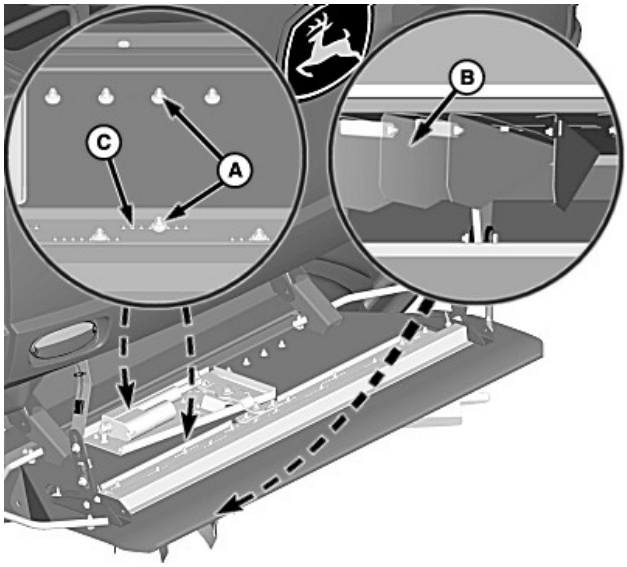
Fra fabrikken er vingene tilpasset 9,1 m (30 ft.) brede skjærebord.

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.

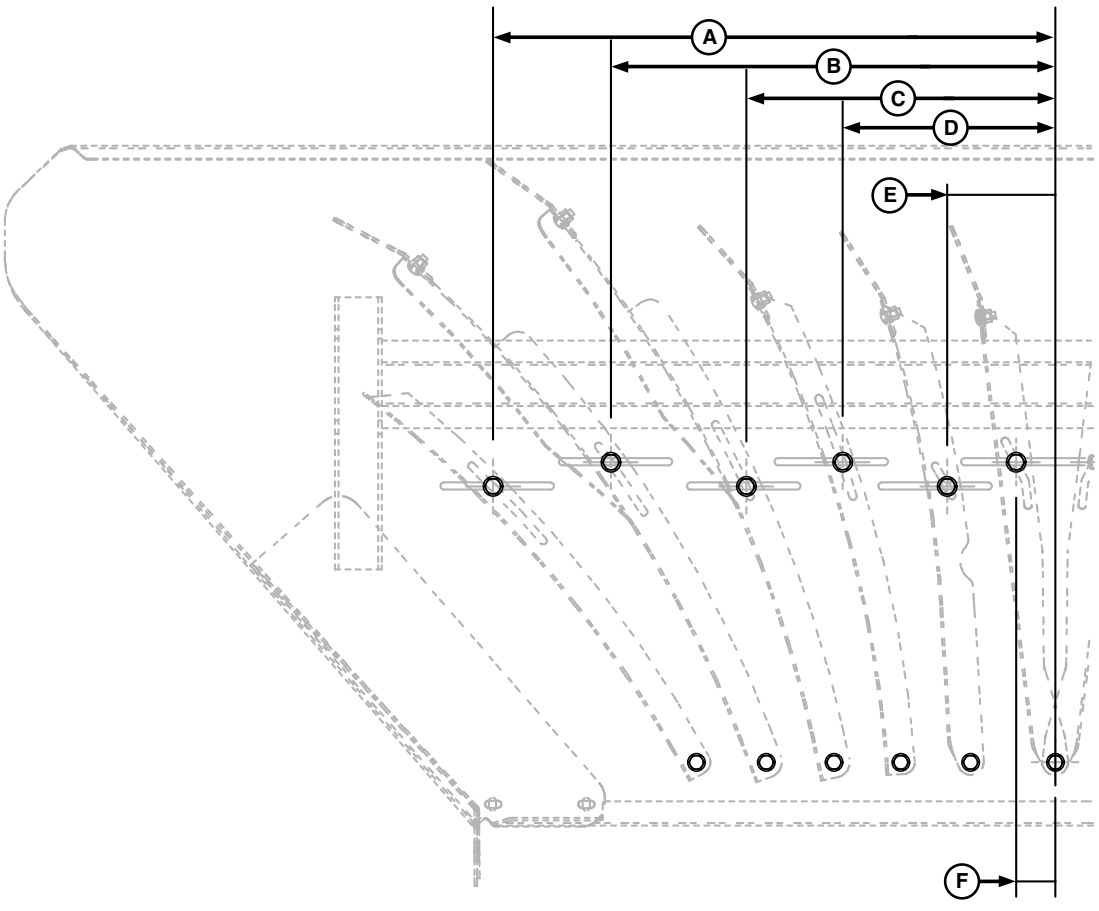
Fra fabrikken er vingene tilpasset 9,1 m (30 ft.) brede skjærebord.

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)



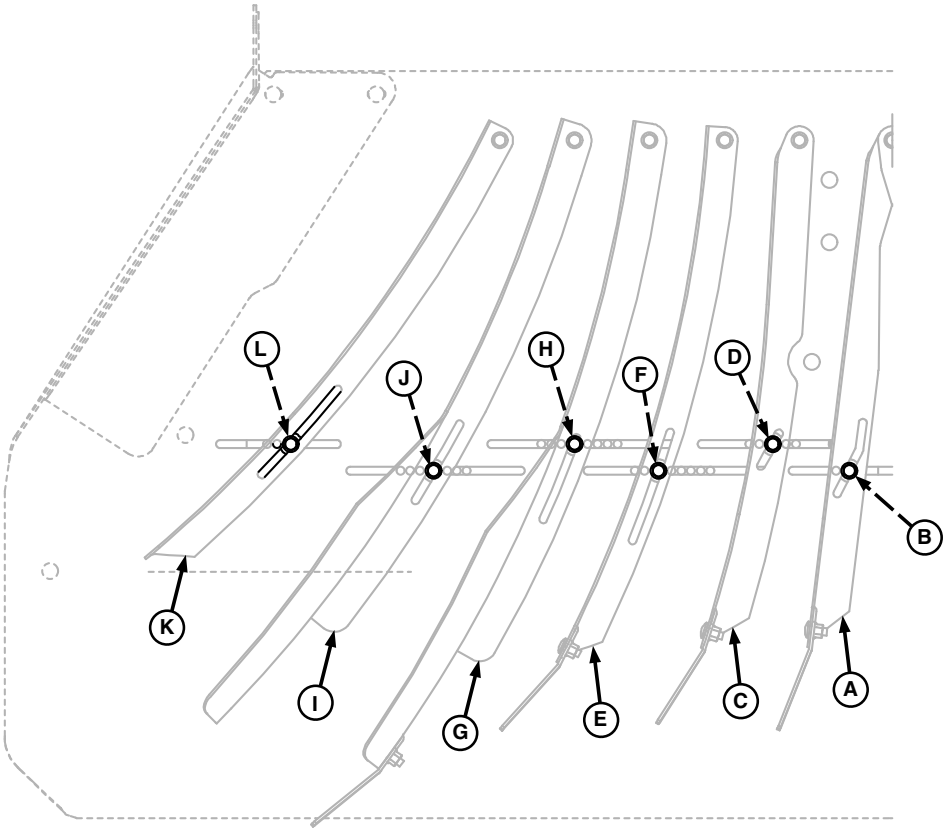
H100407—UN—23FEB11

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)

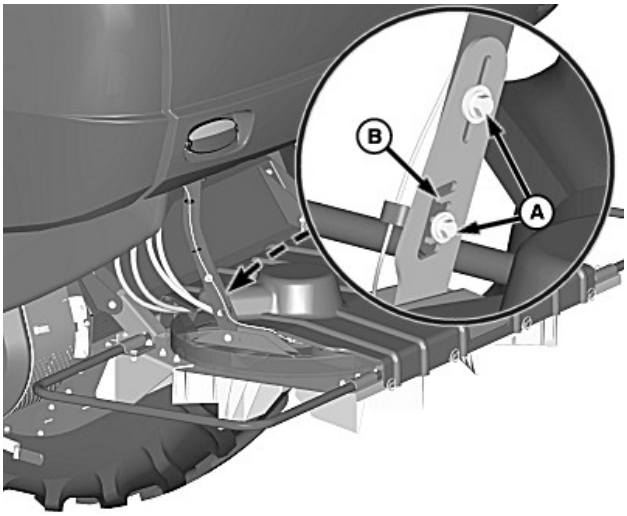
A—Vinge nr. 1
B—Andre hull
C—Vinge nr. 2
D—Tredje hull
E—Vinge nr. 3
F—Sjette hull
G—Vinge nr. 4
H—Femte hull
I—Vinge nr. 5
J—Fjerde hull
K—Vinge nr. 6
L—Første hull

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™.

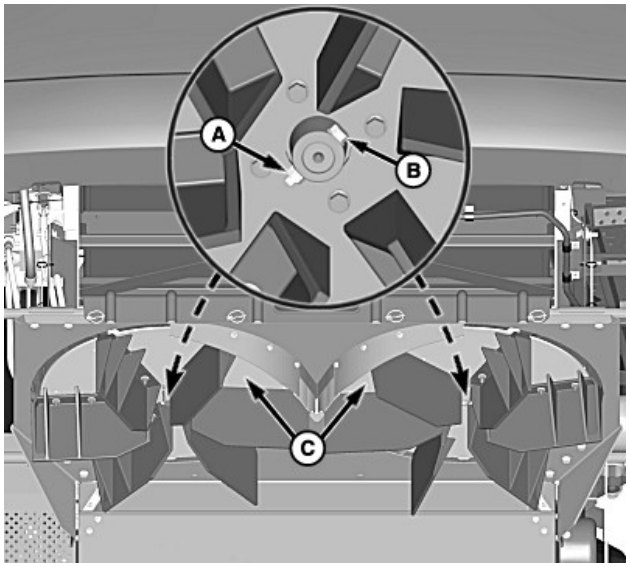
Juster PowerCast™ opp eller ned i sporene (B) for å vatre av PowerCast™.

Trekk til hodeskruene på begge sider av PowerCast™ til låst stilling.

OUO6075,0004701-78-05APR17

PowerCast er et varemerke som tilhører Deere & Company

PowerCast™ agnspreder, skifting av vinge (ekstrautstyr)



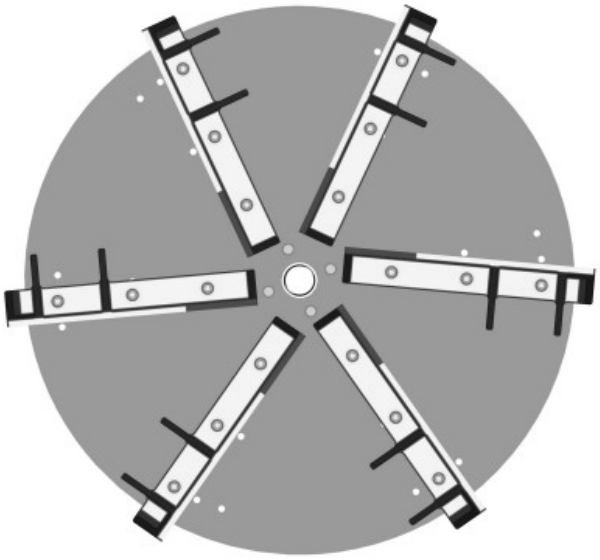
H98170—UN—22SEP10

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 et godt spredebilde. Pass på montere nye vinger i samme hull som de opprinnelige.

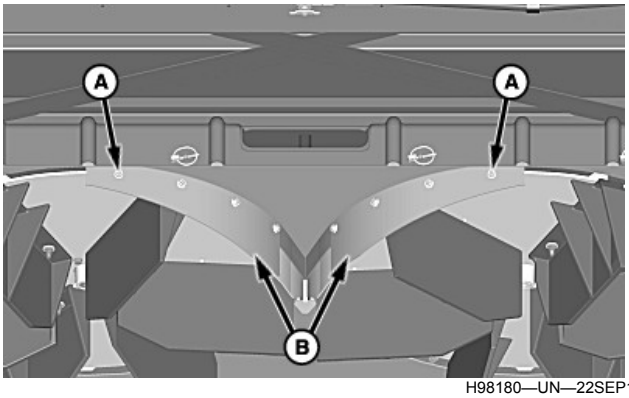
Sett på nye vinger etter behov og trekk til alle skruene etter spesifikasjon.

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

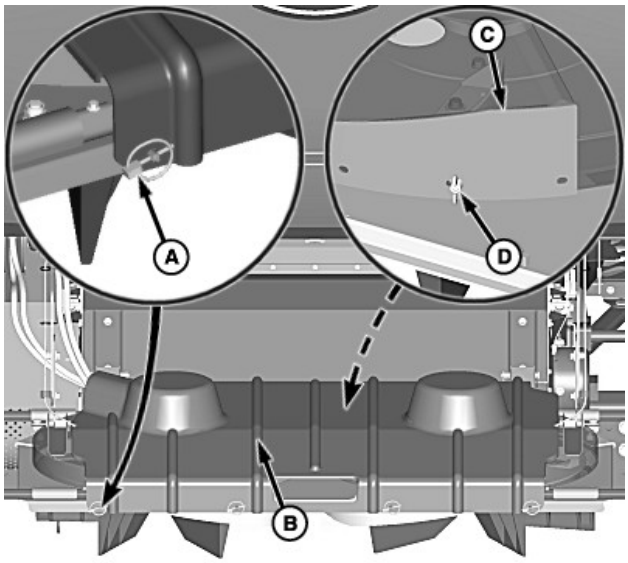
MERK: Sektorskjermene kan fjernes for å spre mer materiale mot midten av maskinen under forhold med tung halm.

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

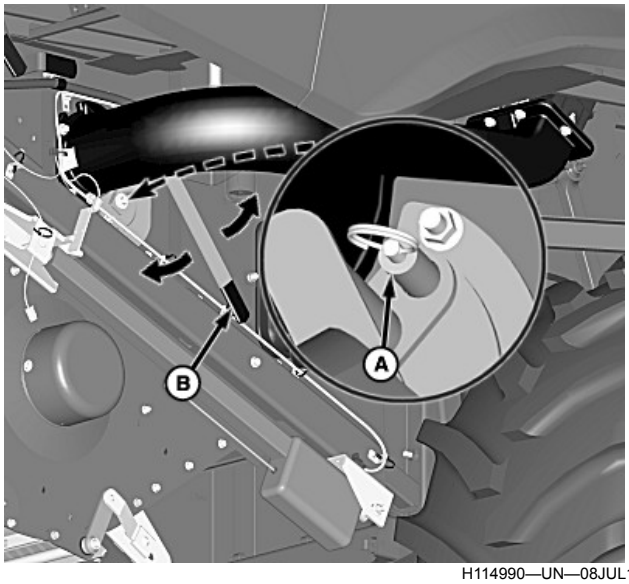
Ta ut og behold selepinnene (A) og dekslet (B).

Monter de bakre sektorskjermene (C) på den sveiste platebiten (som vist) og fest med vingemutrene (D).

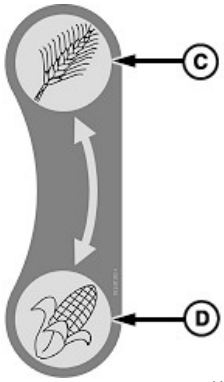
Installer tidligere fjernet deksel og selepinner.

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.

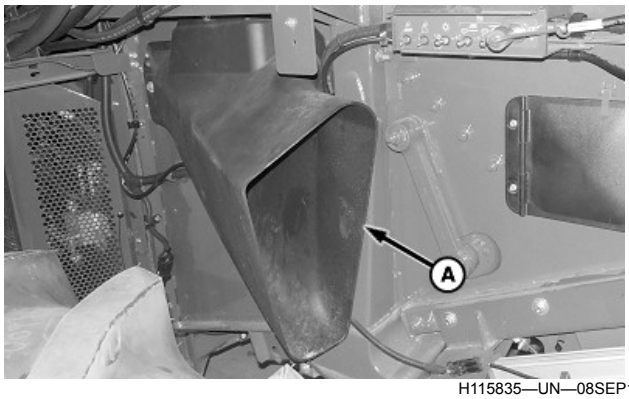
Stilling for store korn (D):

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



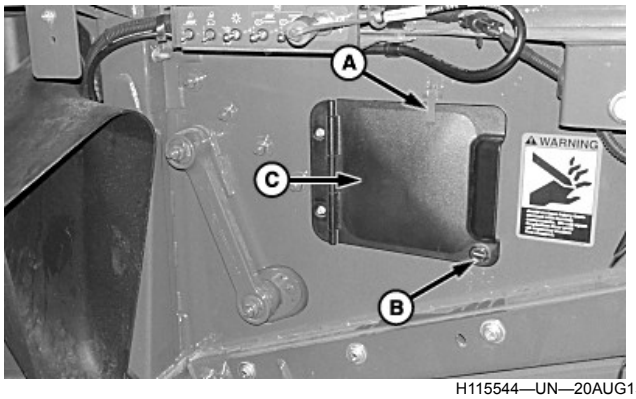
H115835—UN—08SEP15

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

"Overfalls-trommel" bunn (om utstyrt med) - (Premium halm/agnspreder)



H115544—UN—20AUG15

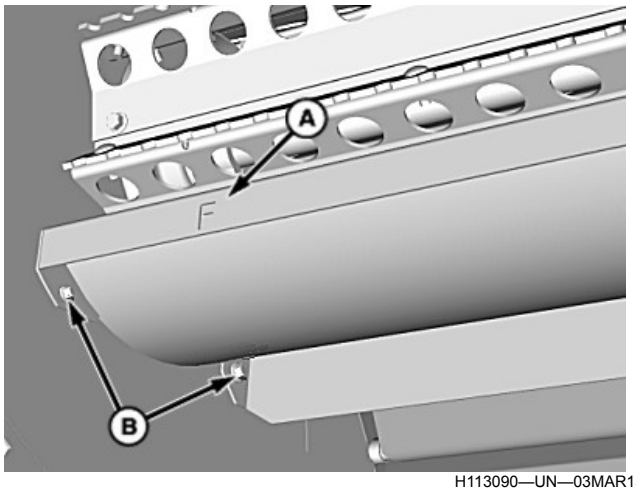
A—Klemme
B—Lås
C—Inspeksjonsluke såldkasse

VIKTIG: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Sliteplater på overfallstrommel for vanskelige, tunge vekster må erstattes med de vanlige platene ved bruk av bunnplaten i trommelen.

MERK: Bunnplaten under overfalls-trommelen bør settes inn for arter med store korn, som mais. Bruk den ikke for smått frø.

1. Åpne klipset (A) og drei låsen (B) for å åpne luken til såldkassa (C).



H113090—UN—03MAR15

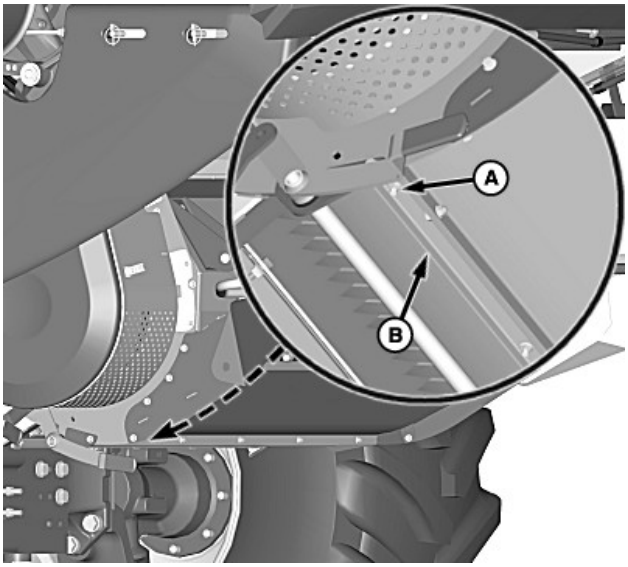
A—Overfalls-trommel bunn
B—Hodeskruer og mutre

MERK: Det kreves to personer for å ta ut bunnplata i overfallstrommelen. En person må støtte bunnplata, mens den andre tar av skruer og muttere.

2. Støtt bunnplata (A) og ta av skruer og muttere (B).

OUO6075,0004597-78-24JAN17

Halmkutter, spredebjelke (ekstrautstyr)



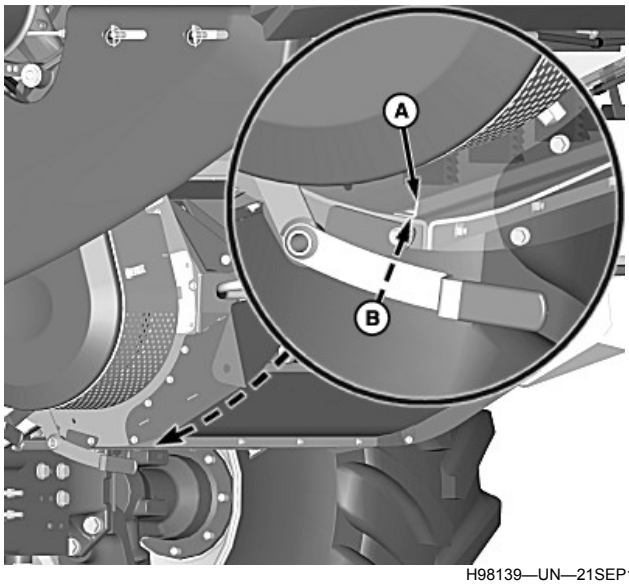
H98138—UN—21SEP10

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.



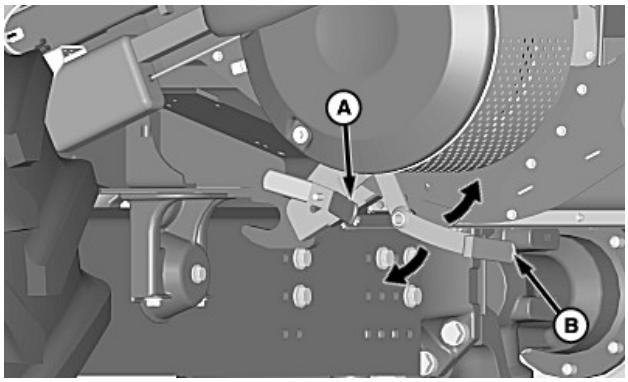
H98139—UN—21SEP10

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, motkniv-bjelke—Justering



H98137—UN—20SEP10

Motkniver, innkoblet posisjon

A—Vingemutter
B—Håndtak

OBS: Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

VIKTIG: For mais må motknivene være i helt tilbaketrukket posisjon.

MERK: Halmkutteren kan brukes med motknivene frakoblet, men da reduseres kuttekvaliteten.

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.

Motkniver, innkoblet posisjon:

Løsne vingemutteren (A) på kutteren.

Flytt justeringshåndtaket (B) nedover til motknivene er på toppen av justeringssporet.

Stram vingemutteren å låse motkniv-bjelken i posisjon.

Motkniv-bjelke frakoblet:

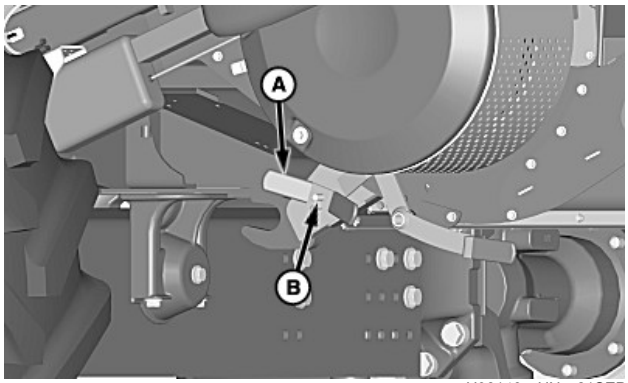
Løsne vingemutteren (A) på kutteren.

Flytt justeringshåndtaket (B) opp til motknivene er i bunnen av justeringssporet.

Stram vingemutteren å låse motkniv-bjelken i posisjon.

OUO6075,00009C1-78-21SEP10

Standard motkniver—Utskifting



H98140—UN—21SEP10

A—Vingemutter
B—Strammestag

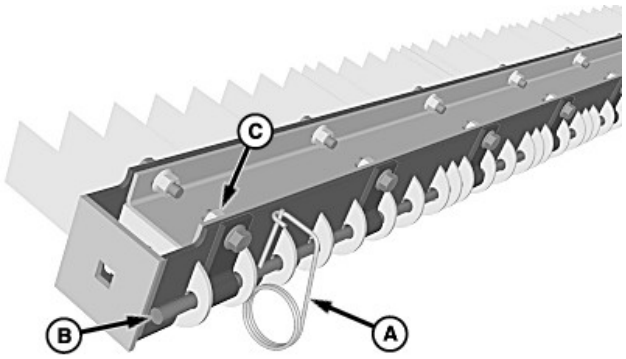
OBS: Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen. Knivene er skarpe.

Løsne vingemutteren (A) på kutteren.

Flytt justeringshåndtaket opp til motknivene er i bunnen av justeringssporet.

MERK: Behold foringen fra ytre ender av motkniv-bjelken for senere montering.

Støtt opp knivbjelken og ta ut staget (B) ved å skyve det ut på høyre side av maskinen.



H82430—UN—14FEB05

A—Bolt
B—Forbindelses-stag
C—Låsemuttere

Ta ut låsesplinta (A) fra forbindelses-staget (B).

Løsne låsemuttere (C) på klipsen på forbindelses-staget.

Trekk staget ut til kniven(e) som må skiftes frigjøres.

Vend knivene dersom de er OK på den andre siden, eller skift ut med nye.

Rett inn knivene med staget.

Trekk til mutrene på klipsen og sett på splinta.

MERK: Reposisjoner foringen på ytre del av knivbjelken.

Sett på plass knivbjelken og før staget inn fra høyre side av maskinen.

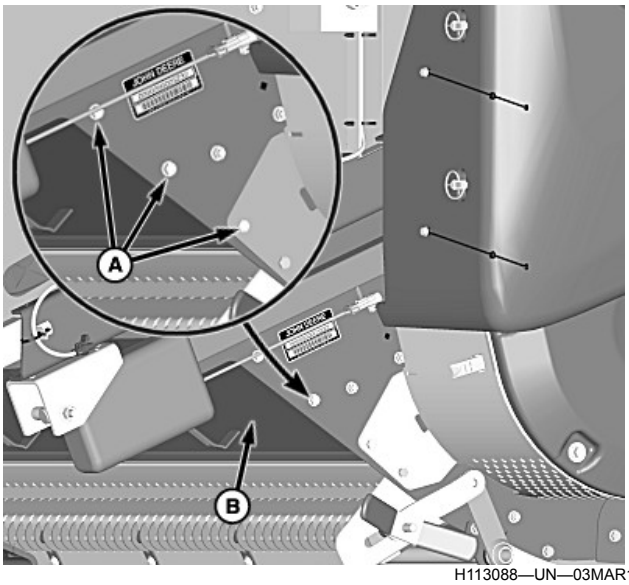
Sett på vingemutteren og juster motkniv-bjelken i ønsket posisjon.

VIKTIG: For mais må motknivene være i helt tilbaketrukket posisjon.

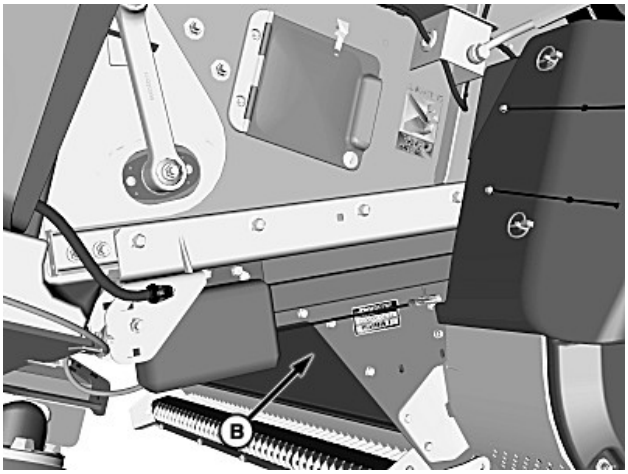
Stram vingemutteren å låse motkniv-bjelken i posisjon.

OUO6075,00009C0-78-21SEP10

Tilkomstluke til kutter



H113088—UN—03MAR15



H113086—UN—02MAR15

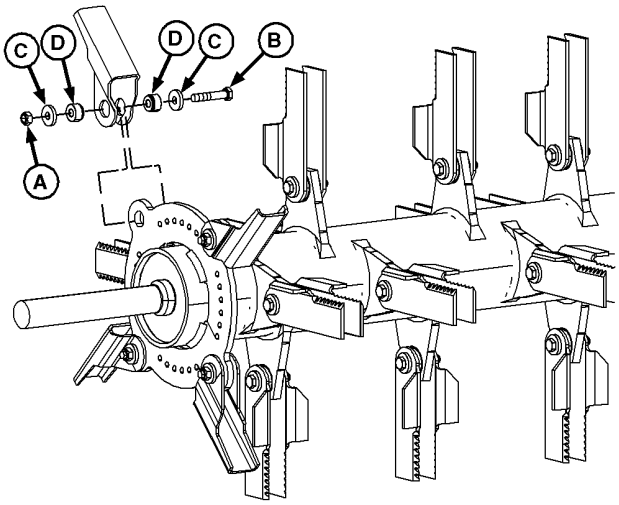
A—Hodeskruer
B—Luke

⚠ OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Løsne hodeskruene (A) på begge sider av kutteren for å ta av luken (B).

SS43267,0000533-78-03MAR15

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.

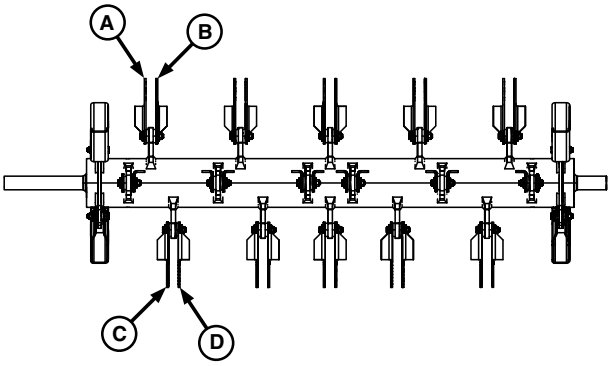
Monter nytt festemateriell i samme retning som det ble fjernet, når du montere eller skifter kniver.

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)



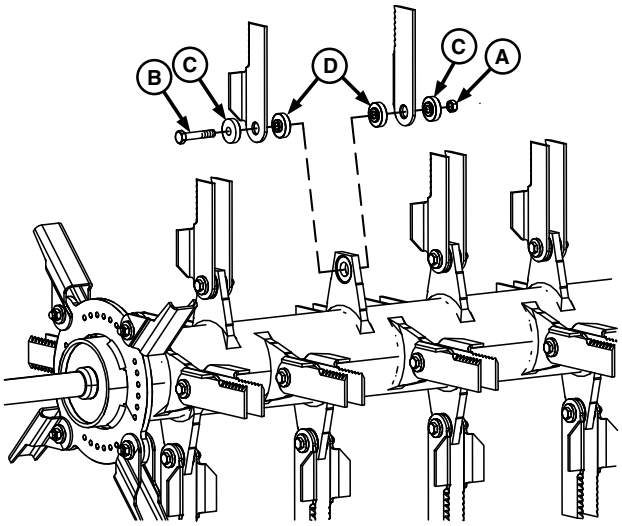
H107307—UN—22MAR13

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.

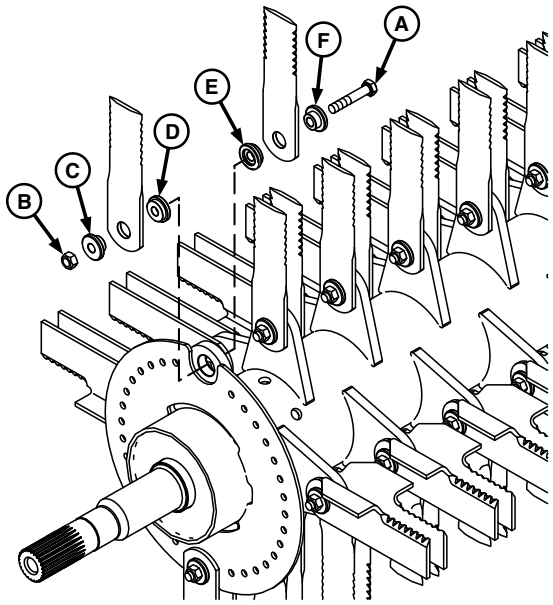
Skift ut kniver og bøssinger. Monter hodeskrue og låsemutter. Trekk til mutteren i henhold til spesifikasjonen.

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.

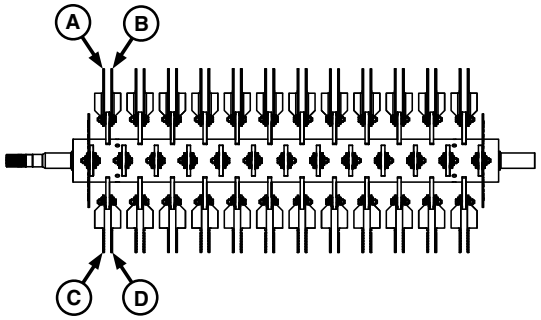
Fjern låsemutter (A), hodeskrue (B) og bøssinger (C, D, E, F).

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

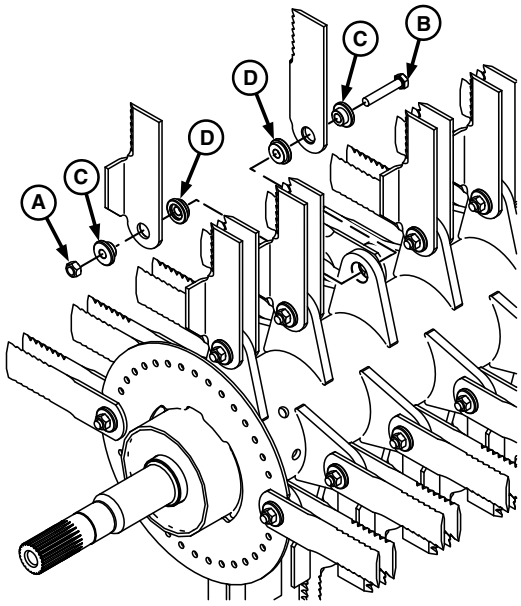
A—D—Åreformede kniver

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.

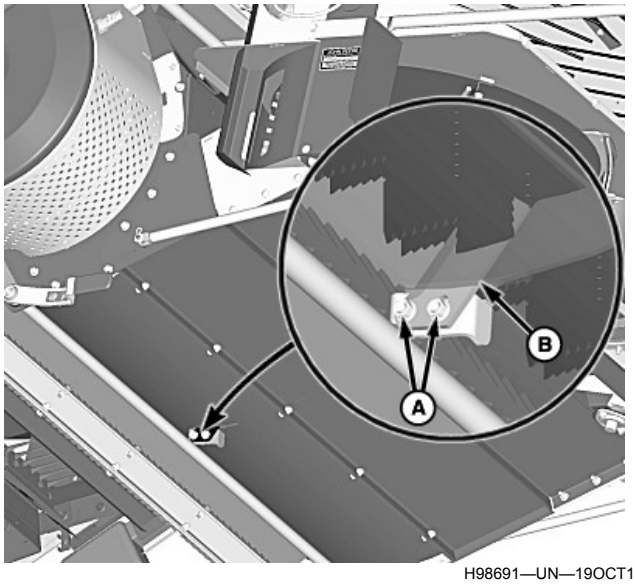
Skift ut kniver og bøssinger. Monter hodeskrue og låsemutter. Trekk til mutteren i henhold til spesifikasjonen.

Spesifikasjon

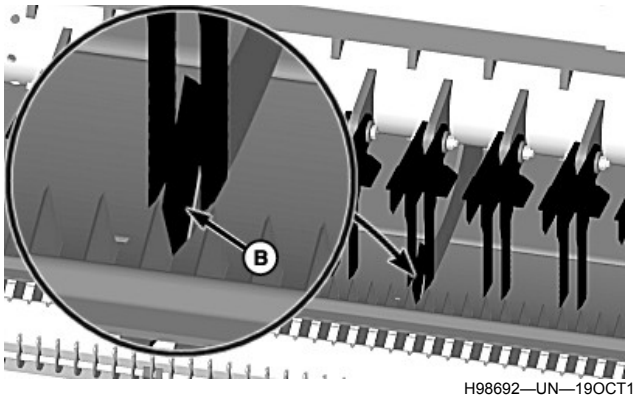
Låsemutter for kutterkniv—Tiltrekkingsmoment	65 N·m (48 lb-ft)

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.

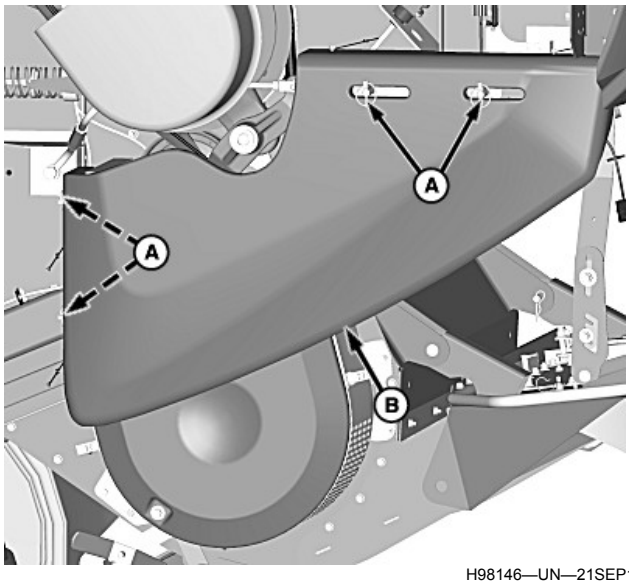
Ta av skruene (A) og kast midten senterkniven (B).

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

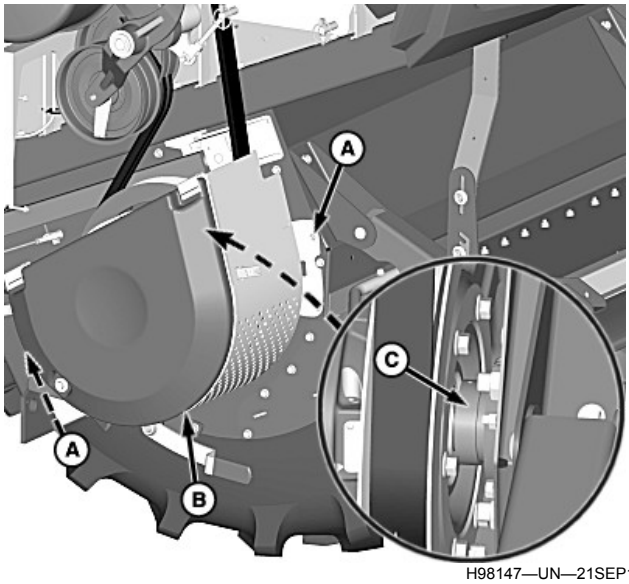


H98146—UN—21SEP10

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).

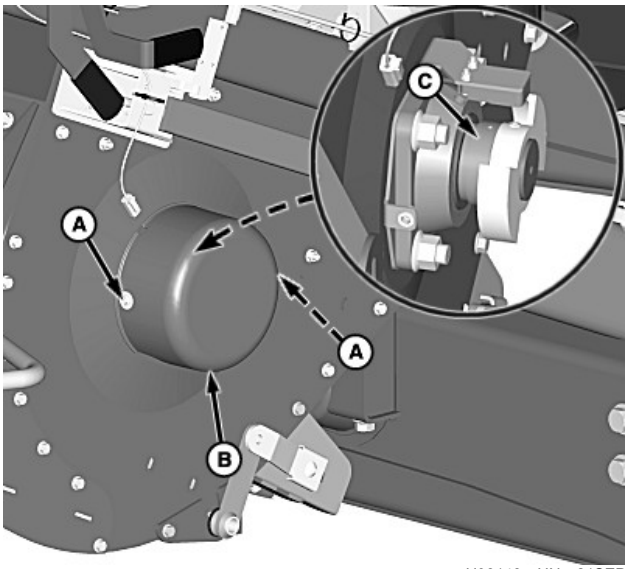


H98147—UN—21SEP10

A—Hodeskruer (4 stk.)
B—Deksel
C—Låsekrage

Avmonter hodeskruene (A) og dekselet (B).

Løsne settskruen og låsekragen (C) på venstre side.

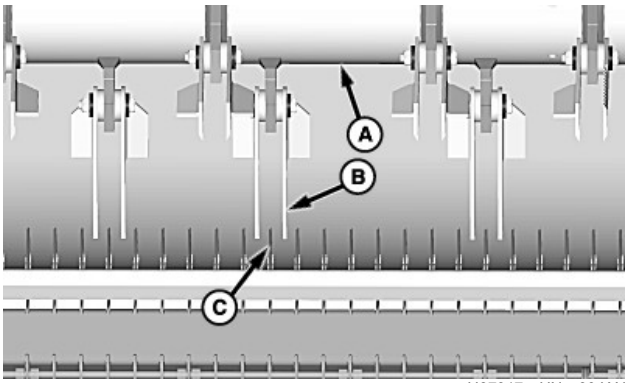


H98148—UN—21SEP10

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

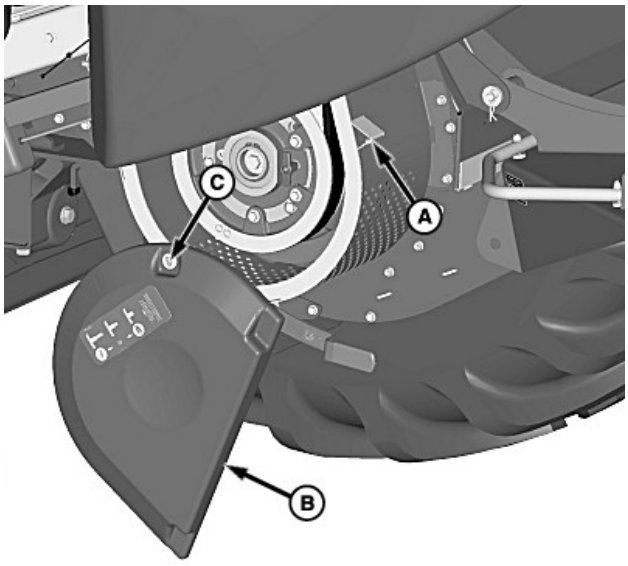
A—Bryter for halmkutter

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

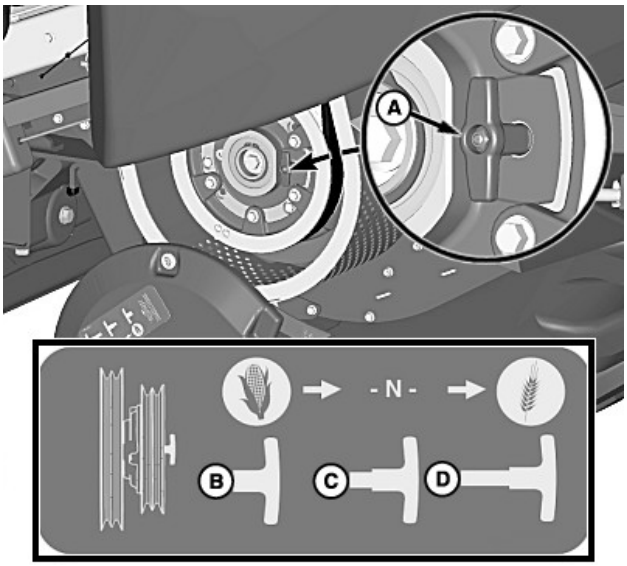
A—Låsehake
B—Deksel
C—Svingarm

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.

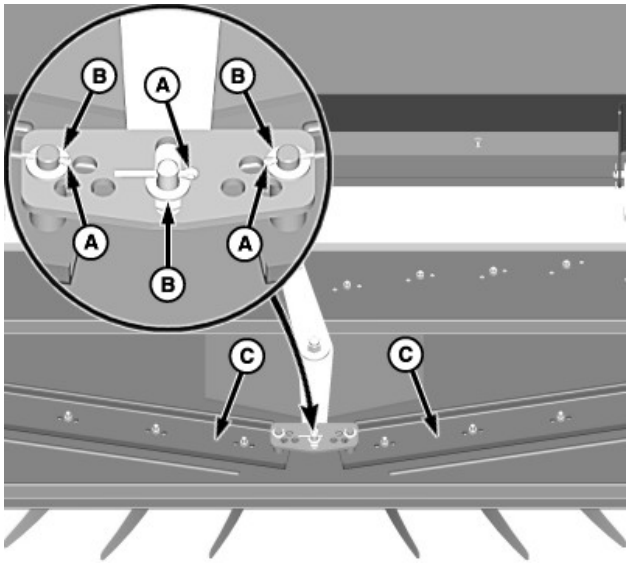
Flytt girskiftspaken (A) til posisjon (D).

- Korn

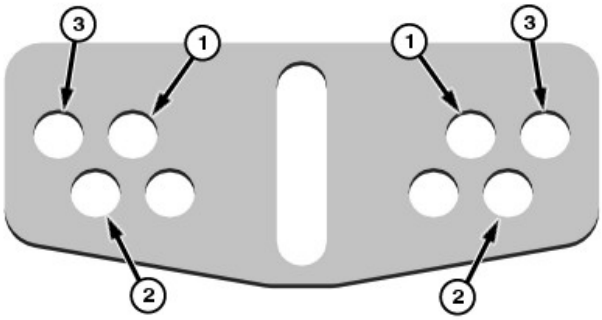
Steng dekslet og fest med låsen.

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).

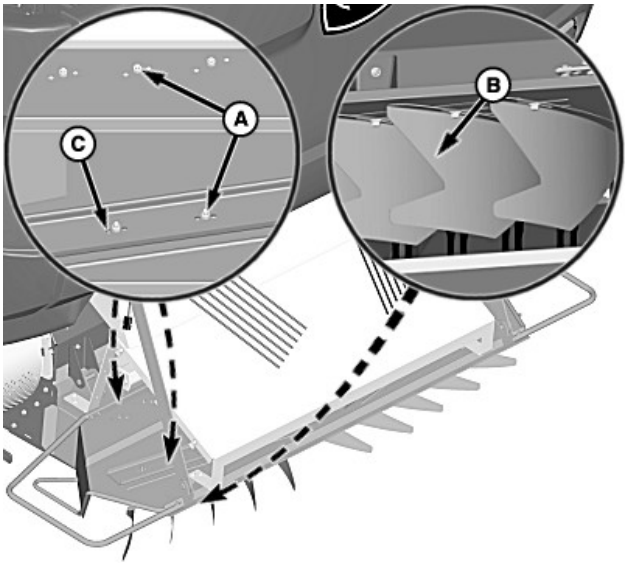
Juster styreskinnene (C) til ønskede hull i justeringsplata.

- 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.

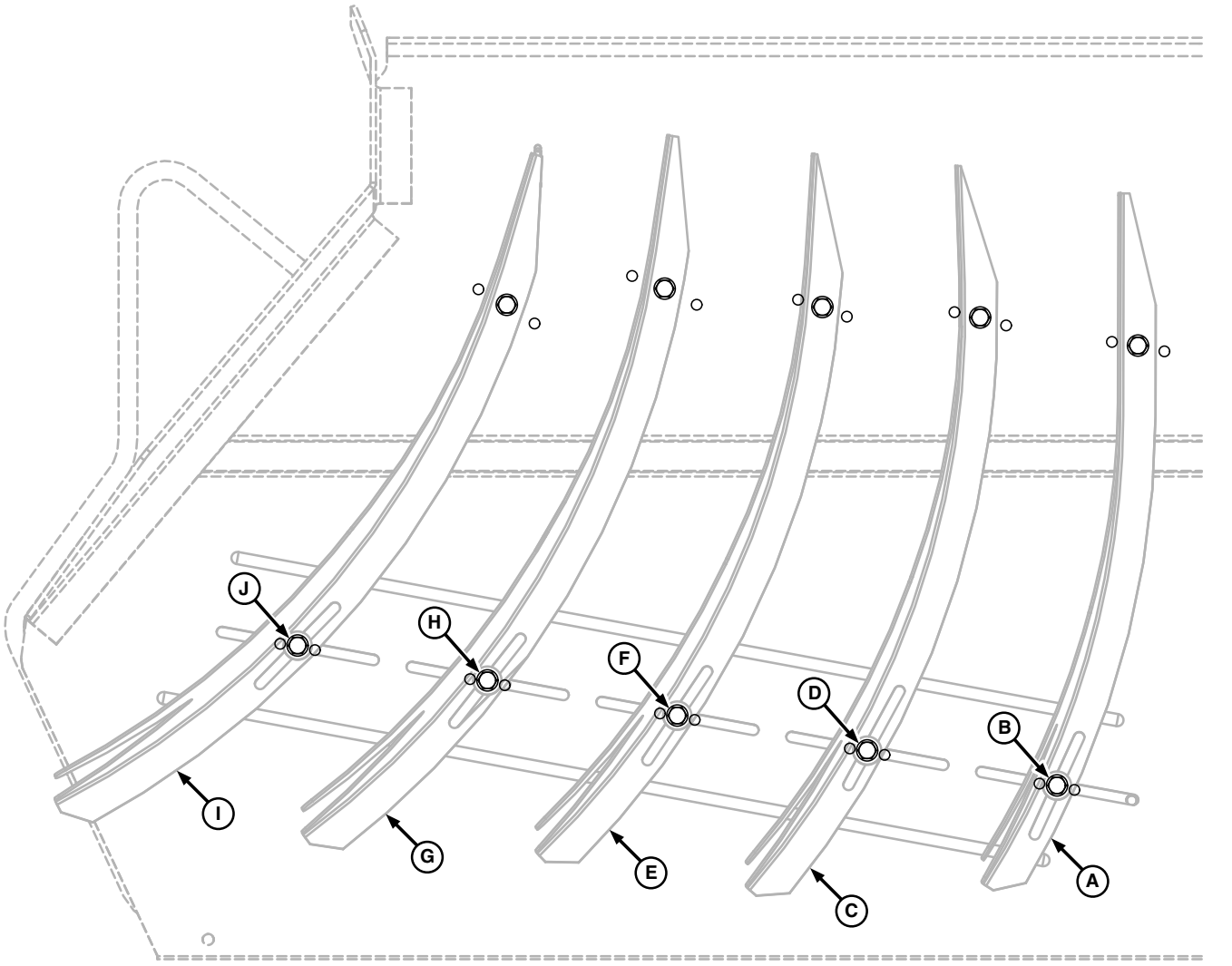
Fra fabrikken er vingene tilpasset 9,1 m (30 ft.) brede skjærebord.

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

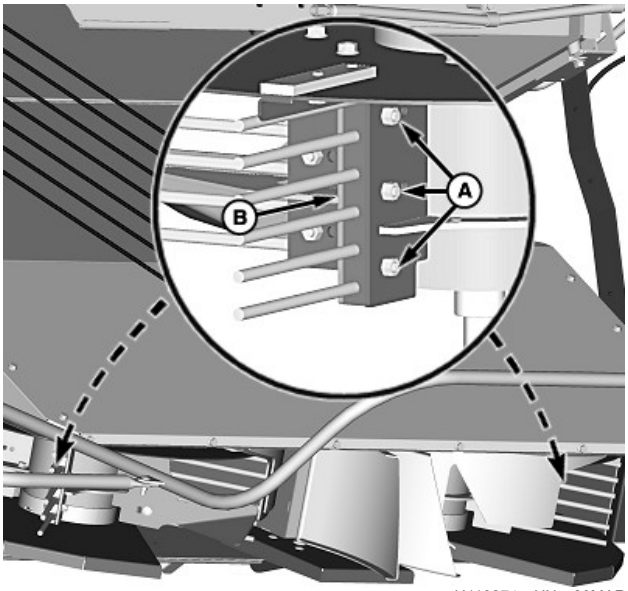
Innstilling av spredeplatevinger for 9,1 m (30 ft.) skjærebord (sett fra undersiden av spredeplata)

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

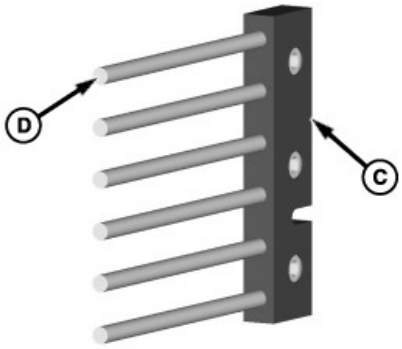
MERK: Plassering av hullene er fra senter av spredeplata, utover, ved justering av vingene.

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).

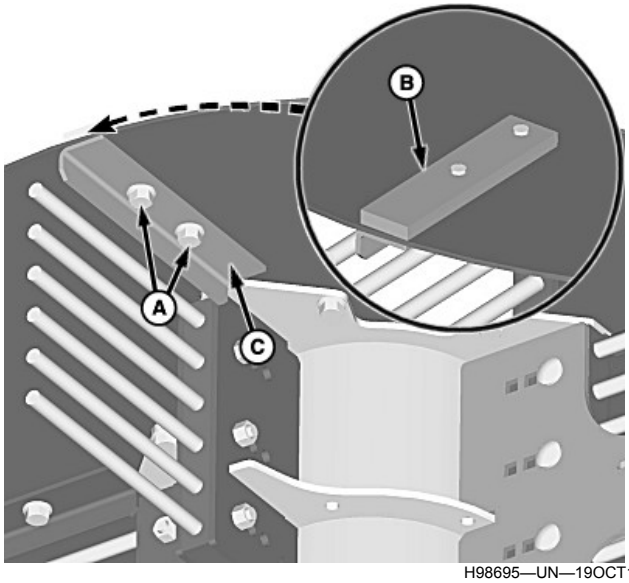
Inspisere og erstatte gummistøtten (C) og fingrene (D) etter behov. Ta kontakt med John Deere-forhandleren for å få reservedeler.

VIKTIG: Erstatt alle gummistøtter å opprettholde balansen i skivene.

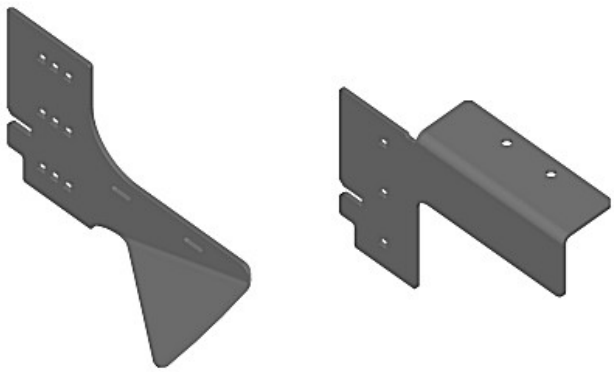
Installer nye gummistøtter og fingre etter behov.

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.

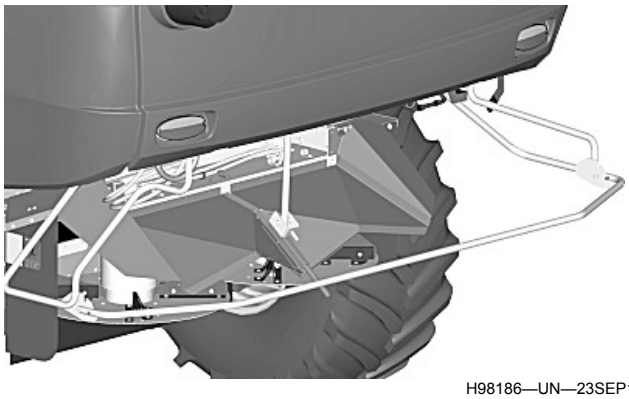
Installer nye skovel-braketter etter behov.

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.

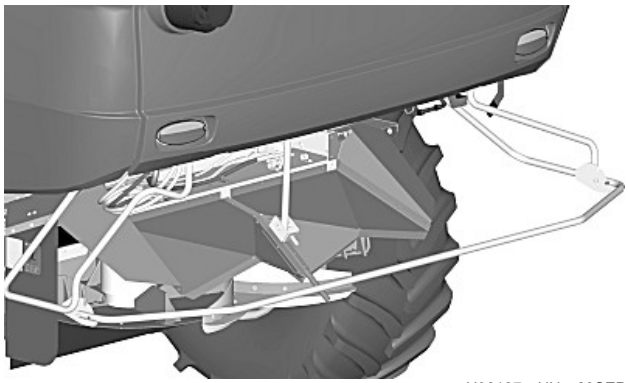
SS43267,0000592-78-26MAR15

Agnspreder (Generell informasjon)



H98186—UN—23SEP10

Spreder med én hastighet



H98187—UN—23SEP10

Spredere med to hastigheter

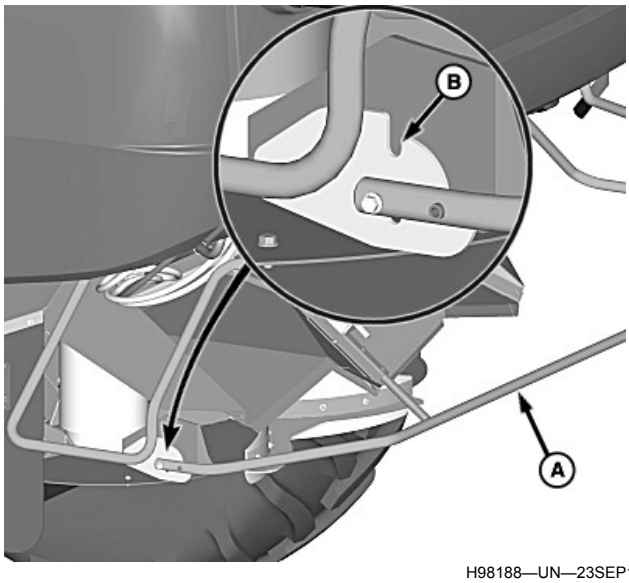
OBS: La ALDRI noen stå bak sprederen mens den er i gang. Stans motoren, ta ut tenningsnøkkelen og trekk til parkeringsbremsen før justering av sprederen.

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

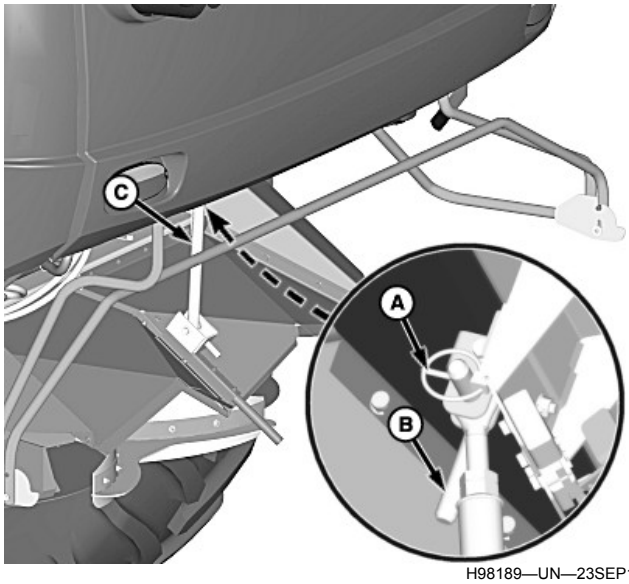
A—Sprederbøyle
B—Spor

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.

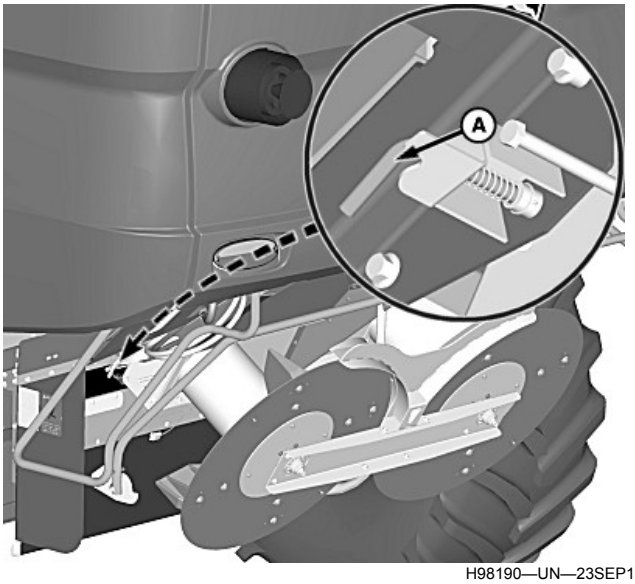


H98189—UN—23SEP10

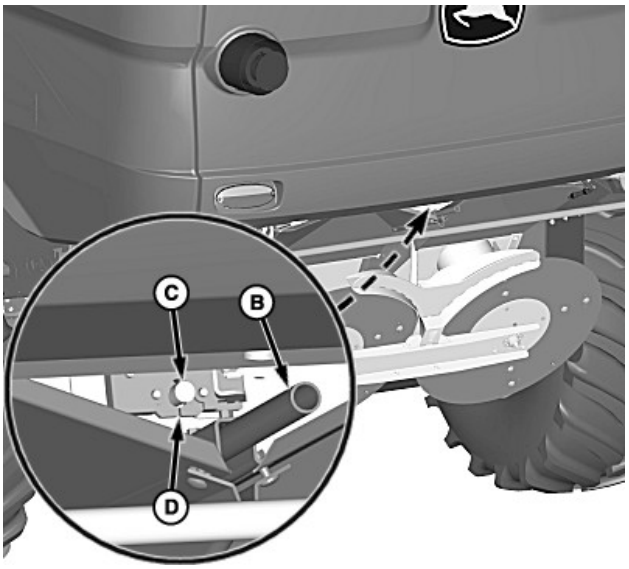
A—Selepinne
B—Bolt
C—Støtterør

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

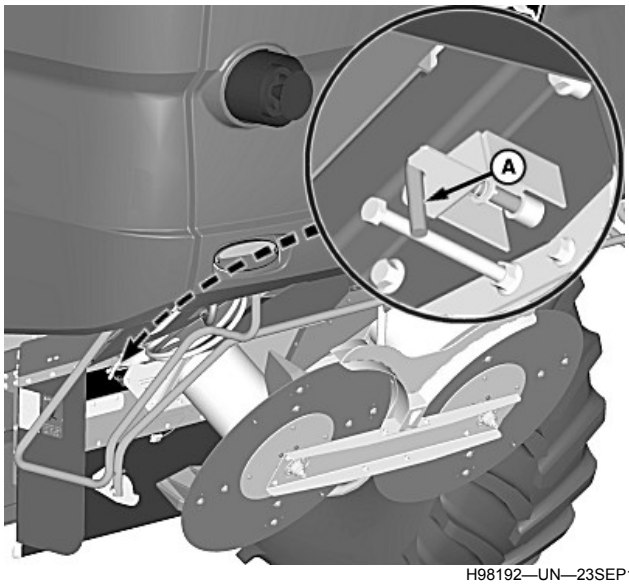
Trekk bolten (A) ut for å løfte sprederen.

Løft sprederen (B) til bolten (C) kobles sikkert med låsen (D).

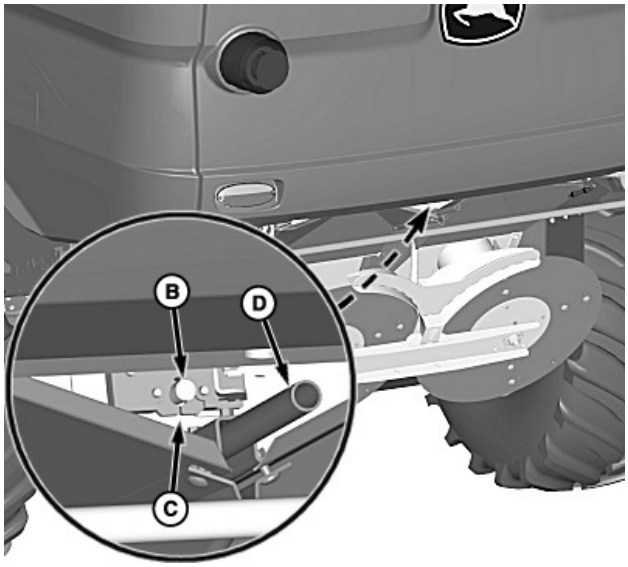
MERK: Sett sprederhastighet null. Se appen Behandling av halm og agn eller Førerplass for ytterligere informasjon.

OUO6075,000436F-78-19DEC16

Spreder—senking



H98192—UN—23SEP10



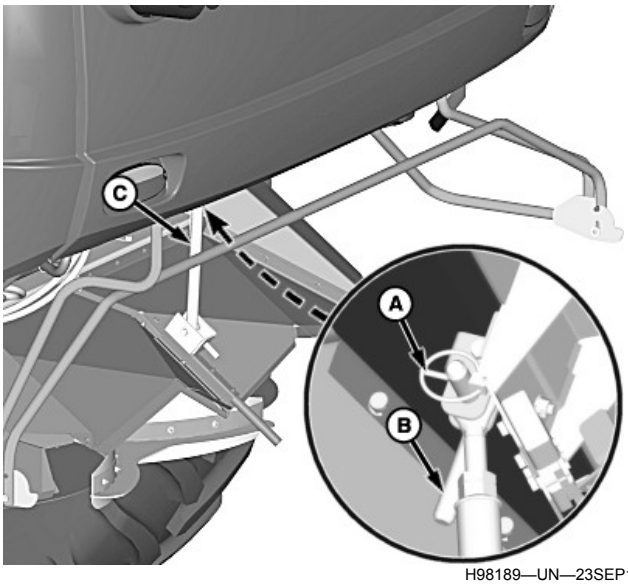
H98193—UN—23SEP10

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

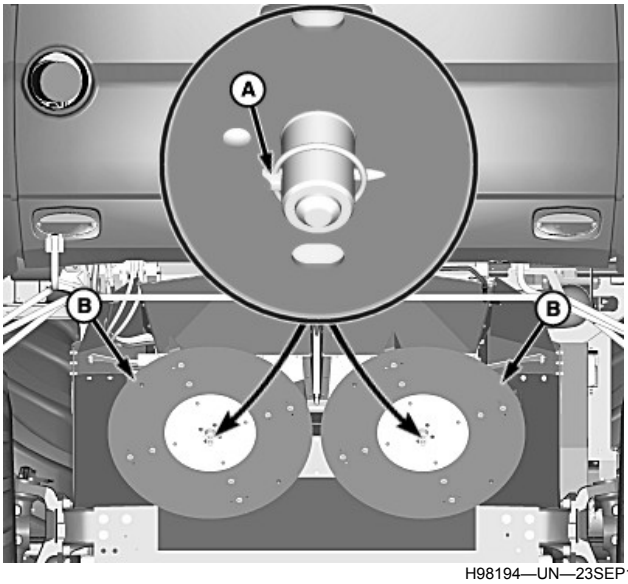
A—Selepinne
B—Bolt
C—Støtterør

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

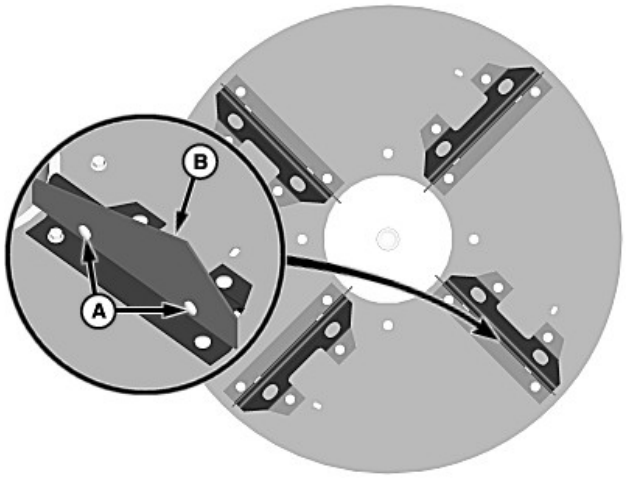
A—Hurtiglåsebolt
B—Spredeskive montering

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.

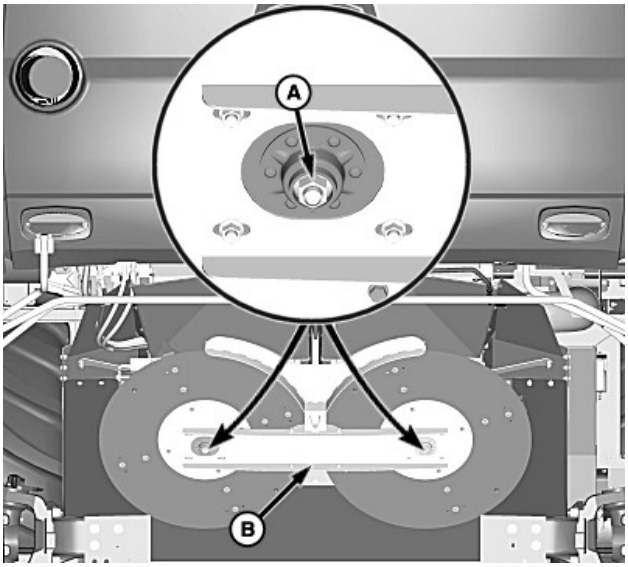
Vingene er montert i vekslende hullmønstre for å oppnå et godt spredebilde. Pass på montere nye vinger i samme hull som de opprinnelige.

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

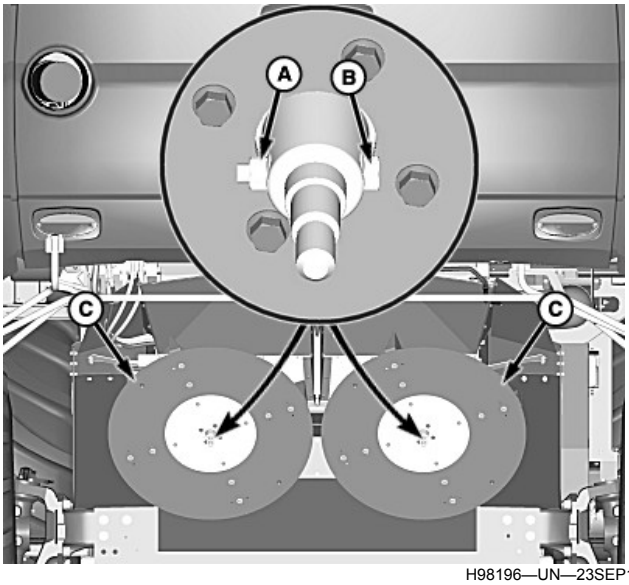
A—Mutter
B—Brakett for sektorplate

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.

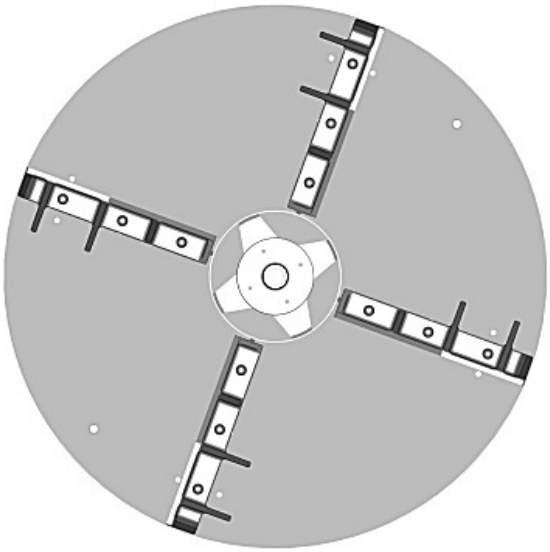
Fjern mutrene (A), og braketten (B).



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.

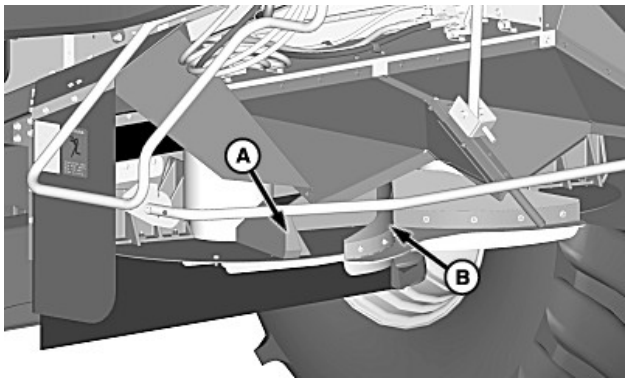
Sett på nye vinger etter behov og trekk til alle skruene etter spesifikasjon.

Spesifikasjon

Skruer for vinger—Tiltrekkingsmoment	22 N·m (16 lb.-ft.)

OUO6075,00009D6-78-23SEP10

Halmspreder (ekstrautstyr)



H98199—UN—23SEP10

A—Skjær
B—Sektorskjermer

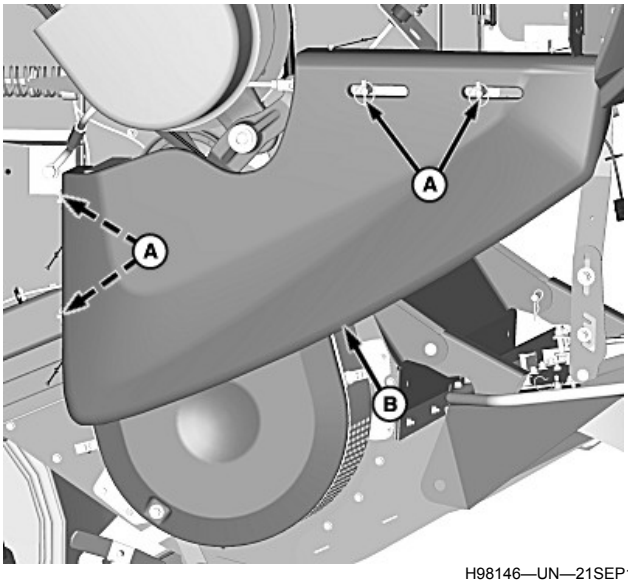
OBS: La ALDRI noen stå bak sprederen mens den er i gang. Stans motoren, ta ut tenningsnøkkelen og trekk til parkeringsbremsen før justering av sprederen.

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



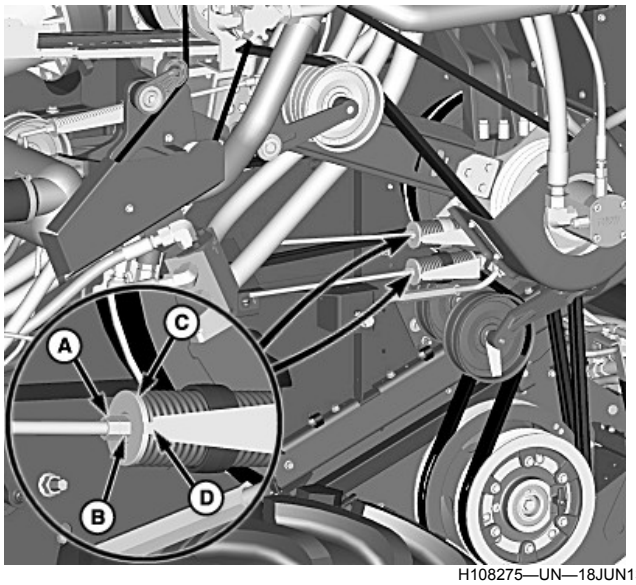
H98146—UN—21SEP10

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

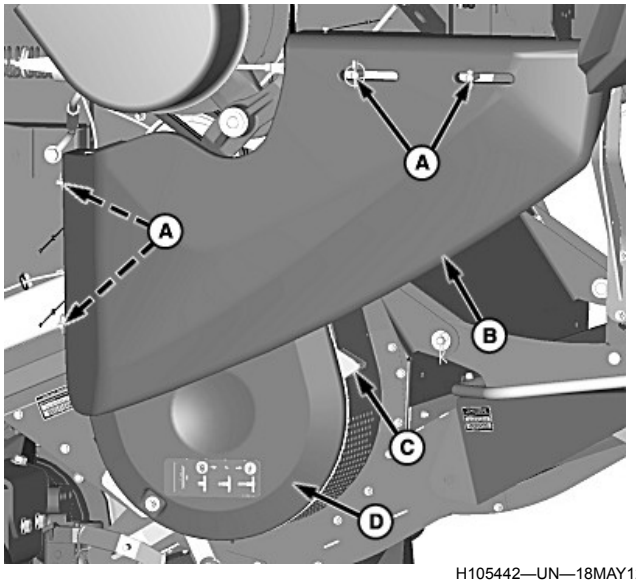
A—Låsemutter
B—Mutter
C—Skive
D—Måler

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

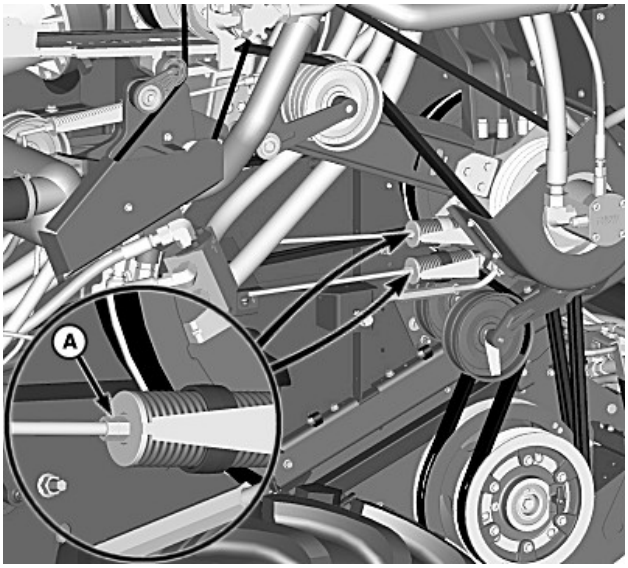
A—Hurtiglåsebolter
B—Deksel
C—Lås
D—Deksel

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.

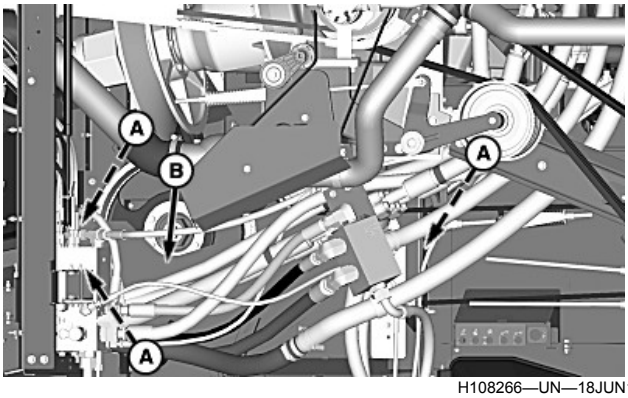


H108276—UN—18JUN13

A—Muttere

MERK: Merk plasseringen av strammemutterne før du løsner dem for å lette monteringen.

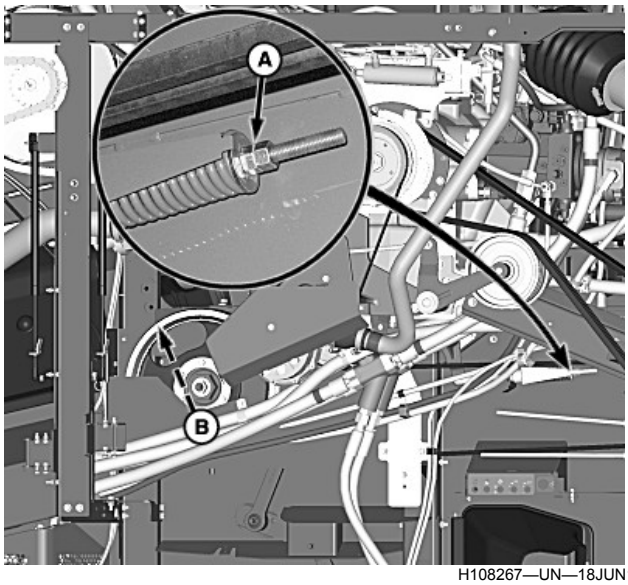
Løsne mutterne (A) for å avlaste reimspenningen.



H108266—UN—18JUN13

A—Hodeskruer
B—Deksel

Fjern hodeskruene (A) og dekselet (B).

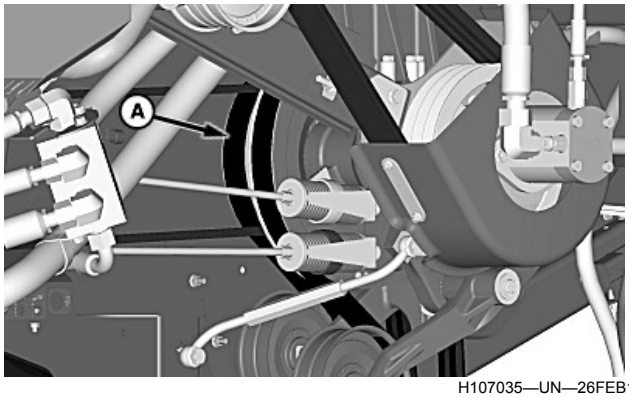


H108267—UN—18JUN13

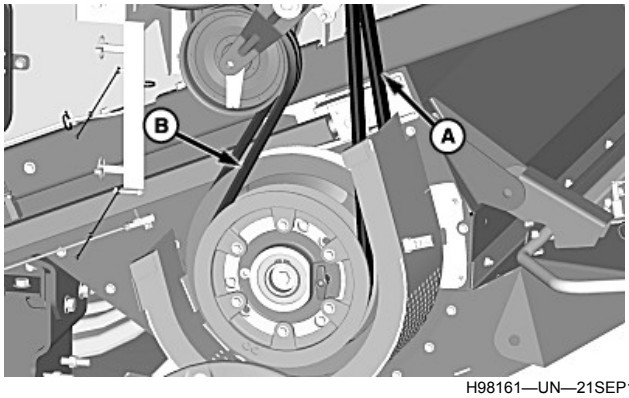
A—Muttere
B—Utkastertrommelreim

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.

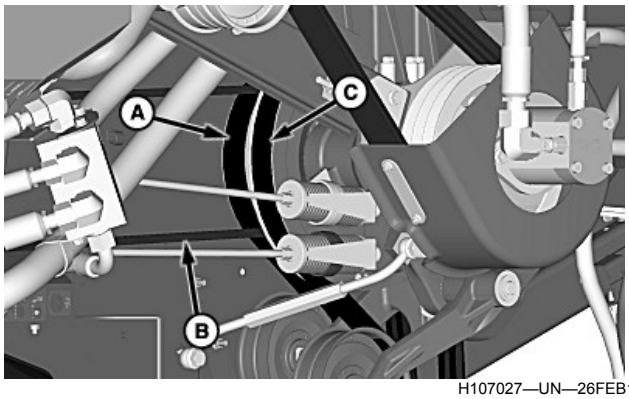
Fjern halmkutterens indre drivreim (A) fra de øvre reimskivene.

Fjern halmkutterens ytre drivreim (B) fra de nedre reimskivene.

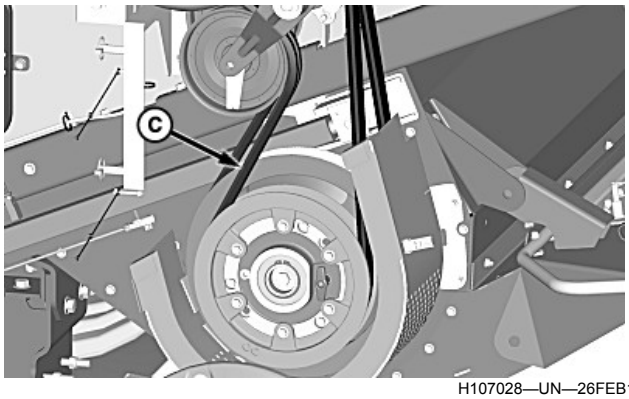
Fjern halmkutterens indre drivreim fra de nedre reimskivene.

Monter ny reim i omvendt rekkefølge.

Ytre halmkutterreim:



H107027—UN—26FEB13



H107028—UN—26FEB13

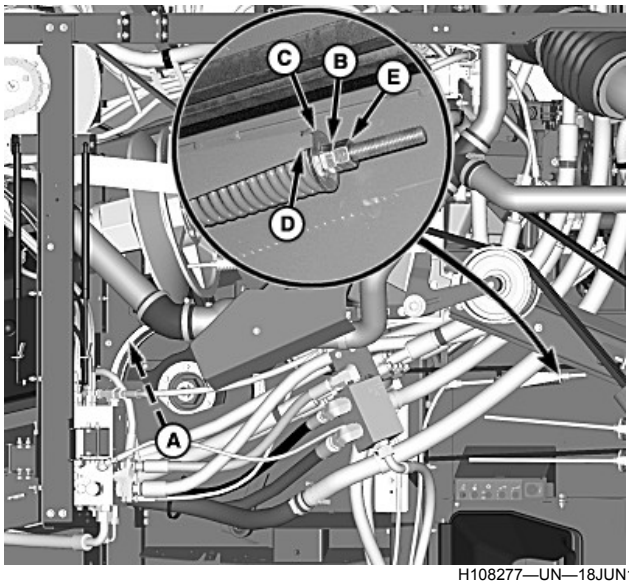
A—Indre halmkutterdrivreim
B—Utkastertrommelreim
C—Ytre halmkutterdrivreim

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.

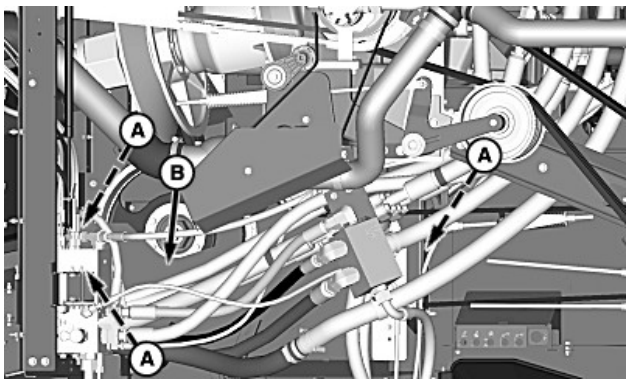


H108277—UN—18JUN13

A—Utkastertrommelreim
B—Mutter
C—Skive
D—Måler
E—Låsemutter

Monter utkastertrommelreim (A) på reimskiven.

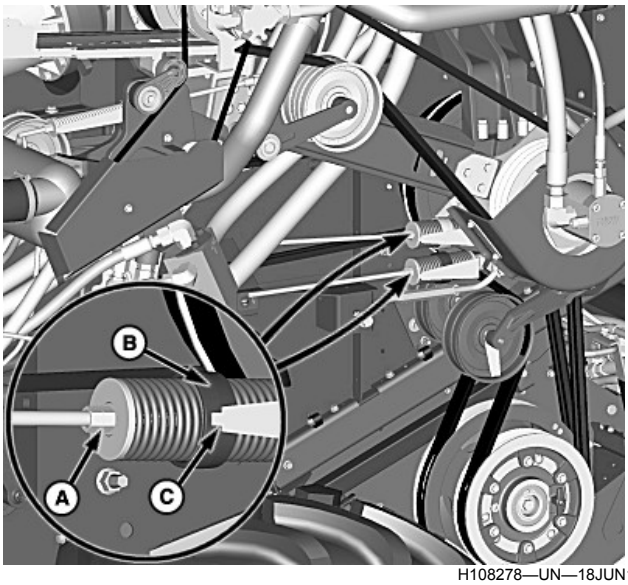
Trekk til mutteren (B) til brikken (C) er posisjonert på linje med enden av måleren (D) og bunnen av trinnet. Stram låsemutteren (E).



H108266—UN—18JUN13

A—Hodeskruer
B—Deksel

Monter dekselet (B) og fest med hodeskruene (A).

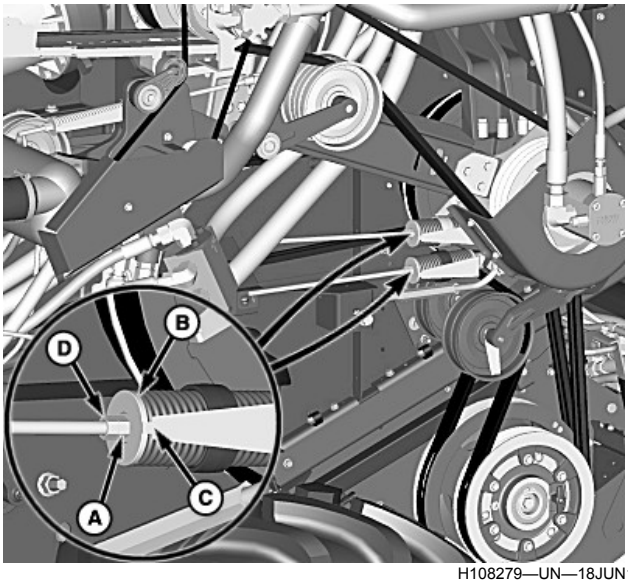


H108278—UN—18JUN13

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

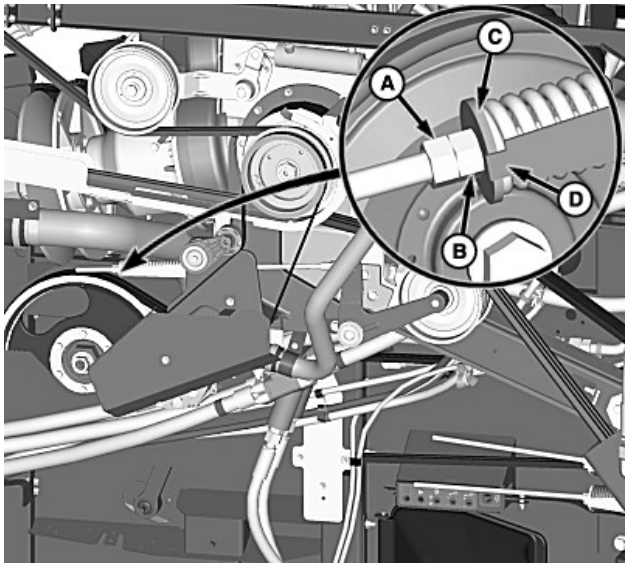
Senk halmkutteren helt for å stramme reimen ordentlig.

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.

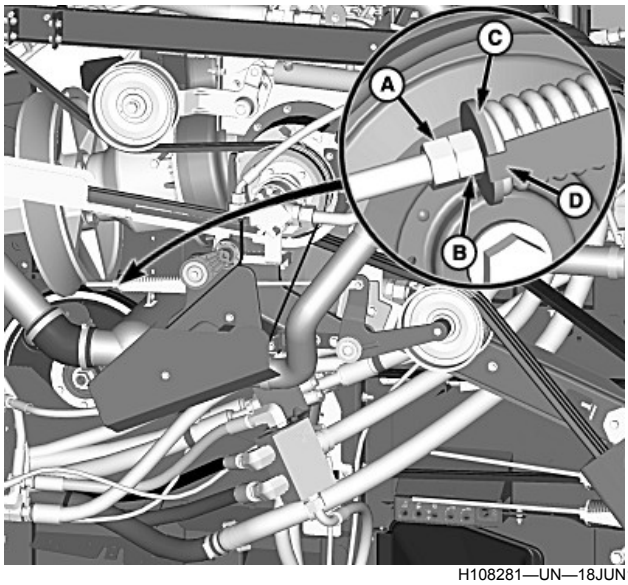
OUO6075,00013E0-78-18JUN13

Reim til halmkutterens mellomaksel – justering



H108280—UN—18JUN13

Type A



H108281—UN—18JUN13

Type B

A—Låsemutter
B—Mutter
C—Skive
D—Indikator

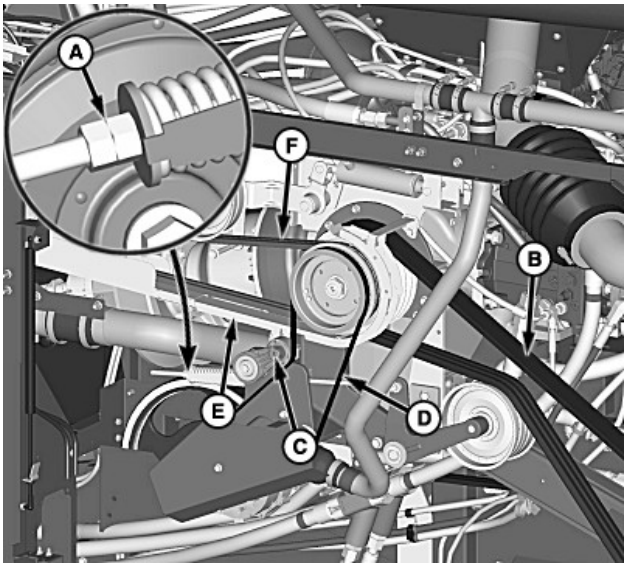
OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

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 mellomaksel – utskifting (type A)



H108282—UN—18JUN13

A—Muttere
B—Reim til mellomaksel halmkutter
C—Strammearm
D—Reim for skruekompressor (utv. rensing eksosenhet) (om utstyrt med)
E—Reimdeksel
F—Reimer drift tømmeskrue

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

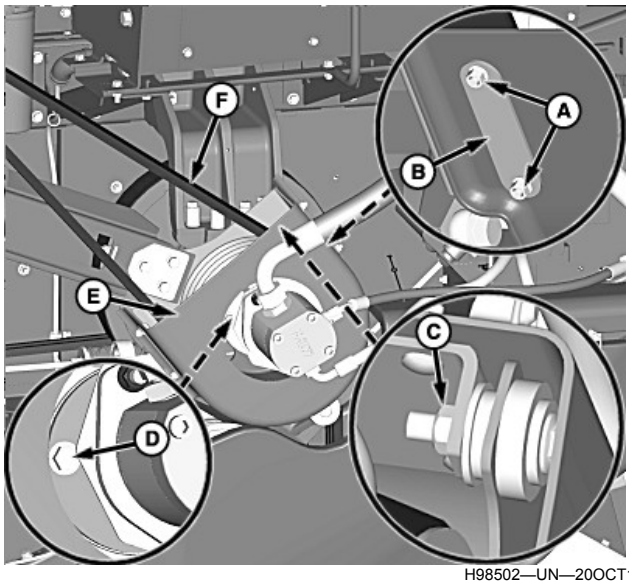
Løsne mutterne (A) for å avlaste reimspenningen på reimen til halmkutterens mellomaksel (B).

Bruk brytespaken for å avlaste belastningen på strammearmen (C) når du tar av reima for skruekompressor for utvendig rensing av eksosenhet (D).

Ta ut hodeskruene fra reimkassen (E).

Fjern og behold tømmeskruedrivreimene (F).

Med hydraulisk pumpe



H98502—UN—20OCT10

A—Festeanordning
B—Låsespak
C—Mutter
D—Hodeskrue (2 stk.)
E—Deksel
F—Reim til mellomaksel halmkutter

Fjern festene (A) og stroppen (B) på begge sider av dekselet.

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.

Fjern hodeskruene (D) fra pumpeenheten.

Fjern dekselet (E) og pumpeenhetens brakett.

Legg til side dekselet og pumpeenhetens brakett.

Fjern mellomakselreimen (F) fra de øvre og nedre reimskivene.

Monter ny reim i omvendt rekkefølge.

Juster pumpeenheten med reimskiven og stram hodeskruene iht. spesifikasjonen.

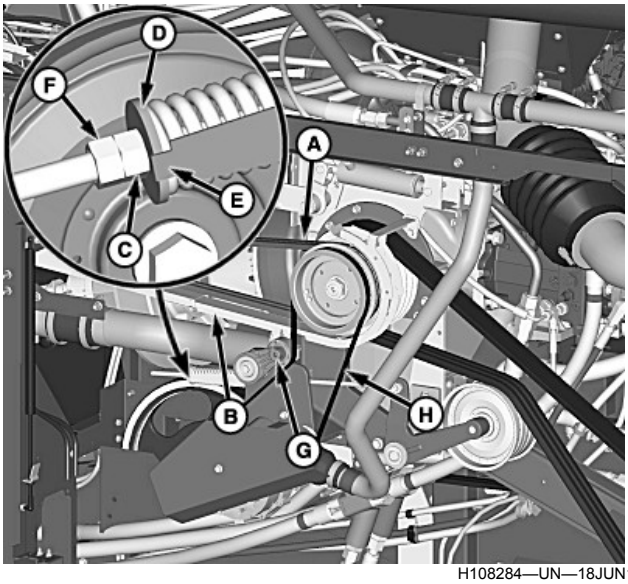
Spesifikasjon

Hodeskruer—Tiltrekkingsmoment	80 N·m (59 lb·ft)

MERK: Juster akselkilen på pumpeenheten med kilesporet i reimskiven. Kontroller at skivene og isolatorene holder seg på plass på pumpeenhetens brakett.

Monter dekselet og pumpeenhetens brakett og fest med mutter.

Monter stroppen på begge sider av dekselet og fest med skruer.



H108284—UN—18JUN13

A—Reimer drift tømmeskrue
B—Reimdeksel
C—Mutter
D—Skive
E—Måler
F—Låsemutter
G—Strammearm
H—Reim for skruekompressor (utv. rensing eksosenhet) (om utstyrt med)

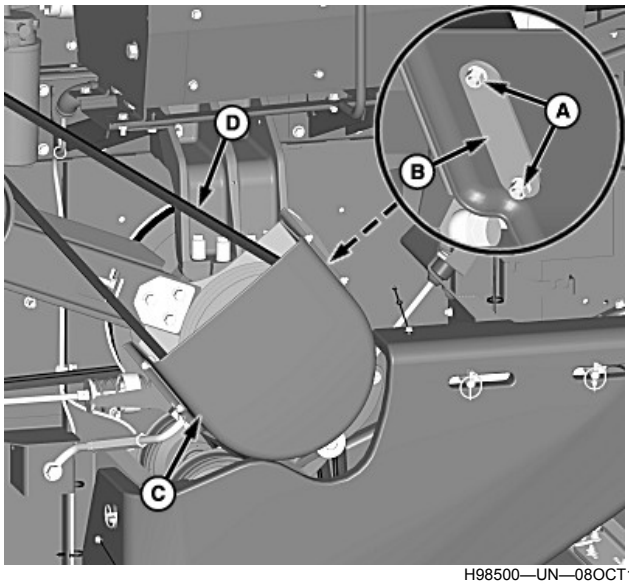
Monter tømmeskruedrivreimer (A).

Monter reimstroppen (B) og fest med hodeskruer.

Stram mutteren (C) til skiven (D) er plassert mellom enden av måleren (E) og bunnen av trinnet. Stram låsemutteren (F).

Bruk brytespaken for å avlaste belastningen på strammearmen (G) når du monterer reimen (H) for drift av skruekompressor (utv. rensing eksosenhet).

Uten hydraulisk pumpe



H98500—UN—08OCT10

A—Festeanordning
B—Låsespak
C—Deksel
D—Reim til mellomaksel halmkutter

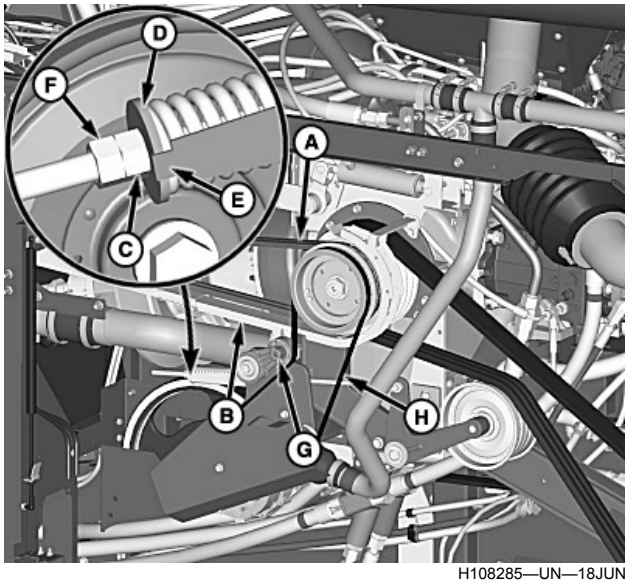
Fjern festene (A) og stroppen (B) på begge sider av dekselet (C).

Fjern mellomakselreimen (D) fra de øvre og nedre reimskivene.

Monter ny reim i omvendt rekkefølge.

Juster dekselet mot braketthullene.

Monter stroppen på begge sider av dekselet og fest med skruer.



H108285—UN—18JUN13

A—Reimer drift tømmeskrue
B—Reimdeksel
C—Mutter
D—Skive
E—Måler
F—Låsemutter

G—Strammearm
H—Reim for skruekompressor (utv. rensing eksosenhet) (om utstyrt med)

Monter tømmeskruedrivreimer (A).

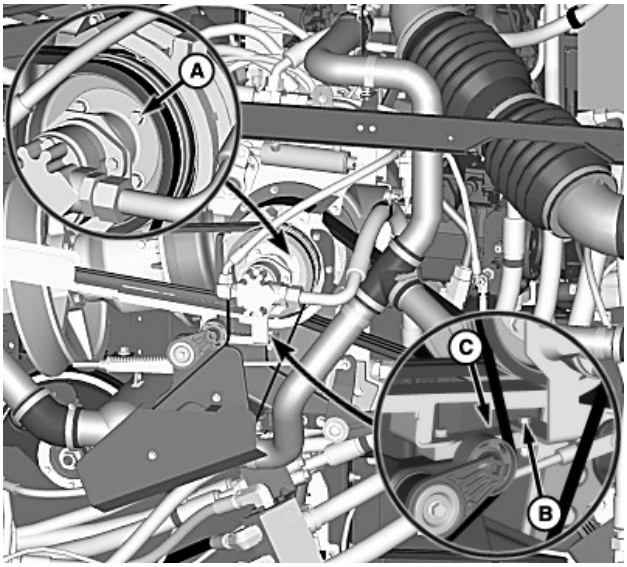
Monter reimstroppen (B) og fest med hodeskruer.

Stram mutteren (C) til skiven (D) er plassert mellom enden av måleren (E) og bunnen av trinnet. Stram låsemutteren (F).

Bruk brytespaken for å avlaste belastningen på strammearmen (G) når du monterer reimen (H) for drift av skruekompressor (utv. rensing eksosenhet).

OUO6075,0004680-78-11APR17

Reim til mellomaksel halmkutter – utskifting (type B)



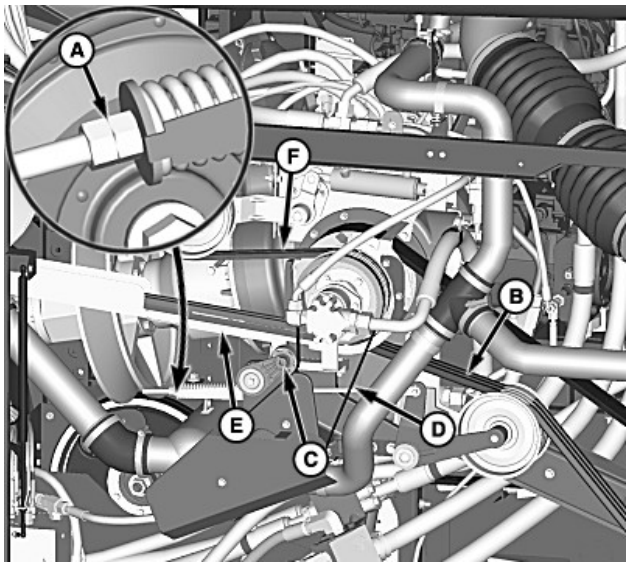
H108283—UN—18JUN13

A—Hodeskrue (4 stk.)
B—Festeanordning
C—Isolatorstropp

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Fjern hodeskruene (A) og festene (B) fra isolatorstroppen (C).

Legg pumpeenheten og støtten ut av veien.



H108286—UN—18JUN13

A—Muttere
B—Reim til mellomaksel halmkutter
C—Strammearm
D—Reim for skruekompressor (utv. rensing eksosenhet) (om utstyrt med)
E—Reimdeksel
F—Reimer drift tømmeskrue

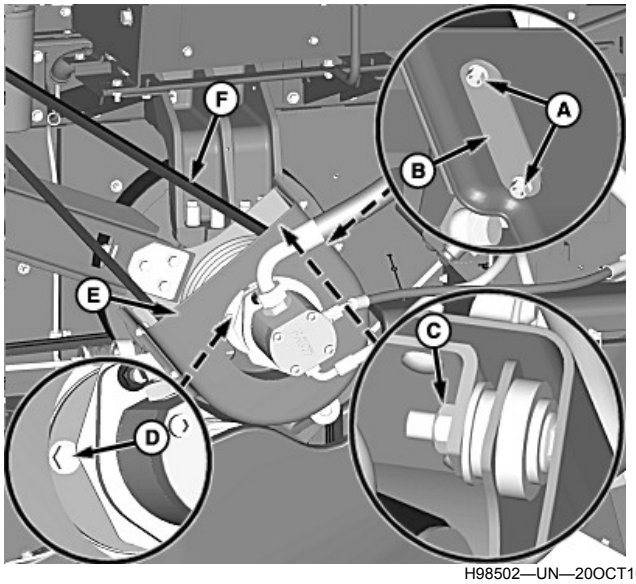
Løsne mutterne (A) for å avlaste reimspenningen på reimen til halmkutterens mellomaksel (B).

Bruk brytespaken for å avlaste belastningen på strammearmen (C) når du tar av reima for skruekompressor for utvendig rensing av eksosenhet (D).

Ta ut hodeskruene fra reimkassen (E).

Fjern og behold tømmeskruedrivreimene (F).

Med hydraulisk pumpe



H98502—UN—20OCT10

A—Festeanordning
B—Låsespak
C—Mutter
D—Hodeskrue (2 stk.)

E—Deksel
F—Reim til mellomaksel halmkutter

Fjern festene (A) og stroppen (B) på begge sider av dekselet.

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.

Fjern hodeskruene (D) fra pumpeenheten.

Fjern dekselet (E) og pumpeenhetens brakett.

Legg til side dekselet og pumpeenhetens brakett.

Fjern mellomakselreimen (F) fra de øvre og nedre reimskivene.

Monter ny reim i omvendt rekkefølge.

Juster pumpeenheten med reimskiven og stram hodeskruene iht. spesifikasjonen.

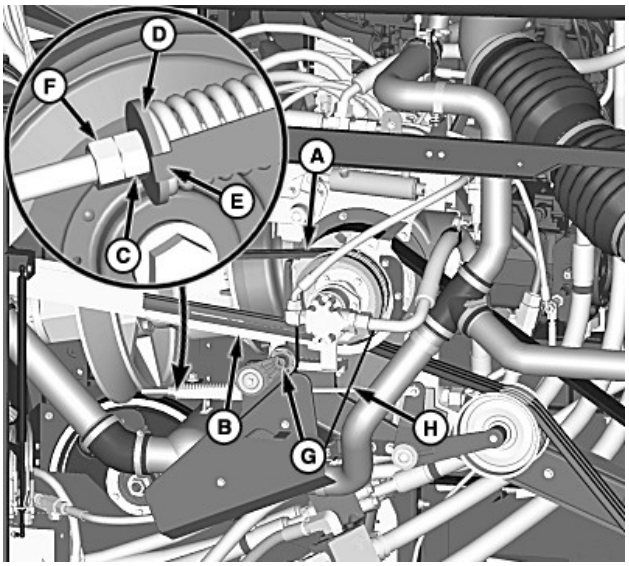
Spesifikasjon

Hodeskruer—Tiltrekkingsmoment	80 N·m (59 lb·ft)

MERK: Juster akselkilen på pumpeenheten med kilesporet i reimskiven. Kontroller at skivene og isolatorene holder seg på plass på pumpeenhetens brakett.

Monter dekselet og pumpeenhetens brakett og fest med mutter.

Monter stroppen på begge sider av dekselet og fest med skruer.



H108287—UN—18JUN13

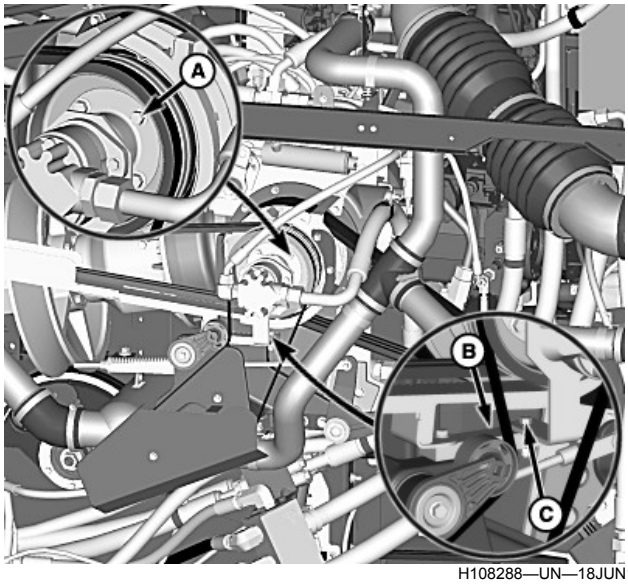
A—Reimer drift tømmeskrue
B—Reimdeksel
C—Mutter
D—Skive
E—Måler
F—Låsemutter
G—Strammearm
H—Reim for skruekompressor (utv. rensing eksosenhet) (om utstyrt med)

Monter tømmeskruedrivreimer (A).

Monter reimstroppen (B) og fest med hodeskruer.

Stram mutteren (C) til skiven (D) er plassert mellom enden av måleren (E) og bunnen av trinnet. Stram låsemutteren (F).

Bruk brytespaken for å avlaste belastningen på strammearmen (G) når du monterer reimen (H) for drift av skruekompressor (utv. rensing eksosenhet).



H108288—UN—18JUN13

A—Hodeskrue (4 stk.)
B—Isolatorstropp
C—Hardware

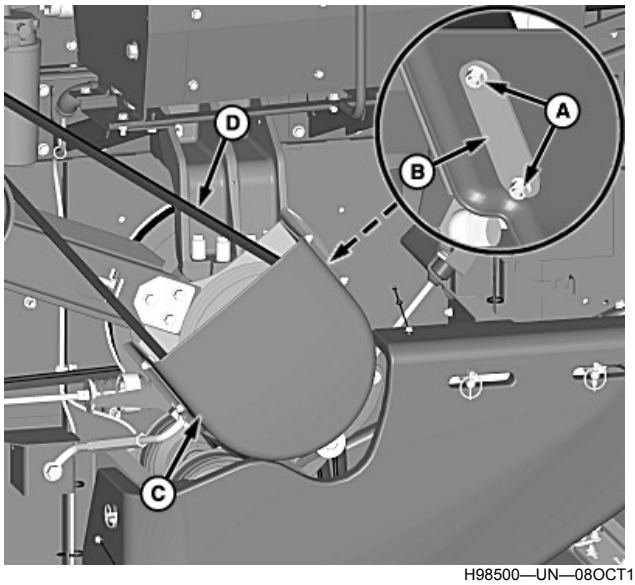
Juster pumpeenheten med reimskiven og stram hodeskruene (A) iht. spesifikasjonen.

Spesifikasjon

Hodeskruer—Tiltrekkingsmoment	80 N·m (59 lb·ft)

Monter isolatorstroppen (B) og fest med skruer (C).

Uten hydraulisk pumpe



H98500—UN—08OCT10

A—Festeanordning
B—Låsespak
C—Deksel
D—Reim til mellomaksel halmkutter

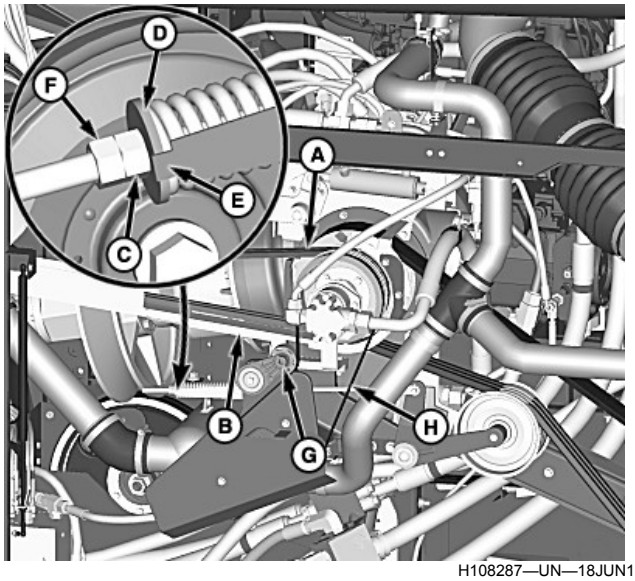
Fjern festene (A) og stroppen (B) på begge sider av dekselet (C).

Fjern mellomakselreimen (D) fra de øvre og nedre reimskivene.

Monter ny reim i omvendt rekkefølge.

Juster dekselet mot braketthullene.

Monter stroppen på begge sider av dekselet og fest med skruer.



H108287—UN—18JUN13

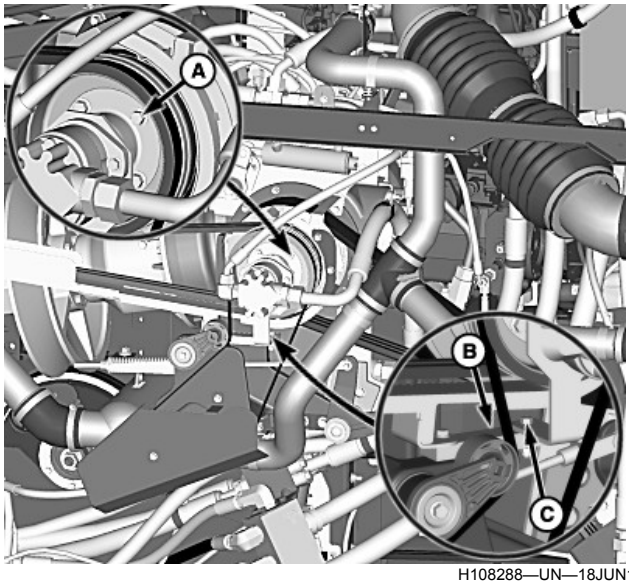
A—Reimer drift tømmeskrue
B—Reimdeksel
C—Mutter
D—Skive
E—Måler
F—Låsemutter
G—Strammearm
H—Reim for skruekompressor (utv. rensing eksosenhet) (om utstyrt med)

Monter tømmeskruedrivreimer (A).

Monter reimstroppen (B) og fest med hodeskruer.

Stram mutteren (C) til skiven (D) er plassert mellom enden av måleren (E) og bunnen av trinnet. Stram låsemutteren (F).

Bruk brytespaken for å avlaste belastningen på strammearmen (G) når du monterer reimen (H) for drift av skruekompressor (utv. rensing eksosenhet).



H108288—UN—18JUN13

A—Hodeskrue (4 stk.)
B—Isolatorstropp
C—Hardware

Juster pumpeenheten med reimskiven og stram hodeskruene (A) iht. spesifikasjonen.

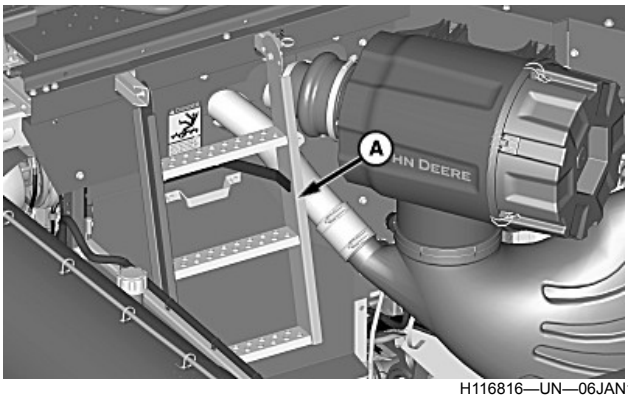
Spesifikasjon

Hodeskruer—Tiltrekkingsmoment	80 N·m (59 lb·ft)

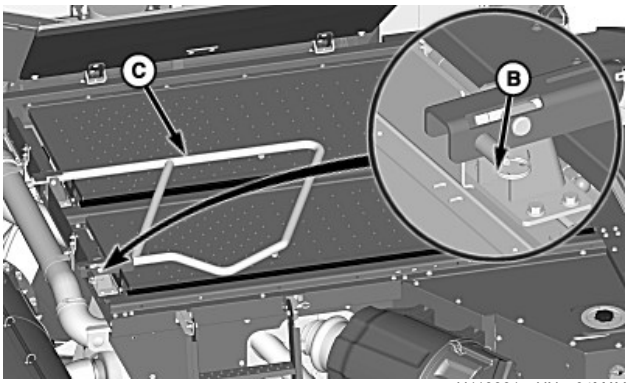
Monter isolatorstroppen (B) og fest med skruer (C).

OUO6075,0004681-78-11APR17

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

Korntankens tappehull

H80946—UN—27MAY04

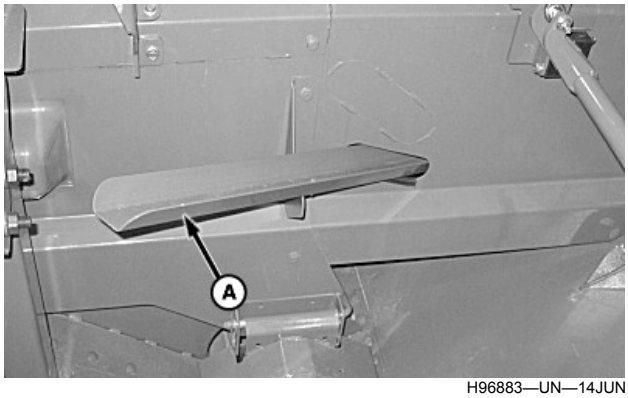
A—Luker for tappehull

Dørene til korntankens tappehull (A) finner du på høyre side av begge bunnskruene, og disse skal være åpne under lagring eller rengjøring av korntanken.

For å åpne dem skrur du løs hodeskruene og skyver lukene bort fra tappehullene.

OUO6075,0004360-78-07OCT16

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.

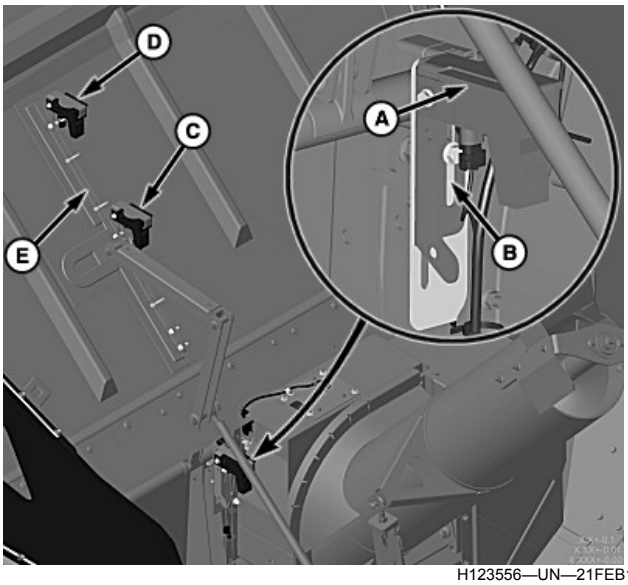
Koble fra drift til skjærebordet, men la rotoren gå.

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

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.

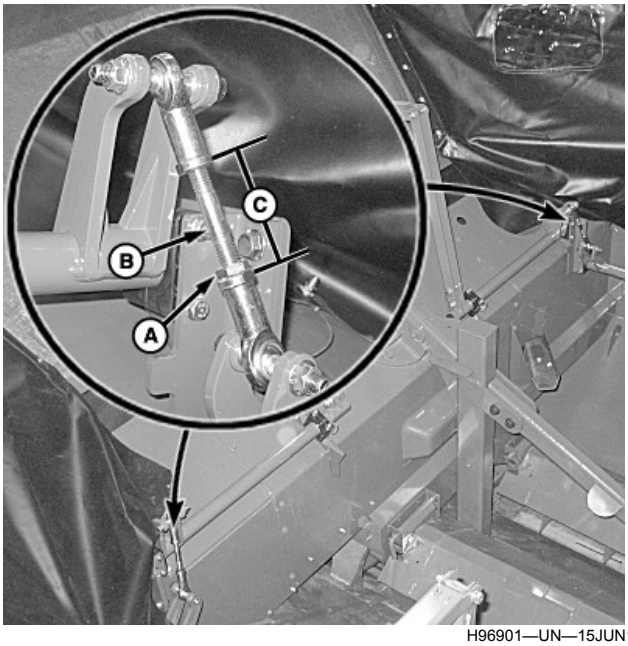
MERK: Korntankdeksler må åpnes helt for å aktivere separatoren.

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.

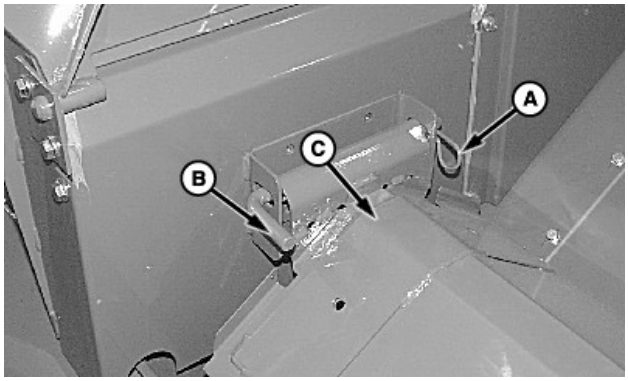
Kortere strekkfisk reduserer avstanden mellom venstre deksel og fremre / bakre deksler.

Stram mutteren når avstanden er oppnådd.

Gjenta etter behov på den andre strekkfisken.

OUO6075,00007F0-78-21OCT10

Deksler over korntankens transportskruer



H80947—UN—27MAY04

A—Låsesplinter
B—Bolter
C—Møne over skrue

OBS: Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

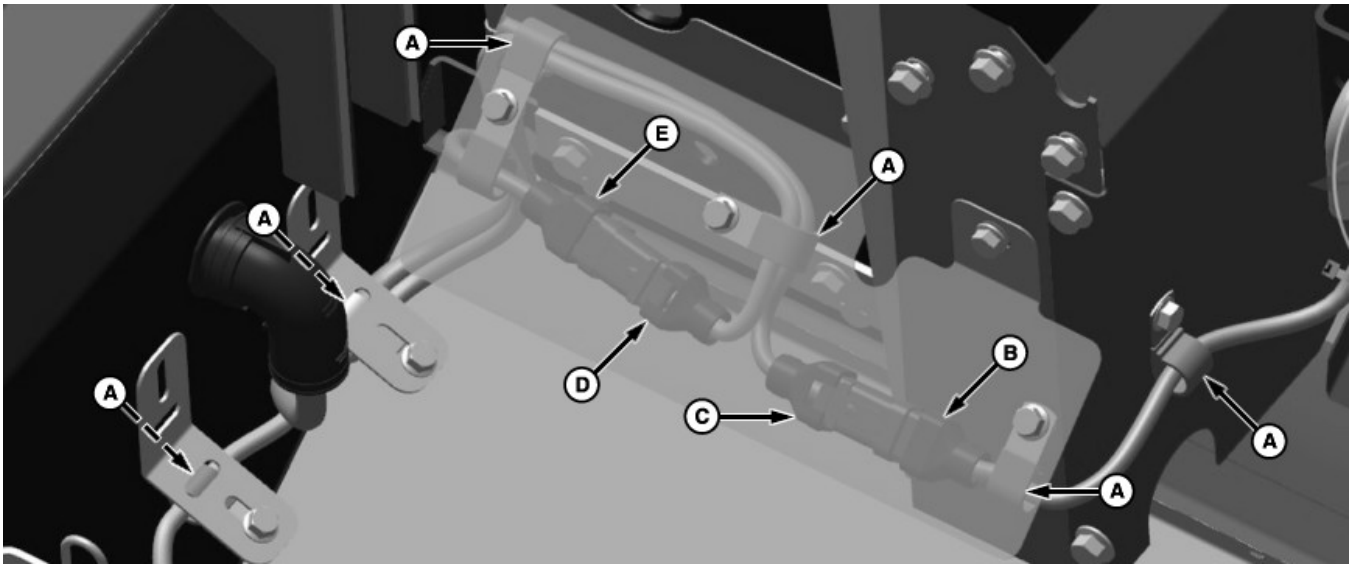
Fjern låsesplinta (A) og bolten (B) som holder endene av mønet (C) til korntanken. Hold dekslet i ønsket posisjon og installere fjernet tidligere låseplint og bolt.

Mønene skal være og montert slik at hver av dem har samme avstand fra skruen over hele lengden.

MERK: Sett mønene i toppstilling for alle slags vekster.

OUO6075,0000A46-78-27OCT10

ActiveYield™ (forutsatt montert) Demontering av bunnskruer i korntank



H115578—UN—25AUG15

A—Klemmer
B—Kobling bakre bunnskrue (hun-kontakt)
C—Korntank-kontakt (han-kobling)
D—Kobling fremre bunnskrue (han-kontakt)
E—Korntank-kontakt (hun-kobling)

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.

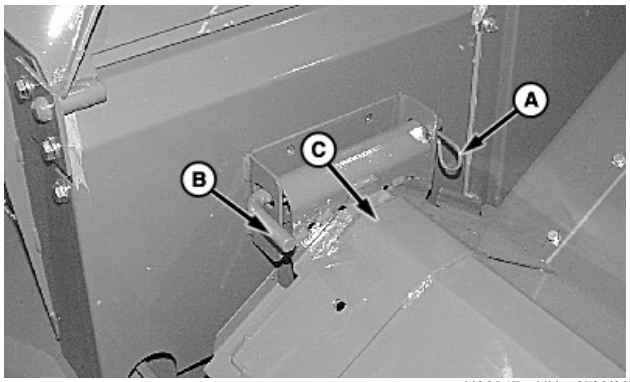
Ta av ledningsnettet fra klemmene (A) etter behov.

Koble fra kontakten for den bakre bunnskruen (B) fra korntankkontakten (C).

Koble fra kontakten for den fremre bunnskruen (D) fra korntankkontakten (E).

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.



H80947—UN—27MAY04

A—Hårnålsplint (4 stk.)
B—Bolt (4 stk.)
C—Møne over bunnskruer (2 stk.)

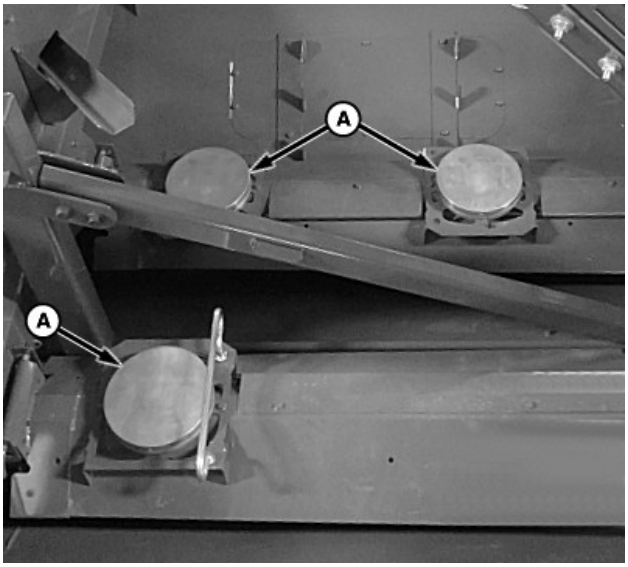
Fjern splinten (A) og bolten (B) fra begge ender av mønedekselet (C).

Ta av mønedekselet og gjenta prosessen på den andre siden.

OUO6075,00045F7-78-22FEB17

ActiveYield is er et varemerke som tilhører Deere & Company

ActiveYield™ (Hvis utstyrt med) Sensorplasseringer



H115545—UN—20AUG15

A—Sensorer

VIKTIG: Ikke stå på, slipp eller la gjenstander falle på sensorer. Dette vil skaden dem.

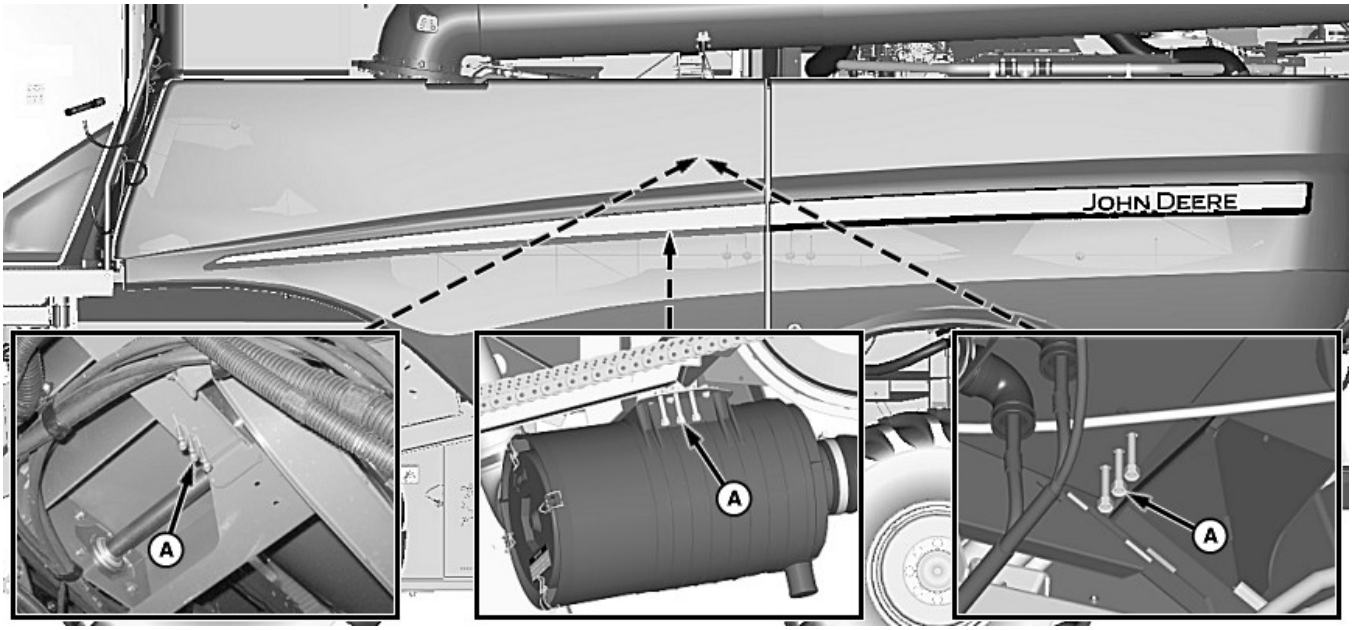
MERK: Det er to sensorer er på forsiden av mønedekselet, og en sensor er på baksiden.

ActiveYield™ bruker sensorer (A) som er plassert i korntanken på mønedekslene for å måle volum høstet korn.

OUO6075,00045F8-78-22FEB17

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.

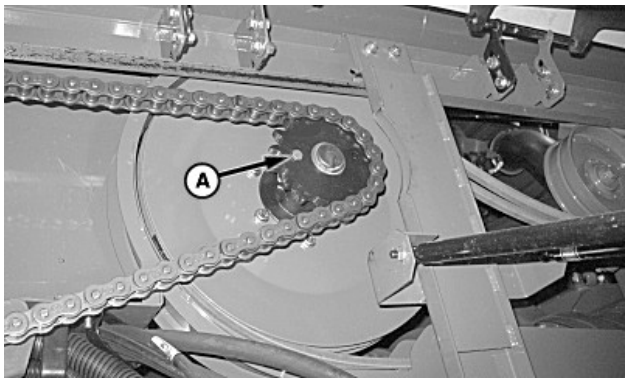
OUO6075,00017C7-78-17APR14

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



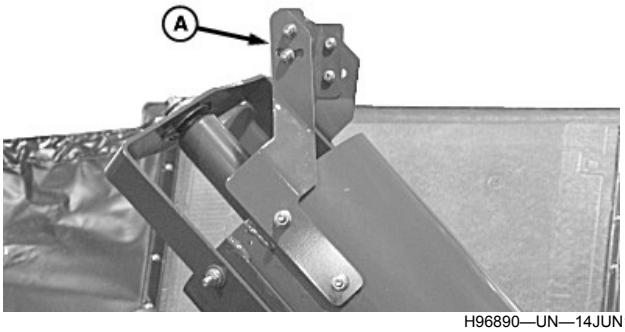
H96888—UN—14JUN10

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:

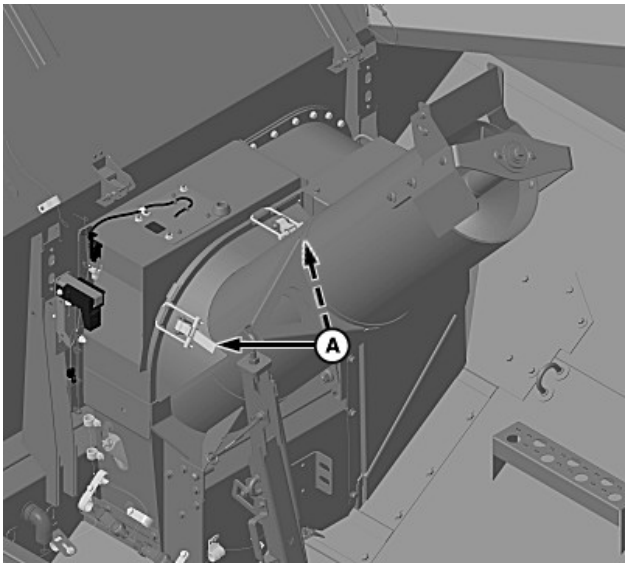
- Forhold med sterk vind under høsting av lette arter som f.eks. gressfrø.
- Mais - korntanken fylles på venstre side og bak.

Med urviseren:

- Korn - korntanken fylles på høyre side og fremme.

OUO6075,0004362-78-07OCT16

Tømmeskrue (skrue med forlenger)—Sammenlegging



H123557—UN—21FEB18

A—Klemmer

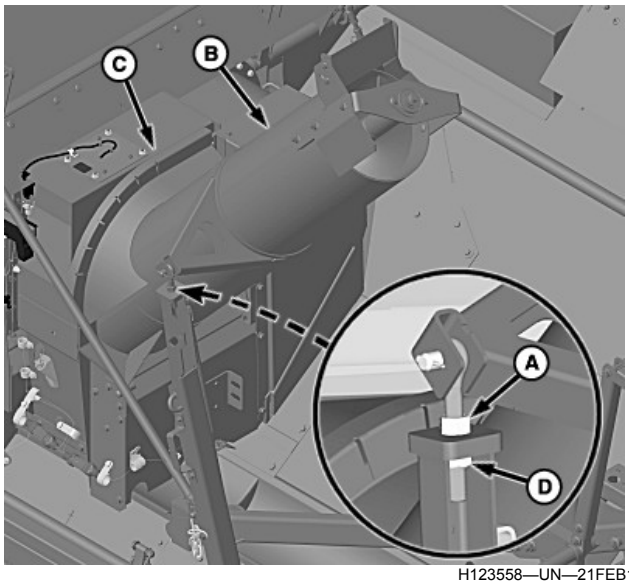
OBS: Korntankens fylleskrue er tung. Vær ekstra forsiktig når skruen løftes eller senkes .

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

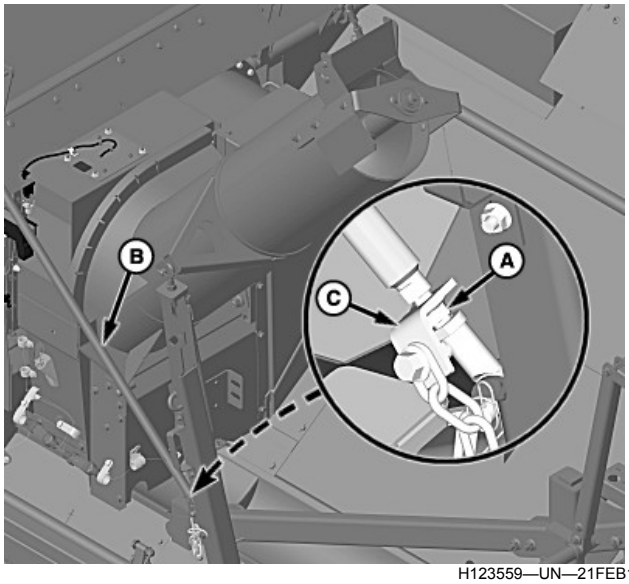
OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

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.

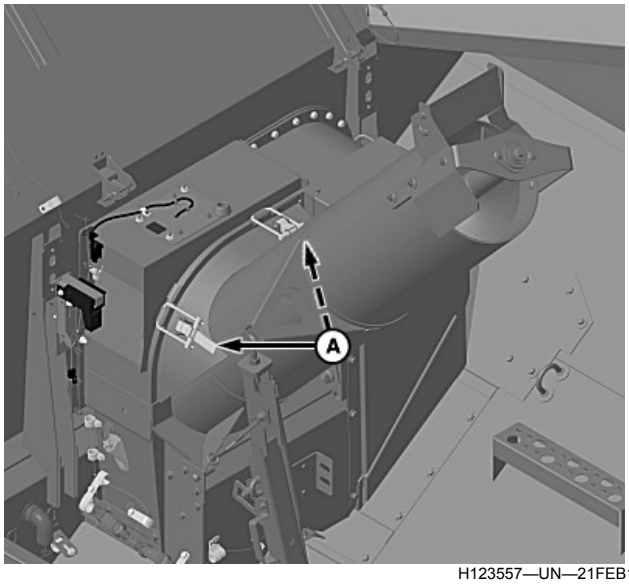
MERK: Forleng eller forkort spennskruen for å øke eller minske gapet mellom fylleskruehuset og mellomhuset.

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

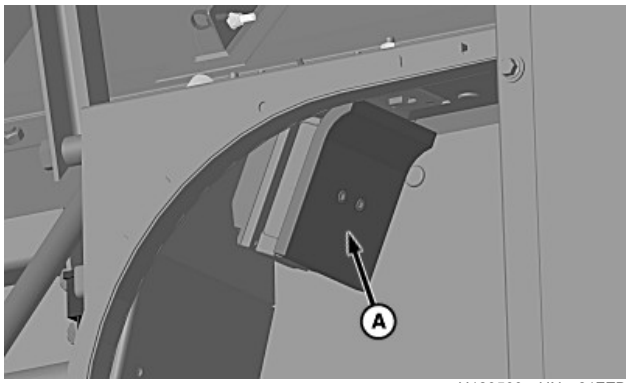
OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

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

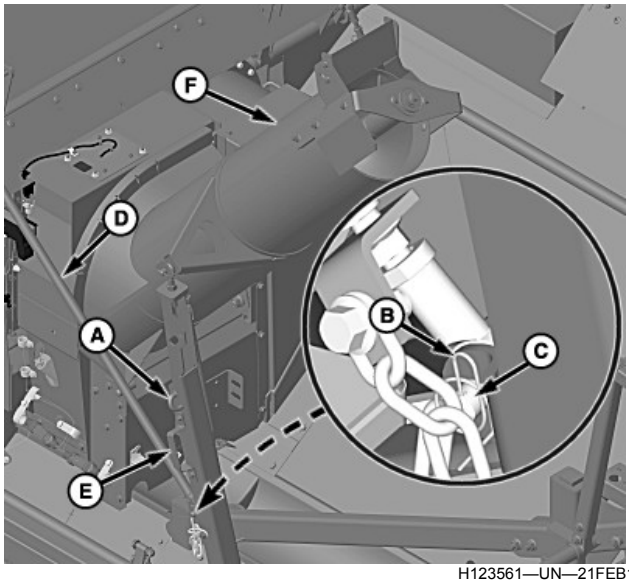
A—Plate for strømningssensor

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.

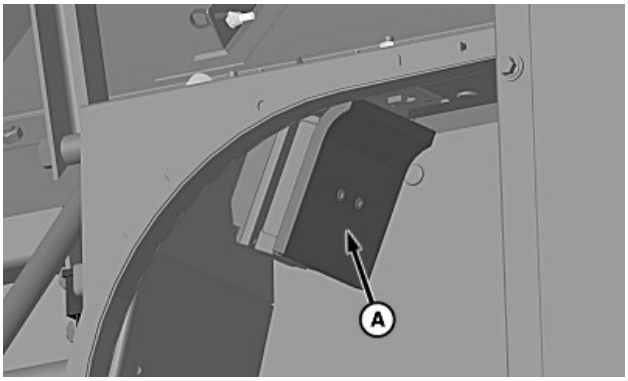
OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

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

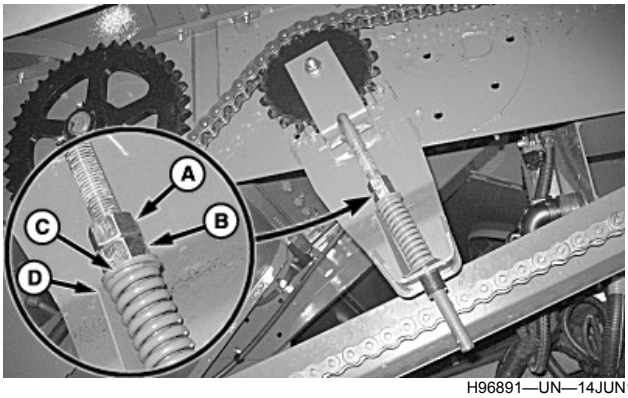
Rengjør platen (A) for strømningssensoren.

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

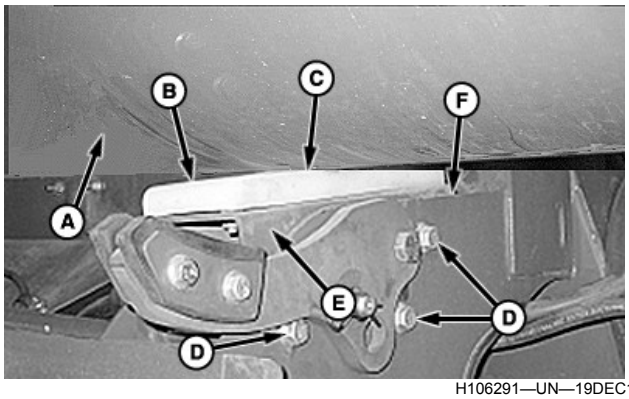
A—Mutter
B—Mutter
C—Skive
D—Ende på måler

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 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.

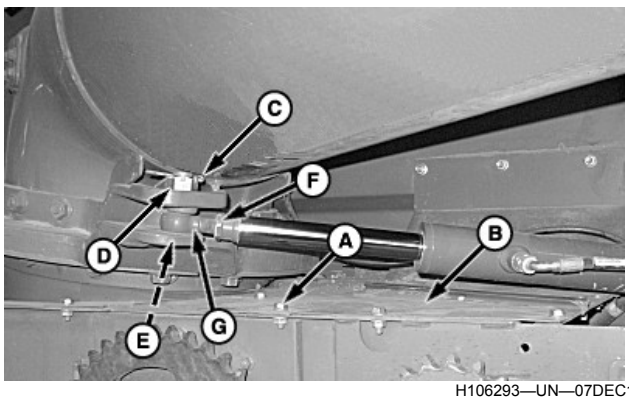
2. Hvis det er et gap mellom tømmeskruen og sliteplaten, løsne hodeskruene (D) og juster støttekrybben (E) vertikalt til sliteplaten berører den nedre overflaten til tømmeskruen.

MERK: Overflaten til støttekrybben (E) MÅ være parallell med toppen av korntankplaten (F).

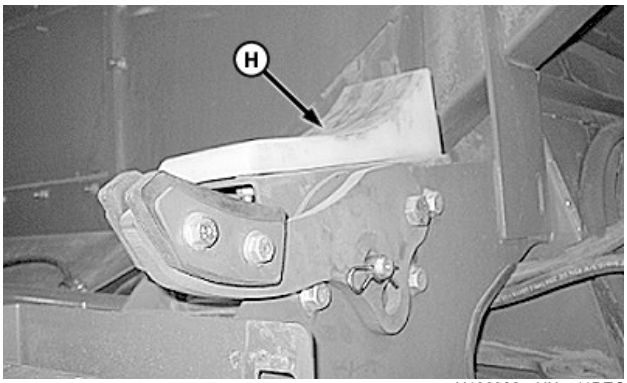
3. Stram hodeskruene når krybben er justert.

OUO6075,0004367-78-07OCT16

Tømmeskruens plassering – justering



H106293—UN—07DEC12



H106322—UN—11DEC12

A—Hodeskruer (8 stk.)
B—Deksel
C—Splint
D—Mutter og skive
E—Bolt
F—Mutter
G—Øyebolt
H—Slitasjeplate

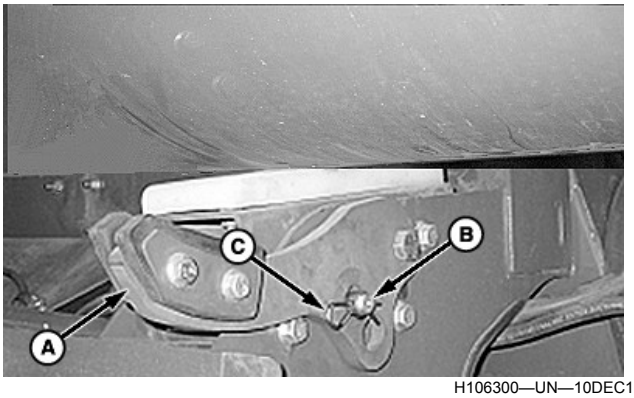
OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

MERK: Tømmeskruen MÅ være i kontakt med sliteplaten når den er riktig justert.

1. Fjern splinten (C), mutter og skive (D) og bolt (E).
2. Løsne mutteren (F) og juster øyebolten (G) til tømmeskruen så vidt berør sliteplatens overflate (H).
3. Monter skruer og deksler som tidligere ble fjernet, etter at tømmeskruen er justert.

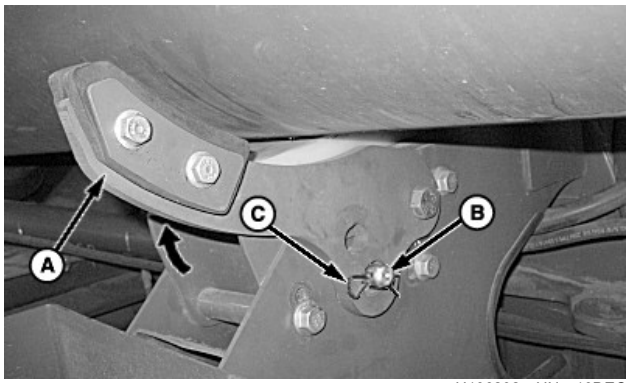
OUO6075,0004368-78-02DEC16

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

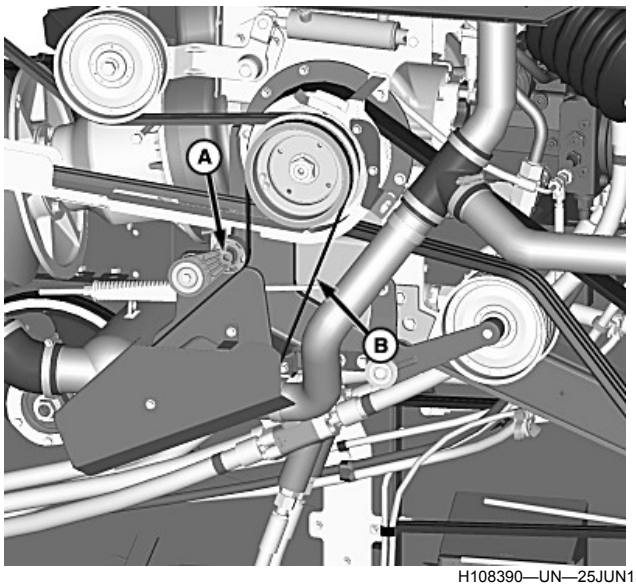
Senk låsearmen (A) som vist og monter bolten (B) og fest med fjærtappen (C).

Lagrings-/transportstilling

Hev låsearmen (A) som vist og monter bolten (B) og fest med fjærtappen (C).

OUO6075,0004369-78-20DEC16

Reim for drift av tømmeskrue—Utskifting (type A)



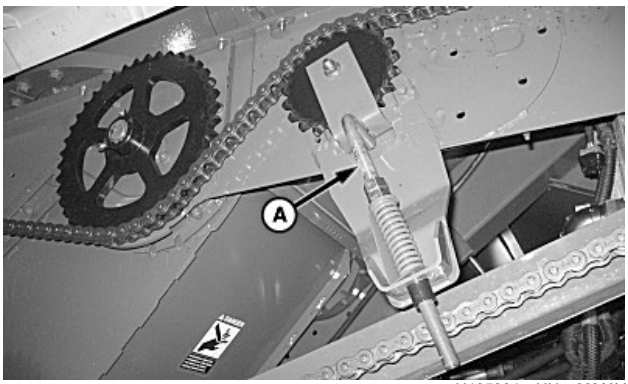
H108390—UN—25JUN13

A—Strammearm
B—Reim for drift av skruekompressor utv. rensing av eksosenhet (om montert)

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

MERK: Kontroller at tømmeskruens hydrauliske sylinder er koblet ut og trukket ut.

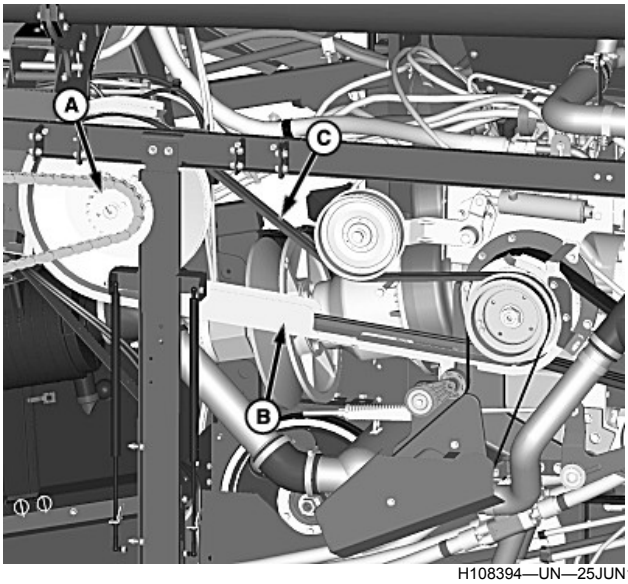
Bruk brytespaken for å avlaste belastningen på strammearmen (A) når du tar av reima for skruekompressor for utvendig rensing av eksosenhet (B).



H105391—UN—09MAY12

A—Strammer

Løsne strammeren (A) på drivkjede tømmeskrue.



H108394—UN—25JUN13

A—Kjededrev
B—Reimdeksel
C—Reimer

Fjern kjedet fra kjedetannhjulet (A).

Fjern hodeskruene fra reimkassen (B).

Fjern reimkasse og reimer (C).

Monter nye reimer reimkassen som tidligere ble fjernet.

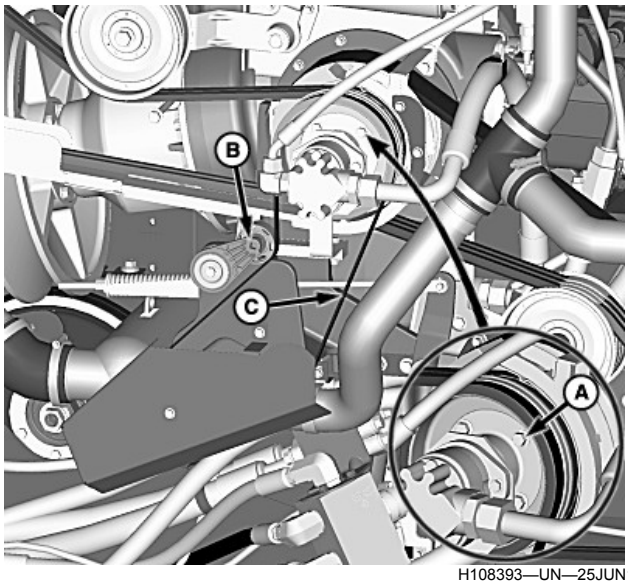
Bruk brytespaken for å avlaste belastningen på strammearmen når du monterer reimen for drift av skruekompressor (utv. rensing eksosenhet).

Monter dekselet og fest med hodeskruer.

Monter drivkjedet og juster strammeren til skiven er på linje med enden av måleren.

OUO6075,0004365-78-26JAN17

Reim for drift av tømmeskrue—Utskifting (type B



H108393—UN—25JUN13

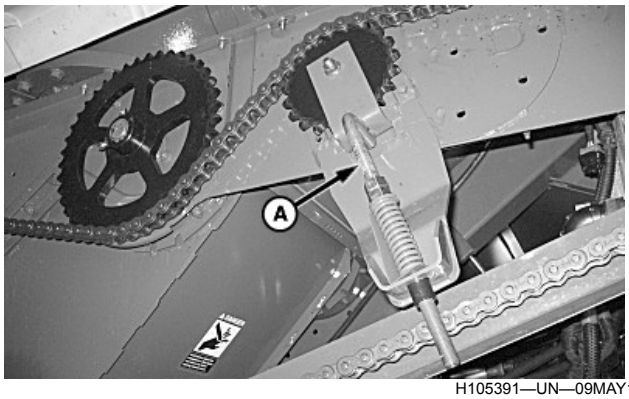
A—Hodeskruer
B—Strammearm
C—Reim for drift av skruekompressor utv. rensing av eksosenhet (om montert)

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

MERK: Kontroller at tømmeskruens hydrauliske sylinder er koblet ut og trukket ut.

Fjern hodeskruene (A) og få støttepumpeenheten ut av veien.

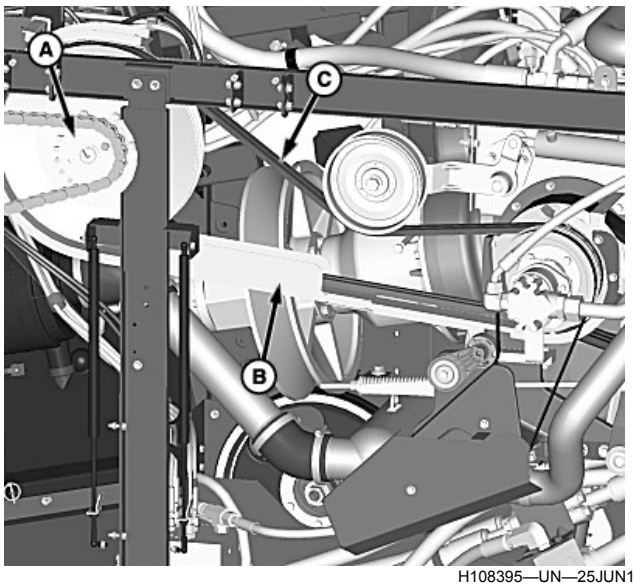
Bruk brytespaken for å avlaste belastningen på strammearmen (B når du tar av reima for skruekompressor for utvendig rensing av eksosenhet (C).



H105391—UN—09MAY12

A—Strammer

Løsne strammeren (A) på drivkjede tømmeskrue.



H108395—UN—25JUN13

A—Kjededrev
B—Reimdeksel
C—Reimer

Fjern kjedet fra kjedetannhjulet (A).

Fjern hodeskruene fra reimkassen (B).

Fjern reimkasse og reimer (C).

Monter nye reimer reimkassen som tidligere ble fjernet.

Monter pumpeenheten og stram hodeskruene iht. spesifikasjonen.

Spesifikasjon

Hodeskruer—Tiltrekkingsmoment	80 N·m (59 lb·ft)

Bruk brytespaken for å avlaste belastningen på strammearmen når du monterer reimen for drift av skruekompressor (utv. rensing eksosenhet).

Monter dekselet og fest med hodeskruer.

Monter drivkjedet og juster strammeren til skiven er på linje med enden av måleren.

OUO6075,0004366-78-26JAN17

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

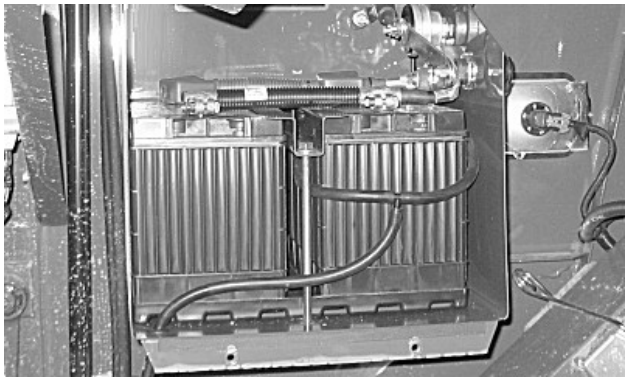
Hold konnektorene til elektronisk kontrollenhet rene

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.

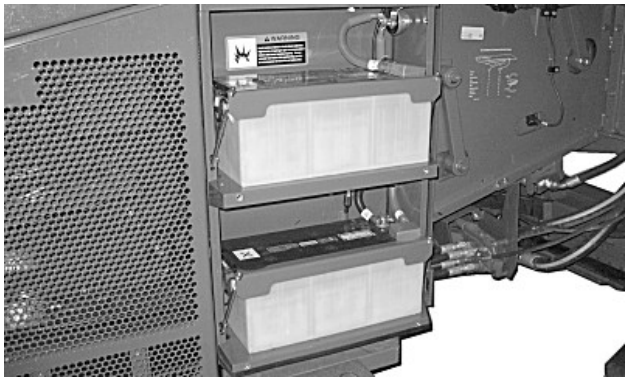
DX,WW,ECU04-78-11JUN09

Følg forhåndsreglene for det elektriske anlegget



H85704—UN—17APR06

Type A



H96581—UN—30JUN10

Type B

OBS: Maskinen må stå på et flatt underlag slik at væskenivået kan kontrolleres nøyaktig. 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.

OUO6075,0004356-78-07OCT16

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.

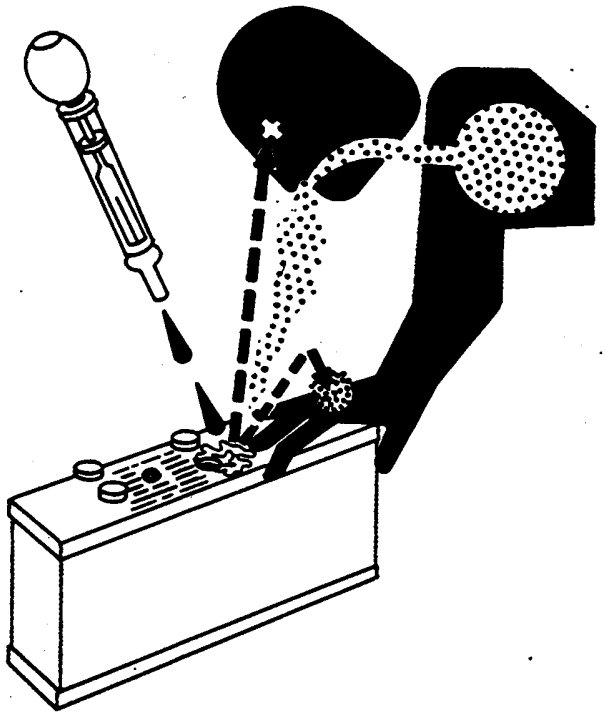
- Ved sveising på maskinen må du påse at jordledningen er koblet til de delene som det utføres sveising på. For maksimal beskyttelse bør du koble fra alle elektroniske styreenheter før du begynner å sveise.

  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.

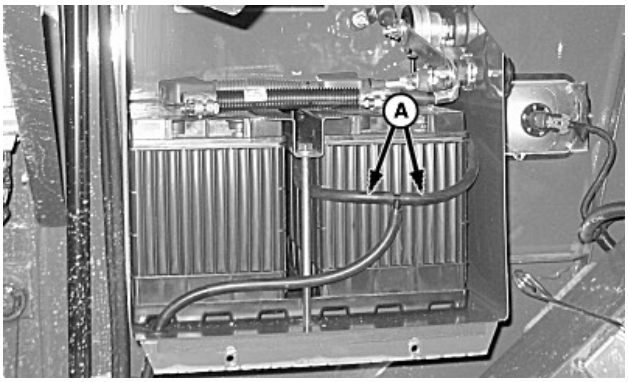
Hvis syre svelges:

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



H85705—UN—17APR06

Type A

H96586—UN—30JUN10

Type B

A—Lufterør

OBS: Maskinen må stå på et flatt underlag slik at væskenivået kan kontrolleres nøyaktig. 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.

OUO6075,0004357-78-15DEC16

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.

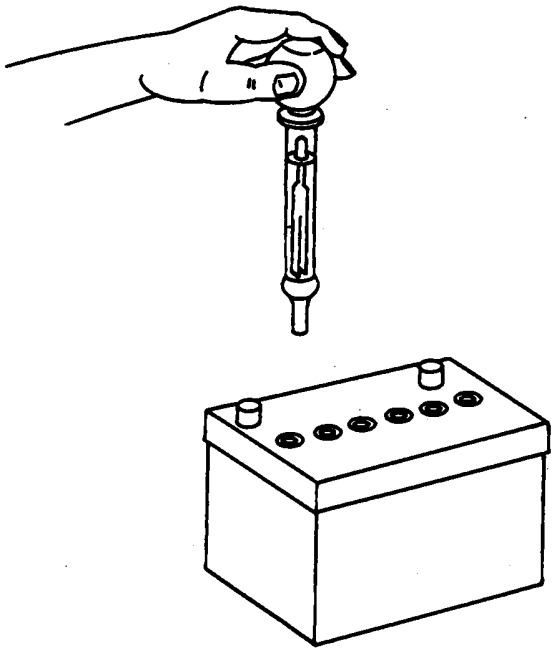
OUO6075,00007D8-78-19MAR07

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 batteriopplading ved å plassere en metallgjenstand over polene. Bruk et voltmeter eller hydrometer.



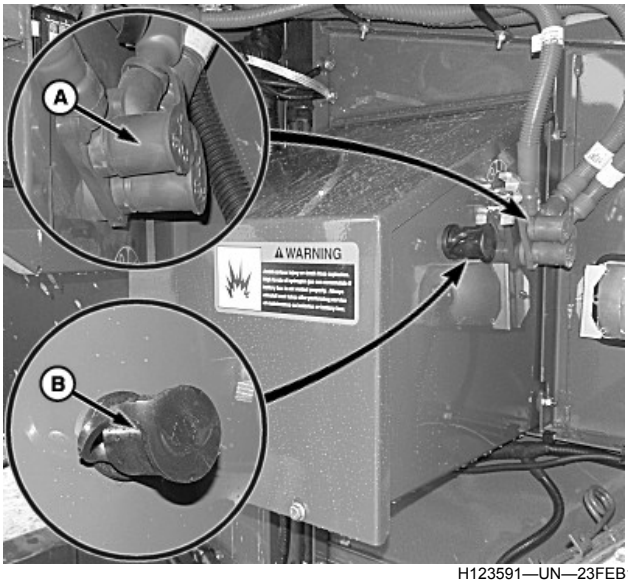
TS182—UN—23AUG88

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.

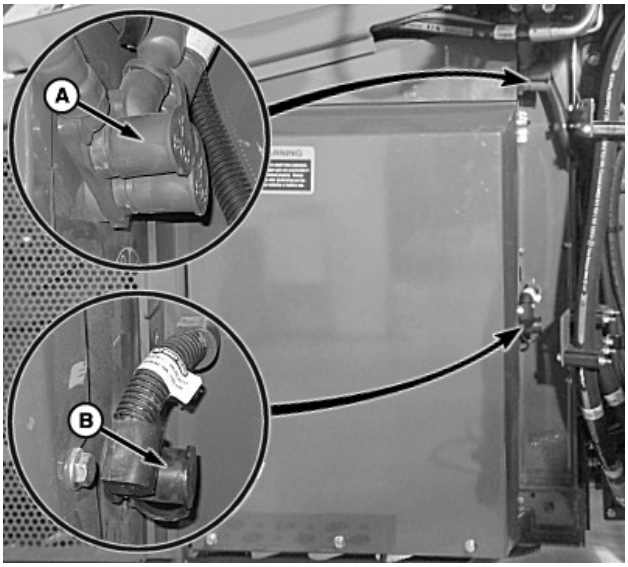
OUO6075,00007D9-78-19MAR07

Batterier – koble til starthjelp



H123591—UN—23FEB18

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.

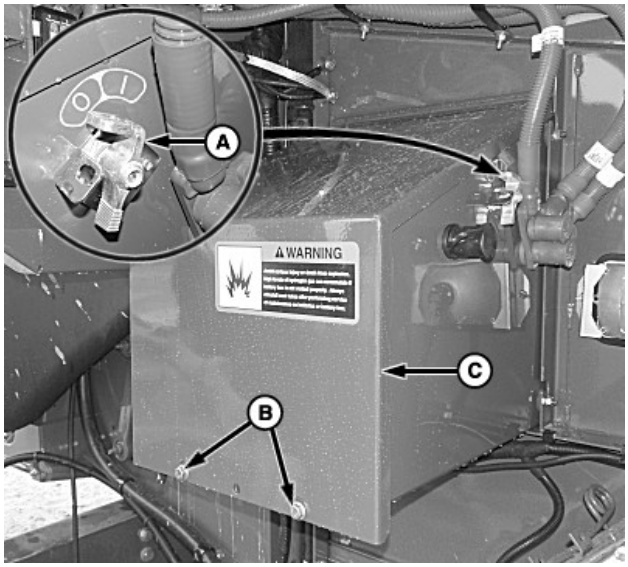
VIKTIG: Koble ALDRI til startkablene med tenningsnøkkelen eller hovedstrømbryteren satt PÅ. Foreta ALDRI start med startkabler med batteri på mer enn 12 volt.

Fjern beskyttelseshetten fra polene.

Den først 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) til maskinbatteriet.

OUO6075,000489E-78-23FEB18

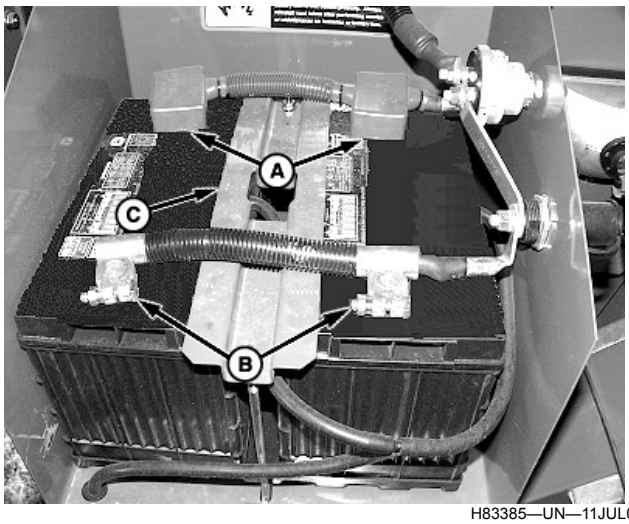
Batterier - fjerning og installering (type A)



H123592—UN—23FEB18

A—Hovedstrømbryter
B—Hodeskruer
C—Deksel

1. Drei hovedstrømbryteren (A) mot urviseren til AV.
2. Avmontere hodeskruer (B) og deksel (C) for å komme til batteriene.



H83385—UN—11JUL05

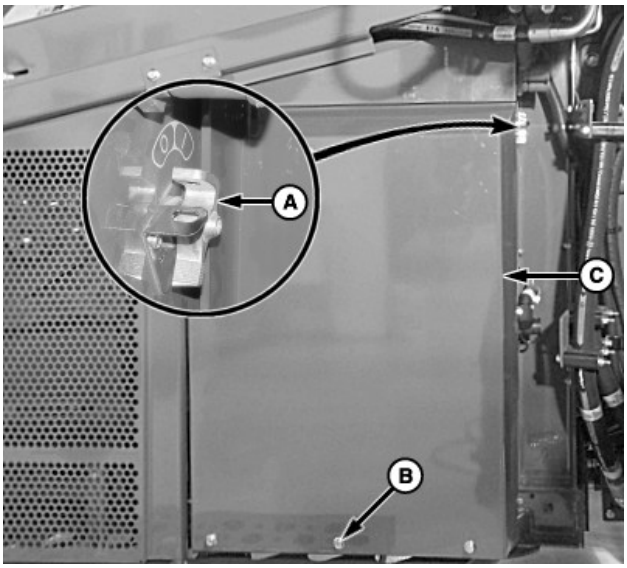
A—Plusskabel
B—Minuskabel (-)
C—Klemme

3. Koble den negative (-) kabelen (B) fra batteriene og den negative jordingsklemmen.

4. Koble den positive (+) kabelen (A) fra batteriene og den positive jordingsklemmen.
5. Ta av klammeret (C) og batteriets ventilasjonsrør.
6. Gjør ren batterier og området rundt dem.
7. Installer batteriene i batterikassen.
8. Rengjør batteripolene og koble til batteriets ventilasjonsrør.
9. Monter klemmen løst (C).
10. Koble den positive (+) kabelen (A) på batteriene og den positive klemmen.
11. Kople den negative (-) kabelen (B) på batteriene og den negative jordingsklemmen.
12. Trekk til polklemmene.
13. Installer det tidligere fjernet dekslet med hodeskruene.
14. Drei hovedstrømbryteren med klokken til PÅ-posisjon.

OUO6075,000489F-78-23FEB18

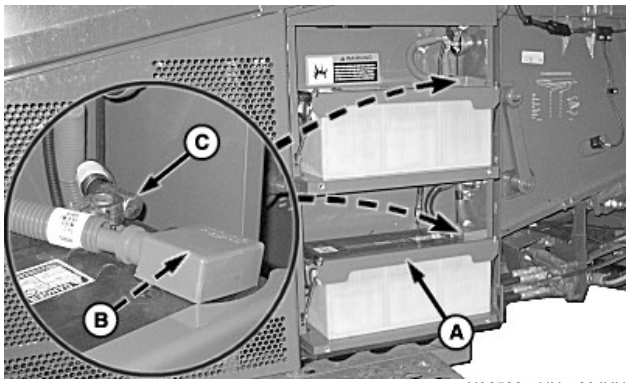
Batterier - fjerning og installering (type B)



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.



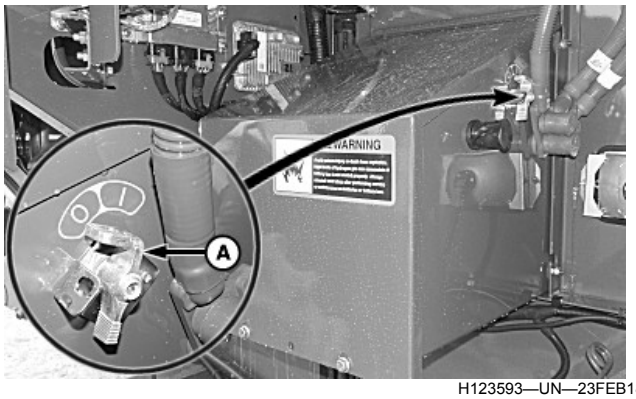
H96583—UN—30JUN10

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.

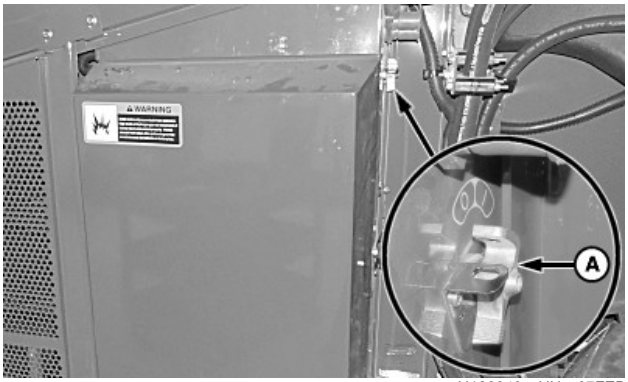
OUO6075,0004898-78-07FEB18

Hovedstrømbryter



H123593—UN—23FEB18

Type A



H123349—UN—07FEB18

Type B

A—Hovedstrømbryter

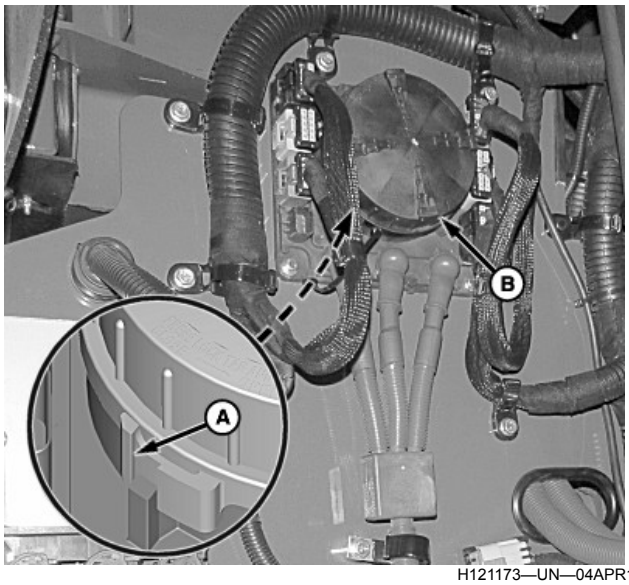
VIKTIG: Final Tier 4/Stage V: Vent minst 90 sekunder etter at motoren er stanset før du eventuelt kobler fra batteriet. Det selektive katalytiske reduksjonssystemet (SCR) tømmer automatisk ledningene for dieseleksosvæske (DEF) i løpet av denne tiden, rett etter at motoren er stanset. Hvis man ikke lar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

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.

Vri hovedstrømbryteren (A) med klokken for å slå PÅ maskinens elektrisk anlegg, eller vri bryteren mot klokken for å slå AV maskinens elektriske anlegg.

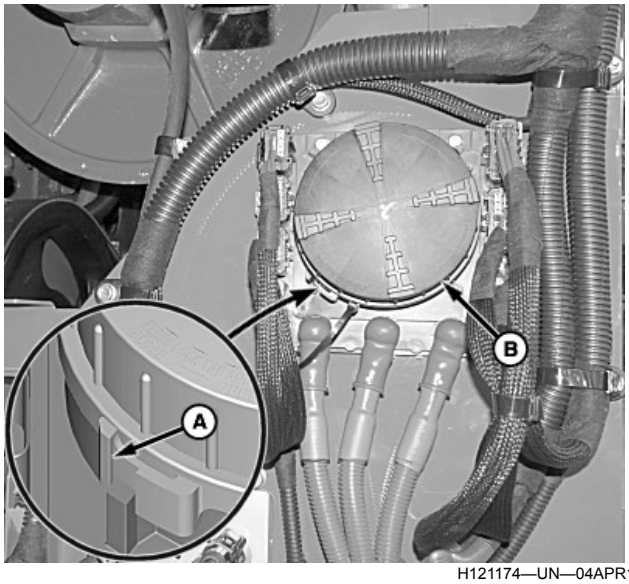
OUO6075,0004899-78-23FEB18

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.

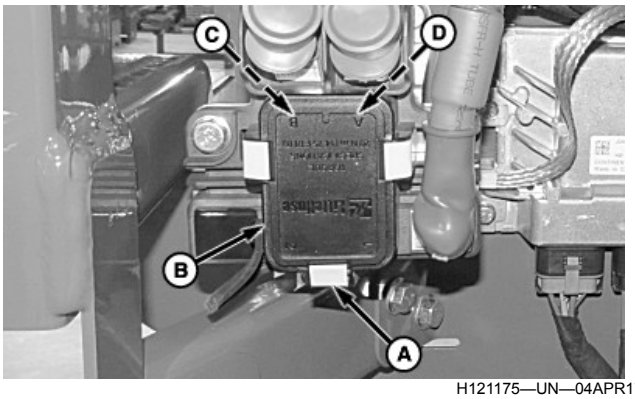
Trykk på låsetappen (A) og vri dekselet (B) mot klokken for å åpne sikringssenteret.

- 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), fuktighets-sensor
- 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 – Ikke i bruk
- 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

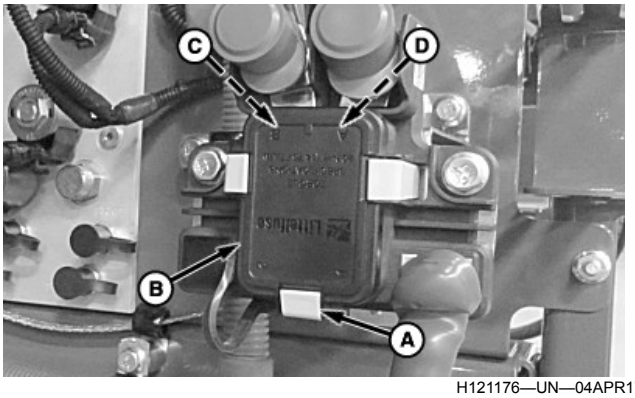
OUO6075,0004683-78-04APR17

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

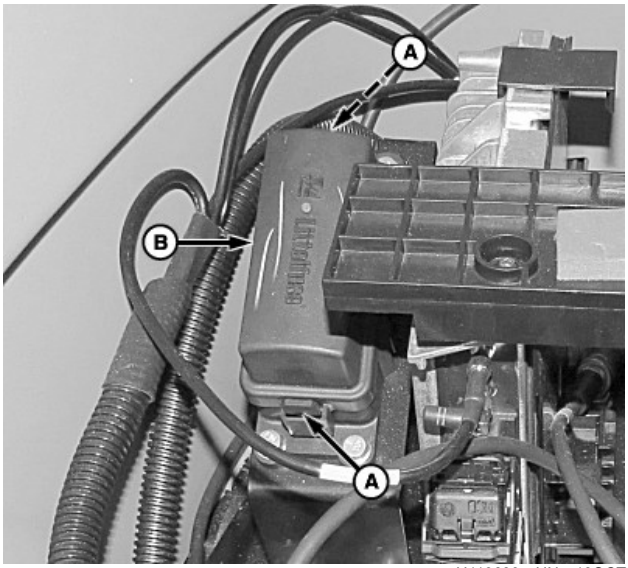
MERK: Sikringer rett på ledning sitter på høyre side eller venstre side, avhengig av maskinmodellen.

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

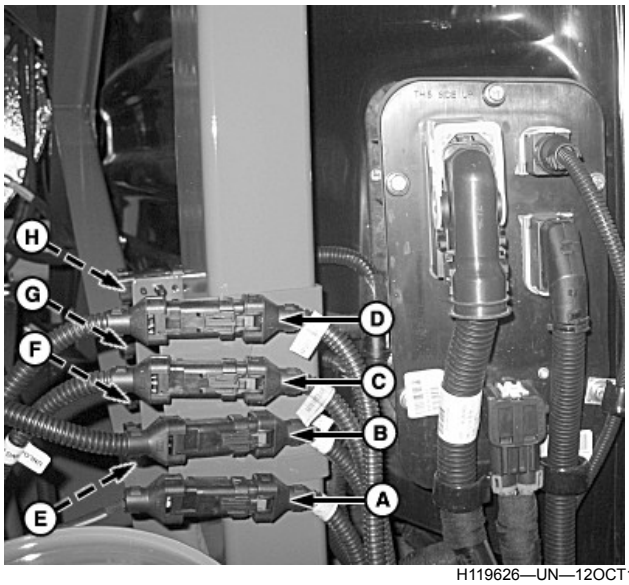
OBS: Du skal ikke basere deg på et kamera for å unngå kollisjon eller påvisning av folk rundt maskinen. For å unngå fare for skade eller død for føreren eller andre, må du alltid være oppmerksom på omgivelsene når du bruker maskinen. Les og forstå Unngå ryggeulykker i kapitlet Sikkerhet.

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.

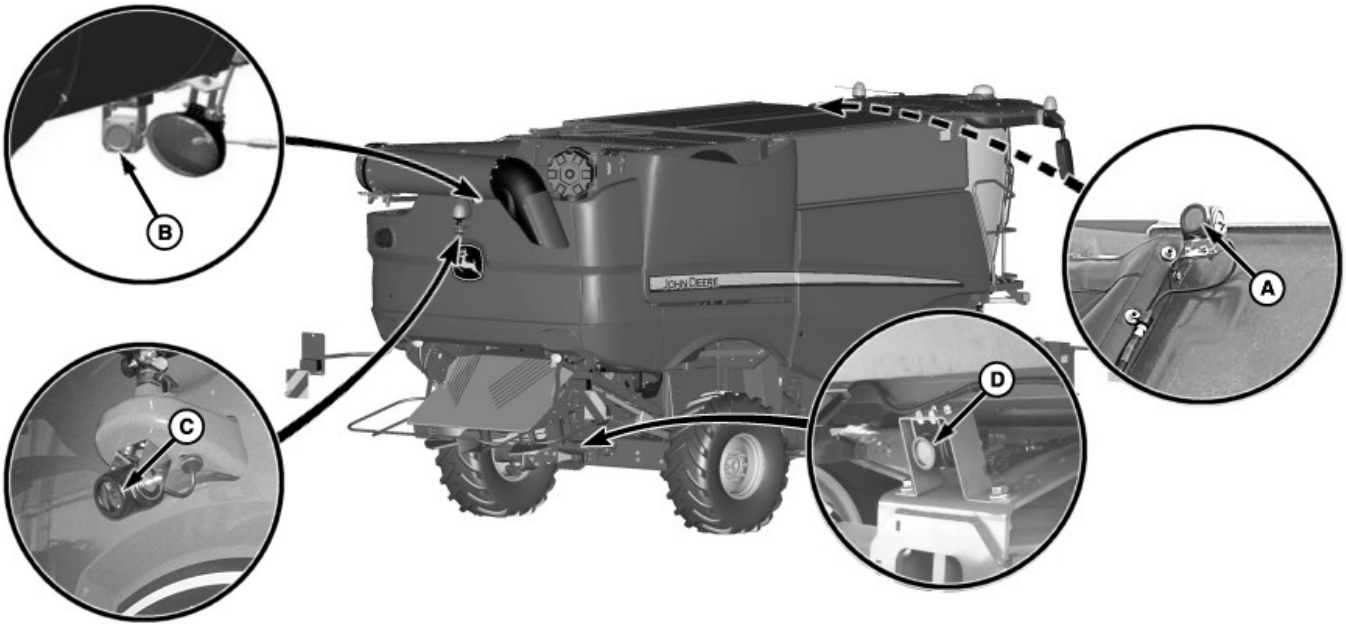
Videoinngang (E–H) sender videosignal til mulige ekstra GreenStar™ 3 2630 Display.

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

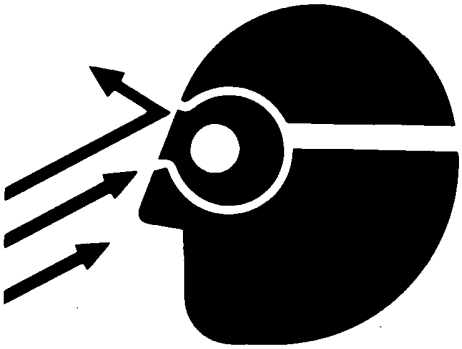
A—Kamera korntank
B—Kamera på tømmeskrue
C—Kamera bak
D—Kamera tilhengerkobling

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

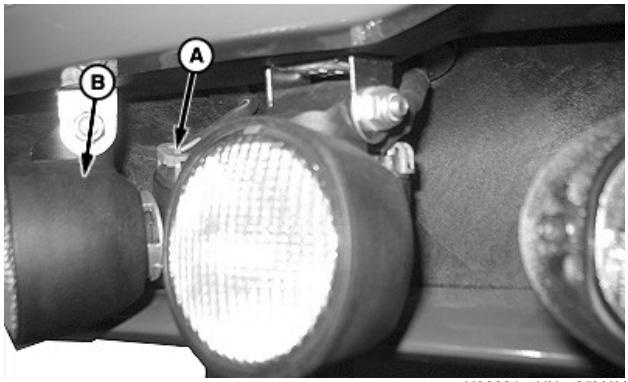
OBS: Halogenpærer (A) inneholder gass under trykk. Uriktig håndtering av pæren kan føre til at den knuses til små biter. For å unngå mulig skade:

- **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.**

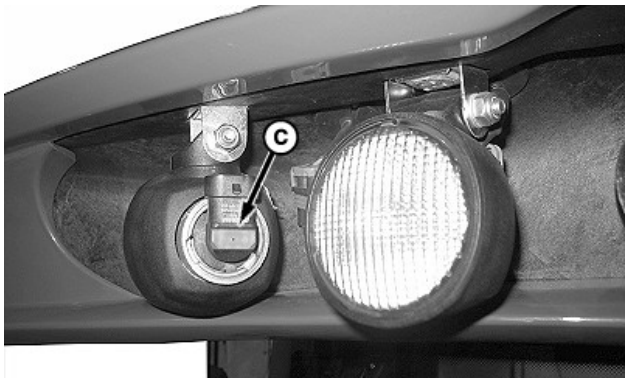
- **Ikke bruk pæren utenfor dens kabinett. Pæren har et høyt innvendig trykk, og hvis den er sprukket eller knust, kan den eksplodere og forårsake skader.**
- **Plasser den brukte pæren i emballasjen til den nye pæren og kasser iht. lokale forskrifter. Oppbevares utilgjengelig for barn.**

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.

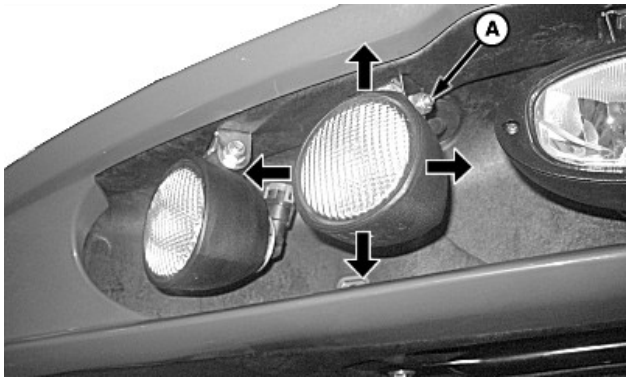
Sett en ny lyspære inn i huset og drei den med klokken for å montere den.

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.

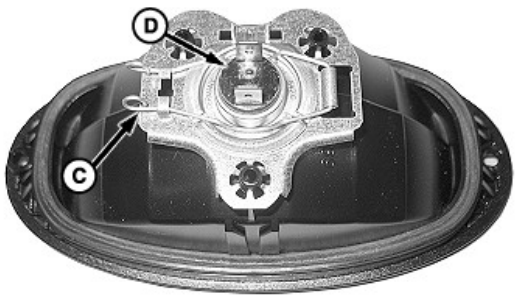
Vertikal justering: Løsne skruen (A). Drei lampen opp eler ned til ønsket stilling og fest med skruen. Gjenta etter behov på de andre lampene.

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.

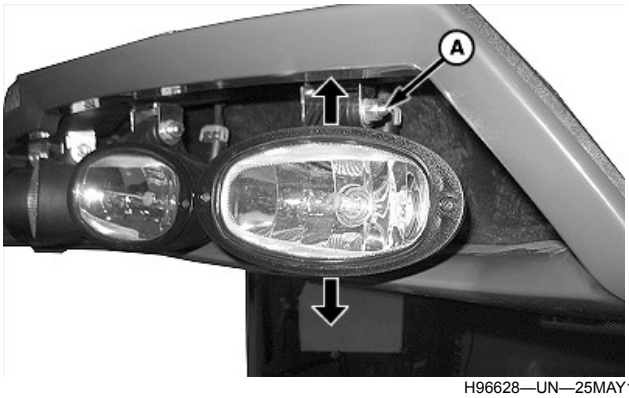
Sett inn pæreenheten og fest med klipsene.

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

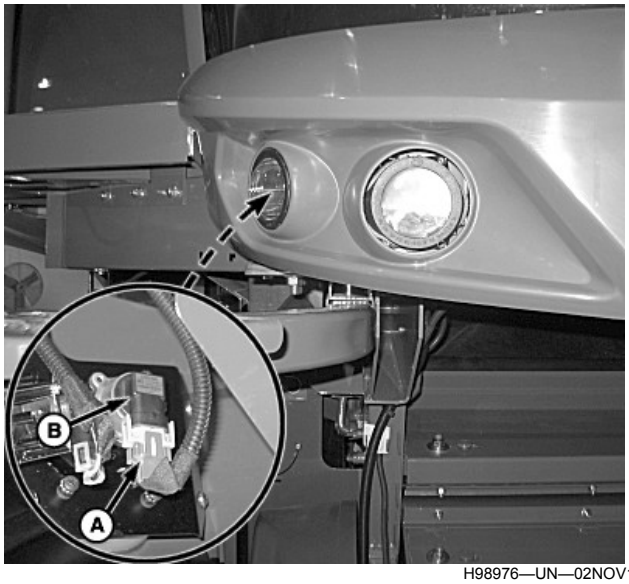
OBS: Løft loelevatorkanalen og senk sikkerhetsstoppen før du skifter eller justerer frontlysene.

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

Fascia lyspære (om utstyrt med)—Utskifting



H98976—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.

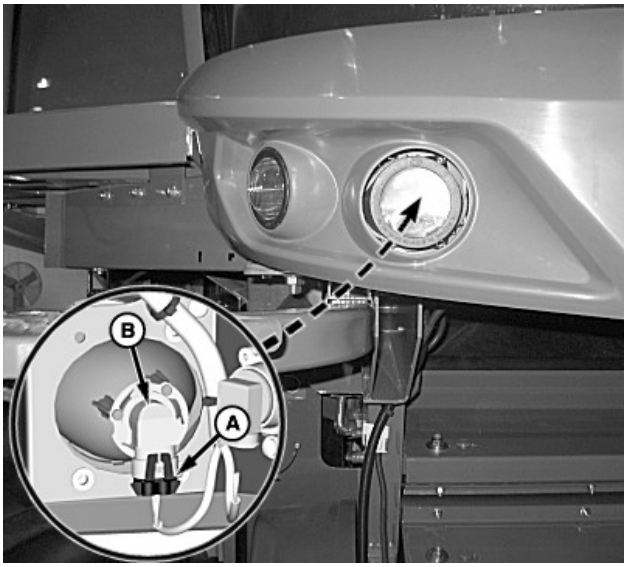
Ta ut og skifte pæren.

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.

OUO6075,0000A6F-78-04NOV10

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.

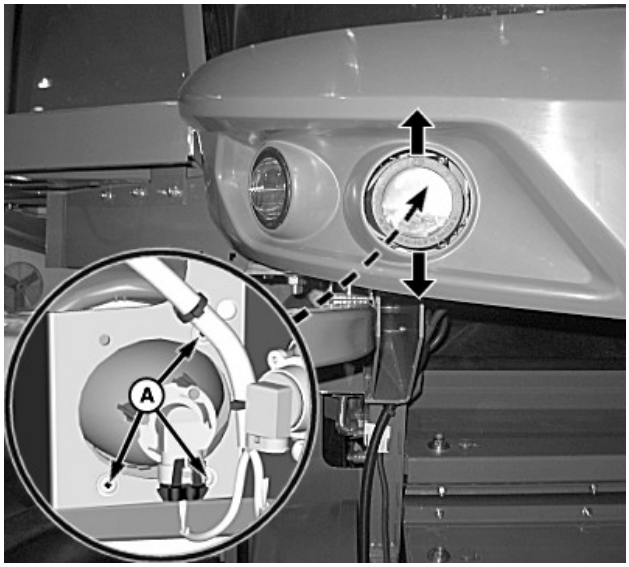
Ta ut og skifte pæren.

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

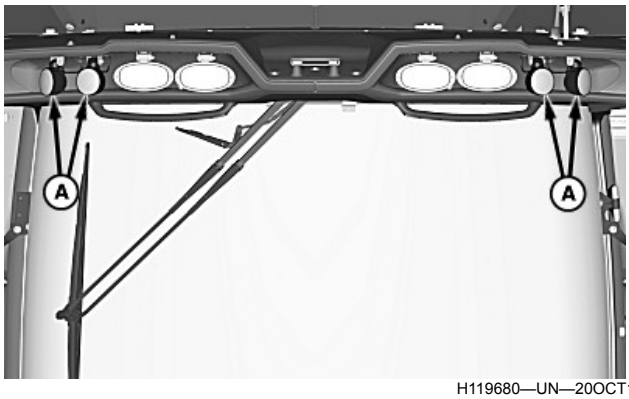
OBS: Senk loelevatorkanalen helt ned før du skifter eller justerer frontlysene.

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

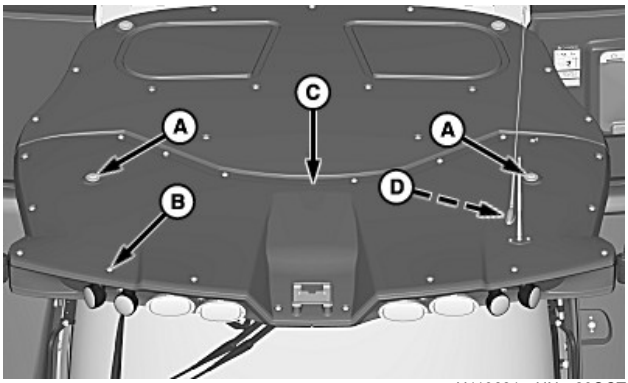


H119680—UN—20OCT16

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

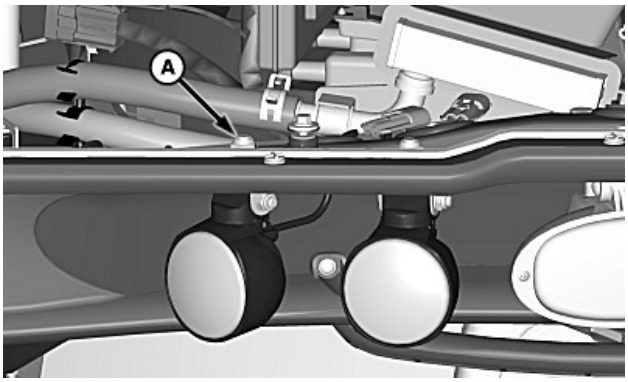
A—Hodeskrue og skive (2 stk.)
B—Hodeskrue og skive (19 stk.)
C—Førerhustak
D—Antenne

MERK: Ta av GreenStar™ posisjons-mottaker - hvis utstyrt med.

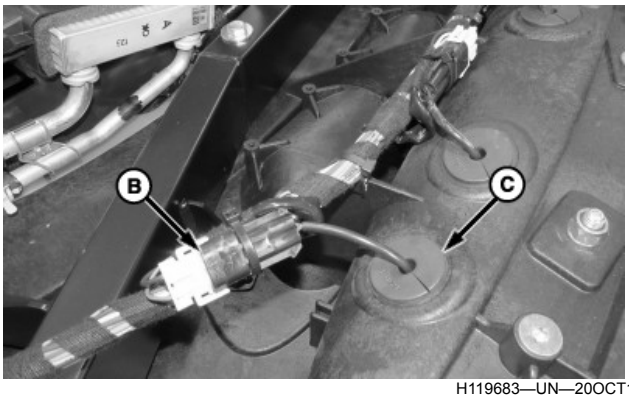
Ta av hodeskruene (A) og skivene (B).

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.

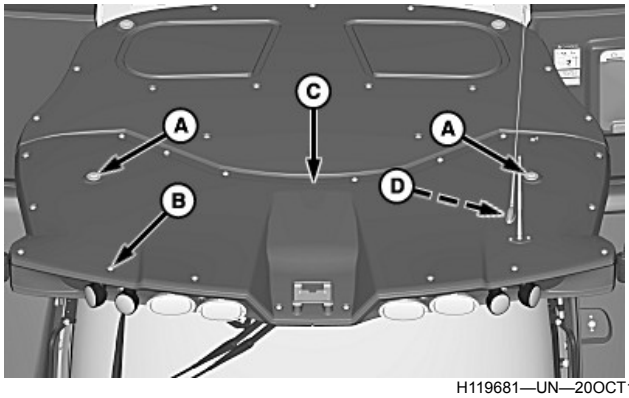
Trekk til skruen og mutteren etter spesifikasjon.

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.)
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.

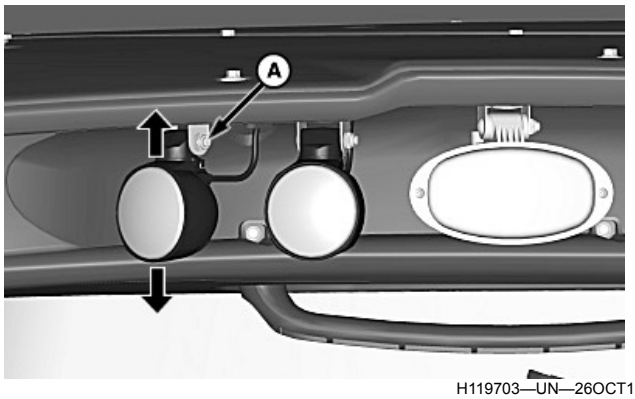
Spesifikasjon

Hodeskruer—Tiltrekkingsmoment. . . . . 10 N·m (89 lb·in)

OUO6075,000435E-78-30JAN17

GreenStar er et varemerke som tilhører Deere & Company

Lysdiode (LED) Lys (Valgfritt) - Justering



H119703—UN—26OCT16

A—Hodeskrue

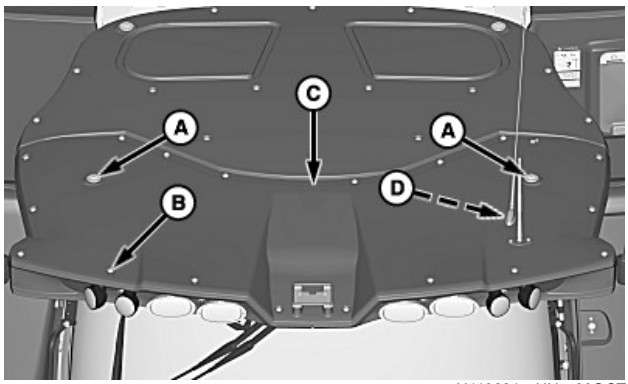
OBS: Løft loelevatorkanalen og senk sikkerhetsstoppen før du skifter eller justerer frontlysene.

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

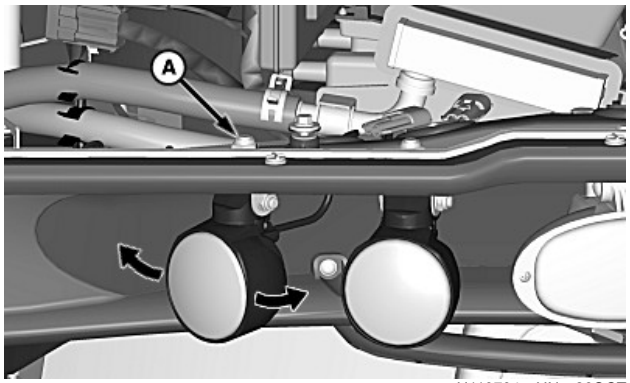
A—Hodeskrue og skive (2 stk.)
B—Hodeskrue og skive (19 stk.)
C—Førerhustak
D—Antenne

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).

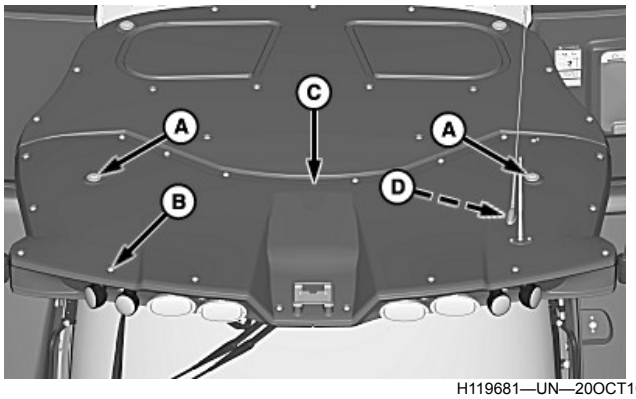
Drei lampen til venstre eller høyre til ønsket posisjon.

Trekk til skruen og mutteren etter spesifikasjon.

Spesifikasjon

Mutter—Tiltrekkingsmoment. . . . . 30 N·m (22 lb·ft)

Gjenta etter behov på de andre lampene.



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.

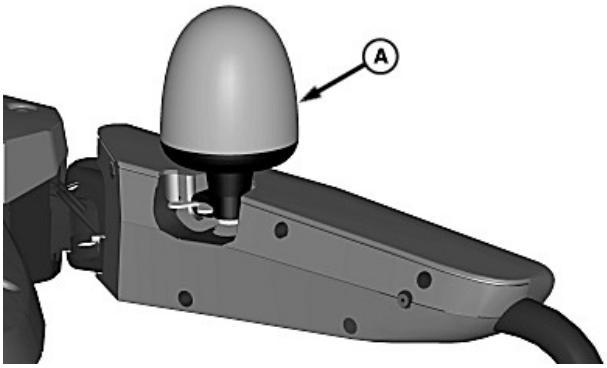
Spesifikasjon

Hodeskruer—Tiltrekkingsmoment. . . . . 10 N·m (89 lb·in)

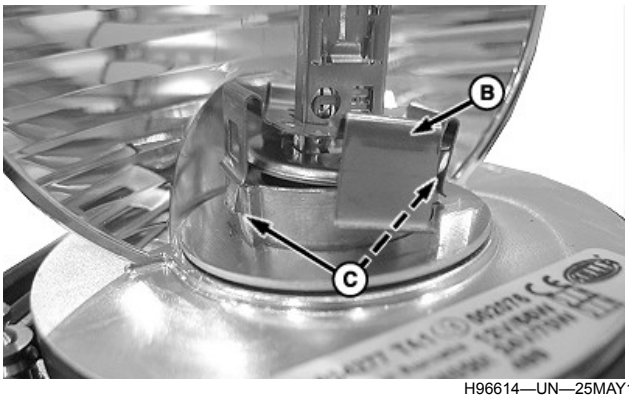
OUO6075,000435F-78-30JAN17

GreenStar er et varemerke som tilhører Deere & Company

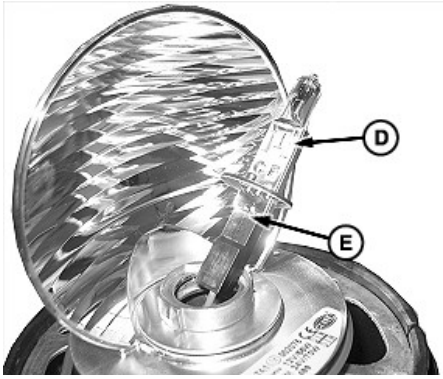
Utskifting av pære roterende varsellampe (type A)



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).

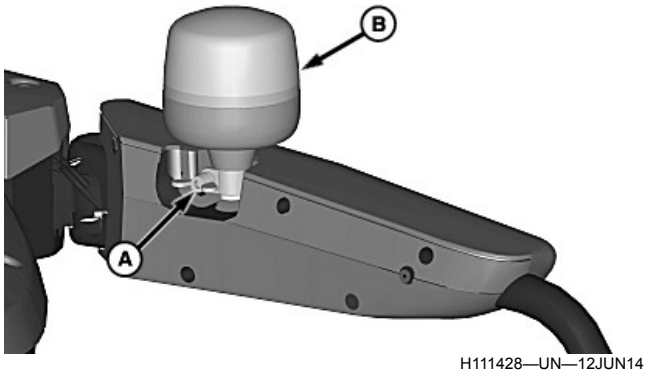
MERK: Vær forsiktig ved skifting av lyspærer – de er følsomme for hudkontakt. Hold lyspæren fri for olje og hudfett, bruk hansker for å unngå direkte berøring med glasset.

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.

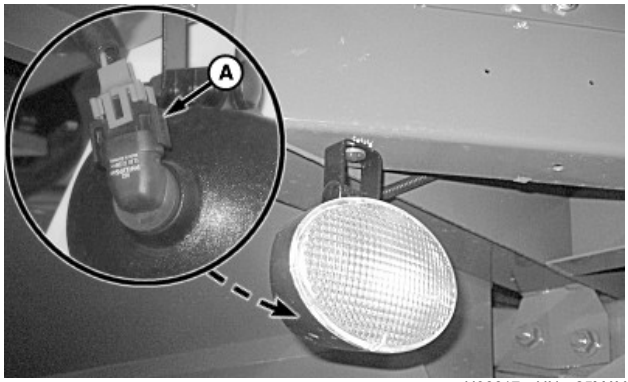
Ta ut og skift pæren.

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

Baklys, ekstra arbeidslys, stigtrinnlys, stubbelys, lys på korntank- og tømmeskrue —Utskifting



H96617—UN—25MAY10

Høyre stubbelys

A—Kontakt

Kople ledningsnettkoblingen (A) fra lyspæren

Drei lyspæren mot urviseren for å ta den ut.

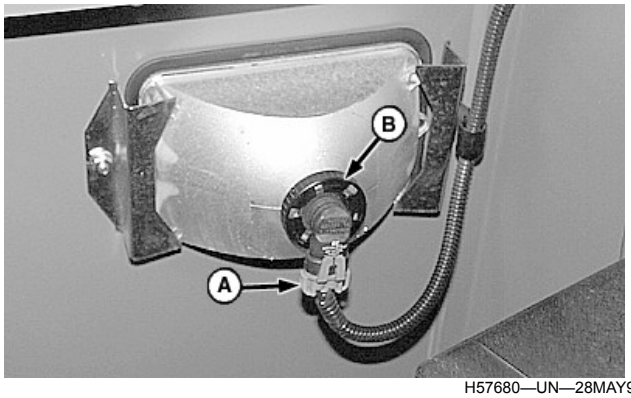
Ta ut og skifte pæren.

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 en ny lyspæreenhet inn i huset og drei den mot klokken for å montere den. Koble til ledninger om de er avmontert.

OUO6075,0000781-78-04NOV10

Arbeidslys på siden samt over såldkasse — Utskifting



H57680—UN—28MAY99

A—Kontakt
B—Stoppring

Kople ledningsnettkoblingen (A) fra lyspæren

Skyv inn og vri holderringen (B) mot urviseren og ta den ut.

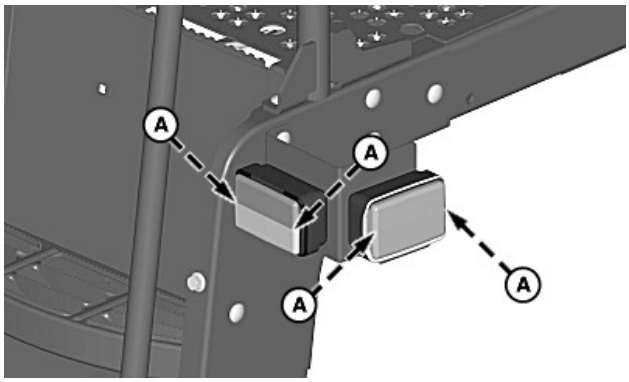
Ta ut og skifte pæren.

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 ny pære i motsatt rekkefølge og koble til ledningsnettet.

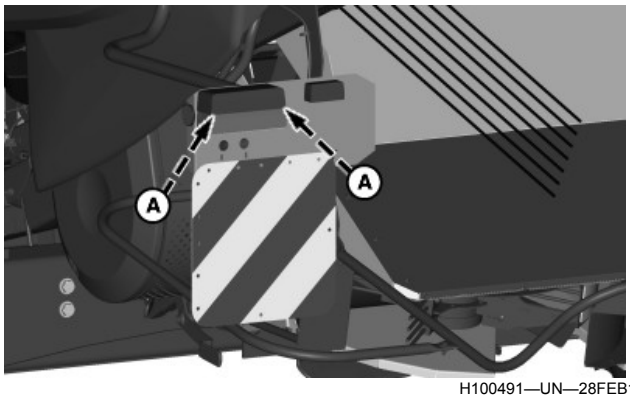
OUO6075,0000782-78-04NOV10

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.

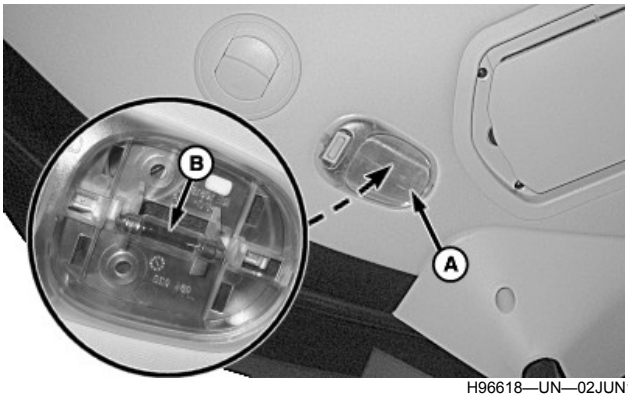
Fjern lyspæren ved å trykke inn og vri mot klokken.

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

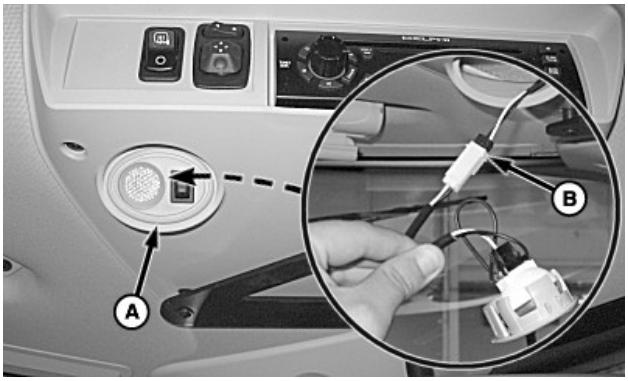
Fjern linsedekselet (A) og skift pære (B).

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

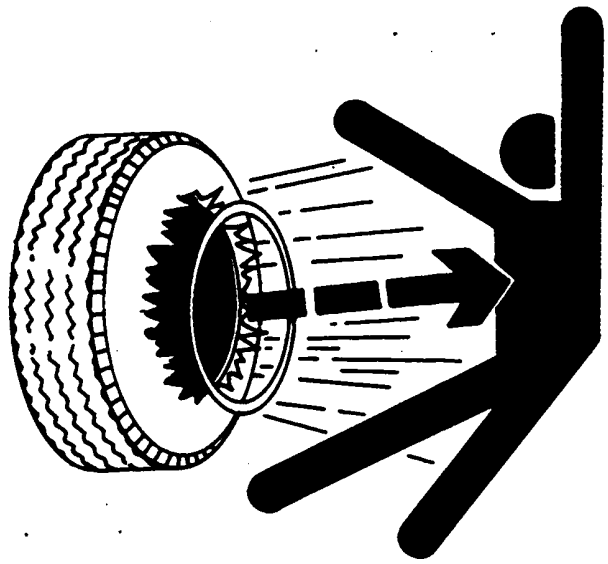
Ta ut lampen (A) og koble ledningsnettet fra kontakten (B).

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

Dekktrykk foran (enkel-montering konfigurasjon) (maisaggregat)

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 denne delen for ytterligere informasjon.

Dekktrykk og anbefalte konfigurasjoner som vises for maisaggregater i 700-serien er kompatible for maisaggregater i 600-serien.

Fordekkstørrelse (Belastningsindeks)	Modell	Uten skjærebord / Transport[a]	706C 706C-SM 708C 708C-SM	712C	712C-SM	716C 716C-SM 718C 718C-SM
		Lufttrykk bar (psi)				
680/85R32 AC70G TL 178A8-	S760	1,45 (21)	2,41 (35)	2,83 (41)	NR	NR
	S770	1,45 (21)	2,41 (35)	2,83 (41)	3,24 (47)	NR
	S780 S785 S790	1,45 (21)	2,83 (41)	3,24 (47)	4,00 (58)	4,14 (60)
680/85R32 CHO AC70G TL 178A8-	S760	1,45 (21)	2,00 (29)	2,41 (35)	NR	NR
	S770	1,45 (21)	2,00 (29)	2,41 (35)	2,41 (35)	NR
	S780 S785 S790	2,00 (29)	2,41 (35)	2,83 (41)	2,83 (41)	4,00 (58)
IF680/85R32 CFO TL CEREXBIB 179A8-	S760	1,17 (17)	1,59 (23)	1,93 (28)	NR	NR
	S770	1,17 (17)	1,59 (23)	1,93 (28)	2,07 (30)	NR
	S780 S785 S790	1,17 (17)	2,00 (29)	2,41 (35)	NR	NR
VF710/70R42 CFO HC3000 TL (190B)	S760	1,60 (23)	1,60 (23)	2,00 (29)	NR	NR
	S770	1,60 (23)	1,60 (23)	2,00 (29)	2,41 (35)	NR
	S780 S785 S790	1,60 (23)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,83 (41)	3,17 (46)
800/65R32 AC70N TL 178A8-	S760	1,65 (24)	2,83 (41)	2,83 (41)	NR	NR
	S770	1,65 (24)	2,83 (41)	2,83 (41)	3,24 (47)	NR
IF800/65R32 CFO+ TL CEREXBIB2 181A8-	S760	1,17 (17)	1,59 (22)	1,72 (25)	NR	NR
	S770	1,17 (17)	1,59 (22)	1,93 (28)	1,93 (28)	NR
IF800/70R32 CFO+ TL CEREXBIB2 185A8-	S760	1,17 (17)	1,31 (19)	1,52 (22)	NR	NR
	S770	1,17 (17)	1,52 (22)	1,52 (22)	1,52 (22)	NR
	S780 S785 S790	1,17 (17)	1,52 (22)	1,59 (23)	1,93 (28)	2,28[b] (33)[b]
800/70R32 CHO SFT TL 175A8-	S760	1,24 (18)	1,65 (24)	2,00 (29)	NR	NR
	S770	1,24 (18)	1,65 (24)	2,00 (29)	2,00 (29)	NR

Fordekkstørrelse (Belastningsindeks)	Modell	Uten skjærebord / Transport[a]	706C 706C-SM 708C 708C-SM	712C	712C-SM	716C 716C-SM 718C 718C-SM
		Lufttrykk bar (psi)				
	S780 S785 S790	1,45 (21)	2,00 (29)	2,41 (35)	2,41 (35)	NR
IF800/70R38 CFO+ TL CEREXBIB2 187A8-	S760	1,17 (17)	1,17 (17)	1,31 (19)	NR	NR
	S770	1,17 (17)	1,17 (17)	1,31 (19)	1,52 (22)	NR
	S780 S785 S790	1,17 (17)	1,52 (22)	1,52 (22)	1,52 (22)	2,00 (29)
800/70R38 SFT TL 181A8-	S760	0,83 (12)	2,00 (29)	2,00 (29)	NR	NR
	S770	0,83 (12)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,41 (35)	NR
	S780 S785 S790	0,83 (12)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,83 (41)	NR
LSW800/55R46 R1W (190D)	S760	1,38 (20)	2,00 (29)	2,21 (32)	2,41 (35)	NR
	S770	1,38 (20)	2,00 (29)	2,41 (35)	2,41 (35)	NR
	S780 S785 S790	1,38 (20)	2,41 (35)	2,62 (38)	2,83 (41)	NR
900/60R32 SFT TL 176A8-	S760	1,17 (17)	2,41 (35)	2,41 (35)	NR	NR
	S770	1,17 (17)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,83 (41)	NR
	S780 S785 S790	1,17 (17)	2,41 (35)	2,83 (41)	NR	NR
900/60R38 SFT TL 181A8-	S760	1,03 (15)	2,00 (29)	2,00 (29)	NR	NR
	S770	1,03 (15)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,41 (35)	NR
	S780 S785 S790	1,03 (15)	2,41 (35)	2,83 (41)	2,83 (41)	NR
VF900/60R38 CFO+ TL CEREXBIB2 193A8-	S760	1,17 (17)	1,17 (17)	1,31 (19)	NR	NR
	S770	1,17 (17)	1,31 (19)	1,52 (22)	1,52 (22)	NR
	S780 S785 S790	1,17 (17)	1,52 (22)	1,52 (22)	1,59 (23)	2,07 (30)
IF1250/50R32 CFO (201B)	S760	0,83 (12)	103 (15)	1,17 (17)	NR	NR
	S770	0,83 (12)	103 (15)	1,17 (17)	1,17 (17)	NR
	S780 S785 S790	0,83 (12)	103 (15)	1,17 (17)	138 (20)	159 (23)

[a] *Indikerer veitransport konfigurasjon (uten skjærebord, tom korntank).*
[b] *Gjelder kun 716C. 716C-SM, 718C, og 718C-SM anbefales ikke med denne konfigurasjonen.*

C = Maisskjærebord
C-SM = Maisaggregat med StalkMaster™
NR = Indikerer en ikke-anbefalt kombinasjon.

StalkMaster er et varemerke av Deere & Company

OUO6075,00048CB-78-16APR18

Dekktrykk foran (tvilling-montering konfigurasjon) (maisaggregat)

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 denne delen for ytterligere informasjon.

Dekktrykk og anbefalte konfigurasjoner som vises for maisaggregater i 700-serien er kompatible for maisaggregater i 600-serien.

Fordekkstørrelse (Belastningsindeks)	Modell	Uten skjærebord / Transport[a]	706C 706C-SM 708C 708C-SM	712C	712C-SM	716C 716C-SM 718C 718C-SM
		Lufttrykk bar (psi)				
520/85R42 R2 tvilling 165A8-	S760	1,17 (17)	1,79 (26)	2,00 (29)	NR	NR
	S770	1,17 (17)	1,79 (26)	2,00 (29)	2,00 (29)	NR
	S780 S785 S790	1,38 (20)	2,28 (33)	2,48 (36)	2,48 (36)	331 (48)
VF520/85R42 CFO+ TL CEREXBIB2 tvilling 177A8-	S760	1,52 (22)	1,17 (17)	1,17 (17)	NR	NR
	S770	1,59 (23)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,31 (19)	NR
	S780 S785 S790	1,59 (23)	1,17 (17)	1,31 (19)	1,52 (22)	1,72 (25)
650/85R38 R1W tvilling 173A8-	S760	1,03 (15)	1,45 (21)	1,45 (21)	NR	NR
	S770	1,03 (15)	1,45 (21)	1,59 (23)	1,59 (23)	NR
	S780 S785 S790	1,03 (15)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	2,00 (29)

C = Maisskjærebord
C-SM = Maisaggregat med StalkMaster™
FC = Foldbart maisaggregat
FC-SM = Foldbart maisaggregat med StalkMaster™
NR = Indikerer en ikke-anbefalt kombinasjon.

StalkMaster er et varemerke av Deere & Company
[a] *Indikerer veitransport konfigurasjon (uten skjærebord, tom korntank).*

OUO6075,00048CC-78-19APR18

Dekktrykk foran (Enkel-montering dekk HillMaster™-konfigurasjon) (maisaggregat)

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 denne delen for ytterligere informasjon.

Dekktrykk og anbefalte konfigurasjoner som vises for maisaggregater i 700-serien er kompatible for maisaggregater i 600-serien.

Fordekkstørrelse (Belastningsindeks)	Modell	Uten skjærebord / Transport[a]	706C 706C-SM 708C 708C-SM	712C 712C-SM 716C 716C-SM 718C 718C-SM
		Lufttrykk bar (psi)		
680/85R32 AC70G TL 178A8-	S770 HM	1,45 (21)	2,41 (35)	NR
	S780 HM S785 HM S790 HM	2,00 (29)	2,83 (41)	NR
680/85R32 CHO AC70G TL 178A8-	S770 HM	1,45 (21)	2,41 (35)	NR
	S780 HM S785 HM S790 HM	2,00 (29)	2,41 (35)	NR
IF680/85R32 CFO TL CEREXBIB 179A8-	S770 HM	1,17 (17)	1,59 (23)	NR
	S780 HM S785 HM S790 HM	1,17 (17)	1,72 (25)	NR
IF800/70R32 CFO+ TL CEREXBIB2 185A8-	S770 HM	1,17 (17)	1,52 (22)	NR
	S780 HM S785 HM S790 HM	1,17 (17)	1,59 (23)	NR
800/70R32 CHO SFT TL 175A8-	S770 HM	1,24 (18)	1,65 (24)	NR
	S780 HM S785 HM S790 HM	1,45 (21)	1,65 (24)	NR

C = Maisskjærebord
C-SM = Maisaggregat med StalkMaster™
HM = HillMaster™
NR = Indikerer en ikke-anbefalt kombinasjon.

StalkMaster er et varemerke av Deere & Company
HillMaster er et varemerke som tilhører Deere & Company
[a]Indikerer veitransport konfigurasjon (uten skjærebord, tom korntank).

OUO6075,00048CD-78-24APR18

Dekktrykk foran (enkel-montering konfigurasjon) (belte-pickup / Skjærebord / duk-skjærebord)

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 denne delen for ytterligere informasjon.

Dekktrykk og anbefalte konfigurasjoner som vises for maisaggregater i 700D- og 700FD-serien Draper er kompatible for maisaggregater i 600D- og 600FD-serien Draper.

Fordekkstørrelse (Belastningsindeks)	Modell	Uten skjærebord / Transport[a]	615 BPU	618R/F	620R/F 622R/F 625R/F 622X[b]	622PF 625PF 630R/F 725D 625X[b]	730D 730FD 630X	635R/F	735D 735FD 730PF 635X[c]	740D 740FD 735PF 640X[d]	745FD 740PF
		Lufttrykk bar (psi)									
680/85R32 AC70G TL 178A8-	S760 S770	1,45 (21)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,41 (35)	2,83 (41)	3,24 (47)	2,83 (41)	3,24 (47)	NR	NR
	S780 S785 S790	1,45 (21)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,83 (41)	3,24 (47)	4,00 (58)	4,00 (58)	4,00 (58)	4,00 (58)	4,00 (58)
680/85R32 CHO AC70G TL 178A8-	S760 S770	1,45 (21)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,41 (35)	3,24 (47)	NR	NR
	S780 S785 S790	2,00 (29)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,41 (35)	2,83 (41)	3,24 (47)	2,83 (41)	3,24 (47)	3,24 (47)	3,24 (47)
IF680/85R32 CFO TL CEREXBIB 179A8-	S760	1,17 (17)	1,38 (20)	1,52 (22)	1,59 (23)	1,93 (28)	2,21 (32)	2,00 (29)	2,28 (33)	NR	NR
	S770	1,17 (17)	1,38 (20)	1,52 (22)	1,59 (23)	1,93 (28)	2,21 (32)	2,00 (29)	2,41 (35)	NR	NR
	S780 S785 S790	1,17 (17)	1,59 (23)	1,59 (23)	2,07 (30)	2,41 (35)	2,41[e] (35)[e]	NR	NR	NR	NR
VF710/70R42 CFO HC3000 TL (190B)	S760 S770	1,60 (23)	1,60 (23)	1,60 (23)	1,60 (23)	2,00 (29)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,41 (35)	NR	NR
	S780 S785 S790	1,60 (23)	1,60 (23)	2,00 (29)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,83 (41)	2,83 (41)	2,83 (41)	3,17 (46)	3,17 (46)
800/65R32 AC70N TL 178A8-	S760 S770	1,65 (24)	2,00 (29)	2,41 (35)	2,83 (41)	2,83 (41)	3,24 (47)	3,24 (47)	3,24 (47)	NR	NR
IF800/65R32 CFO+ TL CEREXBIB2 181A8-	S760	1,17 (17)	1,31 (19)	1,52 (22)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,93 (28)	1,93 (28)	NR	NR	NR
	S770	1,17 (17)	1,31 (19)	1,52 (22)	1,72 (25)	1,72 (25)	1,93 (28)	1,93 (28)	NR	NR	NR
IF800/70R32 CFO+ TL CEREXBIB2 185A8-	S760 S770	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,52 (22)	1,52 (22)	1,52 (22)	1,52 (22)	1,59 (23)	NR	NR
	S780 S785 S790	1,17 (17)	1,52 (22)	1,52 (22)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,72 (25)	1,72 (25)	1,93 (28)	2,00 (29)	2,07 (30)
800/70R32 CHO SFT TL 175A8-	S760 S770	1,24 (18)	1,45 (21)	1,45 (21)	1,65 (24)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,41 (35)	NR	NR
	S780 S785 S790	1,45 (21)	1,65 (24)	1,65 (24)	2,00 (29)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,41 (35)	NR	NR	NR
IF800/70R38 CFO+ TL CEREXBIB2 187A8-	S760	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,31 (19)	1,31 (19)	1,31 (19)	1,31 (19)	1,52 (22)	NR	NR
	S770	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,31 (19)	1,52 (22)	1,31 (19)	1,52 (22)	1,52 (22)	NR	NR
	S780 S785 S790	1,17 (17)	1,17 (17)	1,31 (19)	1,52 (22)	1,52 (22)	1,52 (22)	1,52 (22)	1,59 (23)	1,72 (25)	1,93 (28)

Fordekkstørrelse (Belastningsindeks)	Modell	Uten skjærebord / Transport[a]	615 BPU	618R/F	620R/F 622R/F 625R/F 622X[b]	622PF 625PF 630R/F 725D 625X[b]	730D 730FD 630X	635R/F	735D 735FD 730PF 635X[c]	740D 740FD 735PF 640X[d]	745FD 740PF
		Lufttrykk bar (psi)									
800/70R38 SFT TL 181A8-	S760	0,83 (12)	1,65 (24)	1,65 (24)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,41 (35)	NR	NR
	S770	0,83 (12)	1,65 (24)	1,65 (24)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,83 (41)	NR	NR
	S780 S785 S790	0,83 (12)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,83 (41)	2,83 (41)	NR	NR	NR
LSW800/55R46 R1W (190D)	S760 S770	1,38 (20)	1,59 (23)	1,79 (26)	1,79 (26)	2,21 (32)	2,21 (32)	2,21 (32)	2,41 (35)	2,62 (38)	2,83 (41)
	S780 S785 S790	1,38 (20)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,83 (41)	2,62 (38)	2,83 (41)	2,83 (41)	3,03 (44)	3,17 (46)
900/60R32 SFT TL 176A8-	S760 S770	1,17 (17)	1,59 (23)	1,59 (23)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,83 (41)	2,41 (35)	2,83 (41)	NR	NR
	S780 S785 S790	1,17 (17)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,83 (41)	2,83[e] (41)[e]	NR	NR	NR	NR
900/60R38 SFT TL 181A8-	S760	1,03 (15)	1,59 (23)	1,59 (23)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,41 (35)	NR	NR
	S770	1,03 (15)	1,59 (23)	1,59 (23)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,83 (41)	NR	NR
	S780 S785 S790	1,03 (15)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,41 (35)	2,83 (41)	2,83 (41)	2,83 (41)	NR	NR	NR
VF900/60R38 CFO+ TL CEREXBIB2 193A8-	S760	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,31 (19)	1,31 (19)	1,52 (22)	1,52 (22)	1,52 (22)	NR	NR
	S770	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,31 (19)	1,31 (19)	1,52 (22)	1,52 (22)	1,52 (22)	NR	NR
	S780 S785 S790	1,17 (17)	1,31 (19)	1,31 (19)	1,52 (22)	1,52 (22)	159 (23)	159 (23)	1,72 (25)	1,93 (28)	1,93 (28)
IF1250/50R32 CFO (201B)	S760 S770	0,83 (12)	0,83 (12)	1,03 (15)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	NR	NR
	S780 S785 S790	0,83 (12)	1,03 (15)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,38 (20)	1,38 (20)	1,38 (20)	1,38 (20)	1,38 (20)

BPU = "Belt Pickup Platform"
R = Fast skjærebord
F = Flex skjærebord
D = Skjærebord med duk
X = Utskyvbart skjærebord
PF = PremiumFlow-skjærebord
NR = Indikerer en ikke-anbefalt kombinasjon.

[a] *Indikerer veitransport-konfigurasjon (uten skjærebord, tom korntank).*
[b] *Anbefales ikke med S785 eller S790 maskiner.*
[c] *Anbefales ikke for S760.*
[d] *Anbefales ikke for S785.*
[e] *Gjelder kun 630X. 730D anbefales ikke med denne konfigurasjonen.*

OUO6075,00048CE-78-29MAY18

Dekktrykk foran (tvilling-montering, konfigurasjon) (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord)

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 denne delen for ytterligere informasjon.

Dekktrykk og anbefalte konfigurasjoner som vises for maisaggregater i 700D- og 700FD-serien Draper er kompatible for maisaggregater i 600D- og 600FD-serien Draper.

Fordekkstørrelse (Belastningsindeks)	Modell	Uten skjære-bord / Trans-port[a]	615 BPU	618R/F	620R/F 622R/F 625R/F 622X[b]	622PF 625PF 630R/F 725D 625X[b]	730D 730FD 630X	635R/F	735D 735FD 730PF 635X[c]	740D 740FD 735PF 640X[d]	745FD 740PF
		Lufttrykk bar (psi)									
520/85R42 R2 tvilling 165A8-	S760 S770	1,17 (17)	1,79 (26)	1,79 (26)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,28 (33)	NR	NR
	S780 S785 S790	1,38 (20)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,28 (33)	2,48 (36)	2,48 (36)	2,48 (36)	2,76 (40)	2,76 (40)	2,76 (40)
VF520/85R42 CFO+ TL CEREXBIB2 tvilling 177A8-	S760 S770	1,52 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,31 (19)	NR	NR
	S780 S785 S790	1,59 (23)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,31 (19)	1,31 (19)	1,52 (22)	1,52 (22)	1,52 (22)	1,52 (22)	1,52 (22)
650/85R38 R1W tvilling 173A8-	S760	1,03 (15)	1,24 (18)	1,45 (21)	1,45 (21)	1,45 (21)	1,45 (21)	1,59 (23)	1,59 (23)	NR	NR
	S770	1,03 (15)	1,24 (18)	1,45 (21)	1,45 (21)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	NR	NR
	S780 S785 S790	1,03 (15)	1,45 (21)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,00 (29)

BPU = "Belt Pickup Platform"
R = Fast skjærebord
F = Flex skjærebord
D = Skjærebord med duk
FD = Flex skjærebord m/duk
X = Utskyvbart skjærebord
PF = PremiumFlow-skjærebord
NR = Indikerer en ikke-anbefalt kombinasjon.

[a] *Indikerer veitransport-konfigurasjon (uten skjærebord, tom korntank).*
[b] *Anbefales ikke med S785 eller S790 maskiner.*
[c] *Anbefales ikke for S760.*
[d] *Anbefales ikke med S785 maskiner.*

OUO6075,00048CF-78-29MAY18

Dekktrykk foran (enkel-montering, HillMaster™-konfigurasjon) (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord)

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 denne delen for ytterligere informasjon.

Dekktrykk og anbefalte konfigurasjoner som vises for maisaggregater i 700D- og 700FD-serien Draper er kompatible for maisaggregater i 600D- og 600FD-serien Draper.

Fordekkstørrelse (Belastningsindeks)	Modell	Uten skjære-bord / Transport[a]	615 BPU	618R/F	620R/F 622R/F 625R/F 622X[b]	722PF 725PF 630R/F 725D 625X[b]	730D 730FD 630X	635F 735D 730PF 635X	740D 745FD 735PF 740PF 640X
		Lufttrykk bar (psi)							
680/85R32 AC70G TL 178A8-	S770 HM	1,45 (21)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,41 (35)	2,83 (41)	3,24 (47)	NR	NR
	S780 HM S785 HM S790 HM	2,00 (29)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,83 (41)	2,83 (41)	3,24 (47)	NR	NR
680/85R32 CHO AC70G TL 178A8-	S770 HM	1,45 (21)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,41 (35)	2,83 (41)	2,83 (41)	NR	NR
	S780 HM S785 HM S790 HM	2,00 (29)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,83 (41)	2,83 (41)	2,83 (41)	NR	NR
IF680/85R32 CFO TL CEREXBIB 179A8-	S770 HM	1,17 (17)	1,38 (20)	1,38 (20)	1,59 (23)	1,93 (28)	2,21 (32)	NR	NR
	S780 HM S785 HM S790 HM	1,17 (17)	1,52 (22)	1,52 (22)	1,72 (25)	2,00 (29)	2,28 (33)	NR	NR
IF800/70R32 CFO+ TL CEREXBIB2 185A8-	S770 HM	1,17 (17)	1,31 (19)	1,31 (19)	1,52 (22)	1,59 (23)	1,79 (26)	NR	NR
	S780 HM S785 HM S790 HM	1,17 (17)	1,38 (20)	1,38 (20)	1,59 (23)	1,72 (25)	1,93 (28)	NR	NR
800/70R32 CHO SFT TL 175A8-	S770 HM	1,24 (18)	1,45 (21)	1,45 (21)	1,65 (24)	2,00 (29)	2,00 (29)	NR	NR
	S780 HM S785 HM S790 HM	1,45 (21)	1,45 (21)	1,45 (21)	1,65 (24)	2,00 (29)	2,00 (29)	NR	NR

BPU = "Belt Pickup Platform"
R = Fast skjærebord
F = Flex skjærebord
D = Skjærebord med duk
X = Utskyvbart skjærebord
PF = PremiumFlow-skjærebord
HM = HillMaster™
NR = Indikerer en ikke-anbefalt kombinasjon.

HillMaster er et varemerke som tilhører Deere & Company
[a]Indikerer veitransport konfigurasjon (uten skjærebord, tom korntank).
[b]Anbefales ikke med S785 eller S790 maskiner.

OUO6075,00048D0-78-29MAY18

Dekktrykk bak (Tohjulstrekk uten HillMaster) (maisaggregater)

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 denne delen for ytterligere informasjon.

Dekktrykk og anbefalte konfigurasjoner som vises for maisaggregater i 700-serien er kompatible for maisaggregater i 600-serien.

Heavy-duty bakaksel

Bakdekkstørrelse (Belastningsindeks)	Modell	Uten skjærebord / Transport[a]	706C 706C-SM 708C 708C-SM	712C	712C-SM	716C 716C-SM 718C 718C-SM
		Lufttrykk bar (psi)				
500/85R24 IMP SFT TL (177A8 / 181A8)	S760	3,17 (46)	2,00 (29)	1,59 (23)	NR	NR
	S770	3,17 (46)	2,00 (29)	1,59 (23)	1,59 (23)	NR
500/80R28 IMP SFT TL (176A8 / 182A8)	S760	2,83 (41)	2,00 (29)	1,65 (24)	NR	NR
	S770	2,83 (41)	2,00 (29)	1,65 (24)	1,65 (24)	NR
VF520/80R26 CFO+ TL CEREXBIB2 168A8-	S760	2,48 (36)	1,38 (20)	1,17 (17)	NR	NR
	S770	2,48 (36)	1,38 (20)	1,17 (17)	1,17 (17)	NR
620/75R26 TL MEGAXBIB 166A8-	S760	3,17 (46)	2,00 (29)	1,17 (17)	NR	NR
	S770	3,17 (46)	2,00 (29)	1,17 (17)	1,03 (15)	NR
VF620/70R26 CFO+ TL CEREXBIB2 173A8-	S760	1,79 (26)	1,17 (17)	1,17 (17)	NR	NR
	S770	1,79 (26)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	NR
VF620/70R26 CFO TL TM3000 (173A8)	S760	1,79 (26)	1,17 (17)	1,17 (17)	NR	NR
	S770	1,79 (26)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	NR
VF620/75R26 CFO (172A8)	S760	1,59 (23)	1,17 (17)	1,17 (17)	NR	NR
	S770	1,59 (23)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	NR
VF750/65R26 CFO+ TL CEREXBIB2 180A8-	S760	1,52 (22)	1,17 (17)	1,17 (17)	NR	NR
	S770	1,52 (22)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	NR

C = Maisskjærebord
C-SM = Maisaggregat med StalkMaster™
NR = Indikerer en ikke-anbefalt kombinasjon.

StalkMaster er et varemerke av Deere & Company
[a] *Indikerer veitransport konfigurasjon (uten skjærebord, tom korntank).*

Ekstra solid (HD) bakaksel

Bakdekkstørrelse (Belastningsindeks)	Modell	Uten skjærebord / Transport[a]	706C 706C-SM 708C 708C-SM	712C	712C-SM	716C 716C-SM 718C 718C-SM
		Lufttrykk bar (psi)				
500/85R24 IMP SFT TL (177A8 / 181A8)	S780 S785 S790	4,00 (58)	2,83 (41)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,00 (29)
500/80R28 IMP SFT TL (176A8 / 182A8)	S780 S785 S790	4,00 (58)	2,83 (41)	2,41 (35)	2,00 (29)	2,00 (29)
VF620/70R26 CFO+ TL CEREXBIB2 173A8-	S780 S785 S790	2,48 (36)	1,38 (20)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)
VF620/70R26 CFO TL TM3000 (173A8)	S780 S785 S790	2,55 (37)	1,59 (23)	1,38 (20)	1,38 (20)	1,17 (17)
VF620/75R26 CFO (172A8)	S780 S785 S790	2,21 (32)	1,59 (23)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)
VF750/65R26 CFO+ TL CEREXBIB2 180A8-	S780 S785 S790	1,59 (23)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)
C = Maisskjærebord C-SM = Maisaggregat med StalkMaster™ NR = Indikerer en ikke-anbefalt kombinasjon.						

StalkMaster er et varemerke av Deere & Company

[a] Indikerer veitransport konfigurasjon (uten skjærebord, tom korntank).

OUO6075,000492A-78-06JUN18

Dekktrykk bak (Firehjulstrekk uten HillMaster) (maisaggregater)

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 denne delen for ytterligere informasjon.

Dekktrykk og anbefalte konfigurasjoner som vises for maisaggregater i 700-serien er kompatible for maisaggregater i 600-serien.

Bakdekkstørrelse (Belastningsindeks)	Modell	Uten skjærebord / Transport[a]	706C 706C-SM 708C 708C-SM	712C	712C-SM	716C 716C-SM 718C 718C-SM
		Lufttrykk bar (psi)				
500/85R24 IMP SFT TL (177A8 / 181A8)	S760	3,17 (46)	2,41 (35)	2,00 (29)	NR	NR
	S770	3,17 (46)	2,41 (35)	2,00 (29)	1,59 (23)	NR
	S780 S785 S790	4,00 (58)	2,83 (41)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,41 (35)
500/80R28 IMP SFT TL (176A8 / 182A8)	S760	3,17 (46)	2,00 (29)	1,65 (24)	NR	NR
	S770	3,17 (46)	2,00 (29)	1,65 (24)	1,65 (24)	NR
	S780 S785 S790	4,00 (58)	2,83 (41)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,00 (29)
VF520/80R26 CFO+ TL CEREXBIB2 168A8-	S760	2,69 (39)	1,38 (20)	1,17 (17)	NR	NR
	S770	2,69 (39)	1,38 (20)	1,17 (17)	1,17 (17)	NR
620/75R26 TL MEGAXBIB 166A8-	S760	3,17 (46)	2,00 (29)	1,59 (23)	NR	NR
	S770	3,17 (46)	2,00 (29)	1,59 (23)	1,17 (17)	NR
VF620/70R26 CFO+ TL CEREXBIB2 173A8-	S760	2,07 (30)	1,17 (17)	1,17 (17)	NR	NR
	S770	2,07 (30)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	NR
	S780 S785 S790	2,62 (38)	1,52 (22)	1,38 (20)	1,17 (17)	1,17 (17)
VF620/70R26 CFO TL TM3000 (173A8)	S760	2,00 (29)	1,38 (20)	1,17 1,17	NR	NR
	S770	2,00 (29)	1,38 (20)	(17) (17)	1,17 (17)	NR
	S780 S785 S790	2,55 (37)	1,79 (26)	1,38 (20)	1,38 (20)	1,38 (20)
VF620/75R26 CFO (172A8)	S760	1,79 (26)	1,17 (17)	1,17 (17)	NR	NR
	S770	1,79 (26)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	NR
	S780 S785 S790	2,41 (35)	1,59 (23)	1,38 (20)	1,17 (17)	1,17 (17)
VF750/65R26 CFO+ TL CEREXBIB2 180A8-	S760	1,52 (22)	1,17 (17)	1,17 (17)	NR	NR
	S770	1,52 (22)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	NR

Bakdekkstørrelse (Belastningsindeks)	Modell	Uten skjærebord / Transport[a]	706C 706C-SM 708C 708C-SM	712C	712C-SM	716C 716C-SM 718C 718C-SM
		Lufttrykk bar (psi)				
	S780 S785 S790	1,79 (26)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)

C = Maisskjærebord
C-SM = Maisaggregat med StalkMaster™
NR = Indikerer en ikke-anbefalt kombinasjon.

StalkMaster er et varemerke av Deere & Company
[a]Indikerer veitransport konfigurasjon (uten skjærebord, tom korntank).

OUO6075,00048D2-78-01MAY18

Dekktrykk bak (Tohjulstrekk HillMaster) (maisaggregater)

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 denne delen for ytterligere informasjon.

Dekktrykk og anbefalte konfigurasjoner som vises for maisaggregater i 700-serien er kompatible for maisaggregater i 600-serien.

Bakdekkstørrelse (Belastningsindeks)	Modell	Uten skjærebord / Transport[a]	706C 706C-SM	708C 708C-SM	712C 712C-SM 716C 716C-SM 718C 718C-SM
		Lufttrykk bar (psi)			
500/85R24 IMP SFT TL (177A8 / 181A8)	S770 HM	3,17 (46)	2,00 (29)	2,00 (29)	NR
	S780 HM S785 HM S790 HM	4,00 (58)	2,41 (35)	2,41 (35)	NR
VF520/80R26 CFO+ TL CEREXBIB2 168A8-	S770 HM	2,41 (35)	1,38 (20)	1,38 (20)	NR

C = Maisskjærebord
C-SM = Maisaggregat med StalkMaster™
HM = HillMaster™
NR = Indikerer en ikke-anbefalt kombinasjon.

StalkMaster er et varemerke av Deere & Company
HillMaster er et varemerke som tilhører Deere & Company
[a] *Indikerer veitransport konfigurasjon (uten skjærebord, tom korntank).*

OUO6075,00048D3-78-24APR18

Dekktrykk bak (Firehjulstrekk HillMaster) (maisaggregater)

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 denne delen for ytterligere informasjon.

Dekktrykk og anbefalte konfigurasjoner som vises for maisaggregater i 700-serien er kompatible for maisaggregater i 600-serien.

Bakdekkstørrelse (Belastningsindeks)	Modell	Uten skjærebord / Transport[a]	706C 706C-SM	708C 708C-SM	712C 712C-SM 716C 716C-SM 718C 718C-SM
		Lufttrykk bar (psi)			
500/85R24 IMP SFT TL (177A8 / 181A8)	S770 HM	3,17 (46)	2,41 (35)	2,00 (29)	NR
	S780 HM S785 HM S790 HM	4,00 (58)	2,83 (41)	2,41 (35)	NR
VF520/80R26 CFO+ TL CEREXBIB2 168A8-	S770 HM	2,48 (36)	1,52 (22)	1,38 (20)	NR

C = Maisskjærebord
C-SM = Maisaggregat med StalkMaster™
HM = HillMaster™
NR = Indikerer en ikke-anbefalt kombinasjon.

StalkMaster er et varemerke av Deere & Company
HillMaster er et varemerke som tilhører Deere & Company
[a] *Indikerer veitransport konfigurasjon (uten skjærebord, tom korntank).*

OUO6075,00048D4-78-24APR18

Bakre dekktrykk (Tohjulstrekk Hillmaster) (belte-Pickup / Skjærebord / duk-Skjærebord)

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 denne delen for ytterligere informasjon.

Dekktrykk og anbefalte konfigurasjoner som vises for maisaggregater i 700D- og 700FD-serien Draper er kompatible for maisaggregater i 600D- og 600FD-serien Draper.

Heavy-duty bakaksel

Bakdekkstørrelse (Belastningsindeks)	Modell	Uten skjærebord / Transport[a]	615 BPU	618R/F 620R/F 622R/F	618PF 620PF 625R/F 622X[b]	622PF 625PF 630R/F	635F	725D 625X[b]	730D 730FD 630X	735D 735FD 730PF 635X[c]	740D 740FD 745FD 735PF 740PF 640X
		Lufttrykk bar (psi)									
500/85R24 IMP SFT TL (177A8 / 181A8)	S760 S770	3,17 (46)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,00 (29)	1,59 (23)	NR
500/80R28 IMP SFT TL (176A8 / 182A8)	S760 S770	2,83 (41)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,00 (29)	1,65 (24)	1,65 (24)	1,65 (24)	1,65 (24)	NR
VF520/80R26 CFO+ TL CEREXBIB2 168A8-	S760 S770	2,48 (36)	1,38 (20)	1,38 (20)	1,38 (20)	1,38 (20)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	NR
620/75R26 TL MEGAXBIB 166A8-	S760 S770	3,17 (46)	2,00 (29)	2,00 (29)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,17 (17)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,03 (15)	NR
VF620/70R26 CFO+ TL CEREXBIB2 173A8-	S760 S770	1,79 (26)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	NR
VF620/70R26 CFO TL TM3000 (173A8)	S760 S770	1,79 (26)	1,38 (20)	1,38 (20)	1,38 (20)	1,38 (20)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	NR
VF620/75R26 CFO (172A8)	S760 S770	1,59 (23)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	NR
VF750/65R26 CFO+ TL CEREXBIB2 180A8-	S760 S770	1,52 (22)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	NR

BPU = "Belt Pickup Platform"
R = Fast skjærebord
F = Flex skjærebord
D = Skjærebord med duk
X = Utskyvbart skjærebord
PF = PremiumFlow-skjærebord
NR = Indikerer en ikke-anbefalt kombinasjon.

[a] *Indikerer veitransport-konfigurasjon (uten skjærebord, tom korntank).*
[b] *Anbefales ikke med S785 eller S790 maskiner.*
[c] *Anbefales ikke med S760 maskiner.*

Ekstra solid (HD) bakaksel

Bakdekkstørrelse (Belastningsindeks)	Modell	Uten skjærebord / Transport[a]	615 BPU	618R/F 620R/F 622R/F	618PF 620PF 625R/F 622X[b]	622PF 625PF 630R/F	635F	725D 625X[b]	730D 730FD 630X	735D 735FD 730PF 635X[c]	740D 740FD 745FD 735PF 740PF 640X
		Lufttrykk bar (psi)									
500/85R24 IMP SFT TL (177A8 / 181A8)	S780 S785 S790	4,00 (58)	2,83 (41)	2,83 (41)	2,83 (41)	2,83 (41)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,41 (35)
500/80R28 IMP SFT TL (176A8 / 182A8)	S780 S785 S790	4,00 (58)	2,83 (41)	2,83 (41)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,00 (29)	2,00 (29)
VF620/70R26 CFO+ TL CEREXBIB2 173A8-	S780 S785 S790	2,48 (36)	1,52 (22)	1,52 (22)	1,52 (22)	1,52 (22)	1,38 (20)	1,38 (20)	1,38 (20)	1,17 (17)	1,17 (17)
VF620/70R26 CFO TL TM3000 (173A8)	S780 S785 S790	2,55 (37)	1,79 (26)	1,79 (26)	1,79 (26)	1,79 (26)	1,38 (20)	1,59 (23)	1,38 (20)	1,38 (20)	1,38 (20)
VF620/75R26 CFO (172A8)	S780 S785 S790	2,21 (32)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,38 (20)	1,38 (20)	1,38 (20)	1,17 (17)	1,17 (17)
VF750/65R26 CFO+ TL CEREXBIB2 180A8-	S780 S785 S790	1,59 (23)	1,31 (19)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)

BPU = "Belt Pickup Platform"
R = Fast skjærebord
F = Flex skjærebord
D = Skjærebord med duk
X = Utskyvbart skjærebord
PF = PremiumFlow-skjærebord
NR = Indikerer en ikke-anbefalt kombinasjon.

[a] *Indikerer veitransport konfigurasjon (uten skjærebord, tom korntank).*
[b] *Anbefales ikke med S785 eller S790 maskiner.*
[c] *Anbefales ikke med S760 maskiner.*

OUO6075,000492C-78-06JUN18

Bakre dekktrykk (firehjulstrekk uten HillMaster) (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord)

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 denne delen for ytterligere informasjon.

Dekktrykk og anbefalte konfigurasjoner som vises for maisaggregater i 700D- og 700FD-serien Draper er kompatible for maisaggregater i 600D- og 600FD-serien Draper.

Bakdekkstørrelse (Belastningsindeks)	Modell	Uten skjærebord / Transport[a]	615 BPU	618R/F 620R/F 622R/F	618PF 620PF 625R/F 622X[b]	622PF 625PF 630R/F	635F	725D 625X[b]	730D 730FD 630X	735D 735FD 730PF 635X[c]	740D 740FD 745FD 735PF 740PF 640X
		Lufttrykk bar (psi)									
500/85R24 IMP SFT TL (177A8 / 181A8)	S760 S770	3,17 (46)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,00 (29)	1,59 (23)	NR
	S780 S785 S790	4,00 (58)	2,83 (41)	2,83 (41)	2,83 (41)	2,83 (41)	2,41 (35)	2,83 (41)	2,83 (41)	2,41 (35)	2,41 (35)
500/80R28 IMP SFT TL (176A8 / 182A8)	S760 S770	3,17 (46)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,00 (29)	2,00 (29)	1,65 (24)	2,00 (29)	2,00 (29)	1,65 (24)	NR
	S780 S785 S790	4,00 (58)	2,83 (41)	2,83 (41)	2,83 (41)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,00 (29)	2,00 (29)
VF520/80R26 CFO+ TL CEREXBIB2 168A8-	S760 S770	2,69 (39)	1,52 (22)	1,52 (22)	1,38 (20)	1,38 (20)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	NR
620/75R26 TL MEGAXBIB 166A8-	S760 S770	3,17 (46)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,00 (29)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,17 (17)	NR
VF620/70R26 CFO+ TL CEREXBIB2 173A8-	S760 S770	2,07 (30)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	NR
	S780 S785 S790	2,62 (38)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,52 (22)	1,52 (22)	1,38 (20)	1,38 (20)	1,38 (20)	1,38 (20)	1,17 (17)
VF620/70R26 CFO TL TM3000 (173A8)	S760 S770	2,00 (29)	1,38 (20)	1,38 (20)	1,38 (20)	1,38 (20)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	NR
	S780 S785 S790	2,55 (37)	2,00 (29)	2,00 (29)	1,79 (26)	1,79 (26)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,38 (20)	1,38 (20)
VF620/75R26 CFO (172A8)	S760 S770	1,79 (26)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	NR
	S780 S785 S790	2,41 (35)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,38 (20)	1,38 (20)	1,38 (20)	1,38 (20)	1,17 (17)
VF750/65R26 CFO+ TL CEREXBIB2 180A8-	S760 S770	1,52 (22)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	NR
	S780 S785 S790	1,79 (26)	1,31 (19)	1,31 (19)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)

BPU = "Belt Pickup Platform"
R = Fast skjærebord
F = Flex skjærebord
D = Skjærebord med duk
X = Utskyvbart skjærebord
PF = PremiumFlow-skjærebord
NR = Indikerer en ikke-anbefalt kombinasjon.

[a] *Indikerer veitransport-konfigurasjon (uten skjærebord, tom korntank).*
[b] *Anbefales ikke med S785 eller S790 maskiner.*
[c] *Anbefales ikke med S760 maskiner.*

OUO6075,00048D6-78-29MAY18

Dekktrykk bak (tohjulstrekk HillMaster™-konfigurasjon) (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord)

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 denne delen for ytterligere informasjon.

Dekktrykk og anbefalte konfigurasjoner som vises for maisaggregater i 700D- og 700FD-serien Draper er kompatible for maisaggregater i 600D- og 600FD-serien Draper.

Bakdekkstørrelse (Belastningsindeks)	Modell	Uten skjære-bord / Transport[a]	615 BPU	618R/F 620R/F 622R/F	625R/F 630R/F 622X[b]	635F	722PF 725PF 725D 625X[b]	730D 730FD 630X	735D 635X 740D 640X 745FD 730PF 735PF 740PF
		Lufttrykk bar (psi)							
500/85R24 IMP SFT TL (177A8 / 181A8)	S770 HM	3,17 (46)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,00 (29)	NR	2,00 (29)	1,59 (23)	NR
	S780 HM S785 HM S790 HM	4,00 (58)	2,83 (41)	2,83 (41)	2,41 (35)	NR	2,41 (35)	2,00 (29)	NR
VF520/80R26 CFO+ TL CEREXBIB2 168A8-	S770 HM	2,41 (35)	1,59 (23)	1,52 (22)	1,38 (20)	NR	1,38 (20)	1,17 (17)	NR

BPU = "Belt Pickup Platform"
R = Fast skjærebord
F = Flex skjærebord
D = Skjærebord med duk
X = Utskyvbart skjærebord
PF = PremiumFlow-skjærebord
HM = HillMaster™
NR = Indikerer en ikke-anbefalt kombinasjon.

HillMaster er et varemerke som tilhører Deere & Company
[a]Indikerer veitransport konfigurasjon (uten skjærebord, tom korntank).
[b]Anbefales ikke med S785 eller S790 maskiner.

OUO6075,00048D7-78-29MAY18

Dekktrykk bak (firehjulstrekk HillMaster™-konfigurasjon) (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord)

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 denne delen for ytterligere informasjon.

Dekktrykk og anbefalte konfigurasjoner som vises for maisaggregater i 700D- og 700FD-serien Draper er kompatible for maisaggregater i 600D- og 600FD-serien Draper.

Bakdekkstørrelse (Belastningsindeks)	Modell	Uten skjære-bord / Transport[a]	615 BPU	618R/F 620R/F 622R/F	625R/F 630R/F 622X[b]	635F	722PF 725PF 725D 625X[b]	730D 730FD 630X	735D 635X 740D 640X 745FD 730PF 735PF 740PF
		Lufttrykk bar (psi)							
500/85R24 IMP SFT TL (177A8 / 181A8)	S770 HM	3,17 (46)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,00 (29)	NR	2,00 (29)	1,59 (23)	NR
	S780 HM S785 HM S790 HM	4,00 (58)	2,83 (41)	2,83 (41)	2,41 (35)	NR	2,41 (35)	2,00 (29)	NR
VF520/80R26 CFO+ TL CEREXBIB2 168A8-	S770 HM	2,48 (36)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,38 (20)	NR	1,38 (20)	1,17 (17)	NR

BPU = "Belt Pickup Platform"
R = Fast skjærebord
F = Flex skjærebord
D = Skjærebord med duk
X = Utskyvbart skjærebord
PF = PremiumFlow-skjærebord
HM = HillMaster™
NR = Indikerer en ikke-anbefalt kombinasjon.

HillMaster er et varemerke som tilhører Deere & Company
[a]Indikerer veitransport konfigurasjon (uten skjærebord, tom korntank).
[b]Anbefales ikke med S785 eller S790 maskiner.

OUO6075,00048D8-78-29MAY18

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:

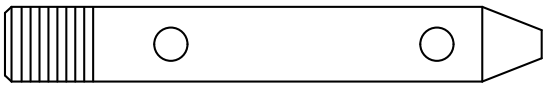
- Dekkstørrelser
- Skjærebords-kompabilitet
- Radavstand
- Hjul-spacer / avstandsringer
- Aksel-spacer / avstandsringer
- Hjul forskyvninger

Bakdekk:

- Dekkstørrelser
- Akseltyper
- Spindeltyper
- Akselposisjoner
- Høydeforskjell foran/bak

OUO6075,0001113-78-11APR12

Drivhjul, entrings-tapp

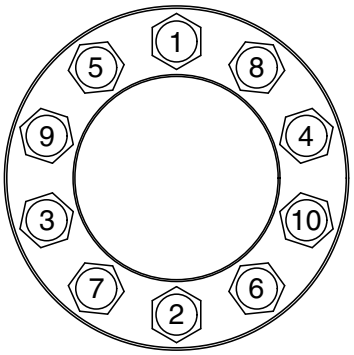


H97547—UN—06AUG10

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

Tiltrekningsmoment for bolter til drivhjul



H96863—UN—10JUN10

Tiltrekkingsrekkefølge (konfigurasjon for enkle hjul)

H124190—UN—15MAY18

Tiltrekkingsrekkefølge (konfigurasjon for tvillinghjul)

Hver gang drivhjulene omplasseres eller skiftes, trekk til etter spesifikasjon i et kryssmønster.

Spesifikasjon

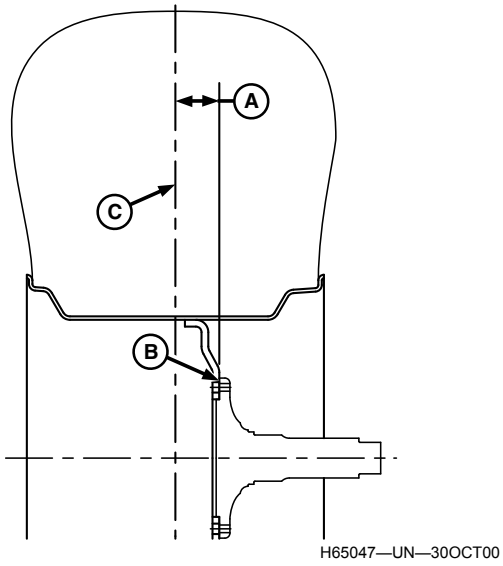
Hjulbolter—Tiltrekningsmoment
(tørt). . . . . 710 Nm
(524 lb-ft)

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.

OUO6075,0004995-78-29MAY18

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.

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

HillMaster er et varemerke som tilhører Deere & Company

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.

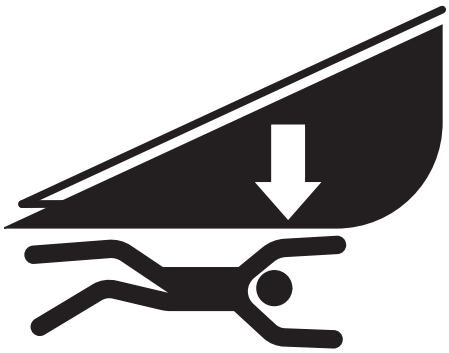
For transport kan de ytre hjulene tas av for å redusere bredden.

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.

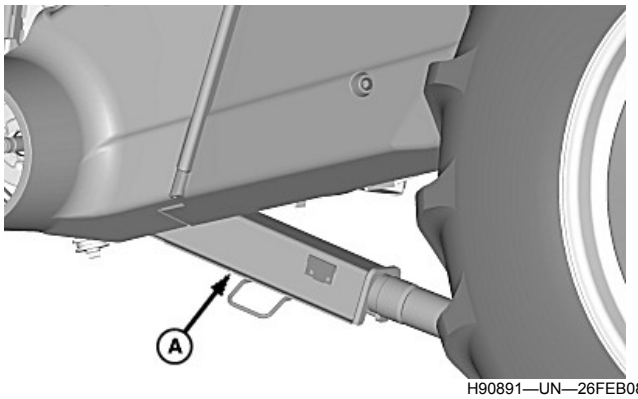
Les meldingene merket "FORSIKTIG" nøye, da disse er av betydning for din og andres sikkerhet, samt for sikker bruk av maskinen.

OUO6075,000491A-78-23MAY18

Ta av forhjulene



H121063—UN—14MAR17



H90891—UN—26FEB08

A—Sikkerhetsstopp

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.

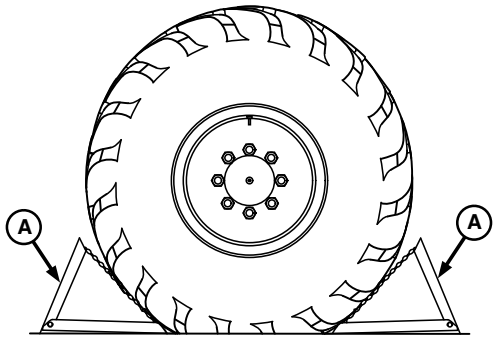
2. **Manuell loelevator tilt fram / tilbake**

   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.

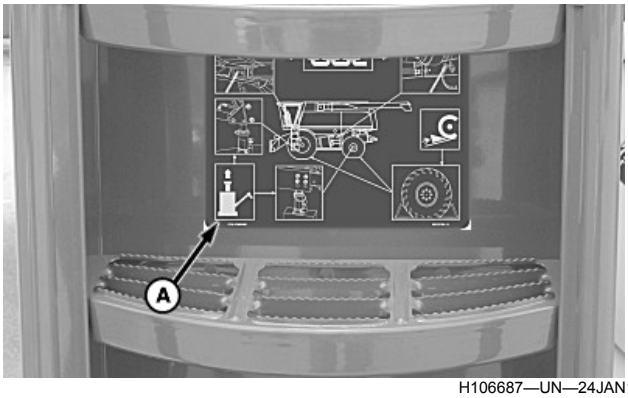


H118221—UN—18APR16

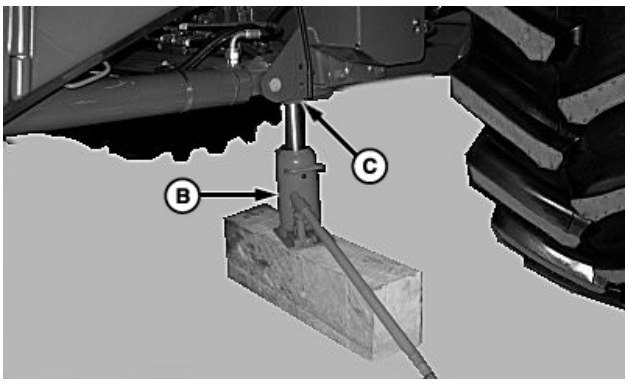
A—Blokker

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—Merke
B—Jekk
C—Jekkepunkt

OBS: Jekken MÅ ha en minimal løftekapasitet på 10 886 kg (24 000 lb).

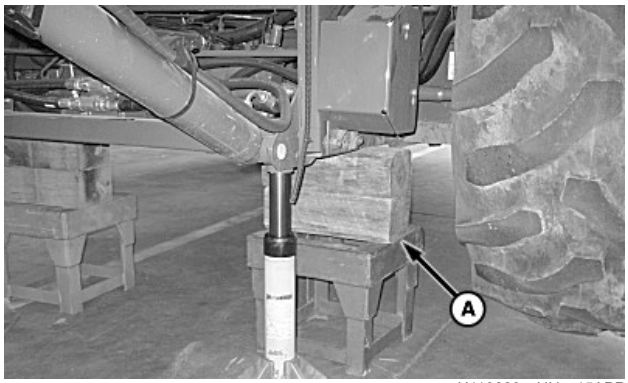
Maskinen skal ikke jekkes opp i noe annet punkt enn de som har feste for jekken.

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—Avstandsstykke (10 stk.)
C—Hjul
D—Avstandsring på hjulet (om nødvendig)

8. **Konfigurasjon for enkle hjul:**

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.

H124224—UN—14MAY18

A—Hjulbolter (20 stk.)
B—Segmentert avstandsring (5 stk.)
C—Umbrakohodeskrue (5 stk.)
D—Store hull (5 stk.)
E—Ytre hjulenhet

9. **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—Hjulenhet for innerhjul

10. **Konfigurasjon for tvillinghjul (indre hjul):**

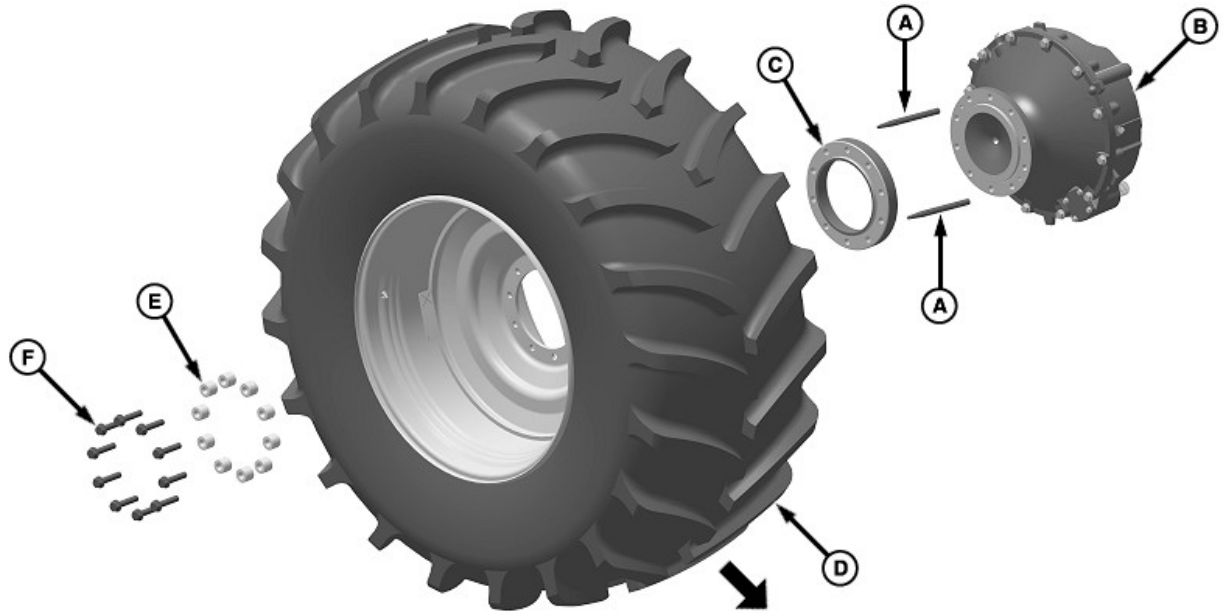
a. Ta ut unbrakohodeskruene (A).

b. Ta den indre hjulenheten (B) bort fra maskinen.

c. Gjenta de nødvendige trinnene på motsatt side av maskinen.

OUO6075,0004997-78-29MAY18

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 enkle hjul:**

OBS: Hjulene er tunge og vanskelige å håndtere. 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.

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.

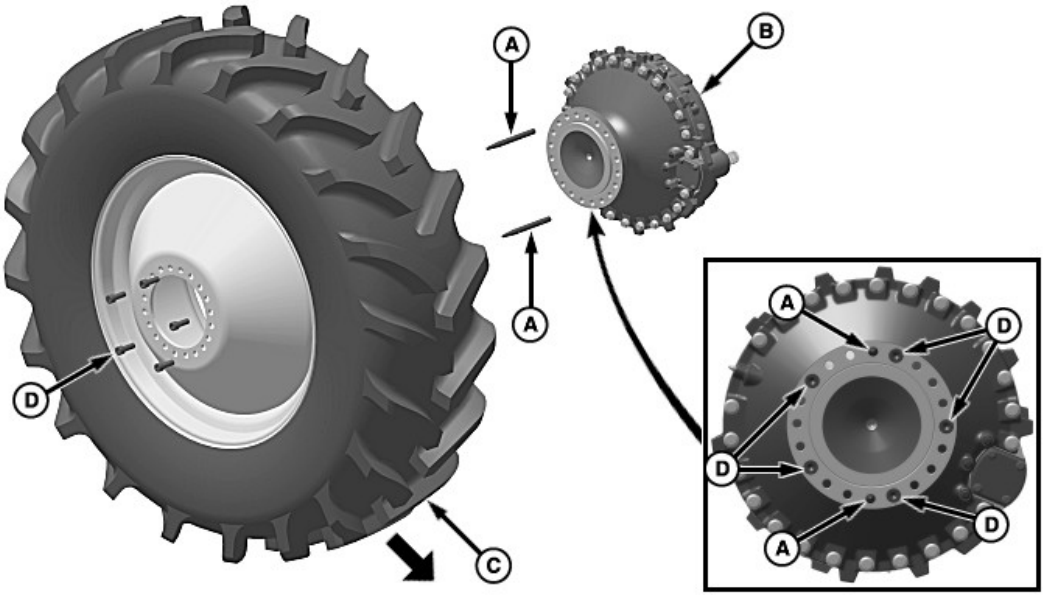
d. Rett inn hullene i felgen etter pinneboltene.

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.



H124461—UN—08JUN18

A—Pinnebolt (2 stk.)
B—Drivnav
C—Hjul
D—Umbrakohodeskrue (5 stk.)

2. **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.

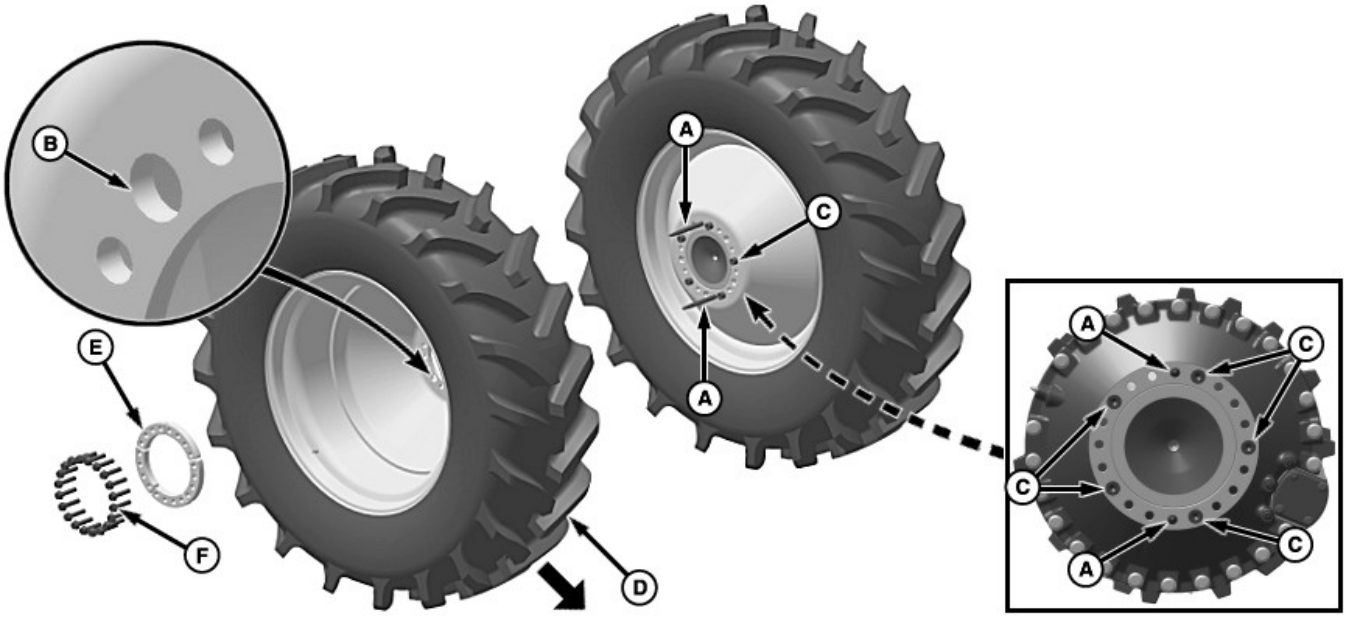
e. Monter unbrakohodeskruer (D) slik at de er jevnt fordelt i forhold til hverandre.

f. Trekk til unbrakoskruene i henhold til spesifikasjonen ved hjelp av en M17-pipenøkkel.

Spesifikasjon

Unbrakoskruer—Tiltrekningsmoment (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—Umbrakohodeskrue (5 stk.)
D—Hjul
E—Segmentert avstandsring (5 stk.)
F—Hjulbolter (20 stk.)

3. **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.

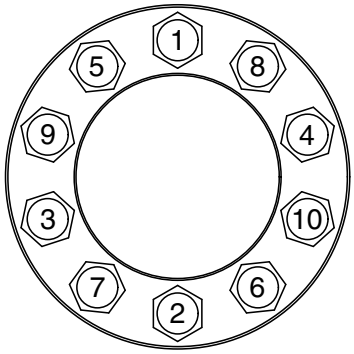
VIKTIG: Start med å skru inn hjulboltene for hånd for å unngå skade på boltene.

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 unbrakohodeskruene i verktøykassen.



H96863—UN—10JUN10
Tiltrekkingsrekkefølge (konfigurasjon for enkle hjul)

H124190—UN—15MAY18

Tiltrekkingsrekkefølge (konfigurasjon for tvillinghjul)

4. Trekk til hjulboltene med spesifisert moment ved hjelp av et kryssmønster.

Spesifikasjon

Hjulbolter—Tiltrekningsmoment (tørt). . . . . 710 N·m (524 lb-ft)

5. Fjern entringsboltene og erstatt dem med avstandsringer og hjulbolter.
6. Trekk til de gjenværende hjulboltene til spesifisert moment.

Spesifikasjon

Hjulbolter—Tiltrekningsmoment (tørt). . . . . 710 N·m (524 lb-ft)

7. 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.

8. Kontroller dekktrykket og fyll med luft ved behov. Se Vedlikehold og service av dekk i dette kapitlet for informasjon om dekkets lufttrykk.

OUO6075,0004998-78-08JUN18

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

Ballastkrav (S760)

MERK: Ballastkrav som er vist for 700-serien maisaggregater, 700D-serien Draper og 700FD-serien Flex Draper er kompatible for 600-serien maisaggregater, 600D-serien Draper og 600FD-serien Flex Draper.

Ballastkravene varierer avhengig av konfigurasjon.

Ballast-krav basert med 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 %.

	Normal (bakker på 15 % eller mindre)				Ekstremt bratt (brattere enn 15 %)			
	Tohjulstrekk		Firehjulstrekk		Tohjulstrekk		Firehjulstrekk	
	Påkrevd med væskefylte dekk		Påkrevd med væskefylte dekk		Påkrevd med væskefylte dekk		Påkrevd med væskefylte dekk	
Skjærebord	**Nei**	**Ja**	**Nei**	**Ja**	**Nei**	**Ja**	**Nei**	**Ja**
706C	0	0	0	0	0	0	0	0
706C-SM	0	0	0	0	0	0	0	0
708C	0	0	0	0	0	0	0	0
708C-SM	0	0	0	0	0	0	0	0
712C	0	0	0	0	NR	4, 5	5	1, 2, 3, 4
615 BPU	0	0	0	0	0	0	0	0
618R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
620R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
622R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
625R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
630R & F	0	0	0	0	5	1, 2, 3, 4	0	0
635R & F	0	0	0	0	NR	5	NR	1, 2, 3, 4, 5
725D	0	0	0	0	NR	5	NR	1, 2, 3, 4, 5
730D & FD	0	0	0	0	NR	NR	NR	5
735D & FD	5	1, 2, 3, 4	0	0	NR	NR	NR	NR
622X & PF	0	0	0	0	NR	5	NR	1, 2, 3, 4, 5
625X & PF	0	0	0	0	NR	5	NR	1, 2, 3, 4, 5
630X	0	0	0	0	NR	NR	NR	5

BPU = "Belt Pickup Platform"
R = Fast skjærebord
F = Flex skjærebord
D = Skjærebord med duk
FD = Flex skjærebord m/duk
X = Utskyvbart skjærebord
PF = PremiumFlow-skjærebord
C = Maisaggregat
C-SM = Maisaggregat med StalkMaster™

0 = Ingen ballast nødvendig for noen av bakdekk-alternativene.
1 = 500/85R24 bakdekk.
2 = 500/80R28 bakdekk.
3 = 520/80R26 bakdekk.
4 = 620/75R26 (23.1R26 R1 eller 620/70R26) bakdekk.
5 = 750/65R26 bakdekk.
NR = Anbefales ikke da maskinen med påmontert skjærebord kan være feil ballastert / ha feil vektfordeling.

StalkMaster er et varemerke av Deere & Company

OUO6075,00048DF-78-25APR18

Krav ved bruk av ballast (S770)

MERK: Ballastkrav som er vist for 700-serien maisaggregater, 700D-serien Draper og 700FD-serien Flex Draper er kompatible for 600-serien maisaggregater, 600D-serien Draper og 600FD-serien Flex Draper.

Ballastkravene varierer avhengig av konfigurasjon.

Ballast-krav basert med 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 %.

	Normal (bakker på 15 % eller mindre)				Ekstremt bratt (brattere enn 15 %)			
	Tohjulstrekk		Firehjulstrekk		Tohjulstrekk		Firehjulstrekk	
	Påkrevd med væskefylte dekk		Påkrevd med væskefylte dekk		Påkrevd med væskefylte dekk		Påkrevd med væskefylte dekk	
Skjærebord	**Nei**	**Ja**	**Nei**	**Ja**	**Nei**	**Ja**	**Nei**	**Ja**
706C	0	0	0	0	0	0	0	0
706C-SM	0	0	0	0	0	0	0	0
708C	0	0	0	0	0	0	0	0
708C-SM	0	0	0	0	0	0	0	0
712C	0	0	0	0	NR	5	NR	1, 2, 3, 4, 5
712C-SM	0	0	0	0	NR	NR	NR	5
615 BPU	0	0	0	0	0	0	0	0
618R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
620R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
622R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
625R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
630R & F	0	0	0	0	NR	1, 2, 3, 4, 5	0	0
635R & F	0	0	0	0	NR	5	NR	2, 3, 4, 5
725D	0	0	0	0	NR	5	NR	2, 3, 4, 5
730D & FD	0	0	0	0	NR	NR	NR	NR
735D & FD	5	1, 2, 3, 4	0	0	NR	NR	NR	NR
622X & PF	0	0	0	0	NR	5	NR	2, 3, 4, 5
625X & PF	0	0	0	0	NR	5	NR	2, 3, 4, 5
630X	0	0	0	0	NR	NR	NR	NR
635X	5	1, 2, 3, 4	0	0	NR	NR	NR	NR

BPU = "Belt Pickup Platform"
R = Fast skjærebord
F = Flex skjærebord
D = Skjærebord med duk
FD = Flex skjærebord m/duk
X = Utskyvbart skjærebord
PF = PremiumFlow-skjærebord
C = Maisaggregat
C-SM = Maisaggregat med StalkMaster™

0 = Ingen ballast nødvendig for noen av bakdekk-alternativene.
1 = 500/85R24 bakdekk.
2 = 500/80R28 bakdekk.
3 = 520/80R26 bakdekk.
4 = 620/75R26 (23.1R26 R1 eller 620/70R26) bakdekk.
5 = 750/65R26 bakdekk.
NR = Anbefales ikke da maskinen med påmontert skjærebord kan være feil ballastert / ha feil vektfordeling.

StalkMaster er et varemerke av Deere & Company

OUO6075,00048E0-78-25APR18

Krav ved bruk av ballast (S770 HillMaster™)

MERK: Ballastkrav som er vist for 700-serien maisaggregater, 700D-serien Draper og 700FD-serien Flex Draper er kompatible for 600-serien maisaggregater, 600D-serien Draper og 600FD-serien Flex Draper.

Ballastkravene varierer avhengig av konfigurasjon.

Ballast-krav basert med 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 %.

	Normal (bakker på 15 % eller mindre)				Ekstremt bratt (brattere enn 15 %)			
	Tohjulstrekk		Firehjulstrekk		Tohjulstrekk		Firehjulstrekk	
	Påkrevd med væskefylte dekk		Påkrevd med væskefylte dekk		Påkrevd med væskefylte dekk		Påkrevd med væskefylte dekk	
Skjærebord	**Nei**	**Ja**	**Nei**	**Ja**	**Nei**	**Ja**	**Nei**	**Ja**
706C	0	0	0	0	0	0	0	0
706C-SM	0	0	0	0	0	0	0	0
708C	0	0	0	0	0	0	0	0
708C-SM	0	0	0	0	0	0	0	0
615 BPU	0	0	0	0	0	0	0	0
618R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
620R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
622R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
625R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
630R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
725D	0	0	0	0	NR	1, 2	NR	1, 2
730D & FD	0	0	0	0	NR	NR	NR	NR
622X & PF	0	0	0	0	NR	1, 2	NR	1, 2
625X & PF	0	0	0	0	NR	1, 2	NR	1, 2
630X	0	0	0	0	NR	NR	NR	NR

BPU = "Belt Pickup Platform"
R = Fast skjærebord
F = Flex skjærebord
D = Skjærebord med duk
FD = Flex skjærebord m/duk
X = Utskyvbart skjærebord
PF = PremiumFlow-skjærebord
C = Maisaggregat
C-SM = Maisaggregat med StalkMaster™

0 = Ingen ballast nødvendig for noen av bakdekk-alternativene.
1 = 500/85R24 bakdekk.
2 = 520/80R26 bakdekk.
NR = Anbefales ikke da maskinen med påmontert skjærebord kan være feil ballastert / ha feil vektfordeling.

StalkMaster er et varemerke av Deere & Company

OUO6075,00048E1-78-25APR18

Krav ved bruk av ballast (S780)

MERK: Ballastkrav som er vist for 700-serien maisaggregater, 700D-serien Draper og 700FD-serien Flex Draper er kompatible for 600-serien maisaggregater, 600D-serien Draper og 600FD-serien Flex Draper.

Ballastkravene varierer avhengig av konfigurasjon.

Ballast-krav basert med 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 %.

	Normal (bakker på 15 % eller mindre)				Ekstremt bratt (brattere enn 15 %)			
	Tohjulstrekk		Firehjulstrekk		Tohjulstrekk		Firehjulstrekk	
	Påkrevd med væskefylte dekk		Påkrevd med væskefylte dekk		Påkrevd med væskefylte dekk		Påkrevd med væskefylte dekk	
Skjærebord	**Nei**	**Ja**	**Nei**	**Ja**	**Nei**	**Ja**	**Nei**	**Ja**
706C	0	0	0	0	0	0	0	0
706C-SM	0	0	0	0	0	0	0	0
708C	0	0	0	0	0	0	0	0
708C-SM	0	0	0	0	0	0	0	0
712C	0	0	0	0	0	0	0	0
712C-SM	0	0	0	0	NR	3, 4	4	1, 2, 3
716C	0	0	0	0	NR	NR	NR	4
716C-SM	0	0	0	0	NR	NR	NR	NR
718C	0	0	0	0	NR	NR	NR	NR
718C-SM	NR	1, 2, 3, 4	3, 4	1, 2	NR	NR	NR	NR
615 BPU	0	0	0	0	0	0	0	0
618R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
620R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
622R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
625R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
630R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
635R & F	0	0	0	0	4	1, 2, 3	0	0
725D	0	0	0	0	4	1, 2, 3	0	0
730D & FD	0	0	0	0	NR	4	NR	3, 4
735D & FD	0	0	0	0	NR	NR	NR	4
740D & FD	0	0	0	0	NR	NR	NR	NR
622X & PF	0	0	0	0	4	1, 2, 3	0	0
625X & PF	0	0	0	0	4	1, 2, 3	0	0
630X	0	0	0	0	NR	4	NR	3, 4
635X & PF	0	0	0	0	NR	NR	NR	NR

BPU = "Belt Pickup Platform"
R = Fast skjærebord
F = Flex skjærebord
D = Skjærebord med duk
FD = Flex skjærebord m/duk
X = Utskyvbart skjærebord
PF = PremiumFlow-skjærebord
C = Maisaggregat
C-SM = Maisaggregat med StalkMaster™

0 = Ingen ballast nødvendig for noen av bakdekk-alternativene.
1 = 500/85R24 bakdekk.
2 = 500/80R28 bakdekk.
3 = 620/70R26 (eller 23.1R26 R1) bakdekk.
4 = 750/65R26 bakdekk.
NR = Anbefales ikke da maskinen med påmontert skjærebord kan være feil ballastert / ha feil vektfordeling.

StalkMaster er et varemerke av Deere & Company

OUO6075,00048E2-78-25APR18

Krav ved bruk av ballast (S785 og S790)

MERK: Ballastkrav som er vist for 700-serien maisaggregater, 700D-serien Draper og 700FD-serien Flex Draper er kompatible for 600-serien maisaggregater, 600D-serien Draper og 600FD-serien Flex Draper.

Ballastkravene varierer avhengig av konfigurasjon.

Ballast-krav basert med 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 %.

	Normal (bakker på 15 % eller mindre)				Ekstremt bratt (brattere enn 15 %)			
	Tohjulstrekk		Firehjulstrekk		Tohjulstrekk		Firehjulstrekk	
	Påkrevd med væskefylte dekk		Påkrevd med væskefylte dekk		Påkrevd med væskefylte dekk		Påkrevd med væskefylte dekk	
Skjærebord	**Nei**	**Ja**	**Nei**	**Ja**	**Nei**	**Ja**	**Nei**	**Ja**
706C	0	0	0	0	0	0	0	0
706C-SM	0	0	0	0	0	0	0	0
708C	0	0	0	0	0	0	0	0
708C-SM	0	0	0	0	0	0	0	0
712C	0	0	0	0	0	0	0	0
712C-SM	0	0	0	0	NR	3, 4	4	1, 2, 3
716C	0	0	0	0	NR	NR	NR	4
716C-SM	0	0	0	0	NR	NR	NR	NR
718C	0	0	0	0	NR	NR	NR	NR
718C-SM	NR	1, 2, 3, 4	3, 4	1, 2	NR	NR	NR	NR
615 BPU	0	0	0	0	0	0	0	0
618R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
620R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
622R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
625R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
630R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
635R & F	0	0	0	0	4	1, 2, 3	0	0
725D	0	0	0	0	4	1, 2, 3	0	0
730D & FD	0	0	0	0	NR	4	NR	3, 4
735D & FD	0	0	0	0	NR	NR	NR	4
740D & FD	0	0	0	0	NR	NR	NR	NR
622X & PF	0	0	0	0	4	1, 2, 3	0	0
625X & PF	0	0	0	0	4	1, 2, 3	0	0
630X	0	0	0	0	NR	4	NR	3, 4
635X & PF	0	0	0	0	NR	NR	NR	NR
640X & PF	0	0	0	0	NR	NR	NR	NR

BPU = "Belt Pickup Platform" R = Fast skjærebord F = Flex skjærebord D = Skjærebord med duk FD = Flex skjærebord m/duk X = Utskyvbart skjærebord PF = PremiumFlow-skjærebord C = Maisaggregat C-SM = Maisaggregat med StalkMaster™	0 = Ingen ballast nødvendig for noen av bakdekk-alternativene. 1 = 500/85R24 bakdekk. 2 = 500/80R28 bakdekk. 3 = VF620/70R26 (eller 23.1R26 R1) bakdekk. 4 = 750/65R26 bakdekk. NR = Anbefales ikke da maskinen med påmontert skjærebord kan være feil ballastert / ha feil vektfordeling.

StalkMaster er et varemerke av Deere & Company

OUO6075,00048E3-78-25APR18

Krav ved bruk av ballast (S780 HillMaster™)

MERK: Ballastkrav som er vist for 700-serien maisaggregater, 700D-serien Draper og 700FD-serien Flex Draper er kompatible for 600-serien maisaggregater, 600D-serien Draper og 600FD-serien Flex Draper.

Ballastkravene varierer avhengig av konfigurasjon.

Ballast-krav basert med 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 %.

	Normal (bakker på 15 % eller mindre)				Ekstremt bratt (brattere enn 15 %)			
	Tohjulstrekk		Firehjulstrekk		Tohjulstrekk		Firehjulstrekk	
	Påkrevd med væskefylte dekk		Påkrevd med væskefylte dekk		Påkrevd med væskefylte dekk		Påkrevd med væskefylte dekk	
Skjærebord	**Nei**	**Ja**	**Nei**	**Ja**	**Nei**	**Ja**	**Nei**	**Ja**
706C	0	0	0	0	0	0	0	0
706C-SM	0	0	0	0	0	0	0	0
708C	0	0	0	0	0	0	0	0
708C-SM	0	0	0	0	0	0	0	0
615 BPU	0	0	0	0	0	0	0	0
618R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
620R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
622R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
625R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
630R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
725D	0	0	0	0	NR	1	0	0
730D & FD	0	0	0	0	NR	NR	NR	1
622X & PF	0	0	0	0	NR	1	0	0
625X & PF	0	0	0	0	NR	1	0	0
630X	0	0	0	0	NR	NR	NR	0

BPU = "Belt Pickup Platform"
R = Fast skjærebord
F = Flex skjærebord
D = Skjærebord med duk
FD = Flex skjærebord m/duk
X = Utskyvbart skjærebord
PF = PremiumFlow-skjærebord
C = Maisaggregat
C-SM = Maisaggregat med StalkMaster™

0 = Ingen ballast nødvendig for noen av bakdekk-alternativene.
1 = 500/85R24 bakdekk.
NR = Anbefales ikke da maskinen med påmontert skjærebord kan være feil ballastert / ha feil vektfordeling.

StalkMaster er et varemerke av Deere & Company

OUO6075,00048E4-78-25APR18

Krav ved bruk av ballast (S785 HillMaster™ og S790 HillMaster™)

MERK: Ballastkrav som er vist for 700-serien maisaggregater, 700D-serien Draper og 700FD-serien Flex Draper er kompatible for 600-serien maisaggregater, 600D-serien Draper og 600FD-serien Flex Draper.

Ballastkravene varierer avhengig av konfigurasjon.

Ballast-krav basert med 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 %.

	Normal (bakker på 15 % eller mindre)				Ekstremt bratt (brattere enn 15 %)			
	Tohjulstrekk		Firehjulstrekk		Tohjulstrekk		Firehjulstrekk	
	Påkrevd med væskefylte dekk		Påkrevd med væskefylte dekk		Påkrevd med væskefylte dekk		Påkrevd med væskefylte dekk	
Skjærebord	**Nei**	**Ja**	**Nei**	**Ja**	**Nei**	**Ja**	**Nei**	**Ja**
706C	0	0	0	0	0	0	0	0
706C-SM	0	0	0	0	0	0	0	0
708C	0	0	0	0	0	0	0	0
708C-SM	0	0	0	0	0	0	0	0
615 BPU	0	0	0	0	0	0	0	0
618R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
620R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
622R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
625R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
630R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
725D	0	0	0	0	NR	1	0	0
730D & FD	0	0	0	0	NR	NR	NR	1
622X & PF	0	0	0	0	NR	1	0	0
625X & PF	0	0	0	0	NR	1	0	0
630X	0	0	0	0	0	0	0	0

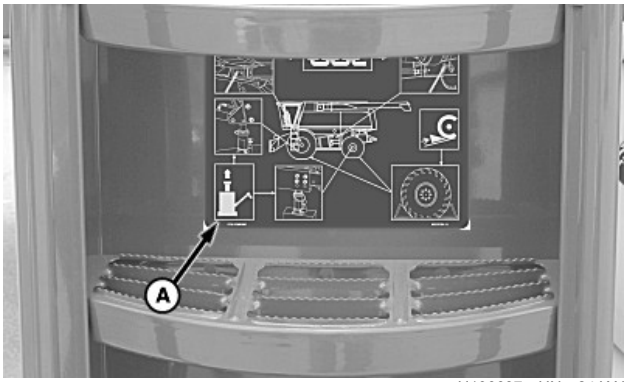
BPU = "Belt Pickup Platform"
R = Fast skjærebord
F = Flex skjærebord
D = Skjærebord med duk
FD = Flex skjærebord m/duk
X = Utskyvbart skjærebord
PF = PremiumFlow-skjærebord
C = Maisaggregat
C-SM = Maisaggregat med StalkMaster™

0 = Ingen ballast nødvendig for noen av bakdekk-alternativene.
1 = 500/85R24 bakdekk.
NR = Anbefales ikke da maskinen med påmontert skjærebord kan være feil ballastert / ha feil vektfordeling.

StalkMaster er et varemerke av Deere & Company

OUO6075,00048E5-78-25APR18

Illustrasjon av jekkepunkter



H106687—UN—24JAN13

A—Illustrasjon av jekkepunkter

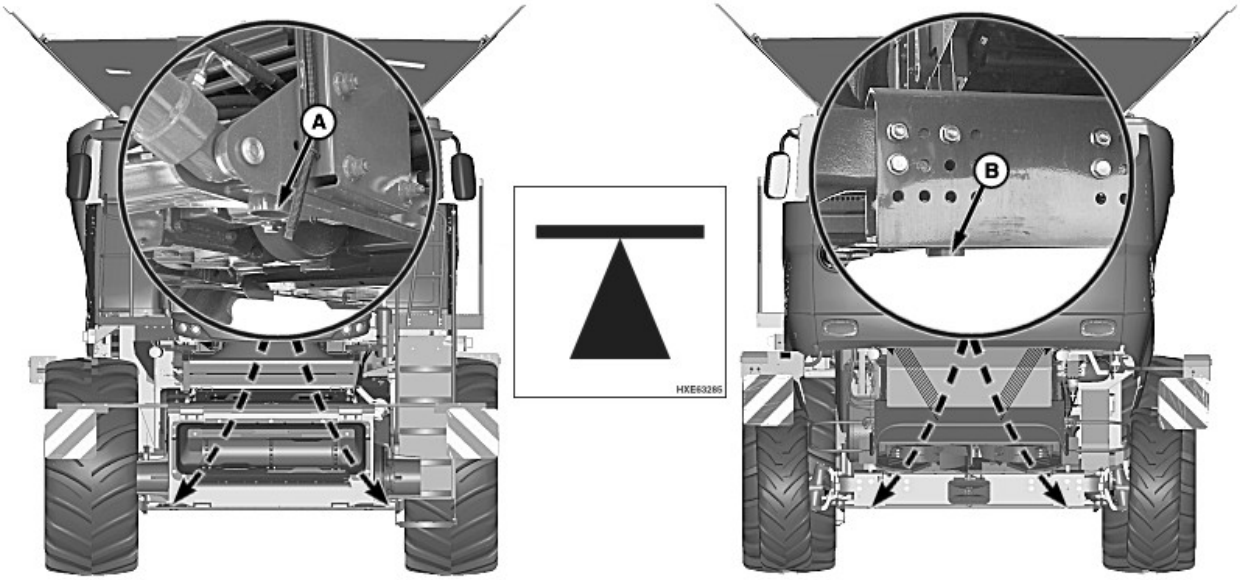
OBS: Tøm alltid korntanken før maskinen heves.

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 begge sider av maskinen, både foran og bak.

Maskinen skal ikke jekkes opp i noe annet punkt enn de som har feste for jekken.

OUO6075,00011DA-78-21MAR16

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.

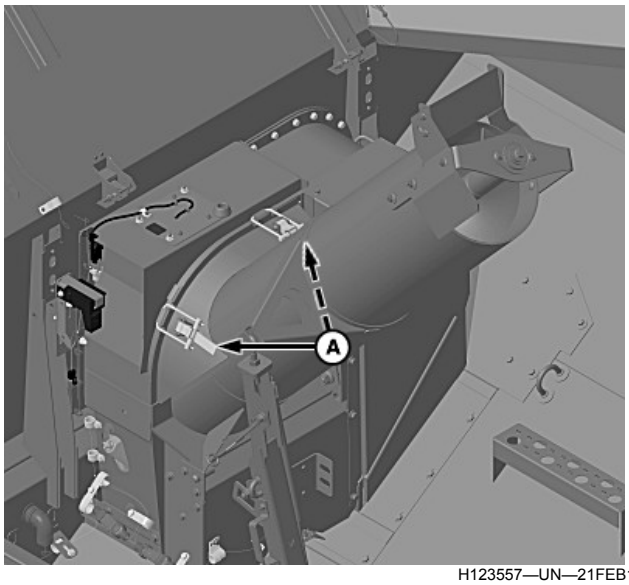
VIKTIG: Viktig: Korntankdekslene må være lukket før transport av maskinen på offentlig vei.

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:

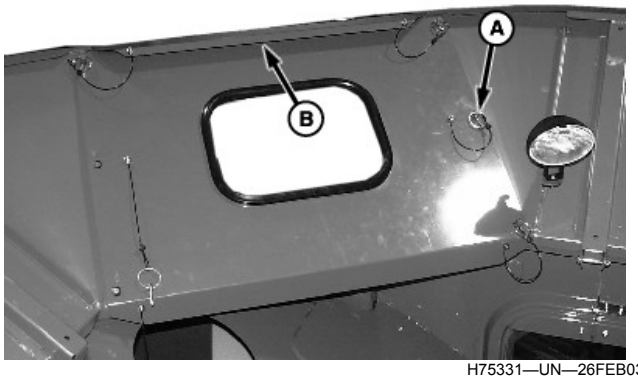
   - Tømmeskrue
   - Korntankdeksler (dersom montert)



H123557—UN—21FEB18

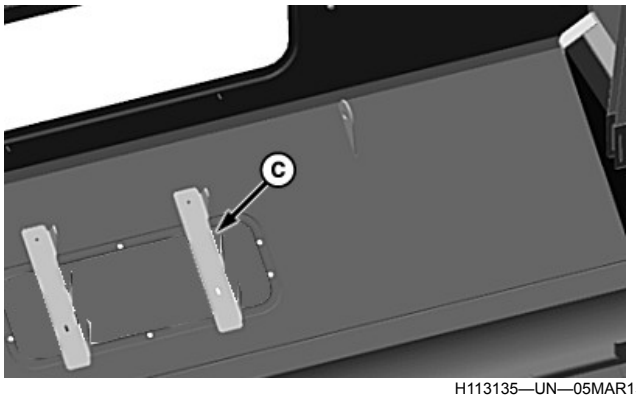
A—Klemmer

2. **Manuell sammenlegging av fylleskrue (om utstyrt med):** Løsne klemmene (A) og senk skruen.



H75331—UN—26FEB03

Fremre korntankforlenger vist her



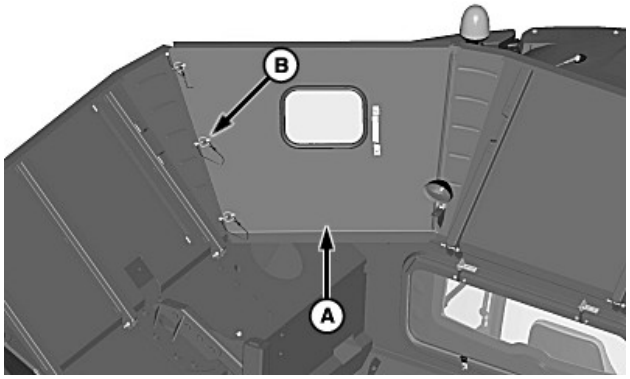
H113135—UN—05MAR15

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:

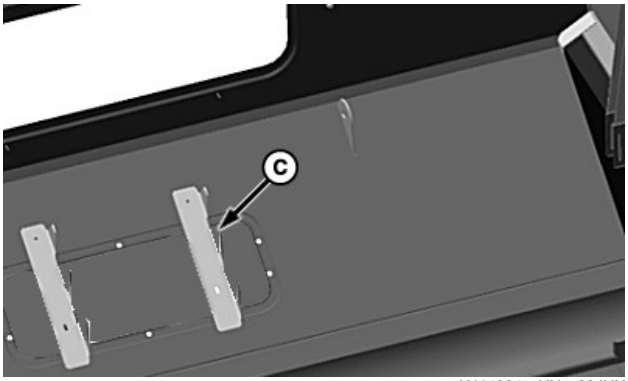
   a. Fold ned ekstrakarmene foran og bak.

   b. Fold sammen venstre og høyre ekstrakarm.



H114383—UN—02JUN15

Fremre ekstrakarm



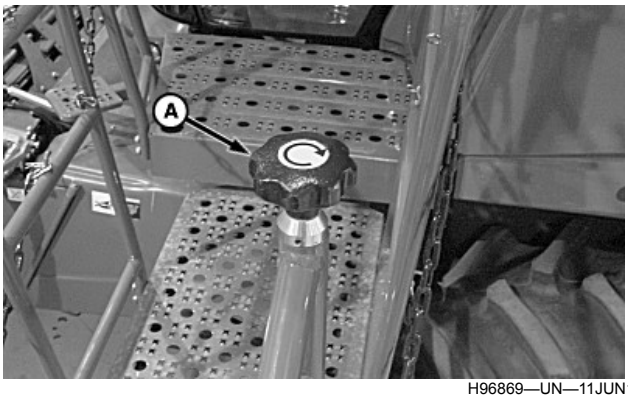
H114384—UN—02JUN15

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 ekstra-karmer (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

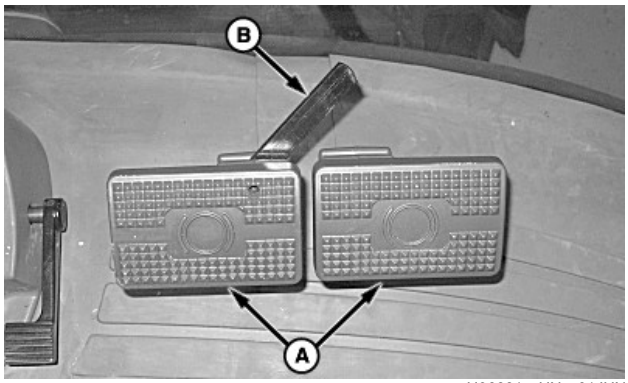
A—Håndtak

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

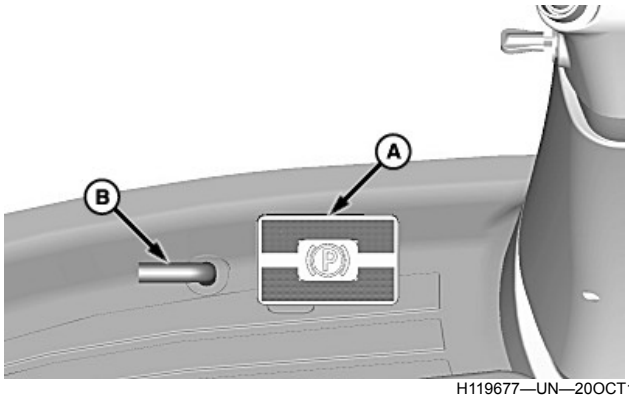
OBS: Bruk hornet før du starter motoren for å advare personer som befinner seg i nærheten av maskinen.

9. Gi signal med hornet og start motoren. Bruk starthjelp ved lave temperaturer, etter behov.

H116348—UN—19DEC16

Bryter for heving/senking av skjærebord

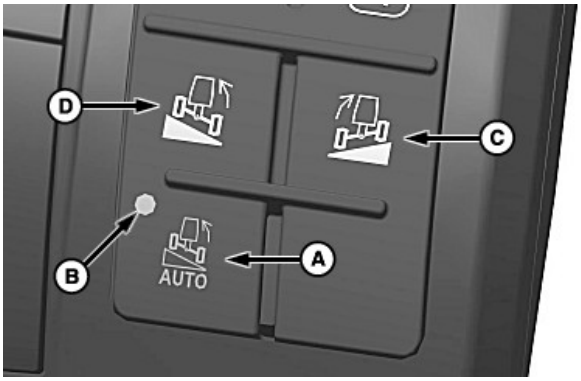
10. Løft skjærebordet med bryteren.



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.

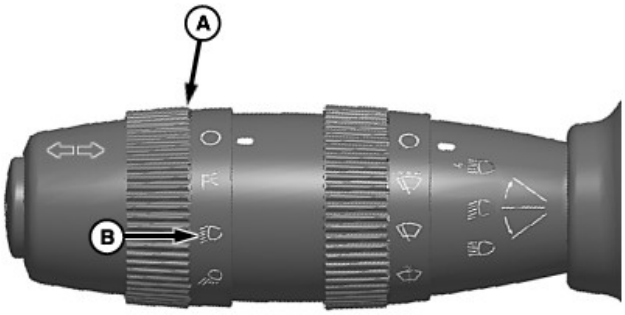
13. Tykk inn transportbryteren.

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.



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.

HillMaster er et varemerke som tilhører Deere & Company

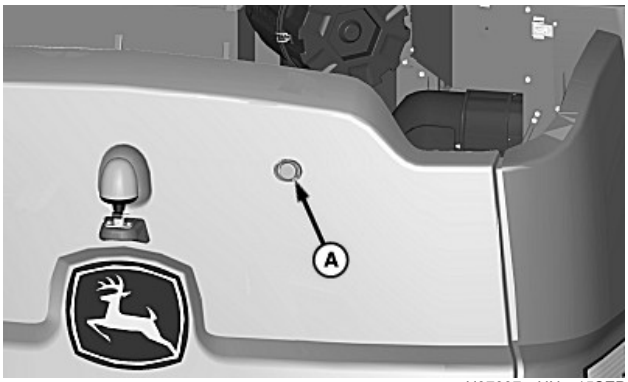
18. **Mekanisk gir-skift:** Sett i tredje gir for kjøring på vei.

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



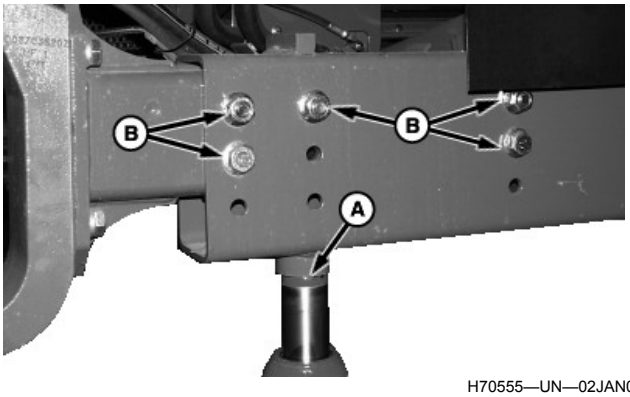
H97997—UN—15SEP10

A—Ryggealarm

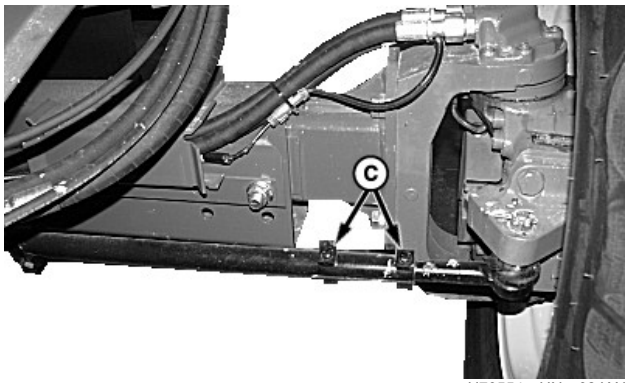
Hvis spaken flyttes bakover mens motoren er i gang, sender ryggealarmen (A) et akustisk signal for å advare andre rundt maskinen om at maskinen rygger.

OUO6075,00016AC-78-22NOV13

Transportere maskinen på tilhenger



H70555—UN—02JAN02



H70554—UN—02JAN02

A—Jekkepunkt
B—Hodeskrue (5 stk.)
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).

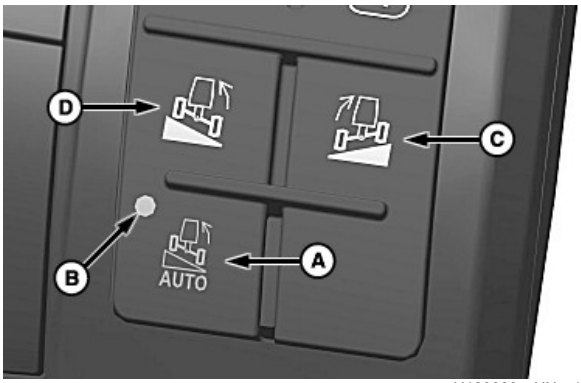
1. Ta av skjærebordet og de ytre tvillinghjulene (om utstyrt med).

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)
Hodeskruer for styrestag (Med 2 hodeskruer)—Tiltrekkingsmoment	62 N·m (46 lb-ft)
Hodeskruer for styrestag (Med 3 hodeskruer)—Tiltrekkingsmoment	126 N·m (93 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.

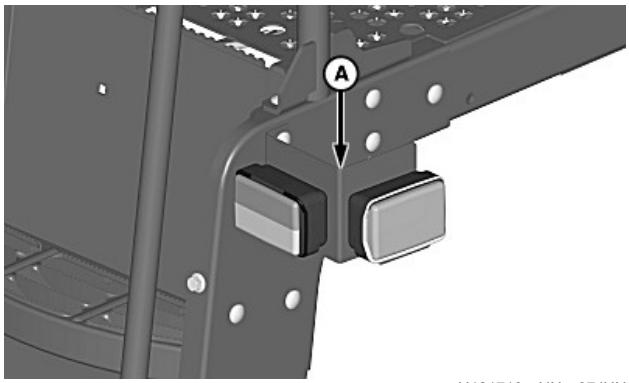
   MERK: Transportbryteren står i feltstilling.

   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.

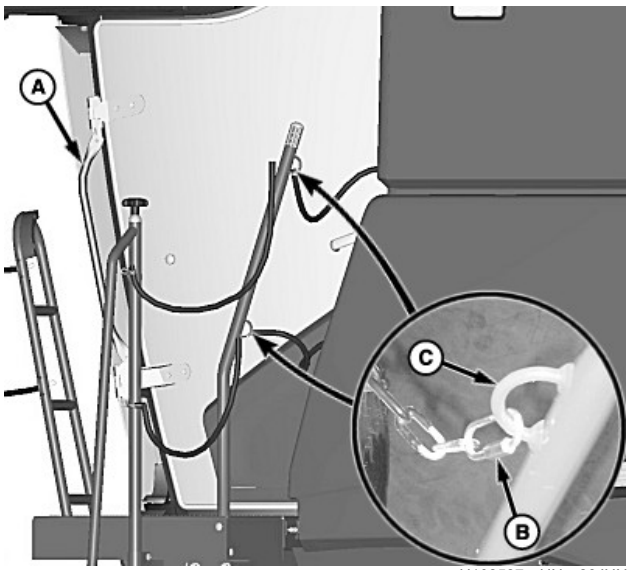
8. Kjør maskinen opp på planet og flytt multifunksjonsspaken i nøytral posisjon.
9. **Konfigurasjon stigeavsats for bruk av tvilling:** Senk loelevatorkanalen på traileren slik at stigeavsatsen kan dreies til transportstilling.
10. Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.
11. Fold 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

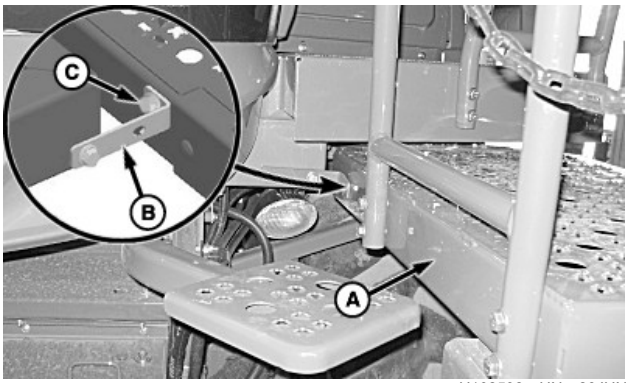
13. **Konfigurasjon av enkeltdekk:** Ta av og behold rekkverket på førerhuset (A).

VIKTIG: Fallfare – mulig skade for deg eller andre. Vær forsiktig når du kobler fra sikkerhetskjettinger og demonterer stigeavsatsen.

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).

HillMaster er et varemerke som tilhører Deere & Company

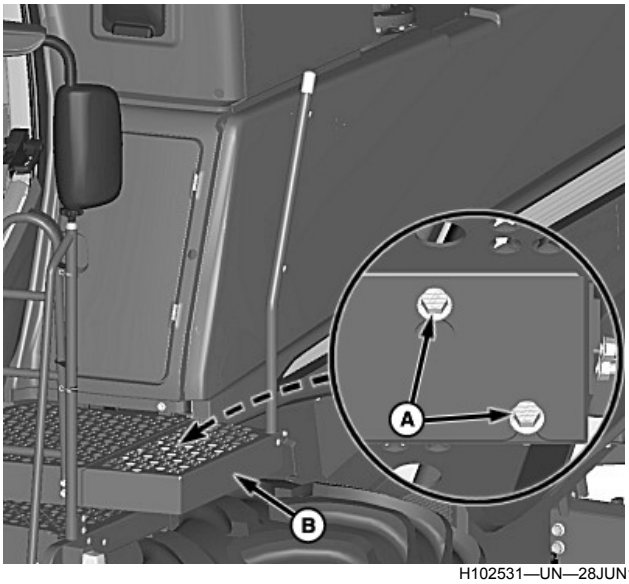


H102532—UN—28JUN11

A—Stigeavsats
B—Transportbrakett
C—Hodeskrue

MERK: Førerhusstigen må dreies forbi den innerste og mest markerte posisjonen slik at stigeavsatsen berører transportbraketten.

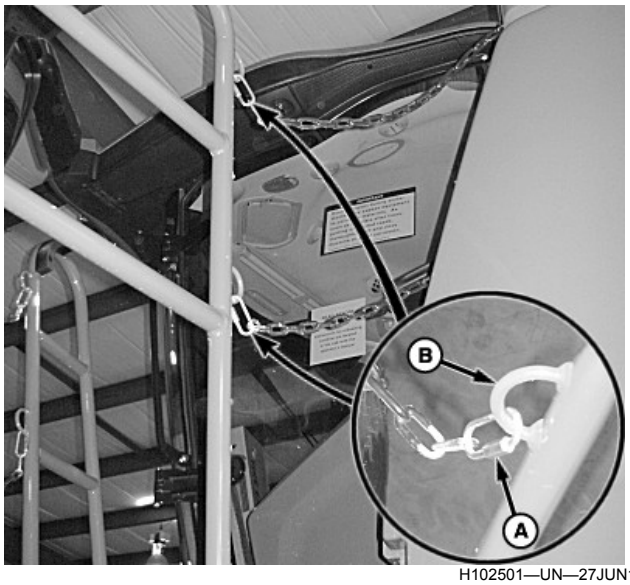
15. **Konfigurasjon av enkeltdekk:** Drei stigeavsatsen (A) til transportstilling slik at den berører transportbraketten (B), og fest den med hodeskruen (C).



H102531—UN—28JUN11

A—Hodeskrue (5 stk.)
B—Stigeavsats

16. **Konfigurasjon av enkeltdekk:** Løsne hodeskruene (A) og fjern stigeavsatsen (B).



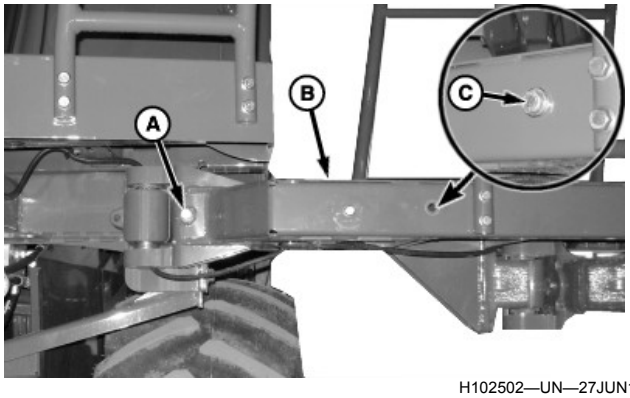
H102501—UN—27JUN11

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.

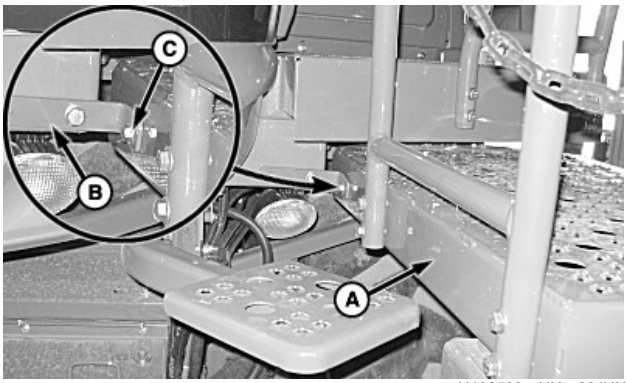
17. **Konfigurasjon av tvillinghjul:** Koble fra og behold endekjettingleddet (A) fra festeringene (B) på begge sider av rekkverket.



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.



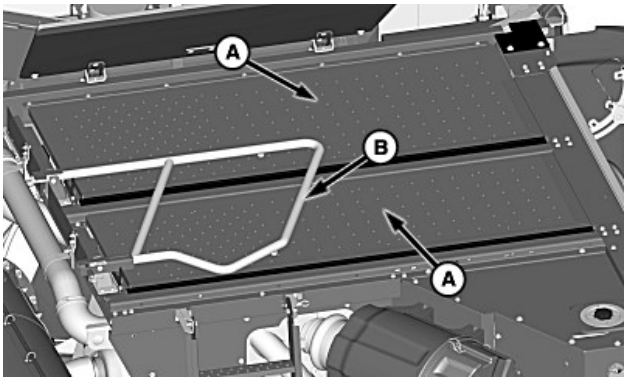
H102503—UN—28JUN11

A—Stigeavsats
B—Transportbrakett
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.

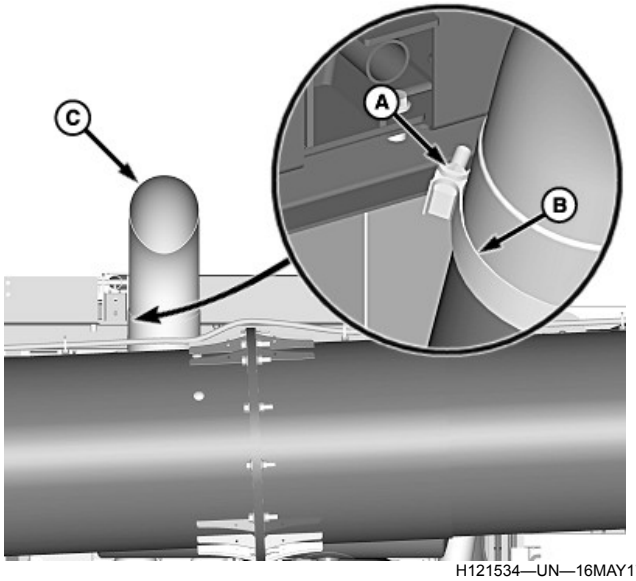
20. **Konfigurasjon av tvillinghjul:** Drei stigeavsatsen (A) til transportstilling slik at den berører transportbraketten (B), og fest den med hodeskruen (C).



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).

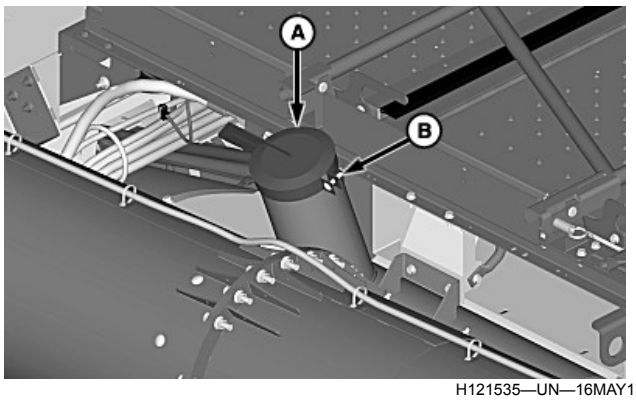
MERK: Forlengeren på eksosrøret MÅ tas av for transport av maskin på tilhenger for å redusere total maskinhøyde. Behold forlengeren på eksosrøret for senere bruk.

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

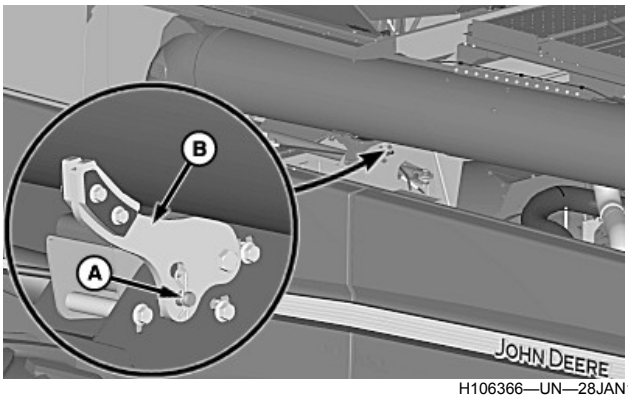
24. **Tier 2/Stage II-motorer:** Monter eksoslokket (A) som vist.
25. **Tier 2/Stage II-motorer:** Trekk til mutter (C) i henhold til spesifikasjonen.

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

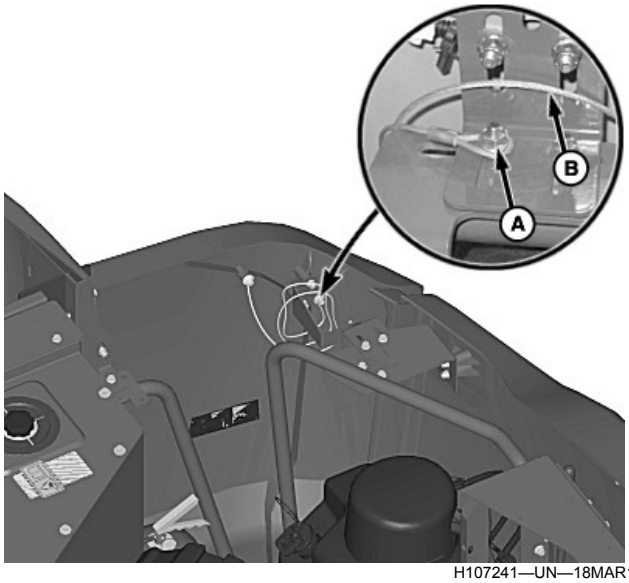


H106366—UN—28JAN13

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.

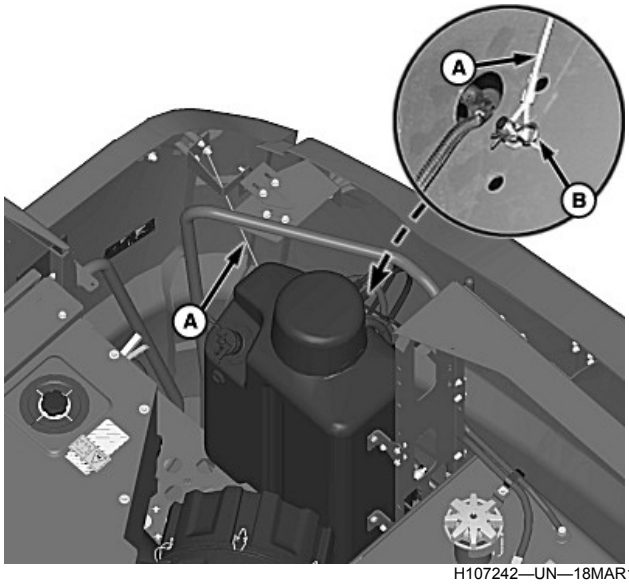
27. **Tømmeskruens låsearm:**
    a. Ta ut og behold fjærtappen og bolten (A).
    b. Hev tømmeskruens låseram (B) til hullene peker i samme retning.
    c. Monter bolten og fjærtappen som tidligere ble fjernet.



H107241—UN—18MAR13

A—Skruer og mutre
B—Vaier

28. Løsne maskinvaren (A) og fjern kabelen (B) fra lagringsstillingen.



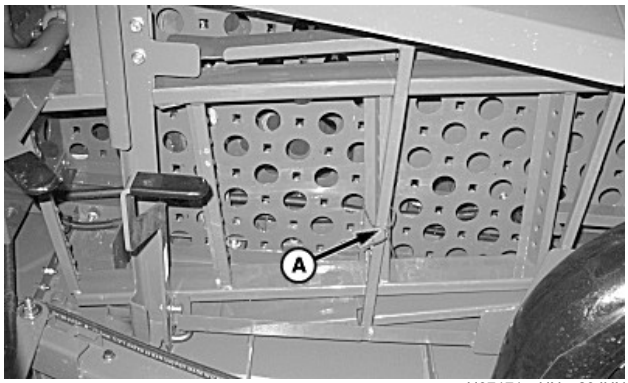
H107242—UN—18MAR13

A—Vaier
B—Fjærpinne

MERK: Kontroller at kabelen er installert på innsiden av håndlisten.

Juster bolten til ulike stillinger hvis kabelen ikke er lang nok.

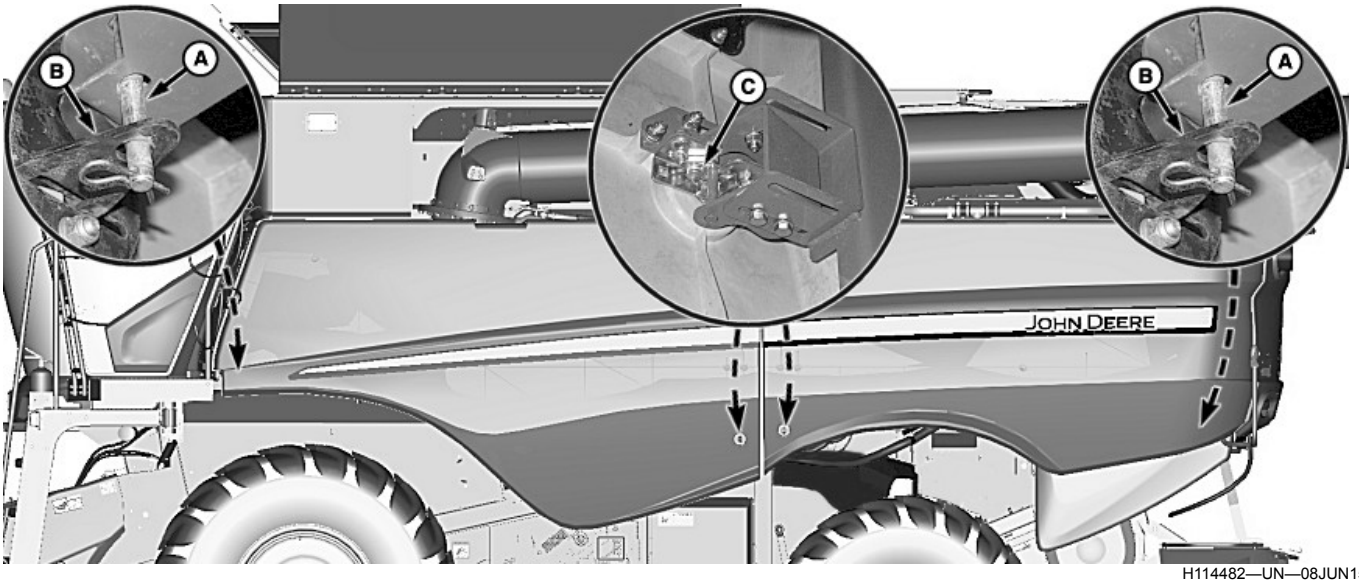
29. Monter kabelen (A) over bolten og fest den med fjærtappen (B).



H97171—UN—29JUN10

A—Plattform

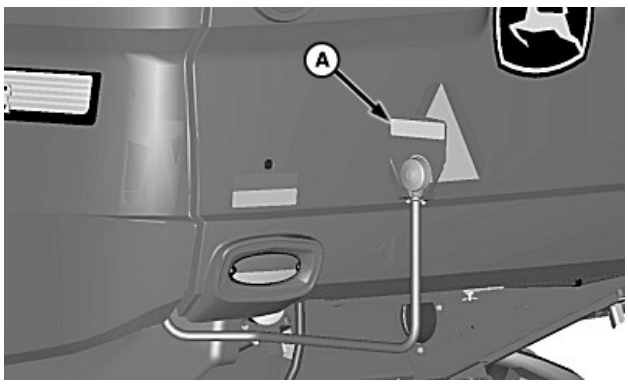
30. Trekk ned stigeforlengeren til plattformen (A) med en vaier.



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.

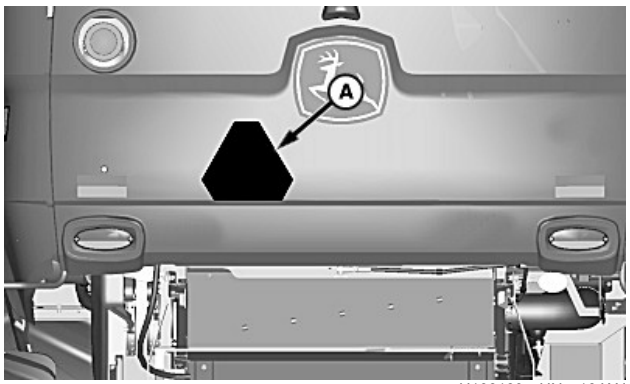


H106224—UN—16JAN13

A—Nødsignallys

C—Lasker

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).

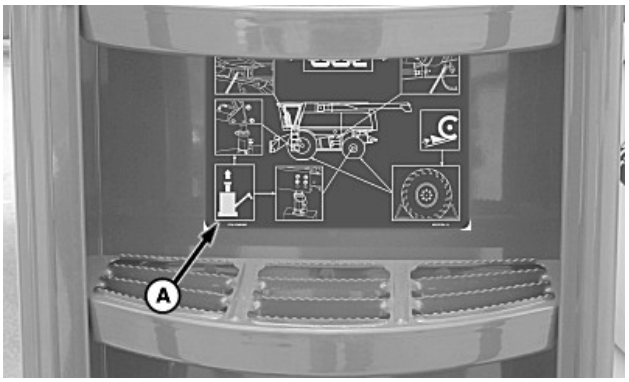
VIKTIG: Fest maskin til traileren med kjettinger.

35. Fest maskinen til planet med kjettinger (se

"Illustrasjon av maskinfestepunkter" på førerhusstigen for informasjon om feste).

OUO6075,000491C-78-21MAY18

Illustrasjon av maskinfestepunkter



H106687—UN—24JAN13

A—Illustrasjon av maskinfestepunkter

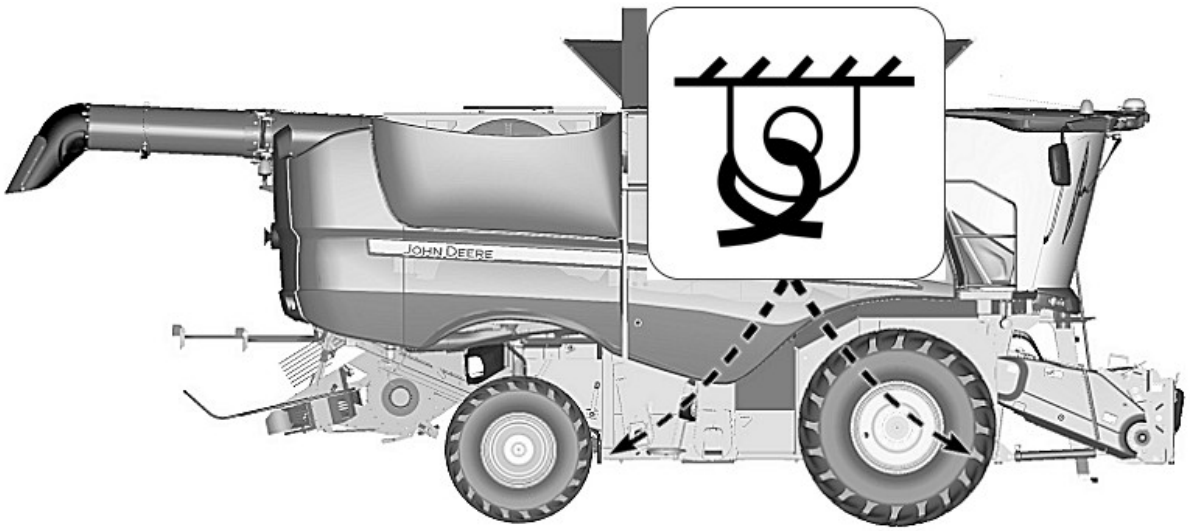
OBS: Tøm alltid korntanken før du løfter maskinen.

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

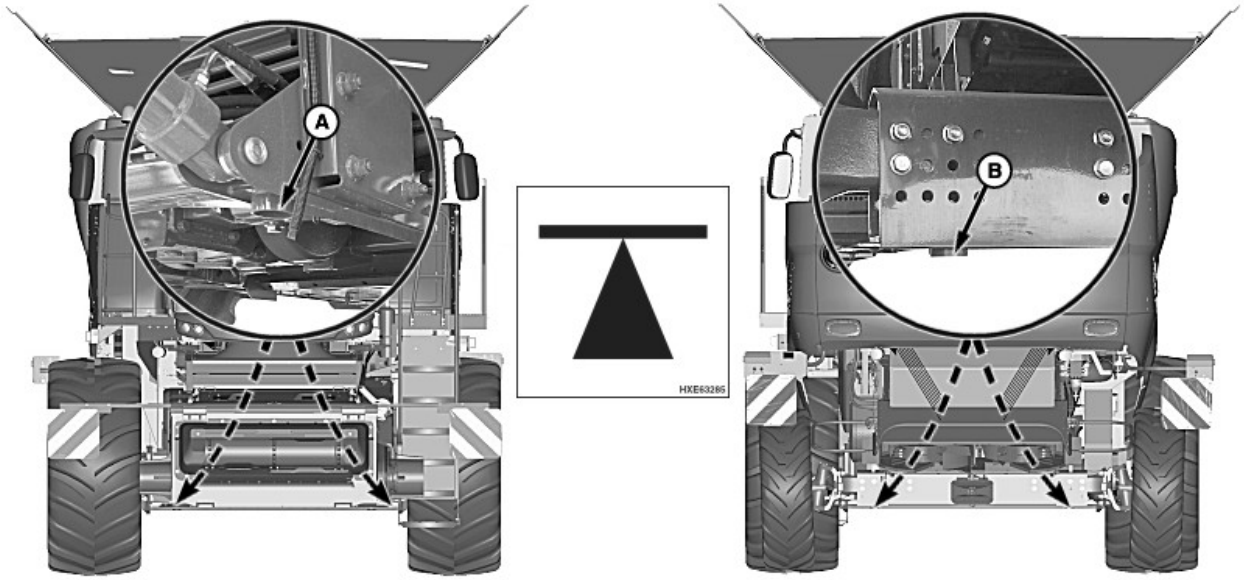
OBS: Tøm alltid korntanken før du transporterer maskinen.

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

OBS: Tøm alltid korntanken før du løfter maskinen.

Sett på hjulblokker foran og bak hjulene for å sikre mot rulling.

MERK: Jekkepunktene er på begge sider av maskinen, både foran og bak.

Maskinen skal ikke jekkes opp i noe annet punkt enn de som har feste for jekken.

OUO6075,00011DA-78-21MAR16

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.

Ved tauing, se Tauing av maskinen i dette kapitlet.

OUO6075,0004318-78-24JUN16

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.

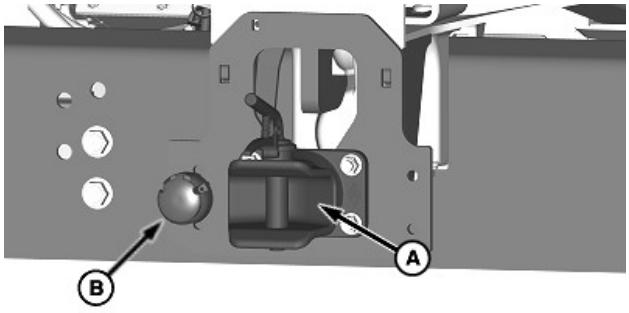
- Sett girspaken og multifunksjonsspaken i NØYTRAL stilling.
- Tauing skal skje med kjøreretning forover og ved å feste en kjetting rundt hovedakselen. Forsikre deg om at kjettingen ikke kan skade noen av hydraulikkslangene. En person skal sitte på førersetet for å styre og bremse maskinen.
- Slå på 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.

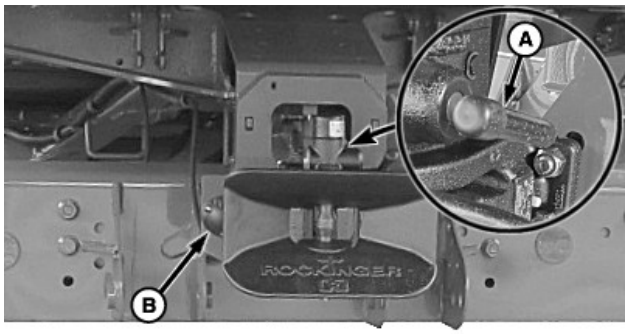
Løft halmkutteren helt opp.

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.

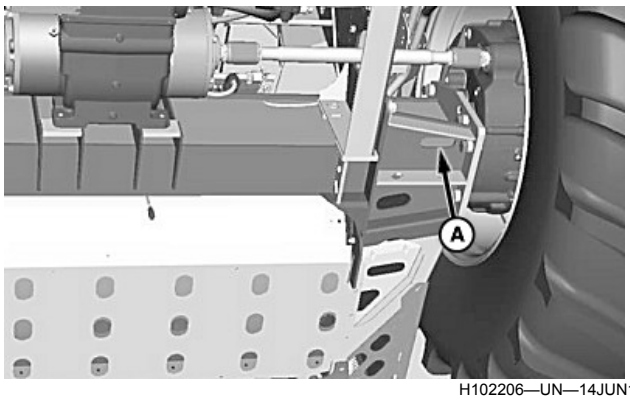
Løft halmkutteren helt opp.

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).

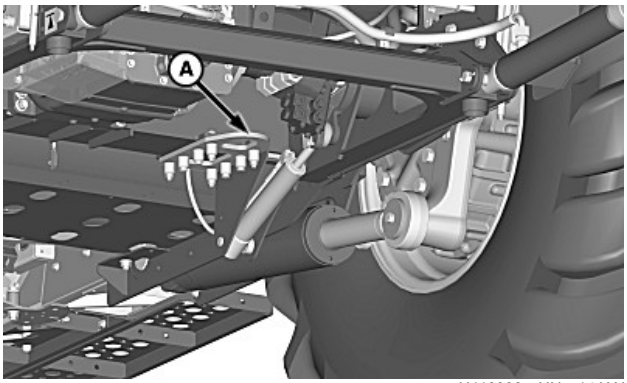
OUO6075,000431B-78-29JUN16

Slepekrok foran



H102206—UN—14JUN11

Slepekrok foran (Standardmaskiner, ikke HillMaster)



H116908—UN—14JAN16

Slepekrok foran på HillMaster™

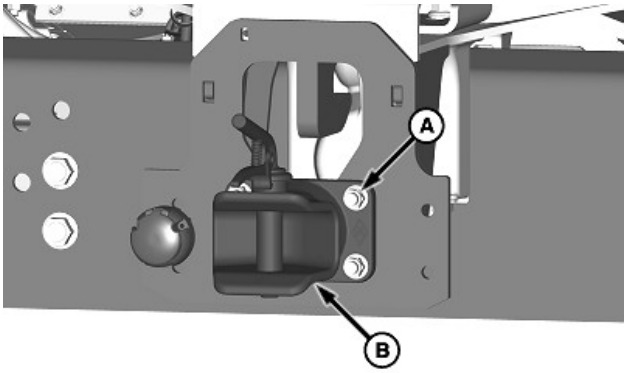
A—Krok

Tauing skal skje med kjøreretning forover og ved å feste en kjetting til slepefestet (A) på hovedakselen. Forsikre deg om at kjettingen ikke skader noen av hydraulikkslangene.

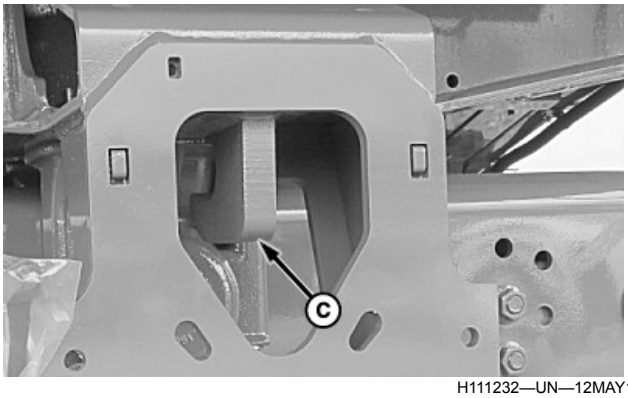
OUO6075,00044D1-78-14NOV16

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).

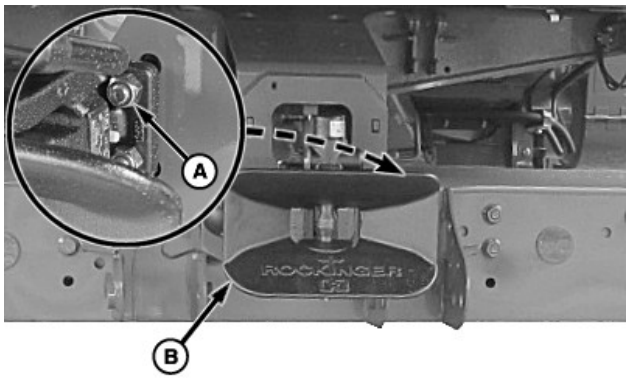
Sikre kjettingen til kroken (C) for et trygt slep. Bruk ikke denne kroken til annet enn å taue maskinen.

Monter tilhengerkoblingen og fest med hodeskruer. Trekk til boltene og mutrene til spesifikasjonene.

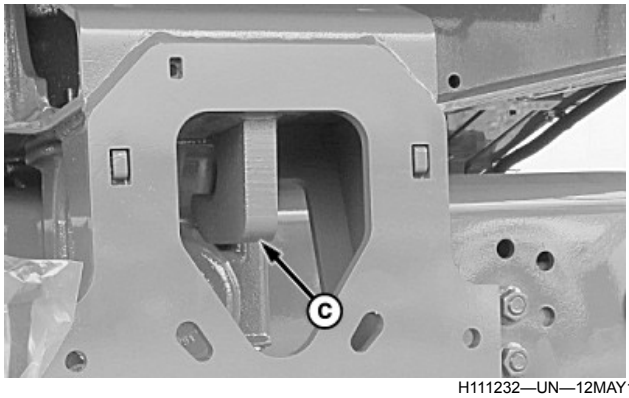
Spesifikasjon

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

Aktiveringsknapp av modus-kombinasjoner

MERK: Trykk og hold aktiveringsknapp 1, 2 eller 3 på multifunksjonsspaken i to sekunder for å taste ønskede modus i minnet.

Noen vanlige kombinasjoner er vist nedenfor, men mange andre kombinasjoner er mulige.

Innkoblede kontrollmoduser	Aktiveringsknapp 1	Aktiveringsknapp 2	Aktiveringsknapp 3
Gjenopptagelse av høyde	Gjenopptagelse av høyde		
Gjenopptagelse av høyde, Høydeføling	Gjenopptagelse av høyde	Høydeføling	
Gjenopptagelse av høyde, HydraFlex™ Høydeføling	Gjenopptagelse av høyde	HydraFlex™ Høydeføling	
Gjenoppta høyde, Høydeføling, HydraFlex høydeføling [a]	Gjenopptagelse av høyde	Høydeføling	HydraFlex™ Høydeføling
Gjenoppta høyde, Høydeføling, HydraFlex høydeføling [b]	Gjenopptagelse av høyde	Høydeføling	HydraFlex™ Høydeføling
Gjenoppta høyde, høydeføling/Aktiv Skjærebordsflyt	Gjenopptagelse av høyde	Høydeføling	Aktivt skjærebordflyt
Gjenoppta høyde, høydeføling/Aktiv skjærebordsflyt, HYDRAFLEX ™ Høydeføling, Aktiv Skjærebord-flyt	Gjenopptagelse av høyde	HydraFlex™ Høydeføling	Aktivt skjærebordflyt
Gjenoppta høyde, Aktiv Skjærebordsflyt	Gjenopptagelse av høyde		Aktivt skjærebordflyt
Høydeføling	Høydeføling		
HydraFlex™ Høydeføling	HydraFlex™ Høydeføling		
Høydeføling, HydraFlex høydeføling [a]	Høydeføling		HydraFlex™ Høydeføling
Høydeføling, HydraFlex høydeføling [b]	Høydeføling		HydraFlex™ Høydeføling
Høydeføling HYDRAFLEX™ Høydeføling, Aktiv Skjærebord-flyt [a]	Høydeføling, HydraFlex™ høydeføling		Aktivt skjærebordflyt
Høydeføling/Aktiv Skjærebordsflyt	Høydeføling		Aktivt skjærebordflyt
HYDRAFLEX™ Høydeføling, Aktiv Skjærebord-flyt	HydraFlex™ Høydeføling		Aktivt skjærebordflyt
Aktivt skjærebordflyt	Aktivt skjærebordflyt		
Forvalg for vindeposisjon	Forvalg for vindeposisjon		
Gjenoppta dekkplateposisjon	Gjenoppta dekkplateposisjon		
Hydraulisk loelevator Fram/tilbake Tilt (Om utstyrt med)	Hydraulisk loelevator Fram/tilbake Tilt		
Knivbjelkens fram/tilbake-posisjon [c]	Knivbjelkens fram/tilbake-posisjon		

HydraFlex er et varemerke som tilhører Deere & Company
[a]Ta kontakt med din John Deere-forhandler for å aktivere Høydeføling og HydraFlex høydeføling.- Dette krever 600F eller 600FD med ekstra høydesensorer eller 600D med støttehjul.
[b]Standardmodus med 600D skjærebord med støttehjul , krever 600D med støttehjul.
[c]Europeisk 600X skjærebord.

OUO6075,000493A-78-30MAY18

Skifting av Dekkradiuskode

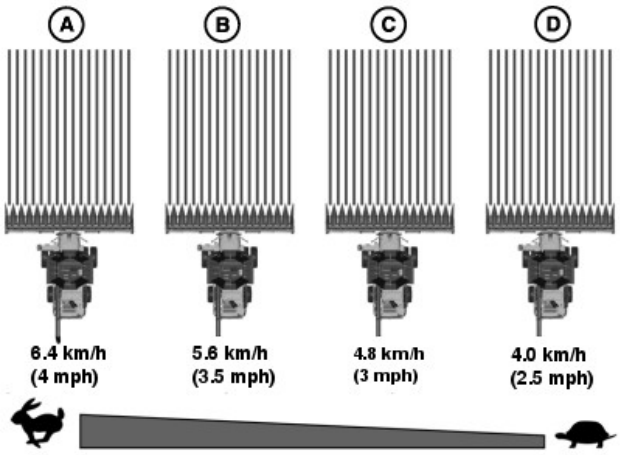
Hvis dekk eller sluttdrev-utveksling er endret fra det som opprinnelig ble levert fra fabrikken, vil det være nødvendig å kalibrere systemet. Kontroller at riktig dekkode er tastet inn i minnet.

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.

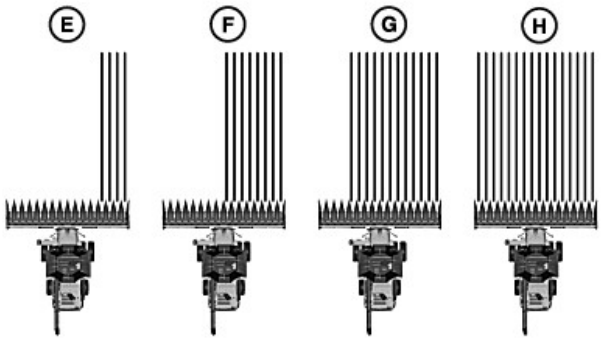
Unnlates det å kalibrere systemet vil det resultere i unøyaktige resultater fra Harvest-Monitor.

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.

VisionTrak er et varemerke for Deere & Company.

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

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

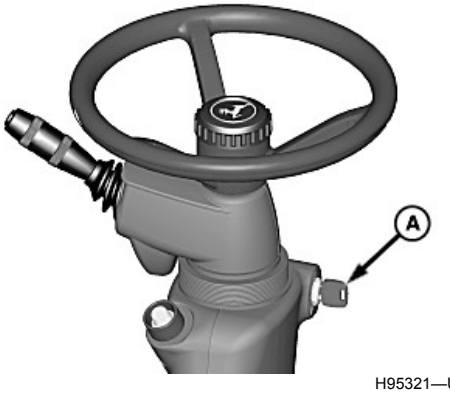
Anbefalinger for slagerbro

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

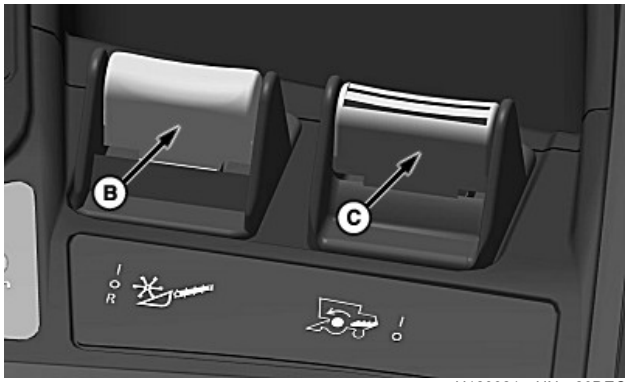
Best = Gir høyeste kapasitet.
God = Gir bra kapasitet.
Gjennomsnittlig = Gir en middels kapasitet.
NR = ikke anbefalt.

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

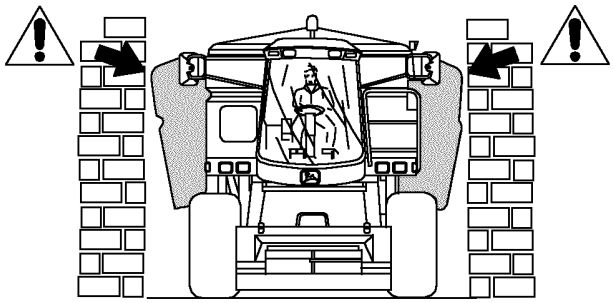
Tabell over standardmål

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.**

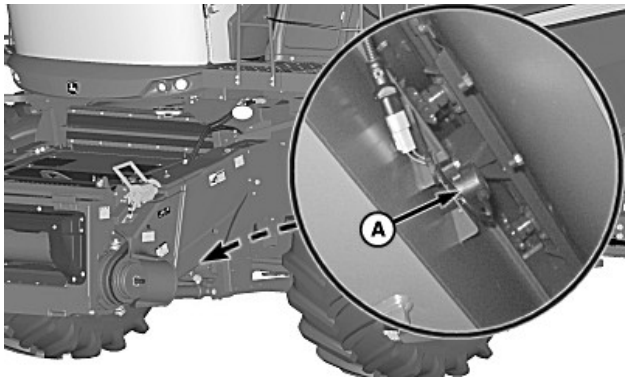
Unngå personskade som følge av klemming. Senk alltid avvatringssystemet for vedlikehold eller justeringer under maskinen. Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

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

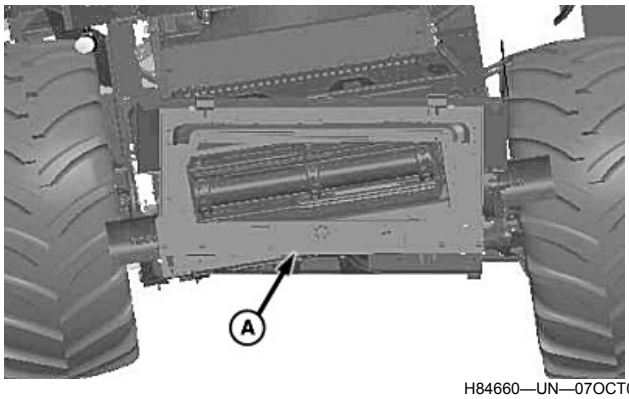
I Auto-modus vatrer tiltsensoren (A) maskinen og holder den slik selv om terrenget forandrer seg.

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

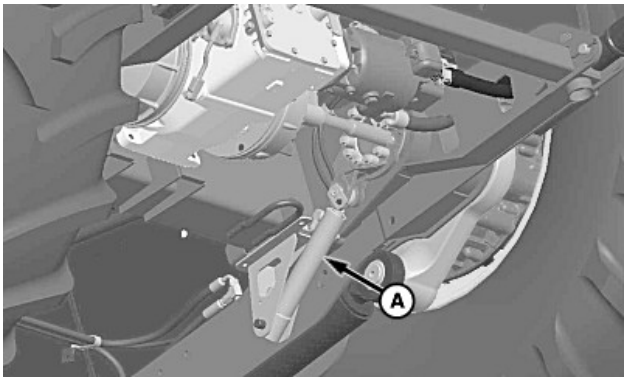
Sideveis tilting holder skjærebordet parallelt med bakken samtidig som treskeren holdes avvatret. Systemet har en spesiell tiltramme på loelevatorkanalen (A) som gjør at skjærebordet kan dreies/tiltes i sideplanet.

HillMaster™ sammen med sidetilt lar skjærebordet tilte til venstre og høyre, ± 9 grader. Begge systemene gjør

HillMaster er et varemerke som tilhører Deere & Company

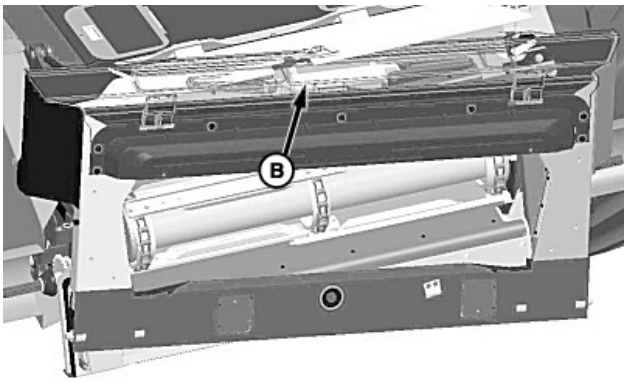
at skjærebord og tresker har full kapasitet uten økt spill i bakker opp til 15 %.

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.

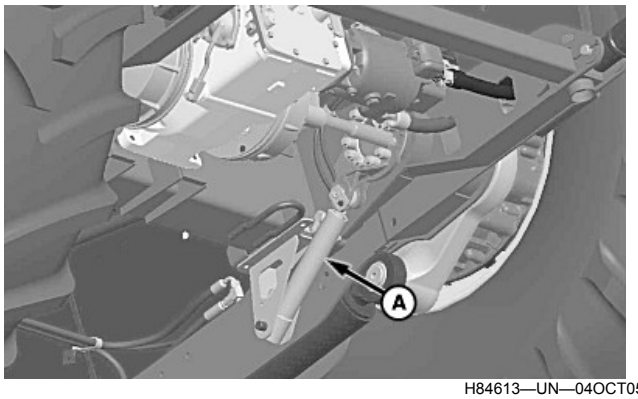
Føreren kan til enhver tid overstyre auto-funksjonen ved å bruke tilt-bryterne på multifunksjonsspaken. Når tiltbryterne trykkes ned beveges tiltsylinderen i den retning føreren ønsker.

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.

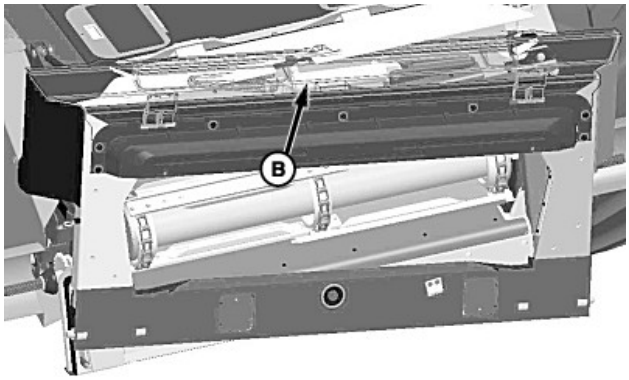
Signaler fra disse sensorene - på begge sider - behandles og den aktuelle hydrauliske styreventilen regulerer skjærebordet automatisk til å følge underlaget.

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.

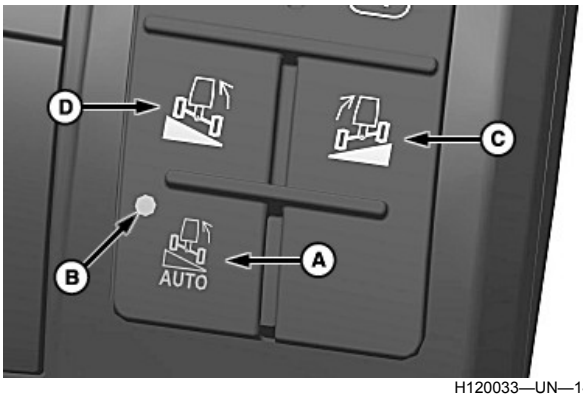
De to sylindrene er parallellkoplet. Dreies treskerkroppen "mot bakken" for å komme i vater dreies skjærebordet motsatt vei for å følge underlaget. Bevegelsene fra primærsylinderen styrer sekundærsylinderen.

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.

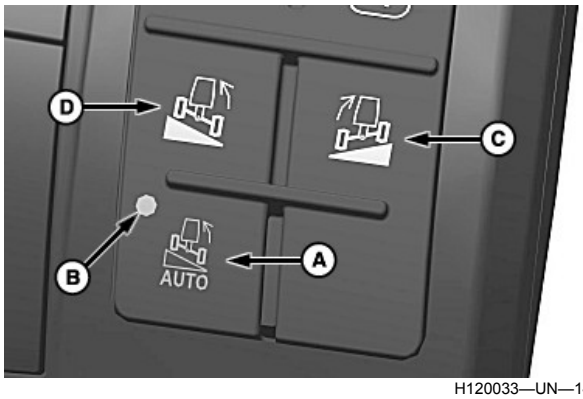
MERK: Tiden det tar å bringe maskinen fra maksimal venstre tiltposisjon til maksimalt rett tiltposisjon er ca. 5-7 sekunder.

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.

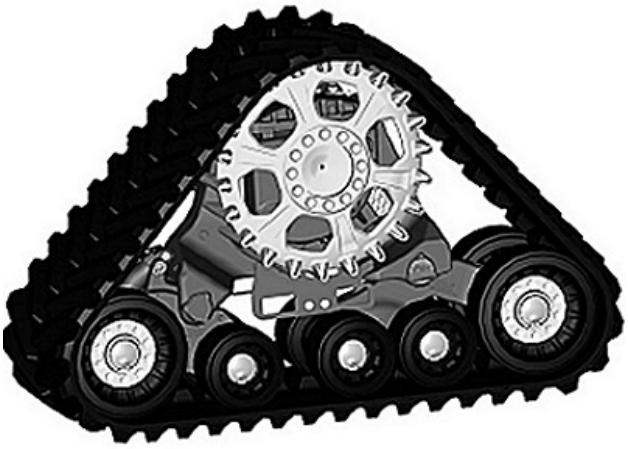
Maskinen er nå i nøytralposisjon og kan kjøres på veien.

OUO6075,0004941-78-12APR18

HillMaster er et varemerke som tilhører Deere & Company

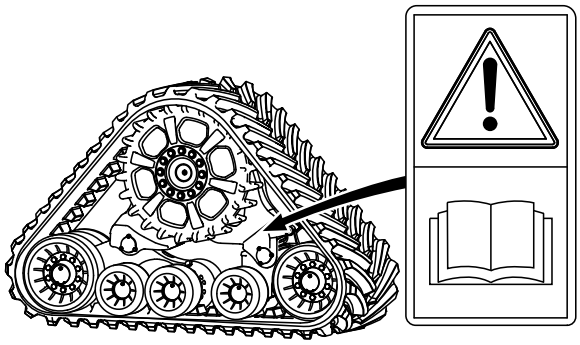
John Deere-belter (hvis utstyrt med)

Bilde av maskinen



H122227—UN—10AUG17
OUO6041,0000C1B-78-25AUG17

Instruksjonsbok

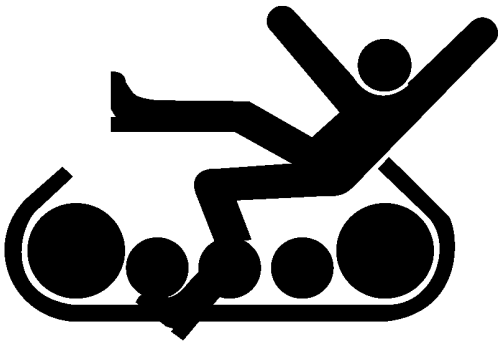


H122407—UN—03OCT17

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

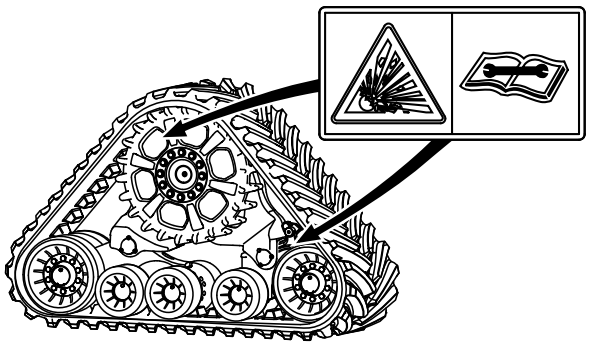
Ikke stå i nærheten av beltene / maskinen når den kjører.

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

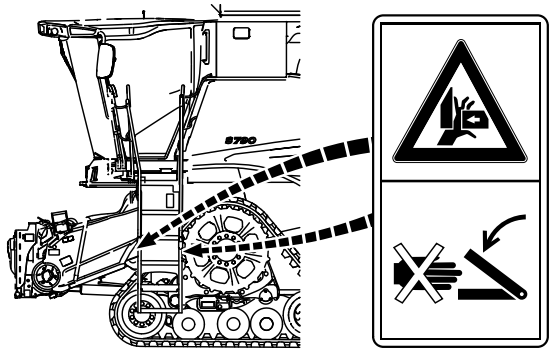


H122408—UN—03OCT17

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

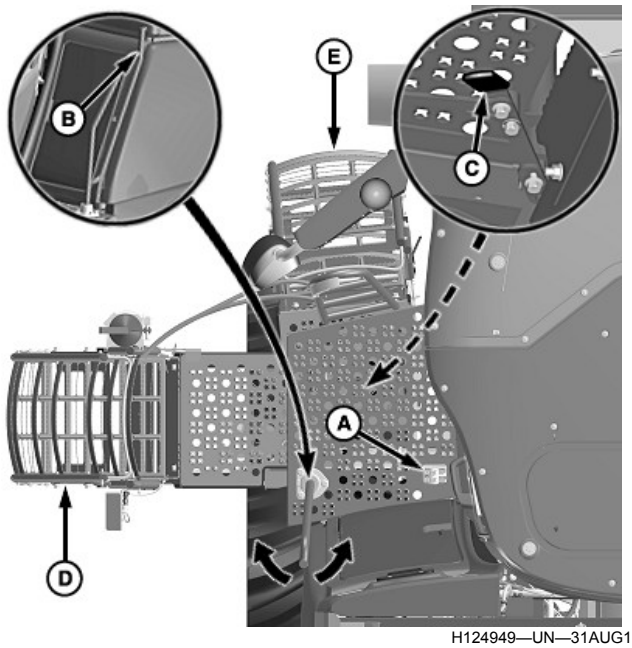


H124936—UN—05SEP18

Hold hender og fingre unna dette området for å unngå personskade på grunn av klemfare.

OUO6041,0000DBA-78-06SEP18

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.

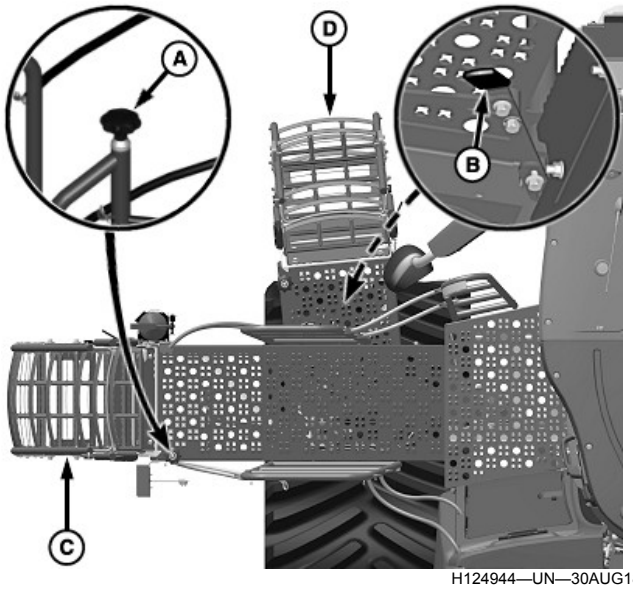
Svng stigen fremover eller bakover og lås inn i disse posisjonene:

- **Posisjon (D):** For normale driftsforhold på åkeren/ marken.
- **Posisjon (E):** For transport av maskinen på offentlig vei.

OBS: Unngå 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.

OUO6075,0004A21-78-11SEP18

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:

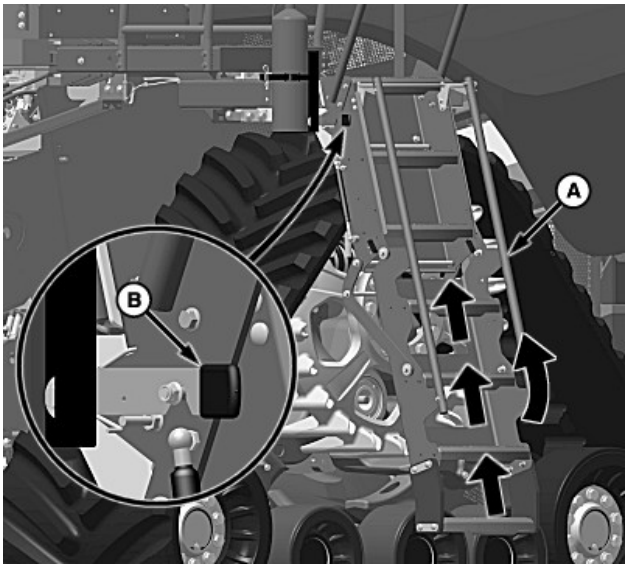
- **Posisjon (C):** For normale driftsforhold på åkeren/ marken.
- **Posisjon (D):** For transport av maskinen på offentlig vei.

OBS: Unngå 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.

OUO6075,0004A22-78-11SEP18

Stigeposisjoner for førerhus (folde inn/ folde ut fra bakkenivå)

Folde sammen stigen



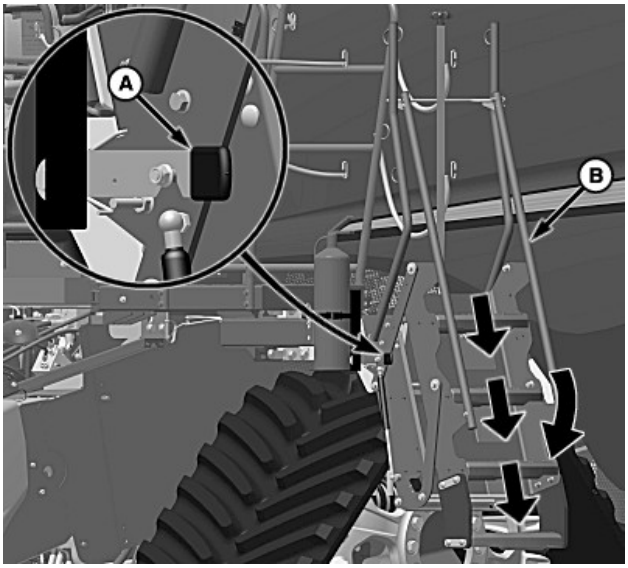
H124945—UN—30AUG18

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.)

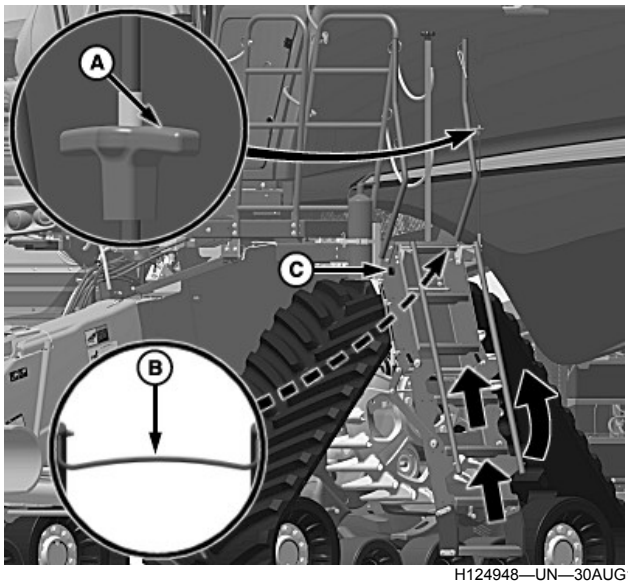
OBS: Unngå skade på deg eller andre. Hold hendene unna bevegelige deler når stigen foldes ut eller legges sammen. Ta alltid tak i rekkverket for å folde stigen inn eller ut.

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



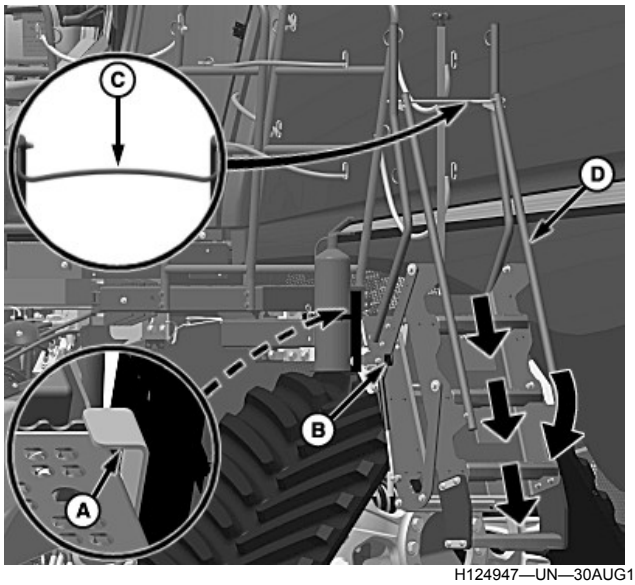
H124948—UN—30AUG18

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

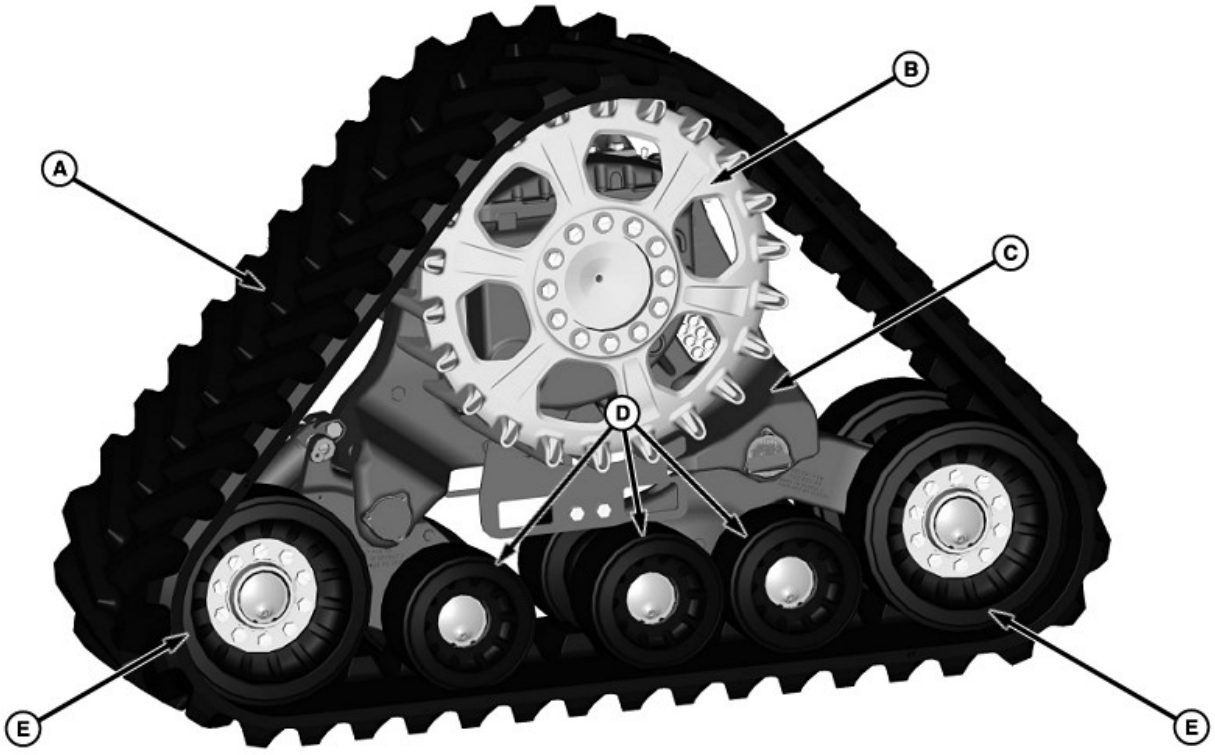
A—Pedal
B—Låsespak
C—Tverrstang
D—Stige

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

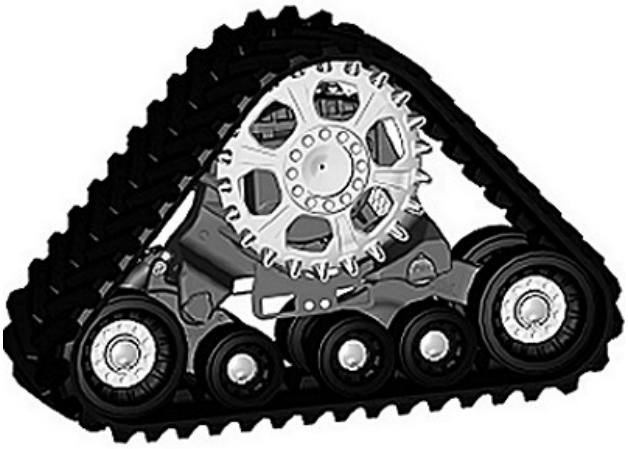


H122226—UN—10AUG17

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.))

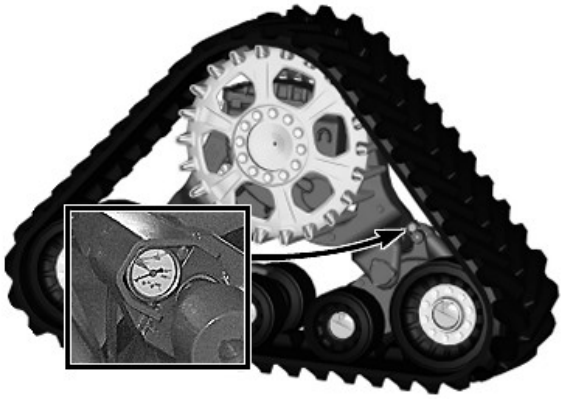
Omgivelsestemperatur		Hastighet				
		25	30	35	40	km/t
° C	° F	15	18	21	25	mph
0	32	>5,0			1,5	Timer
5	41					
10	50					
15	59	>5,0	4,5		1,0	
20	68	4,5	4,0			
25	77	4,0	3,5			
30	86	3,5	3,0			
35	95	3,0	2,5			
40	104	2,5	2,0	1,5		

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		
15	59	>5,0	4,5			
20	68	4,5	4,0		0,5	
25	77	4,0	3,5			
30	86	3,5	3,0			
35	95	3,0	2,5			
40	104	2,5	1,5			

OUO6075,0004872-78-14JUN18

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.

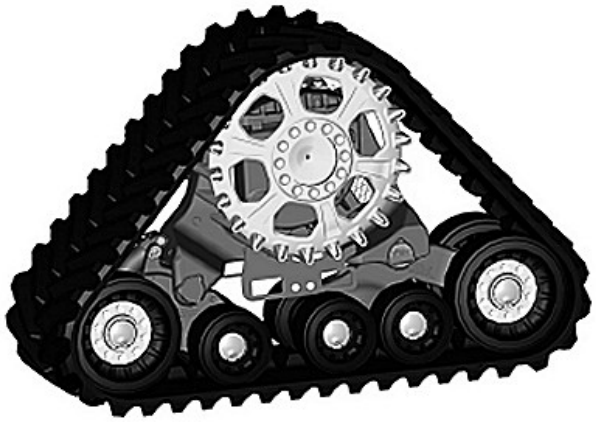
Hydraulisk trykk

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

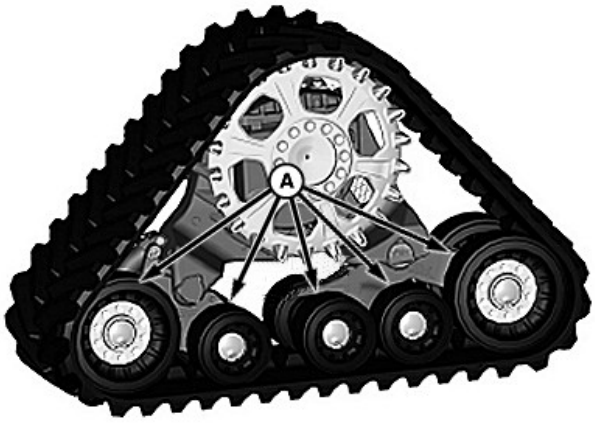
VIKTIG: Beltene må rengjøres umiddelbart etter bruk under våte og gjørmete forhold.

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.

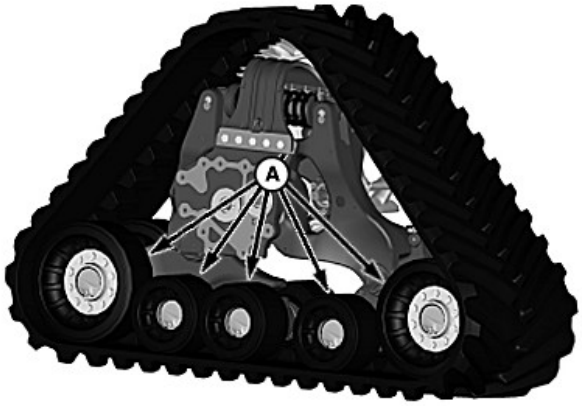
OUO6041,0000C32-78-15AUG17

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

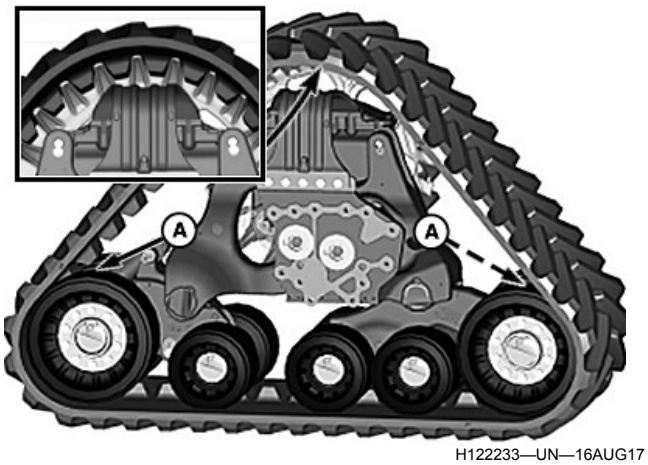
VIKTIG: Vedlikeholdsintervallene gjelder for normale arbeidsforhold. Få utført service oftere dersom maskinen brukes under ekstreme forhold.

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.

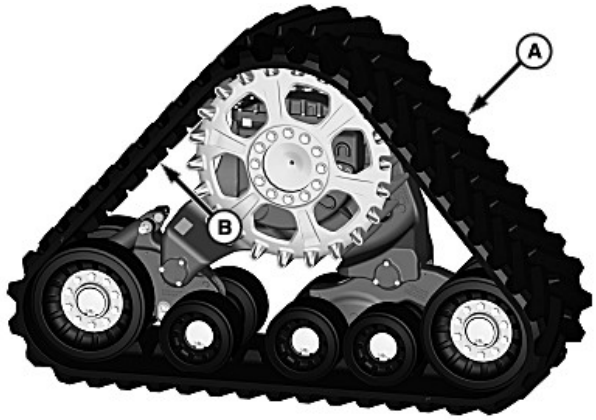
Kjør maskinen i omtrent ti timer etter montering.

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

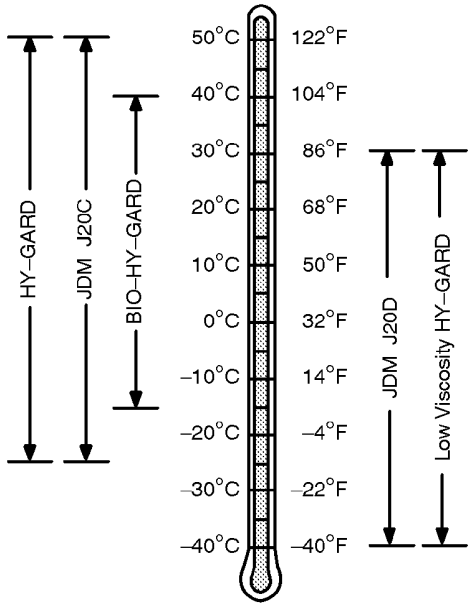
A—Belteribbe
B—Drivknaster

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:

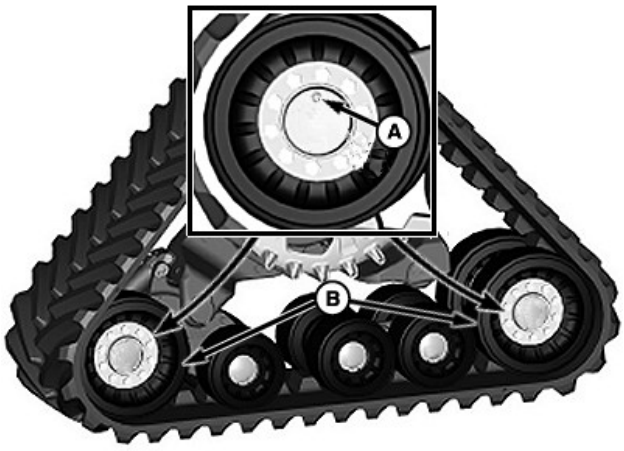
- John Deere Hy-Gard™
- John Deere lavviskositets Hy-Gard™

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.)

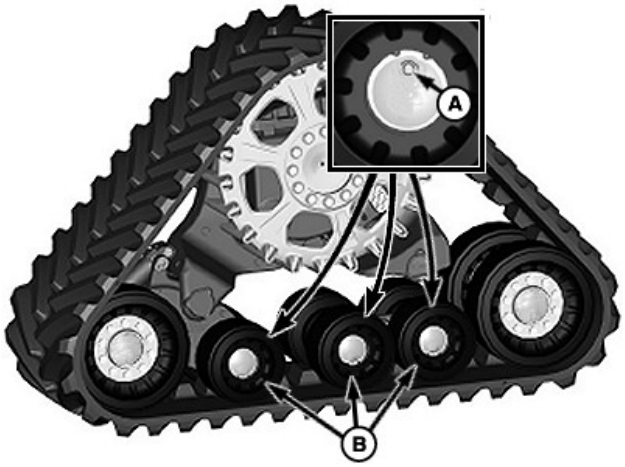
OBS: Unngå brannskader. Bruk vernehansker eller la komponentene få tid til å avkjøles. Boggihjul, løpehjul og gummibelter fungerer normalt ved høye temperaturer og kan være varme å berøre.

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

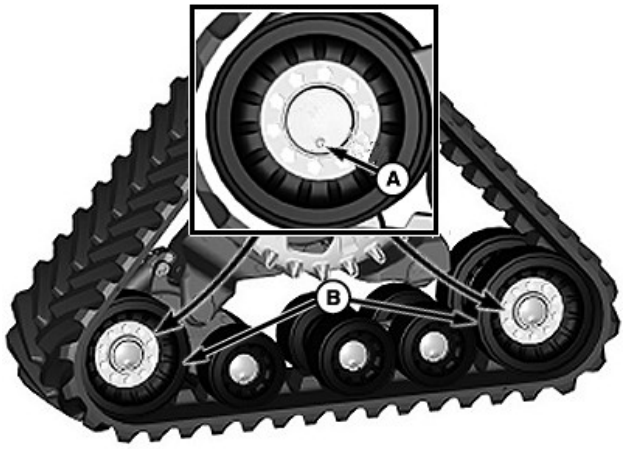
A—Tappeplugg (3 stk.)
B—Bogginav (3 stk.)

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.

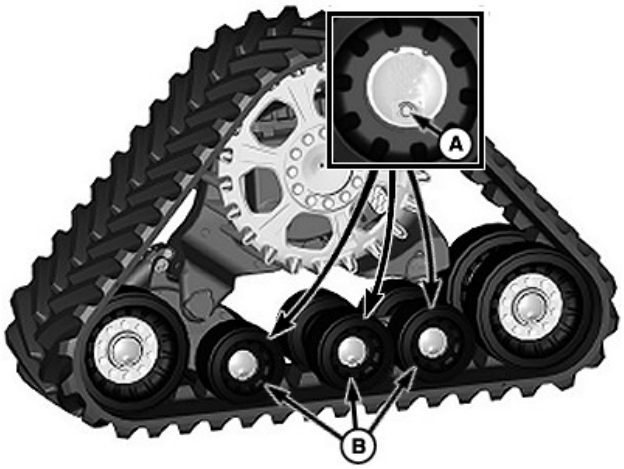
1. Kjør maskinen forover eller bakover slik at tappepluggen (A) på det ytre mellomhjulsnavet (B) er på bunnen.
2. Fjern tappepluggen og tapp av oljen.
3. Kjør maskinen forover eller bakover slik at mellomhjulets tappeplugg (A) er på toppen.
4. Fyll på i henhold til spesifikasjonene ved bruk av Hy-Gard™-olje.

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

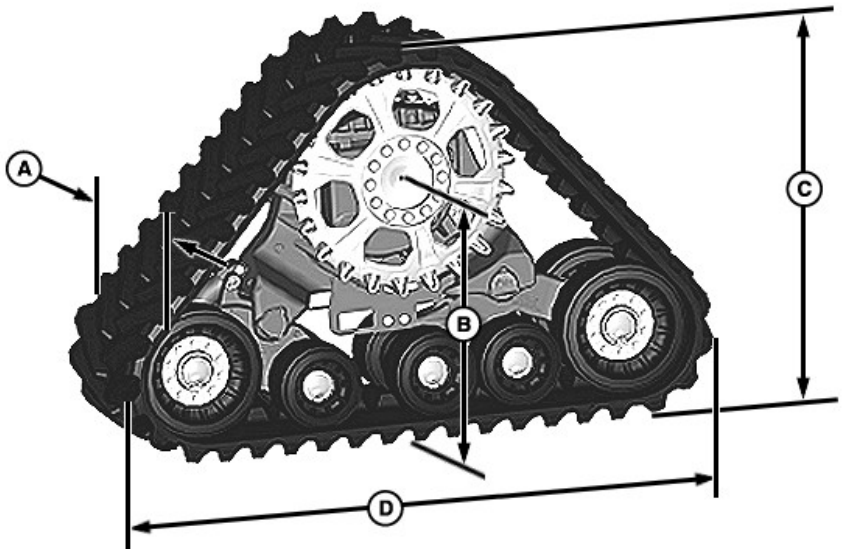
Spesifikasjoner for beltene		
Lastekapasitet	22 650 kg (49 935 lb)	
Vekt	60,9 cm (24 in)	2710 kg (5975 lb)
	76,2 cm (30 in)	2840 kg (6262 lb)
	91,4 cm (36 in)	3000 kg (6615 lb)
Rulleomkrets	6032 mm (238 in)	

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

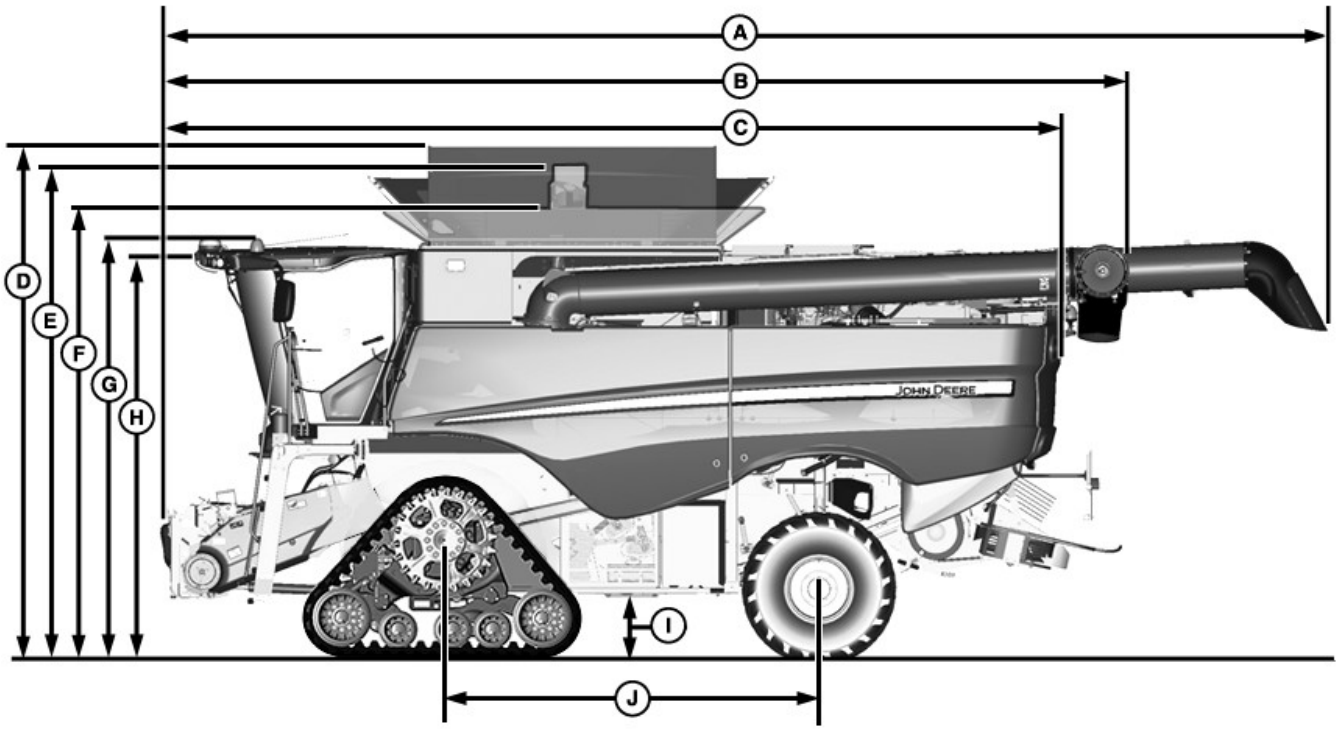
MERK: Dimensjoner er omtrentlige og kan endres uten varsel.

Tegnforklaring	Mål
A	11,00 m (36 ft 1 in) med 6,9 m (22 ft 5 in) tømmeskrue 12,00 m (39 ft 3 in) med 7,9 m (26 ft 0 in) tømmeskrue 12,45 m (40 ft 8 in) med 8,7 m (28 ft 5 in) tømmeskrue
B	9,11 m (29 ft. 9 in.) med 6,9 m (22 ft. 5 in.) Power Fold tømmeskrue 9,92 m (32 ft. 5 in.) med 7,9 m (26 ft. 0 in.) Power Fold tømmeskrue
C	8,51 m (27 ft 9 in)
D	4,87 m (15 ft 9 in) med deksler på 10 572 l (300 bu) 4,87 m (15 ft 9 in) med deksler på 14 096 l (400 bu)
E	4,58 m (15 ft 1 in) med fylleskrue for korntank (300 bu) 4,72 m (15 ft 5 in) med fylleskrue for korntank (400 bu)
F	4,26 m (13 ft 10 in) med forlengere på 10 572 l (300 bu) 4,53 m (14 ft 9 in) med forlengere på 14 096 l (400 bu)
G	3,93 m (12 ft 9 in)
H	3,88 m (12 ft 7 in)
I	0,59 m (1 ft 9 in)
J	3,60 m (11 ft 8 in)
K	7,66 m (25 ft 1 in) med 6,9 m (22 ft 5 in) tømmeskrue 8,98 m (29 ft 5 in) med tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 9,42 m (30 ft 9 in) med 8,7 m (28 ft 5 in) tømmeskrue
L	5,16 m (16 ft 9 in) med 6,9 m (22 ft 5 in) tømmeskrue 5,42 m (17 ft 8 in) med 7,9 m (26 ft 0 in) tømmeskrue 5,53 m (18 ft 2 in) med 8,7 m (28 ft 5 in) tømmeskrue
M	4,46 m (14 ft 6 in) med 6,9 m (22 ft 5 in) tømmeskrue 4,55 m (14 ft 9 in) med tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 4,66 m (15 ft 3 in) med 8,7 m (28 ft 5 in) tømmeskrue
N [a]	4,52 m (14 ft 8 in) med 6,9 m (22 ft 5 in) tømmeskrue 4,84 m (15 ft 9 in) med 7,9 m (26 ft 0 in) tømmeskrue 4,95 m (16 ft 3 in) med 8,7 m (28 ft 5 in) tømmeskrue
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)

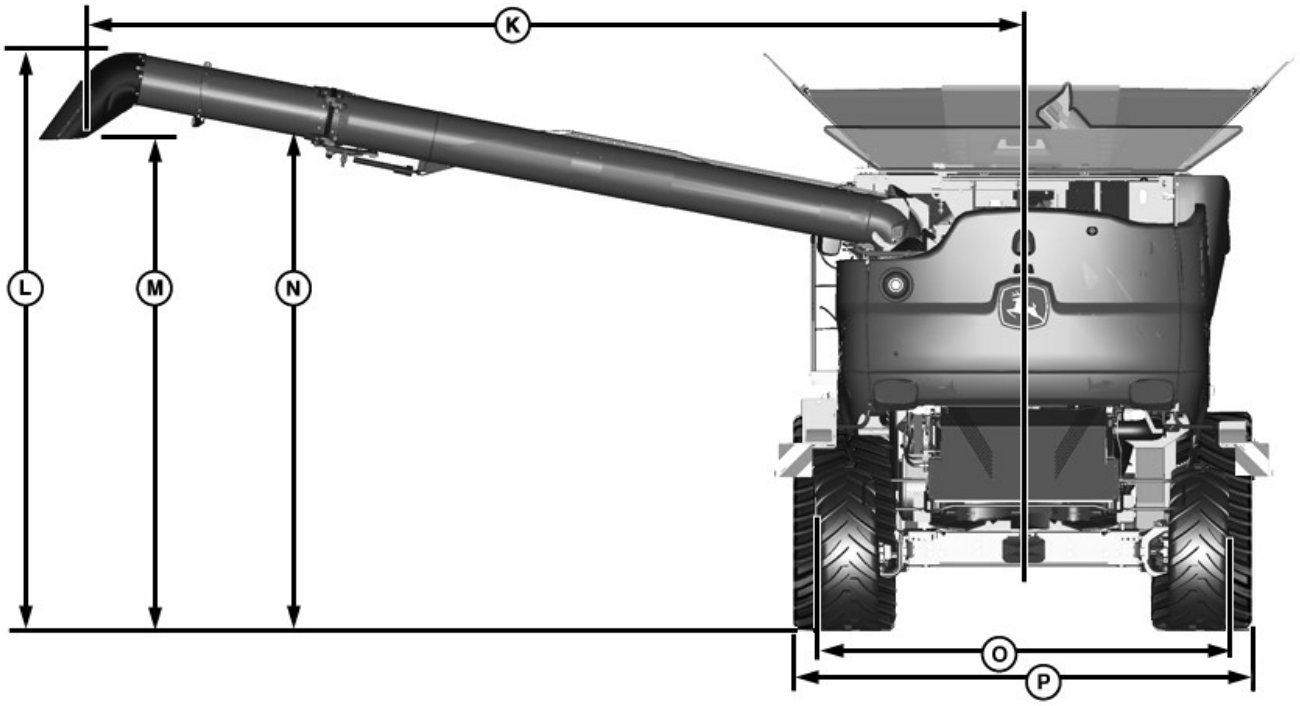
[a]Dimensjonen er målt 1,22 m (4 ft) fra utlastingspunktet. Dette representerer tømmeskruen når den er sentrert over kornvognen.
[b]På grunn av forskjellige dekkonfigurasjoner, radavstander, akselkonfigurasjoner, hjulforskyvninger, akselposisjoner og spindeltyper vil maskinens bredder variere. Målingene i tabellen er for minimums- og maksimumsbredder. Ta kontakt med din John Deere-forhandler for mer informasjon om bredder.

OUO6041,0000CF9-78-13JUN18

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:
Geneviève Desautels
Nr.: 3 Ibrahim Latif Caddesi
Tepebasi, Girne
TRNC - KYPROS

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, 21. juli 2017

Julie Tremblay

H122667—UN—26OCT17

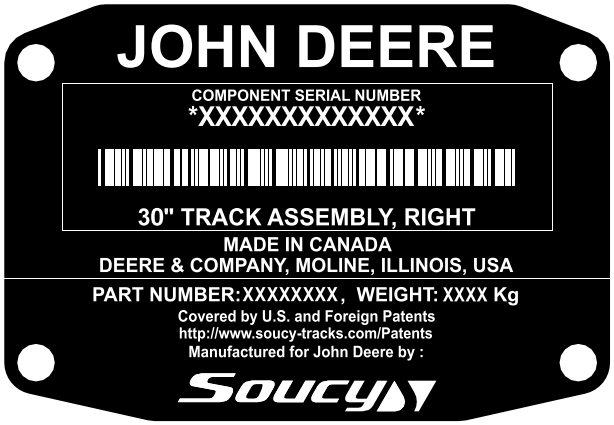
Engineering Manager, Agricultural

OUO6075,00047AB-78-13JUN18

Identifikasjonsskilt for beltene

H122614—UN—14NOV17

Eksempel på identifikasjonsskilt (venstre belte)



H122615—UN—14NOV17

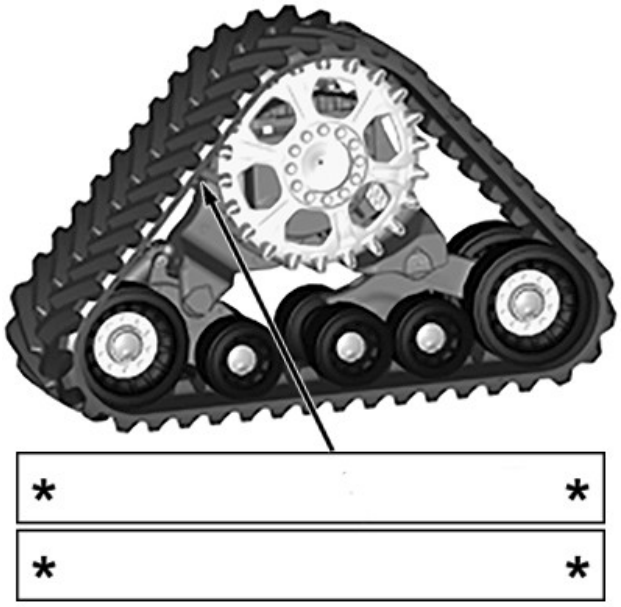
Eksempel på identifikasjonsskilt (høyre belte)

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.

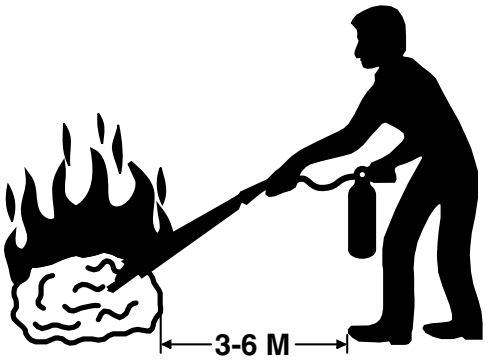
Grundig og regelmessig rengjøring av maskinen kombinert med andre regelmessige vedlikeholdsprosedyrer oppgitt i brukerhåndboken gir stor reduksjon av risikoen for brann og kostbar nedetid, og forbedret maskinytelse.

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.

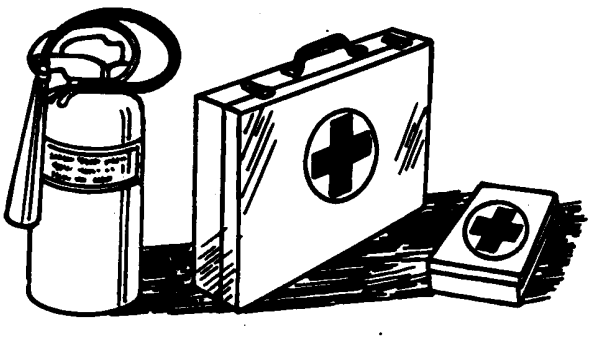
Du må bare bruke en godkjent brenselbeholder når du transporterer brennbare væsker.

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.

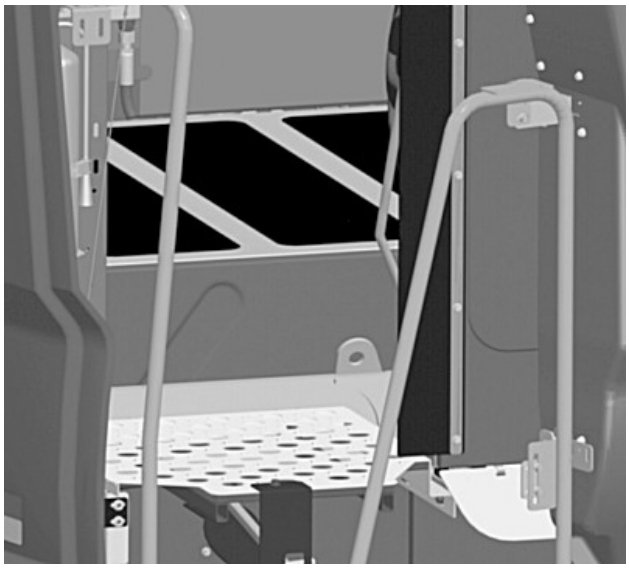
Les bruksanvisningen for brannslukningsapparatet og gjør deg kjent med plassering, deler og bruk før brann oppstår. Lokalt brannvesen eller leverandører av brannutstyr kan tilby gratis kurs og anbefalinger for brannslukning.

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

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.

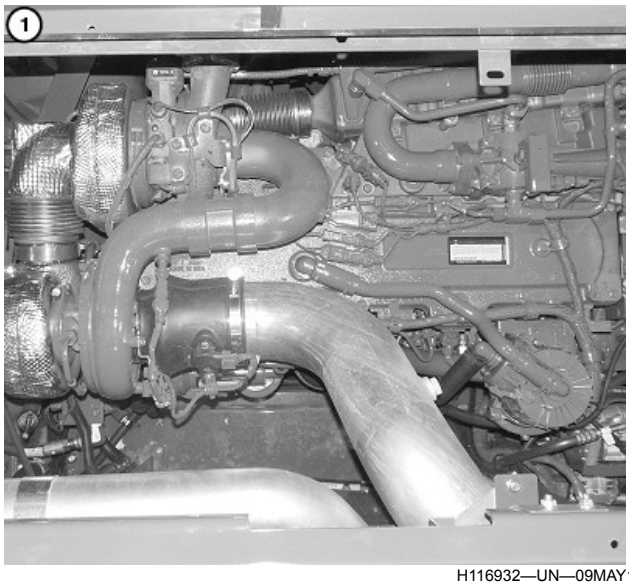
Følg alltid sikkerhetsprosedyrene på maskinen og i brukerhåndboken. Før du undersøker eller rengjør maskinen, slå AV motoren, koble til parkeringsbremsen og ta ut tenningsnøkkelen.

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.

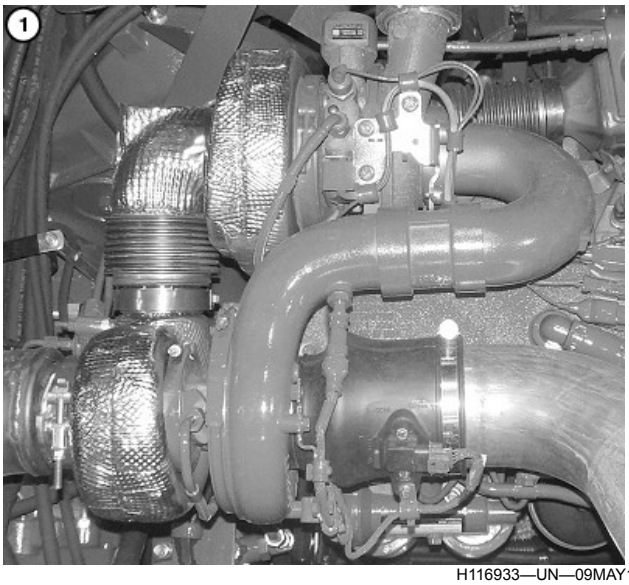
Fra bakkenivå, rengjør området rundt bakre underside av drivstofftanken og ved utløpet fra såldkassa. Området rundt komponenter for etterbehandling av eksos (om montert) må også gjøres rene fra bakkenivå. Når rengjøringen fra bakkenivå er ferdig, kontrollerer deretter motorrommet for rusk som kan ha blåst inn fra rengjøringen som er gjort nedenfra.

MERK: Enkelte av skjermene er fjernet for at illustrasjonen skal bli tydeligere.

Motorrommet (Toppområdet)



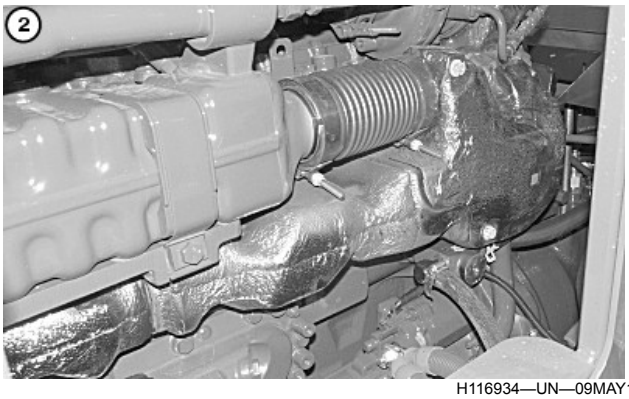
H116932—UN—09MAY16



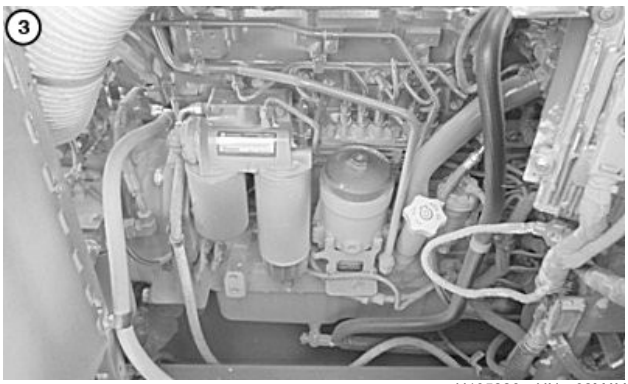
H116933—UN—09MAY16

(1) — Topp av motor og turbolader(e)

Motorrommet (Toppområdet)



H116934—UN—09MAY16



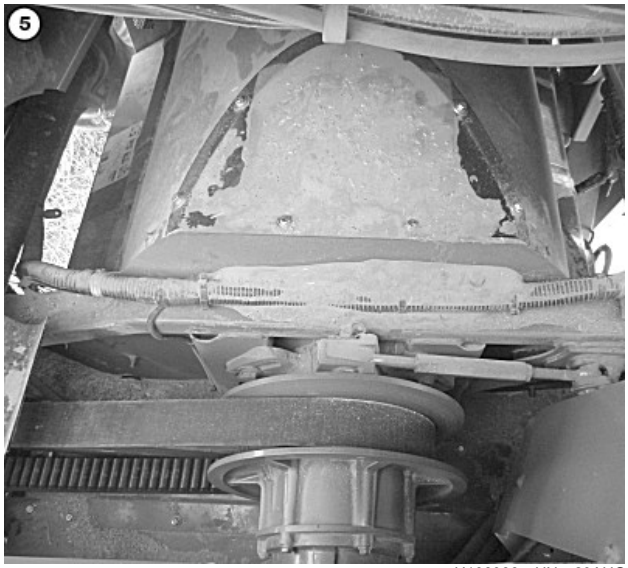
H105226—UN—02MAY12

(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)

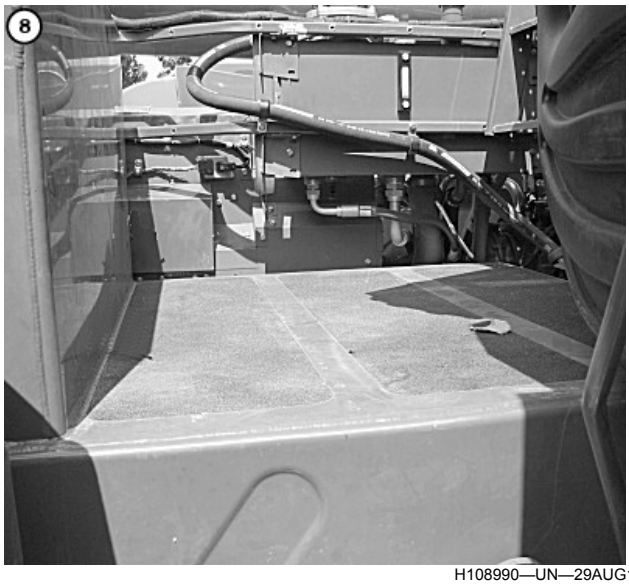
H108987—UN—29AUG13

H108988—UN—29AUG13

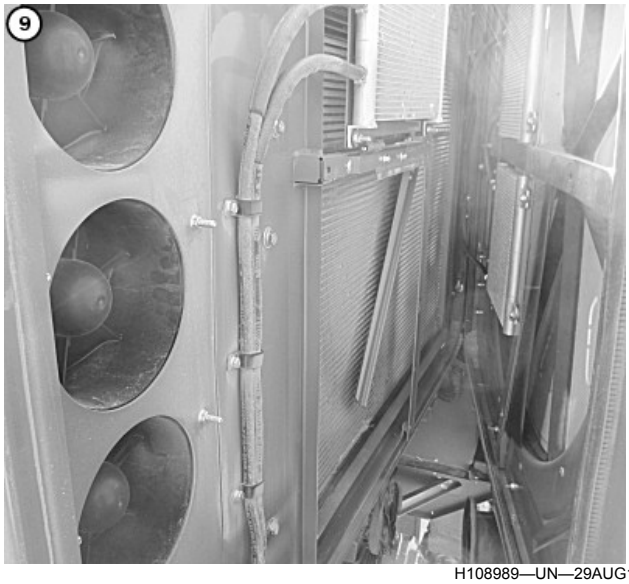
6 - Hovedgirkasse

(7) — Områder rundt og under komponenter for etterbehandling av eksos (om utstyrt med)

Motorrommet (Toppområdet)



H108990—UN—29AUG13



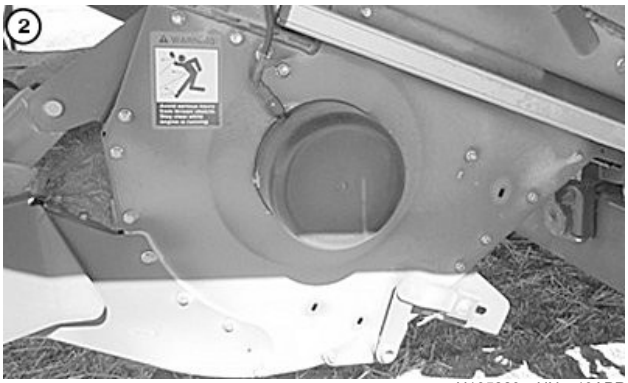
H108989—UN—29AUG13

(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.

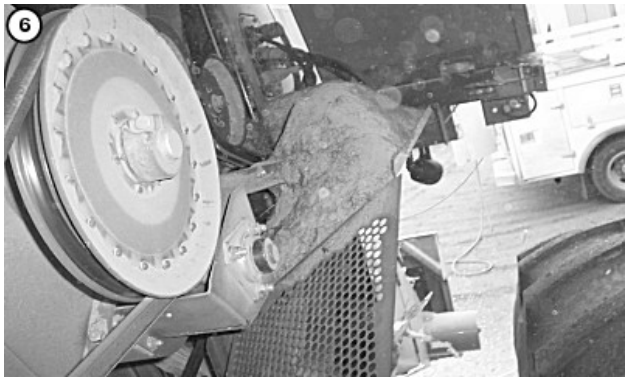
Lagerfeil eller overopphetning kan føre til brann. For å redusere feil på lager eller overoppheting, referer alltid til smøreinfo på maskinen.

(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

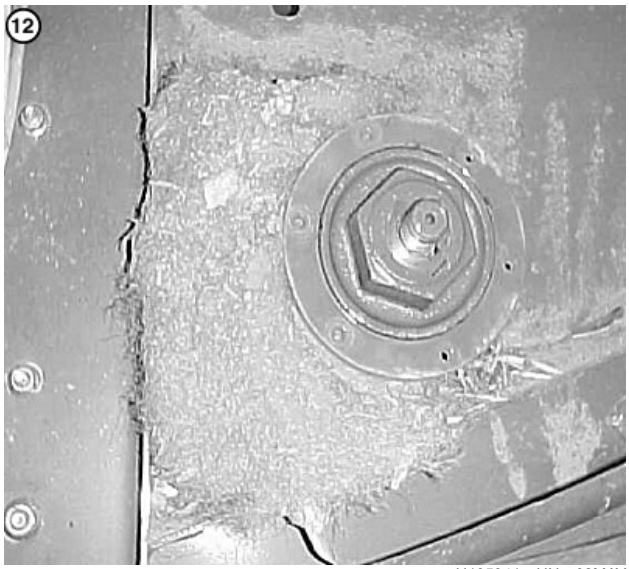
(9) — Transmisjon

(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

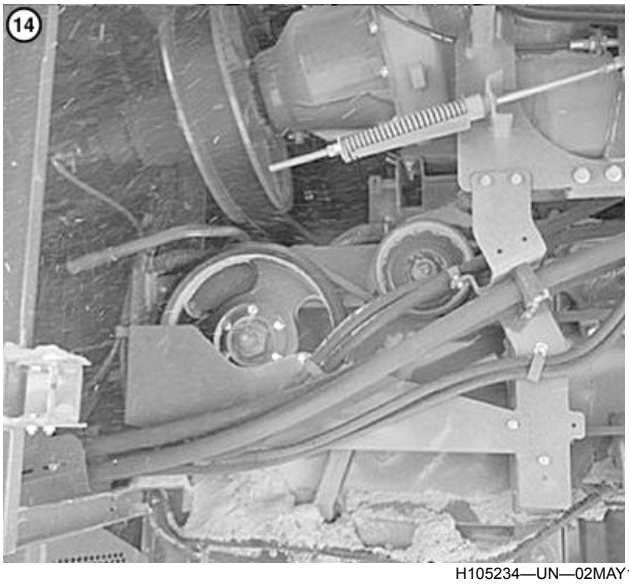
(12) — Drift av utkastervalsen

Tilgjengelig fra bakkenivå (Nedre deler av maskinen)

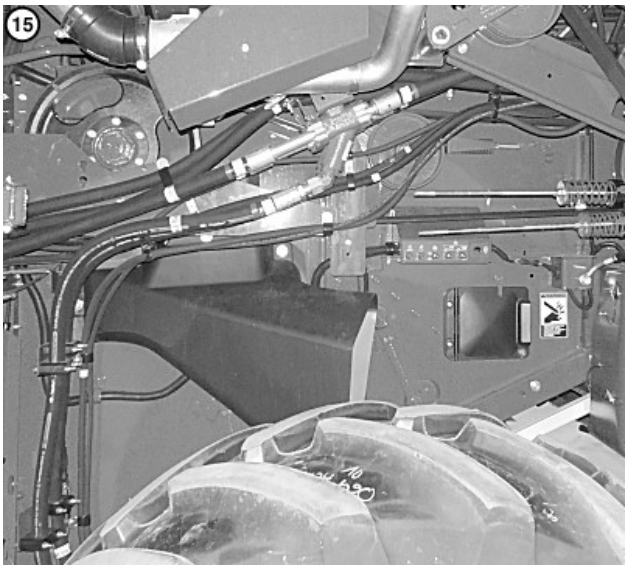
H105233—UN—02MAY12

(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

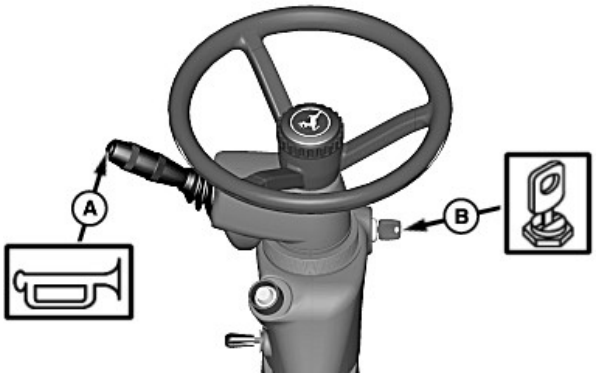
Tilgjengelig fra bakkenivå (Nedre deler av maskinen)

H108993—UN—29AUG13

(17) — Områder rundt og under komponenter for etterbehandling av eksos (om utstyrt med)

OUO6075,00046CA-78-28MAR17

Rengjøre maskinen (årlig rengjøring og spesielle avlinger)



H97186—UN—02NOV10

A—Horn
B—Tenningsbryter

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.

Ta av skjærebordet fra maskinen.

Kjør maskinen over endefurer eller humper for å riste løs jord. Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

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.

Vri tenningsnøkkelen (B) for å starte motoren.

Separatoren skal være koblet inn til det ikke lenger kommer ut agner bak på maskinen.

Reduser motorens turtall til lav fart og koble inn separatoren flere ganger. Kjøring av separatoren på lav fart fjerner smuss fra innsiden på rotoren.

Flytt gasspedalen til høyt turtall og kjør i noen minutter. Gjenta prosedyren til det ikke lenger kommer ut agner bak på maskinen.

OBS: Hold tilskuere unna maskinen når agner losses.

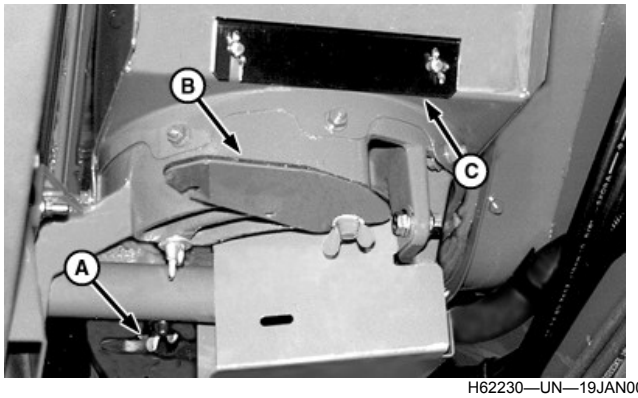
Kjør maskinen opp på blokker slik at høyre side er omtrent 150 mm (6 in.) høyere, eller parker i en helling slik at jord kan komme ut.

H39607—UN—11OCT88

OBS: STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen, blokker hjulene og senk sikringen til loelevatorkanalen.

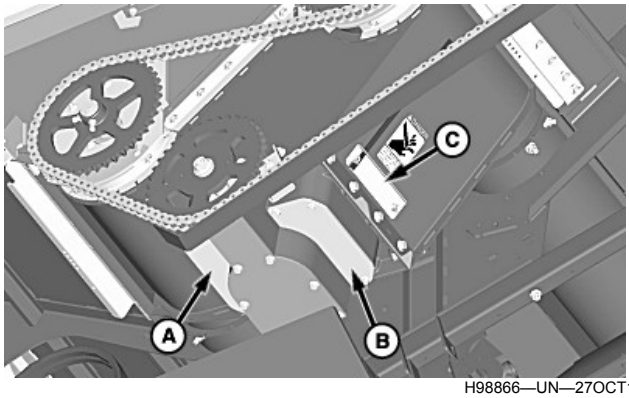
Når du arbeider med trykkluft i støvete forhold, må du bruke beskyttelsesbriller og støvmaske for personlig beskyttelse.

Start på toppen av maskinen og arbeid deg nedover.



H62230—UN—19JAN00

Type A



H98866—UN—27OCT10

Type B

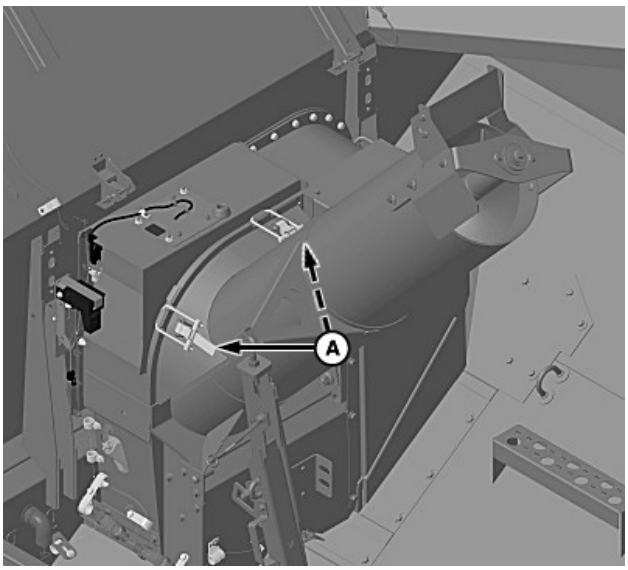
A—Rengjøringsluke
B—Rengjøringsluke
C—Rengjøringsluke

Åpne renselukene (A), (B) og (C).

Fjern korn fra området under korntankens tverrskruer til bunnpannen.

Fjern korn fra hjørnene på bunnkarets tømmeskruer til bunnen. Korn må tas ut fra dørene mens du står utenfor.

Korntankens fylleskrue (ekstra-karmer):



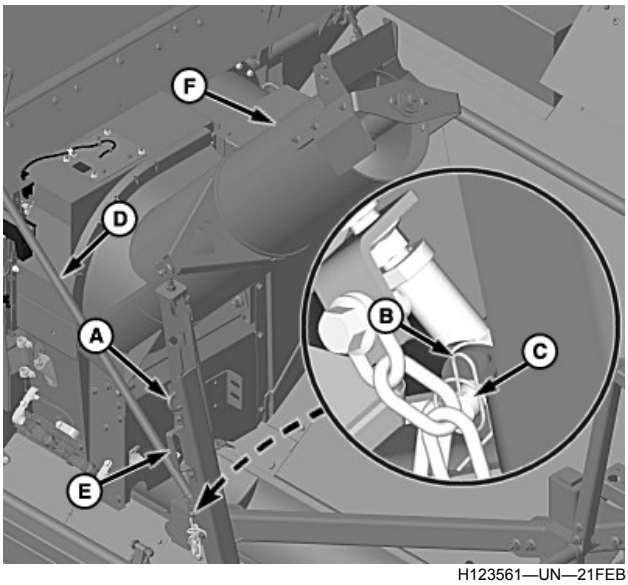
H123557—UN—21FEB18

A—Klemmer

Løsne klemmene (A) og senk skruen.

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—Skjærebordskrue

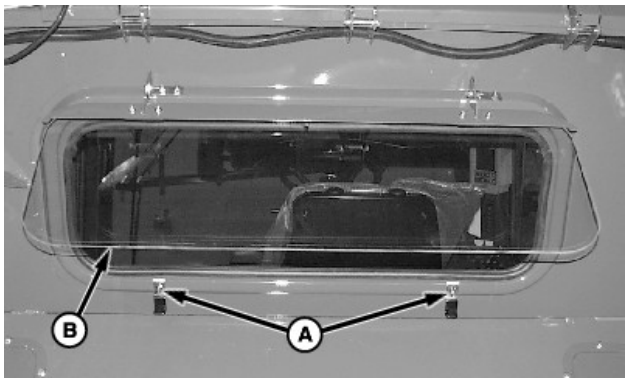
OBS: IKKE trekk ut eller fjern bolten (A) for å senke fylleskruen. Dette kan resultere i personskade og/eller maskinskade.

Korntankens fylleskrue er tung. Vær ekstra forsiktig når skruen løftes eller senkes .

Ta ut selepinnen (B) og bolten (C) fra strekkfisken (D).

Bruk håndtaket (E) som hjelp når du senker korntankens fylleskrue (F).

Rengjør fra toppområdet og ned, rengjør kornelevatoren og rengjør elevatorkjedet. Rengjør alle sider.

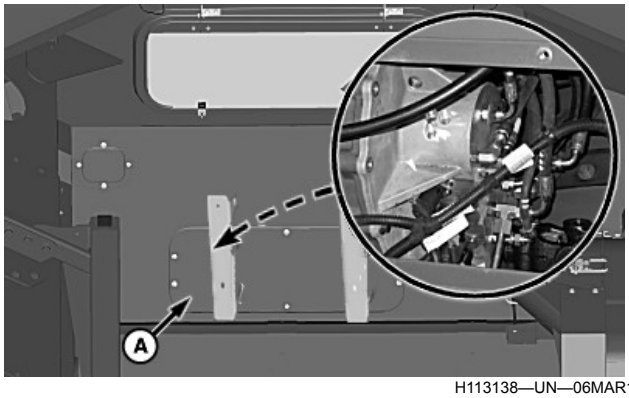


H76204—UN—28APR03

A—Klemmer
B—Korntankvindu

Løsne klemmene (A) og drei vinduet (B) i korntanken opp.

Rengjør området bak førerhuset, rundt hovedakselen og over treskeverket.

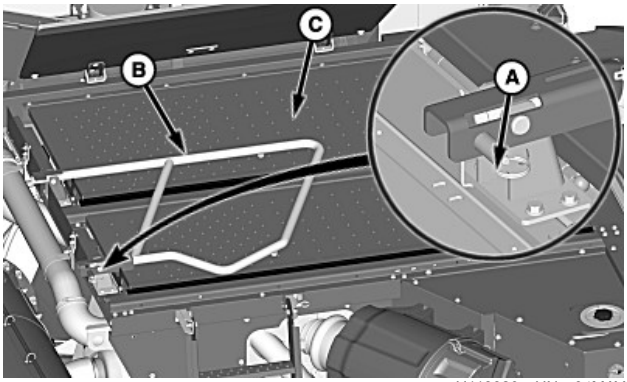


H113138—UN—06MAR15

A—Luke

Fjern luken (A) (hvis montert) på forsiden av korntanken.

Fjern materiale rundt loelevatorkanalens flertrinns girboks.



H118329—UN—04MAY16

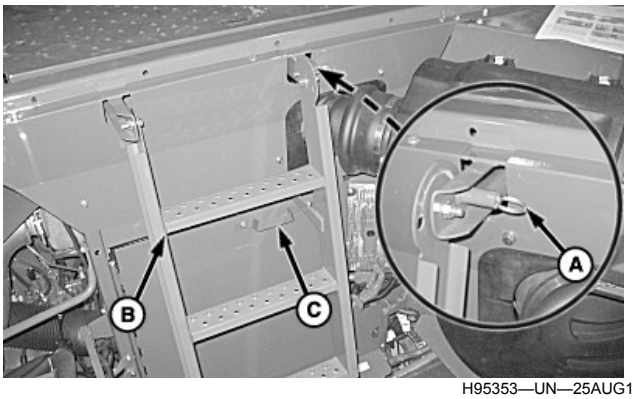
A—Låsetapp
B—Rekkverk
C—Motordeksel

Trekk ut låsetappen (A) og drei rekkverket (B) opp til det låses på plass.

Åpne motordekslene (C) og rengjør toppen av motorrommet og rundt treskeverket på motorens forside.

Rengjør hele motorrommet, spesielt under motoren.

Tørk opp olje eller fett i motorområdet.



H95353—UN—25AUG10

A—Låsetapp
B—Stige
C—Deksel

Trekk ut låsetappen (A) og drei stigen (B) opp til stigen låses på plass.

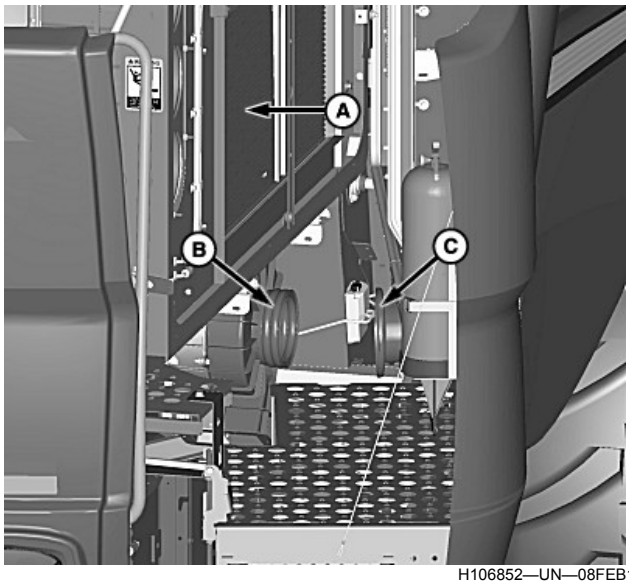
Trekk opp filterdekselet (C) for å frigjøre det fra magneten.

Rengjør baksiden av motorrommet.

Rengjør hele motorrommet, spesielt under motoren.

Tørk opp olje eller fett i motorområdet.

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.

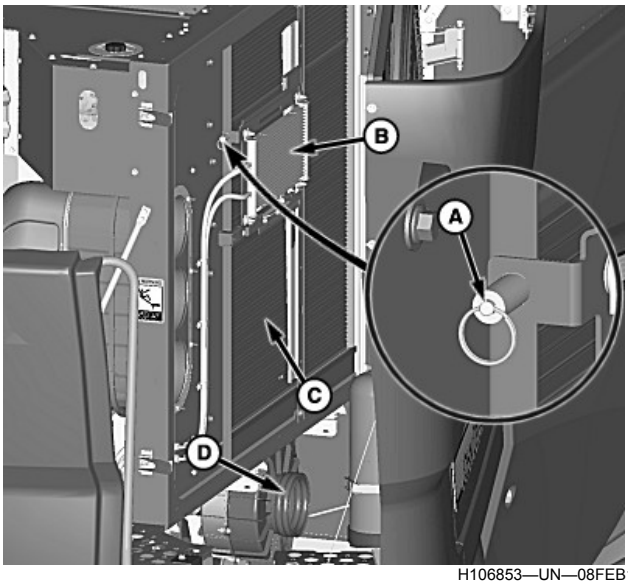
Åpne døren for roterende sugekurv.

Rengjør følgende områder fra innsiden og ut:

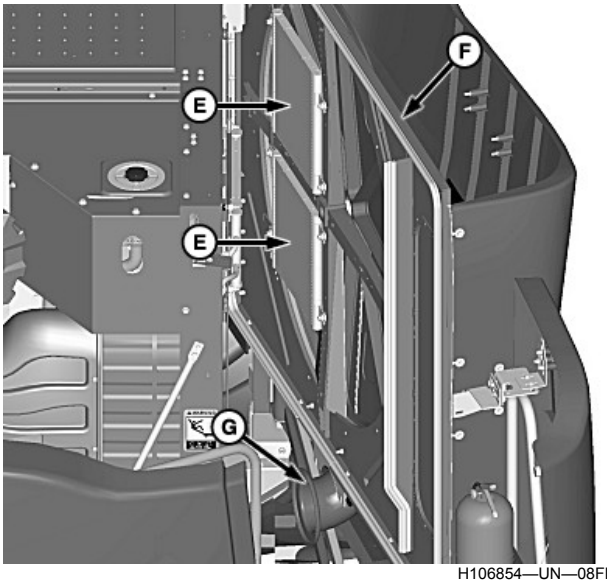
- Radiator (A)
- Kondensator
- Oljekjøler
- Ladeluftkjøler

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—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.

Åpne døren for roterende sugekurv.

Trekk ut låsetappen (A) og drei drivstoffkjøleren (B) for å rengjøre.

Rengjør følgende områder fra innsiden og ut:

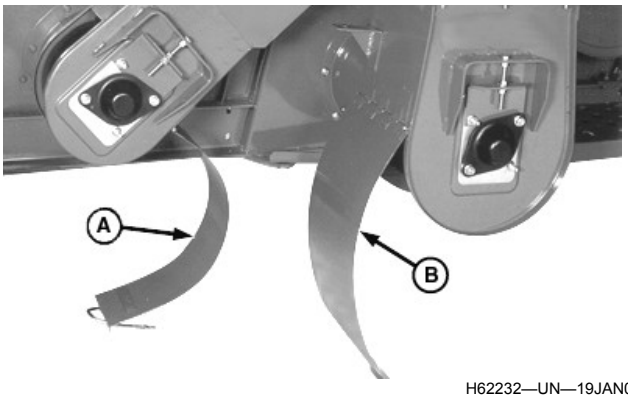
- Radiator (C)
- Oljekjøler
- Ladeluftkjøler

Fjern smuss fra nedre vakuumkanal (D).

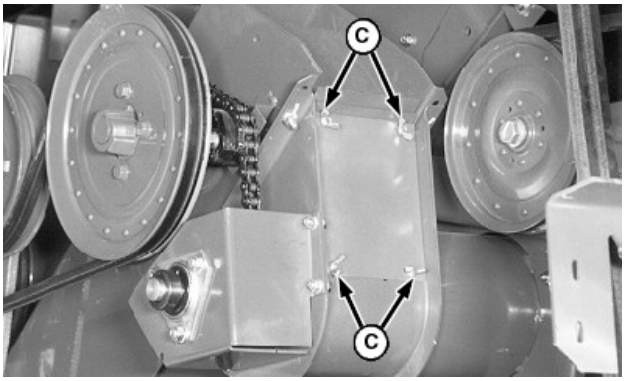
Rengjør kondensatorene (E) som er plassert på døren for roterende sugekurv (F).

Fjern smuss fra transportkanalen (G).

Returelevator og kornelevator (type A)



H62232—UN—19JAN00



H62233—UN—19JAN00

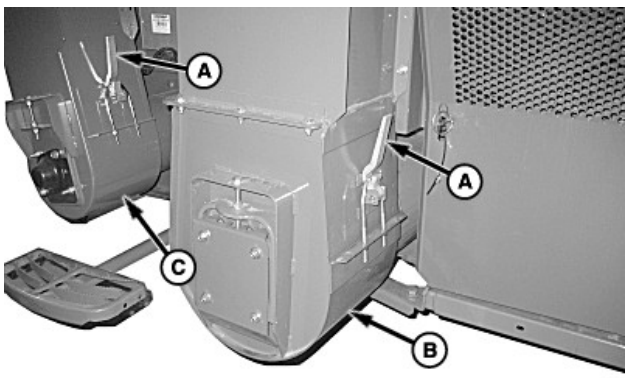
A—Luke på returelevator
B—Rengjør kornelevatorens luke
C—Vingemutre

Åpne den nedre returelevatoren (A) og rengjør kornelevatorens luke (B).

Fjern vingemutterne (C) og fjern luken på øvre ende av returelevatoren.

Fjern materiale etter behov og rengjør elevatorens sider.

Returelevator og kornelevator (type B)



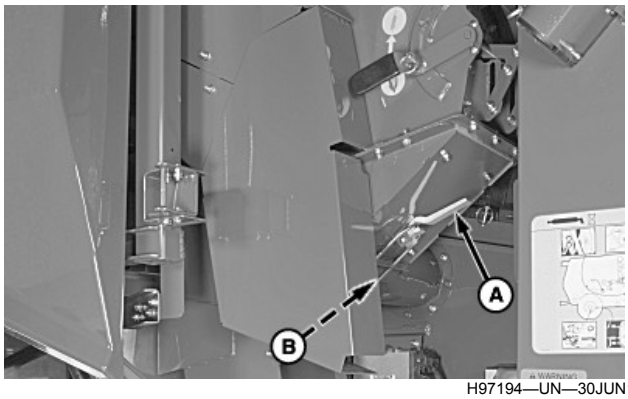
H97193—UN—30JUN10

A—Håndtak

B—Rengjør kornelevatorens luke
C—Retursystemets elevatorluke

Bruk håndtaket (A) til å åpne kornelevatorluken (B) og returelevatorluken (C).

Fjern materiale etter behov og rengjør elevatorens sider.

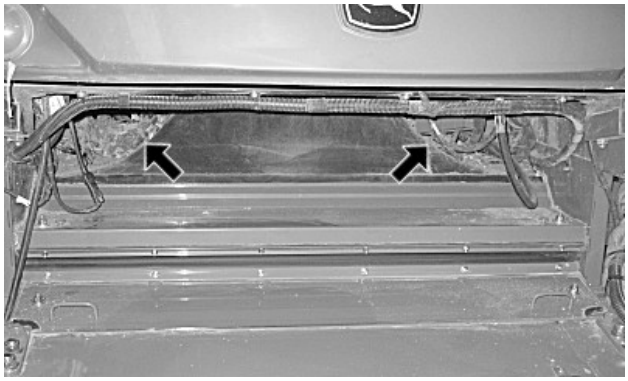


H97194—UN—30JUN10

A—Håndtak
B—Luke til retursystemets skrue

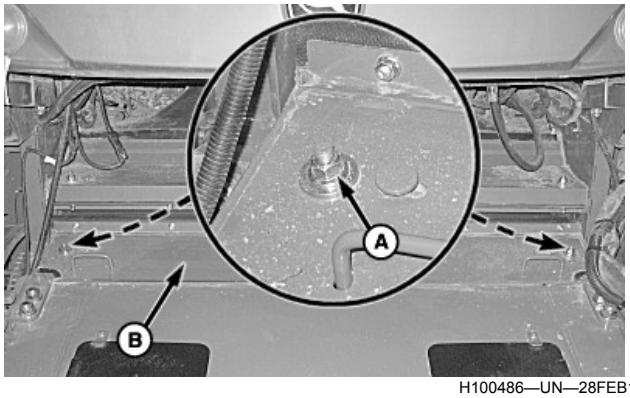
Bruk håndtaket (A) til å åpne luken til retursystemets skrue (B).

Fjern materiale etter behov og rengjør elevatorens sider.

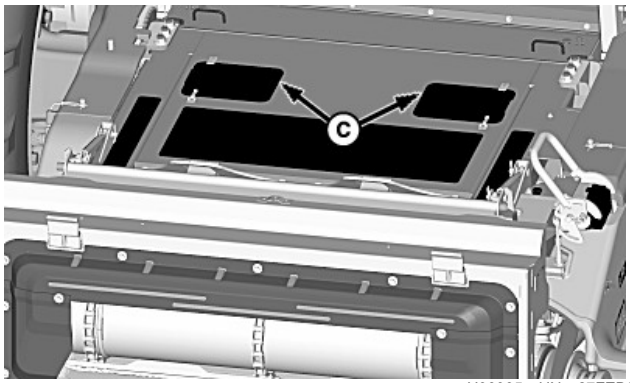


H100541—UN—02MAR11

Fjern agner mellom treskeverket og maskinens sideflater.



H100486—UN—28FEB11



H90905—UN—27FEB08

A—Muttere
B—Luker i loelevatorkanalen
C—Luker i loelevatorkanalen

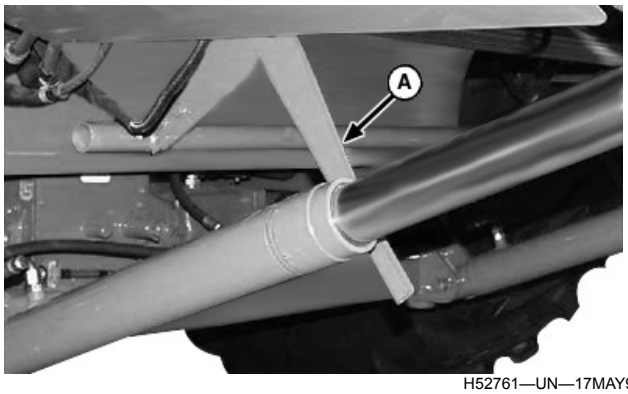
Løsne mutterne (A) på hver side av loelevatorkanalens luke og skyv mutterne mot midten av loelevatorkanalen.

Trekk luken fremover for å fjerne den.

Rengjør loelevatorkanalen gjennom topplukene (B) og (C).

Løft transportkjedet og la kjedet smekke tilbake flere ganger under rengjøringen.

Mateplate (type A)



H52761—UN—17MAY99

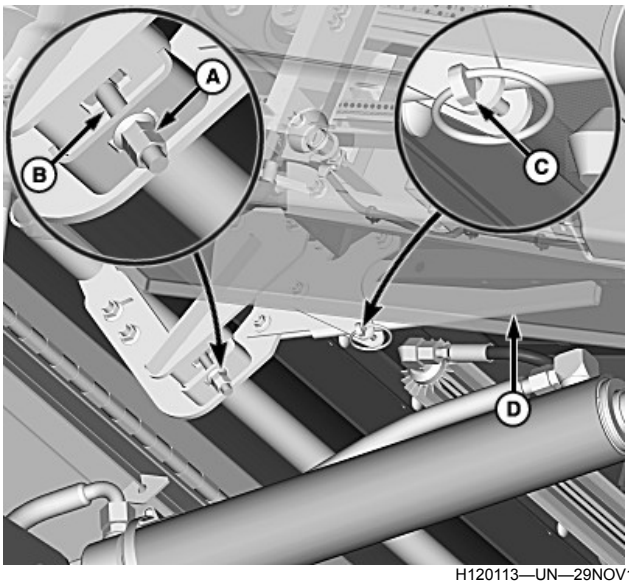
A—Spak

Ta ut hurtiglåsebolten og flytt spaken (A) ned og bakover for å åpne mateplaten.

Rengjør området rundt mateplaten.

Skyv spaken forover og opp for å lukke mateplaten. Behold den tidligere avmonterte selepinnen.

Mateplate (type B)



H120113—UN—29NOV16

A—Muttere
B—Rundhodet bolt
C—Hurtiglåsebolt
D—Spak

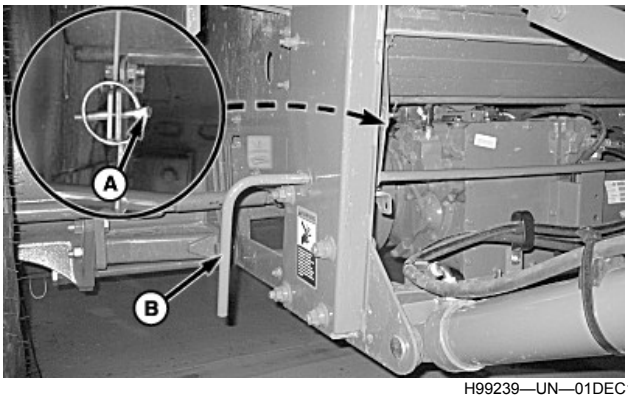
Ta av mutteren (A) og rundhode-skruen (B) fra begge sider av maskinen.

Ta ut selepinnen (C) og flytt spaken (D) ned og bakover for å åpne mateplaten.

Rengjør området rundt mateplaten.

Skyv spaken forover og opp for å lukke mateplaten. Behold den tidligere avmonterte selepinnen.

Monter hodeskruene (B) og mutrene som ble tatt av (B) på begge sider av maskinen.



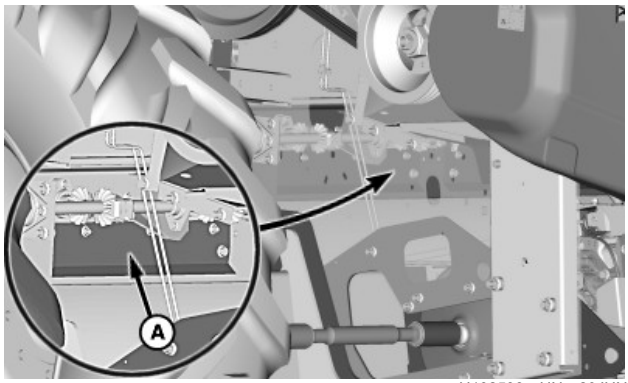
H99239—UN—01DEC10

A—Hurtiglåsebolt
B—Spak

Ta ut hurtiglåsebolten (A) og flytt spaken (B) opp for å åpne steinlommen.

Rengjør området rundt steinlommen.

Flytt spaken ned for å lukke steinlommen. Lås med en selepinne.

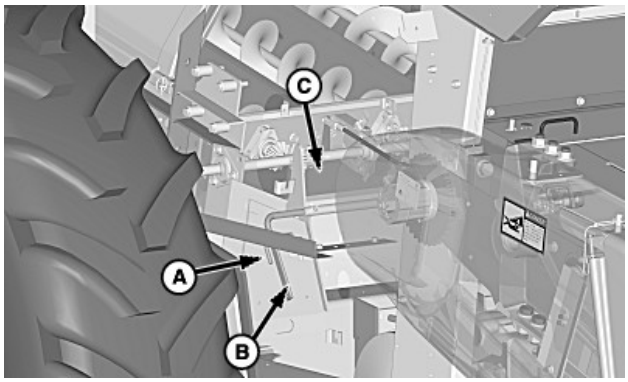


H102538—UN—29JUN11

A—Rengjøringsluker

Hvis montert: Fjern hodeskruene fra rengjøringslukene (A) for å rengjøre området.

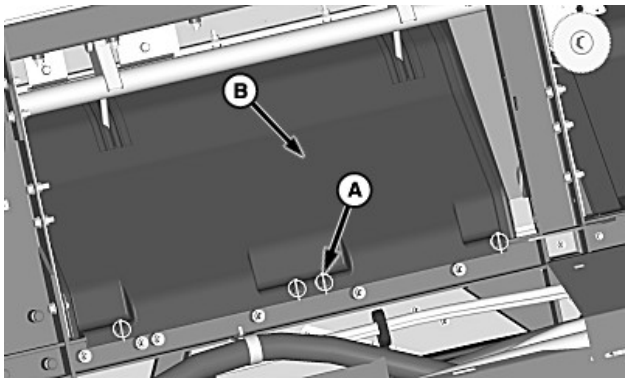
Monter rengjøringslukene og hodeskruene når rengjøringen er fullført.



H91139—UN—15APR08

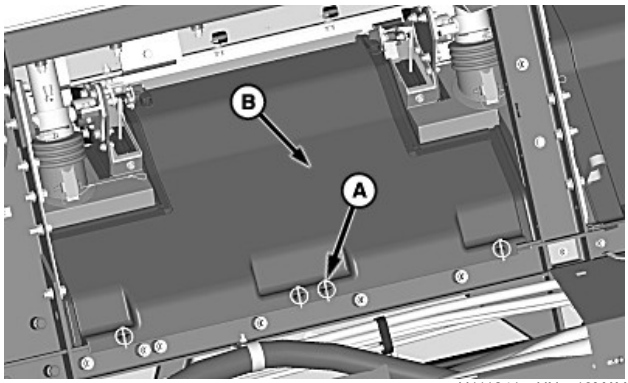
A—Låsetapp
B—Håndtak
C—Rengjøringsluke

Hvis montert: Trekk ut låsetappen (A) og flytt håndtaket (B) opp for å felle ned rengjøringsluken (C) og flytt håndtaket ned for å lukke og låse rengjøringsluken.



H111240—UN—13MAY14

Inspeksjonsluke (Standard slagerbro justering)



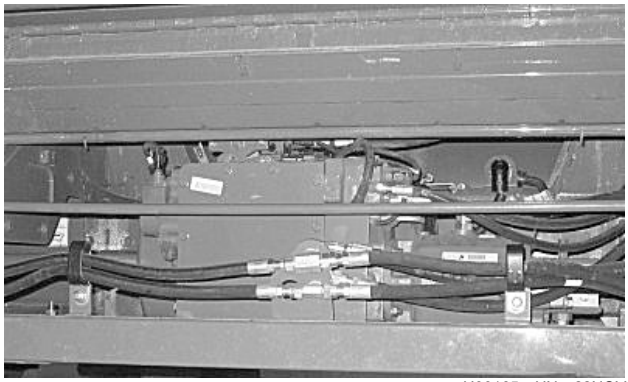
H111241—UN—13MAY14

Inspeksjonsluke (Aktiv slagerbro innfesting)

H52708—UN—23MAR99

A—Selepinner
B—Inspeksjonsluke

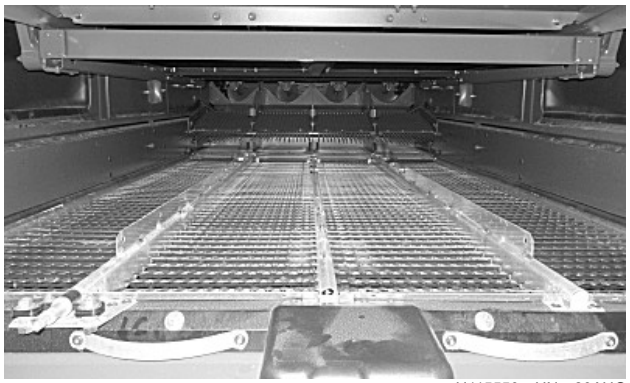
Ta av selepinnene (A) og inspeksjonsluken (B). Bruk skrape for å løsne materialet, og rengjør via maskinens sider.



H99165—UN—22NOV10

Maskin med trykknappbetjent elektronisk girskift vist her

Rengjør toppen av akselen og girkassen.

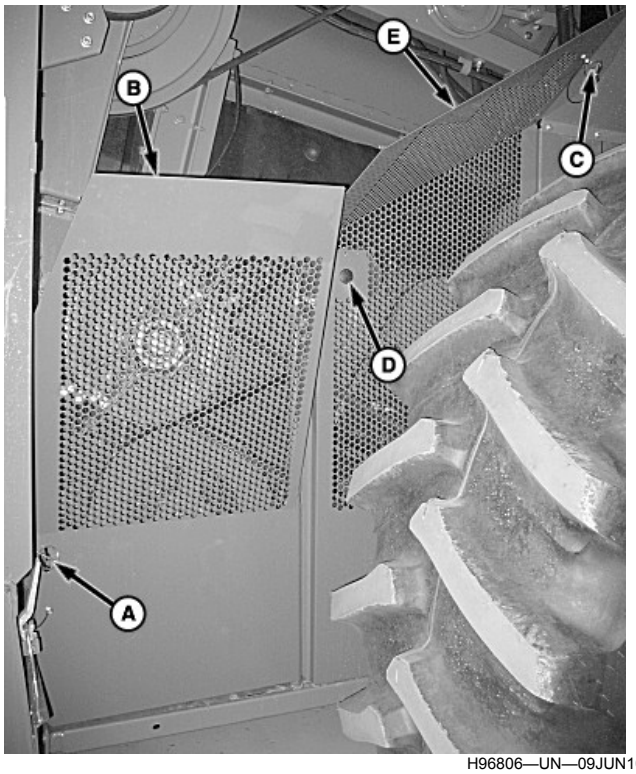


H115550—UN—20AUG15

Åpne undersåldet og oversåldet så mye som mulig og rengjør.

H115551—UN—20AUG15

Rengjør området rundt bakakselen.



H96806—UN—09JUN10

A—Hurtiglåsebolt
B—Deksel
C—Hurtiglåsebolt
D—Låsehake

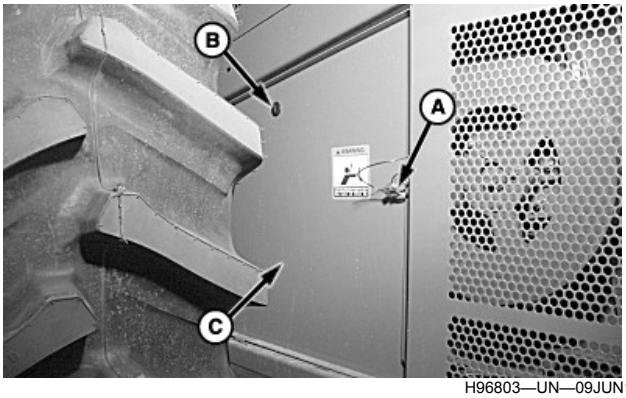
E—Deksel

Ta ut hurtiglåsebolten (A) og åpne dekselet (B).

Ta ut hurtiglåsebolten (C) og drei låsen (D) for å låse opp.

Løft og ta ut det bakre (B) og midtre viftedekslet (E).

Rengjør området rundt viften.



H96803—UN—09JUN10

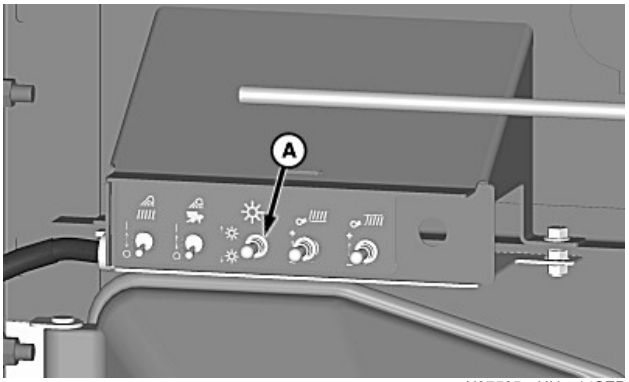
A—Hurtiglåsebolt
B—Låsehake
C—Deksel

Ta ut selepinnen (A) og drei låsen (B) for å ta av dekselet (C).

Rengjør området.

H123359—UN—08FEB18

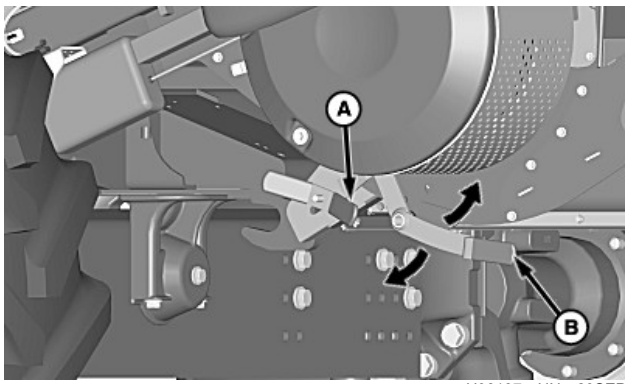
Rengjør området rundt viften.



H97565—UN—14SEP10

A—Bryter

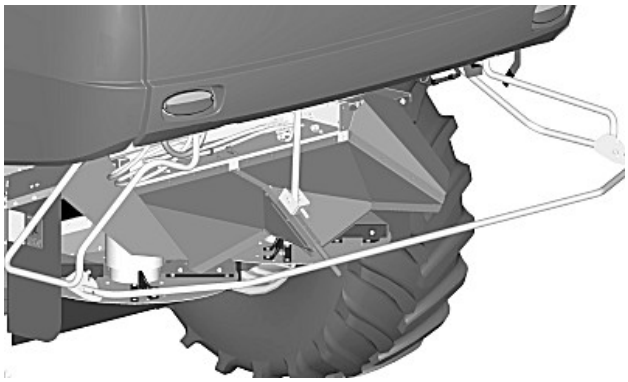
Hev halmkutteren (hvis montert) med bryteren (A).



H98137—UN—20SEP10

A—Vingemutter
B—Håndtak

Løsne vingemutteren (A) og bruk håndtaket (B) til å frigjøre knivbanken og rengjør halmkutteren.



H98906—UN—27OCT10

Fjern agner fra sprederens (hvis montert) kjøreområde og sprederhetten.

OUO6075,000489B-78-07JUN18

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.

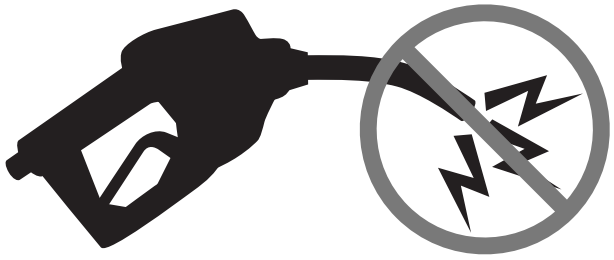
Du må aldri fylle på brenselbeholderen på en lastebil med plastforing i bunnen av vognen. Du må alltid plassere brenselbeholderen på bakken før du fyller på brensel. Berør brenselbeholderen med brenselpumpepistolen før du fjerner lokket. Hold brenselpumpepistolen i kontakt med brenselbeholderens innløp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

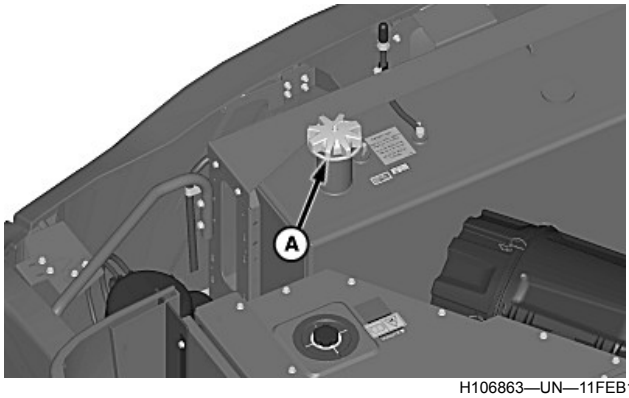
Raffinerier kan ha behandlet brenselet med et additiv som fordriver statisk elektrisitet. Det er derimot mange faktorer som kan redusere effektiviteten til additivet over tid.

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



H106863—UN—11FEB13

A—Drivstofftank

OBS: Håndter drivstoff med forsiktighet. Ikke fyll drivstoff på maskinen mens du røyker. Stans 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.

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.

OUO6075,00047E5-78-13NOV17

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).

E-Dieselolje

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-dieselolje.

Svovelinnhold for Interim Tier 4-, Final Tier 4-, Stage III B-, Stage IV-motorer 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,FUEL1-78-13JAN18

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

[1] *Se DX,ENOIL12,OEM, DX,ENOIL12,T2,STD eller DX,ENOIL12,T2, EXT for mer informasjon om serviceintervaller for motorolje og filter.*

problem når man skifter til biodiesel på brukte maskiner)
- Mulig brensellekkasje 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

AdBlue er et varemerke som tilhører VDA, den tyske bilindustriforeningen.

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

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 er et varemerke som tilhører Deere & Company

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:

- 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

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.

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

COOL-GARD er et varemerke som tilhører Deere & Company

[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.

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)

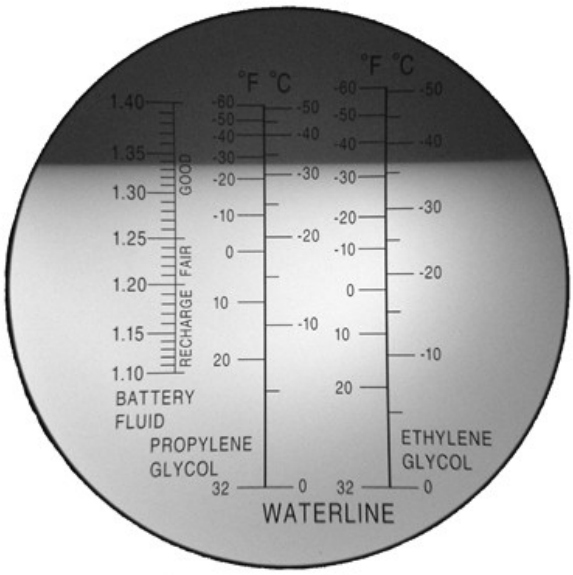
IKKE bruk kjølevannsblanding med høyere konsentrasjon av etylenglykol eller propylenglykol enn 60 %.

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.
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

SERVICEGARD er et varemerke som tilhører Deere & Company

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.

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

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.

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.

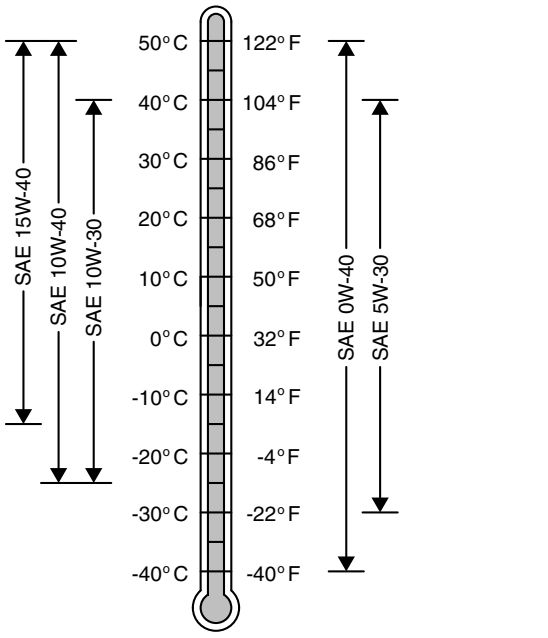
Etter innkjøringsperioden må det brukes John Deere Plus-50™ II eller annen motorolje i samsvar med anbefalingene i denne instruksjonsboka.

DX,ENOIL16-78-13JAN18

Dieselmotorolje — Tier 2 og Stage II

Hvis gjeldende oljestandarder og tappeintervaller ikke følges, kan det føre til alvorlig motorskade som kanskje

ikke er dekket av garantien. Garantiene, inkludert emisjonsgarantien, betinger ikke bruk av John Deere-olje, -deler eller -service.



TS1689—UN—18JUL07

Oljeviskositet ved ulike lufttemperaturer

Velg oljeviskositet ut fra forventet lufttemperatur i perioden mellom oljeskiftene.

John Deere Plus-50™ II-olje foretrekkes.

John Deere Plus-50™ anbefales også.

Andre oljer kan brukes hvis de oppfyller en eller flere av følgende standarder:

- John Deere Torq-Gard™
- 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 anbefales.

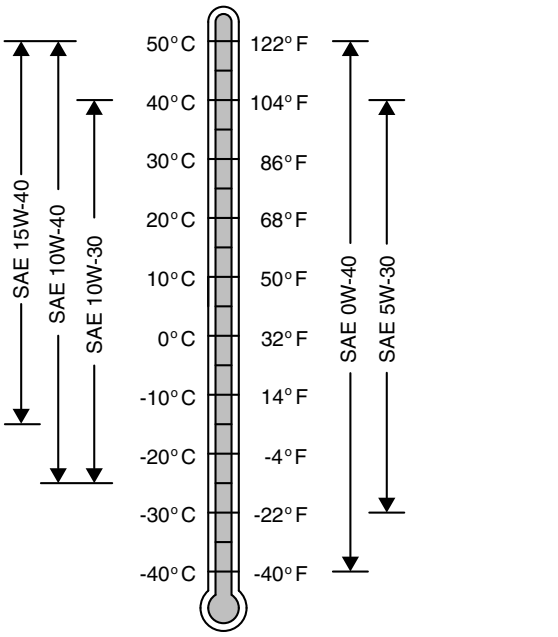
Dieseloljekvaliteten og drivstoffets svovelinnhold må overholde alle eksisterende utslippsforskrifter for området traktoren skal brukes i.

Plus-50 er et varemerke som tilhører Deere & Company
Torq-Gard er et varemerke som tilhører Deere & Company

IKKE bruk dieselolje med et høyere svovelinnhold enn 10 000 mg/kg (10 000 ppm).

DX,ENOIL7-78-13JAN18

Dieselmotorolje — Interim Tier 4, Final Tier 4, Stage IIIB, Stage IV og Stage V



TS1691—UN—18JUL07

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 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 ultralav svoveldiesel (ULSD) med maks svovelinnhold på 15 mg/kg (15 ppm).

DX,ENOIL14-78-14JAN18

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-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,

Plus-50 er et varemerke som tilhører Deere & Company
Torq-Gard er et varemerke som tilhører Deere & Company

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.	

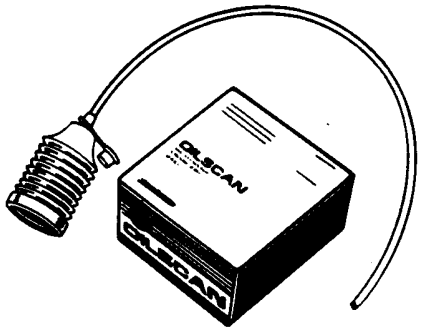
Motordrift i høydedrag reduserer intervallene for oljeskift. Se "Dieselmotorolje, vedlikeholdsintervaller for drift i høydedrag" for tilleggsinformasjon.

VIKTIG: Slik unngår du motorskade:

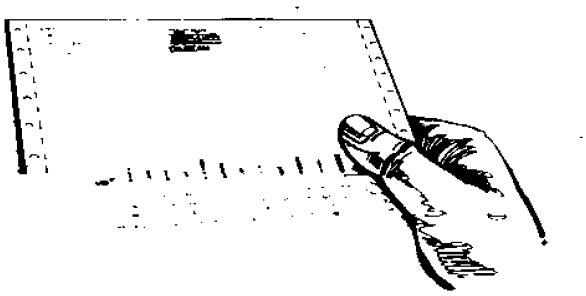
- **Reduser serviceintervallene for olje og filter med 50 % når du bruker biodieselblandinger høyere enn B20. Oljeanalyser kan gi lengre serviceintervaller**
- **Bruk bare godkjente oljetyper**

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.

Sp⊘r etter tilgjengelige Oilscan™- og CoolScan™-sett hos John Deere-forhandleren.

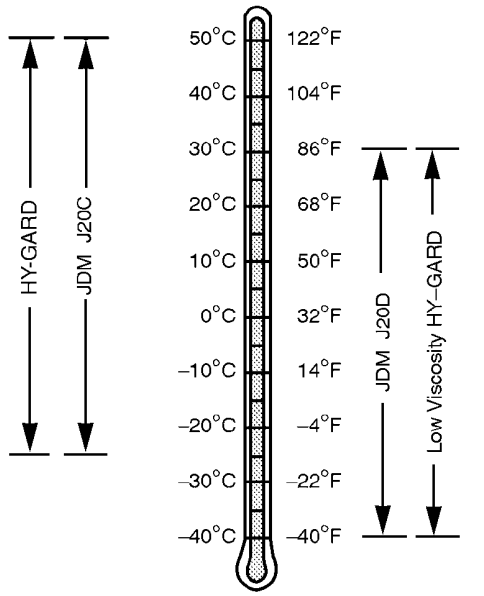
DX,OILSCAN-78-13SEP11

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.

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
Hy-Gard er et varemerke som tilhører Deere & Company



ZX1030848—UN—15SEP02

Kun følgende oljer er godkjent:

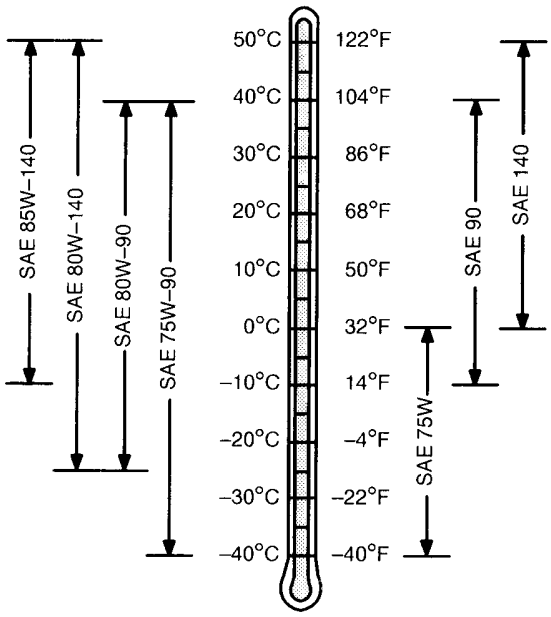
- John Deere Hy-Gard™
- Oljer som oppfyller John Deere-standard JDM J20C

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

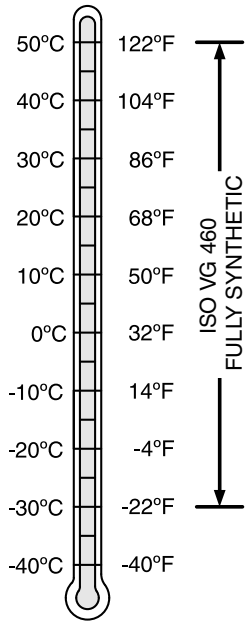
Produkt-nummer	Beskrivelse	Størrelse
TY6252	80W/90 GL5 Gear Lube	16 kg spann (35 lb. spann)
TY6296	80W/90 GL5 Gear Lube	0.9 l boks (1 qt. boks)
TY6256	85W/140 GL5 Gear Lube	16 kg spann (35 lb. spann)
TY6345	85W/140 GL5 Gear Lube	0.9 l boks (1 qt. boks)

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:

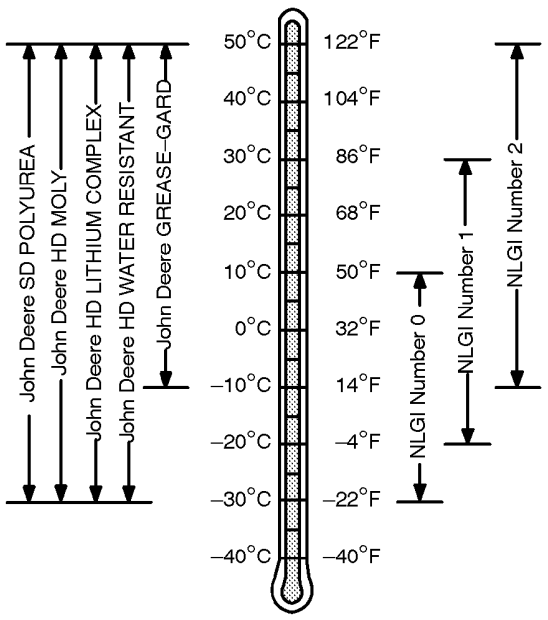
- John Deere ISO VG 460 Fully Synthetic

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

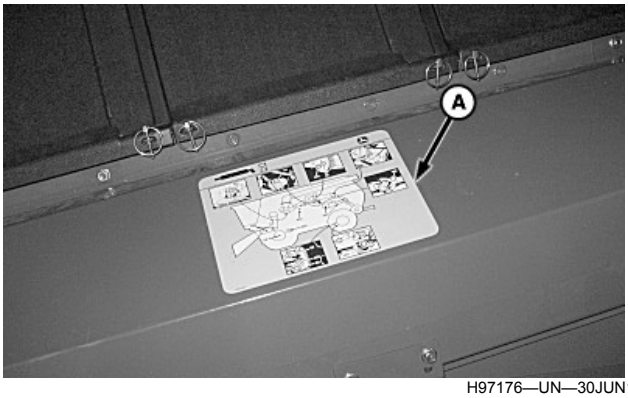
OBS: For å hindre skade: Du må aldri smøre, utføre service på eller justere maskinen mens den går. Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

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.

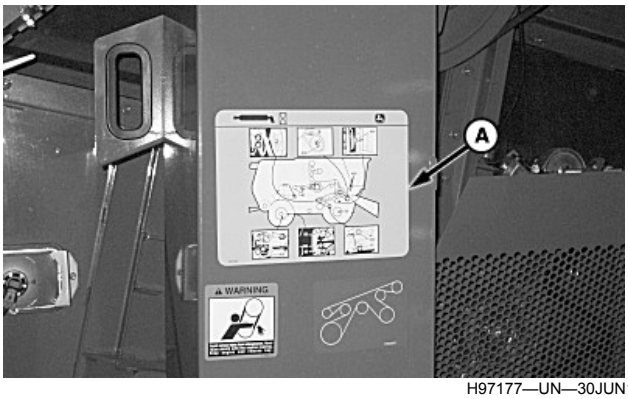
OUO6075,0004552-78-20DEC16

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.

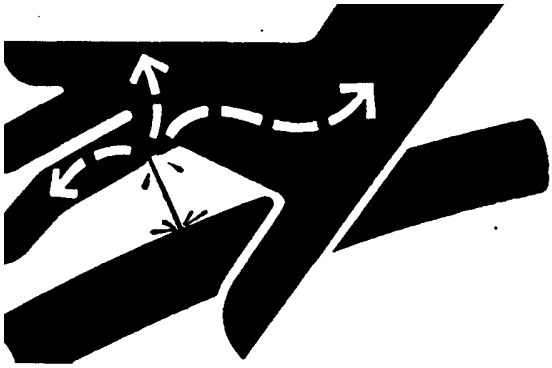
Hvis slangene må lages av en leverandør av trykkslanger, sørg for at slangene er har minst samme trykklasse som de originale. Ta kontakt med John Deere-forhandleren for korrekte slanger.

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.

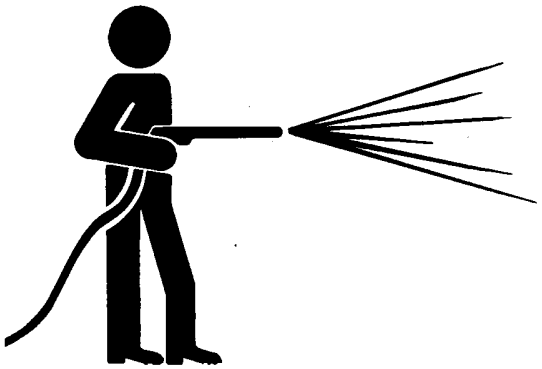
OUO6075,0004897-78-12APR18

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



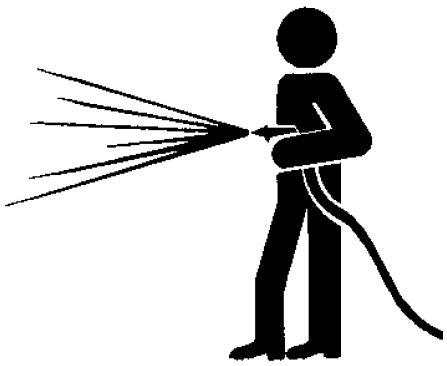
T6642EJ—UN—18OCT88

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

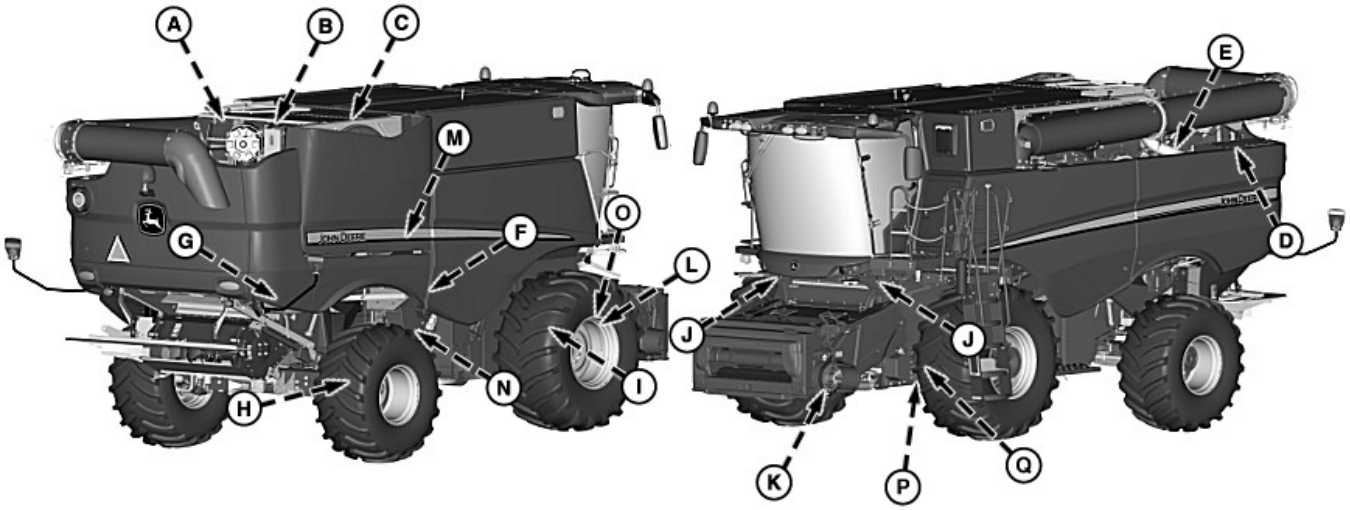
VIKTIG: Rengjør nippelen før fettpressen kobles til. Skift straks ut skadde smørenipler.

Smøre- og vedlikeholdsintervaller er oppført i dette kapitlet.

Steder og prosedyrer er oppført i seksjonen for det aktuelle intervallet.

OUO6075,00045A8-78-25JAN17

Vedlikeholdsskjema, hver 10. time



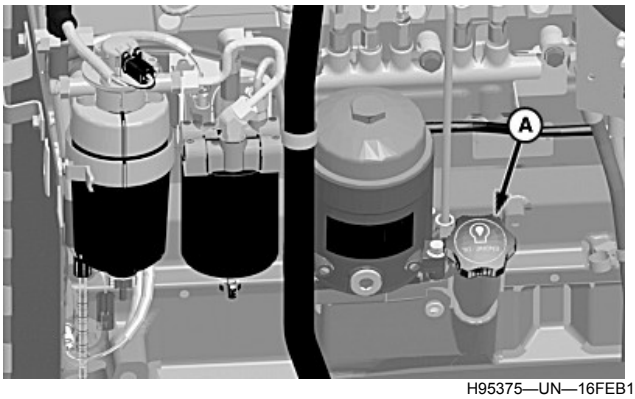
H123312—UN—07FEB18

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 trykklufttanken (for kompressor) (hvis utstyrt med)	•
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	Retursystem, kamera (om utstyrt med)	•
O	Sentral tank med smørefett (hvis utstyrt med) (HillMaster™-maskiner) • Smør bolten til hovedsylinderen • Smør valsen til nivelleringssylinderen • Smør koblingene til sluttdrevet	•
P	Svingpunkt på sluttdrev (HillMaster™-maskiner)	•
Q	Uten sentral tank med smørefett (HillMaster™-maskiner) • Smør bolten til hovedsylinderen • Smør valsen til nivelleringssylinderen • Smør koblingene til sluttdrevet	•

HillMaster er et varemerke som tilhører Deere & Company

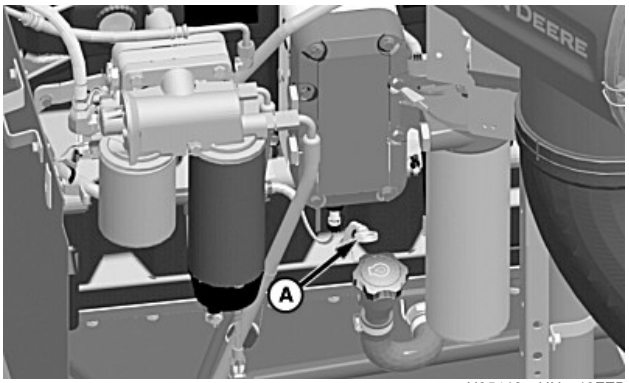
OUO6075,000488D-78-31MAY18

Motoroljenivå



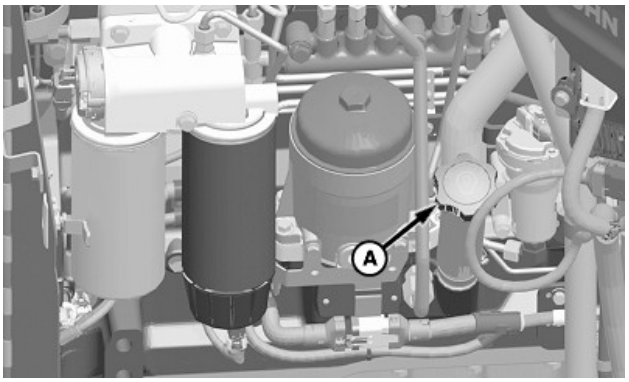
H95375—UN—16FEB10

Tier 2 / Stage II (type A)



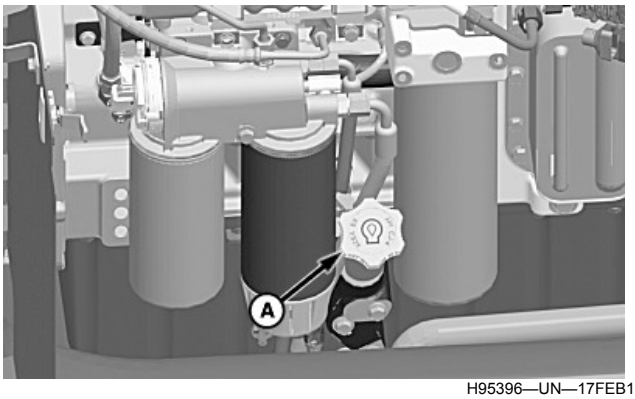
H95419—UN—19FEB10

Tier 2 / Stage II (type B)



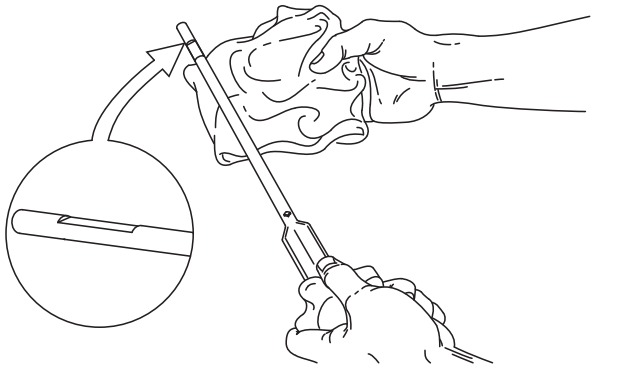
H95306—UN—11FEB10

Final Tier 4/Stage V (type A)



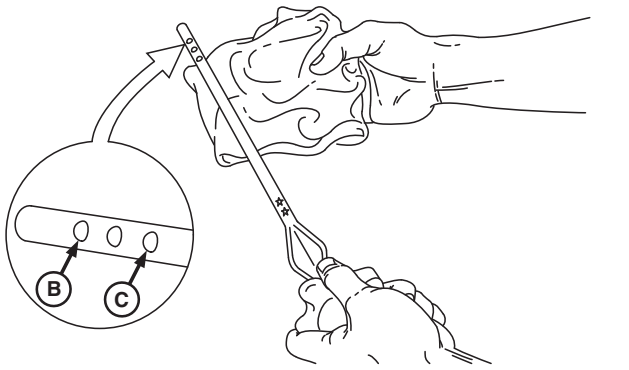
H95396—UN—17FEB10

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.

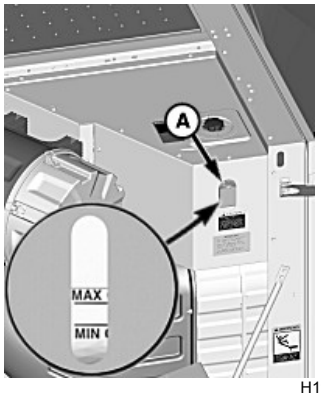
MERK: Kontroller at peilepinnen skrus eller skyves helt inn i huset, før den tas ut for å sjekke oljenivået.

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

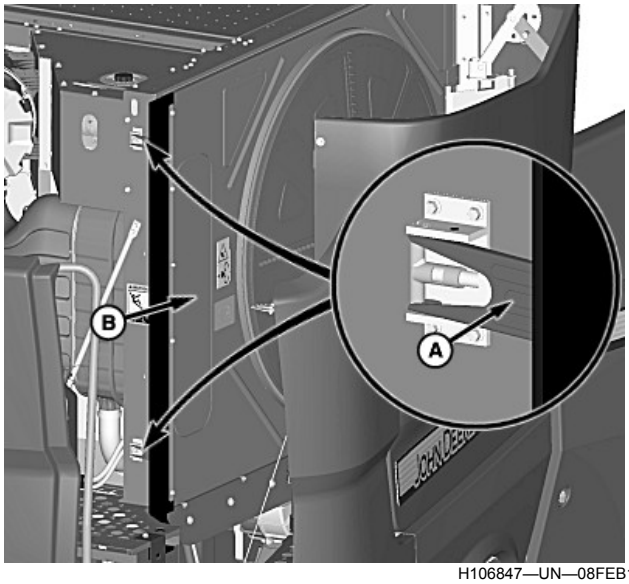
A—Ekspansjonstank

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



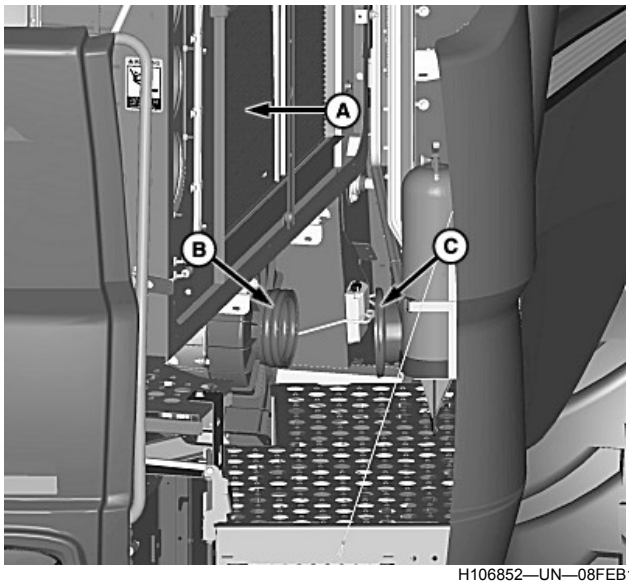
H106847—UN—08FEB13

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.

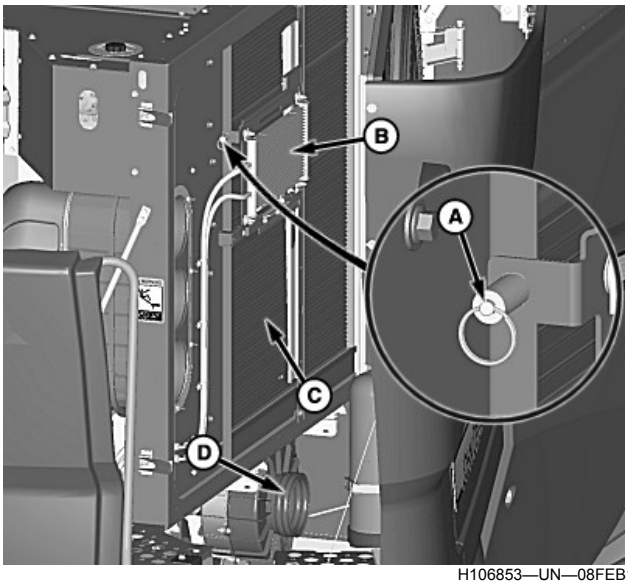
Rengjør kondensatoren (A), oljekjøleren, ladeluftkjøleren og radiatoren.

Fjern smuss fra den nedre vakuumkanalen (B) og transportkanalen (C).

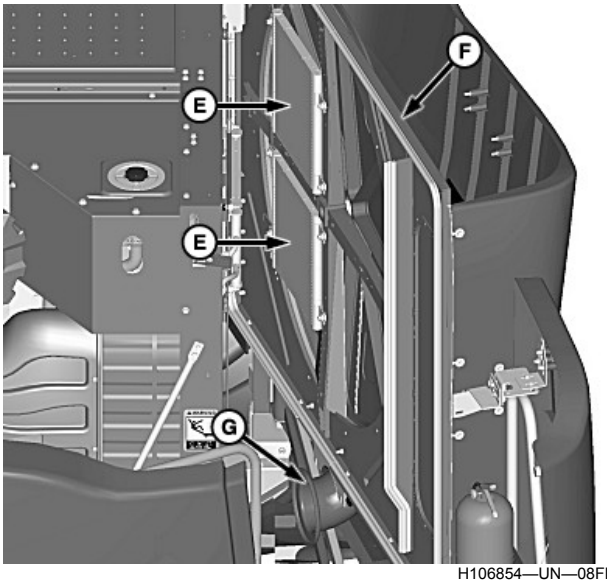
VIKTIG: Reduser trykket på høytrykksvaskeren eller trykkluften når du rengjør kjølerne. For å unngå skade på kjøleribber, må vannet eller luften rettes slik at det går rett gjennom ribbene til å unngå å bøye dem. Bruk en ribbekam for å rette ut bøyde ribber. Bøyde ribber reduserer kjølerens ytelse.

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).

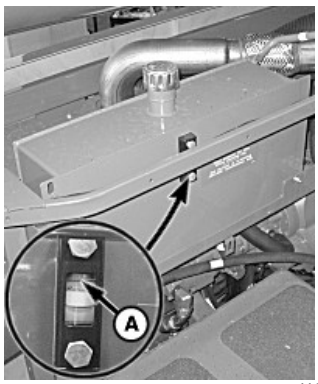
Fjern smuss fra transportkanalen (G).

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

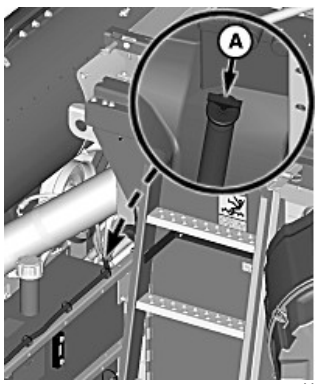
Kontroll med skjærebord på bakken.

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.

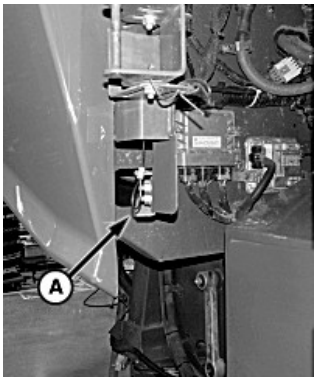
La maskinen stå i fem minutter slik at luft kan separeres fra oljen.

Oljen skal ikke være under ”ADD”-merket på peilepinnen (A).

Tilsett olje etter behov.

OUO6075,000493D-78-12APR18

Trykklufttank (hvis utstyrt med)



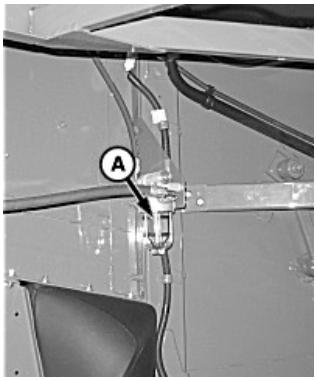
H115497—UN—19AUG15

A—Tappesnor tappeventil lufttank

Trekk i ringen (A) for å tappe vann av fra lufttanken.

OUO6075,00043FD-78-21DEC16

Drivstoff-forfilter



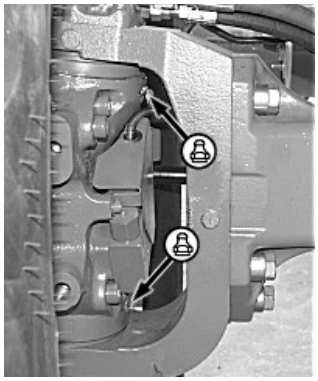
H117746—UN—17MAR16

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)

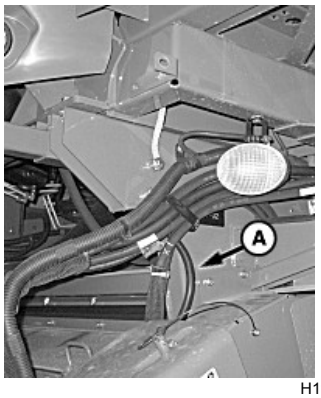
H115501—UN—19AUG15

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



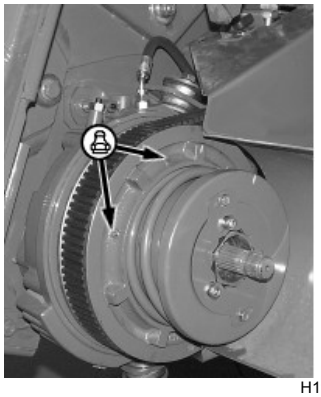
H115502—UN—19AUG15

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.

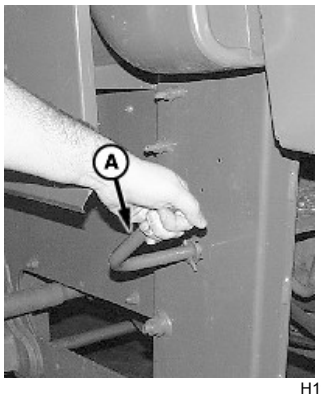
Ved drift i vanskelige forhold eller høytvoksende korn skal niplene smøres i kl. 12-posisjon, 5–8 pump hver 10. driftstime.

Overflødig fett vil tyte ut under fjæren.

Smør nippelen i kl. 2-posisjon, 2–3 pump hver 10. driftstime.

OUO6075,000493E-78-12APR18

Steinlomme



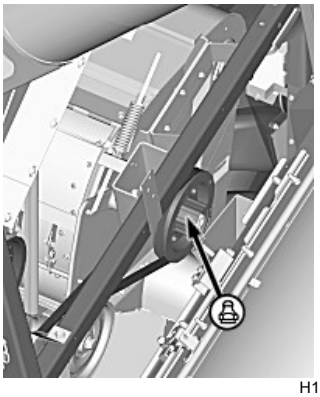
H115496—UN—19AUG15

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)



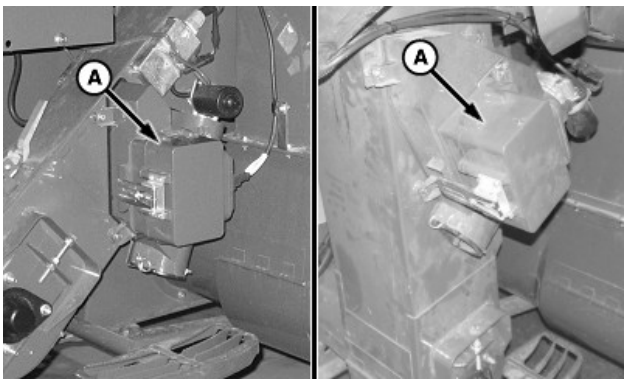
H115504—UN—19AUG15

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

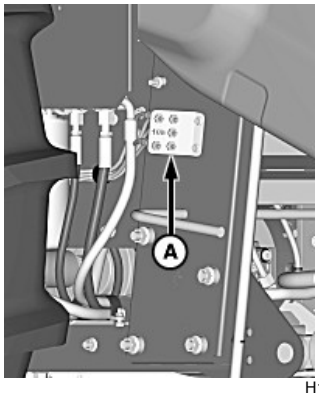
MERK: Hold kameralinsen ren, rens den ukentlig eller etter behov. Indikator for linse-urenhet i programvaren varsler føreren når kameralinsen må rengjøres, da systemfunksjonaliteten kan reduseres.

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)
- Nivelleringssylinder-foringen (begge sider)
- Dreietappen til hovedsylinderen

Smør disse niplene til fett presses ut av de spesifikke områdene.

OUO6075,000488E-78-07FEB18

Akseltapper til akseldriften (uten sentral tank med smørefett) (HillMaster™-maskiner)

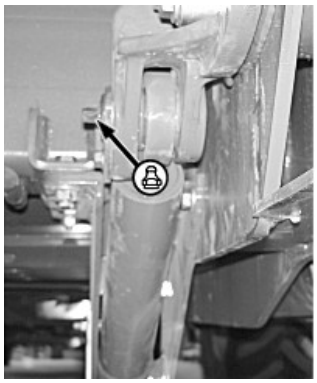
H120022—UN—14NOV16

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)

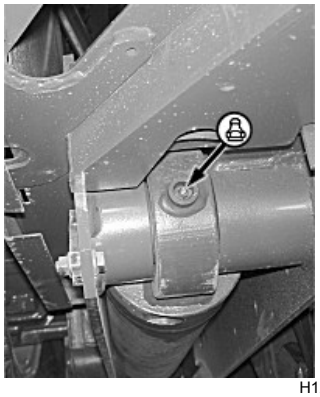


H120023—UN—14NOV16

Smør nipler på begge sider til smørefettet tyter ut.

OUO6075,0004890-78-07FEB18

Trommel på nivelleringssylinder (uten sentral tank med smørefett) (HillMaster™-maskiner)

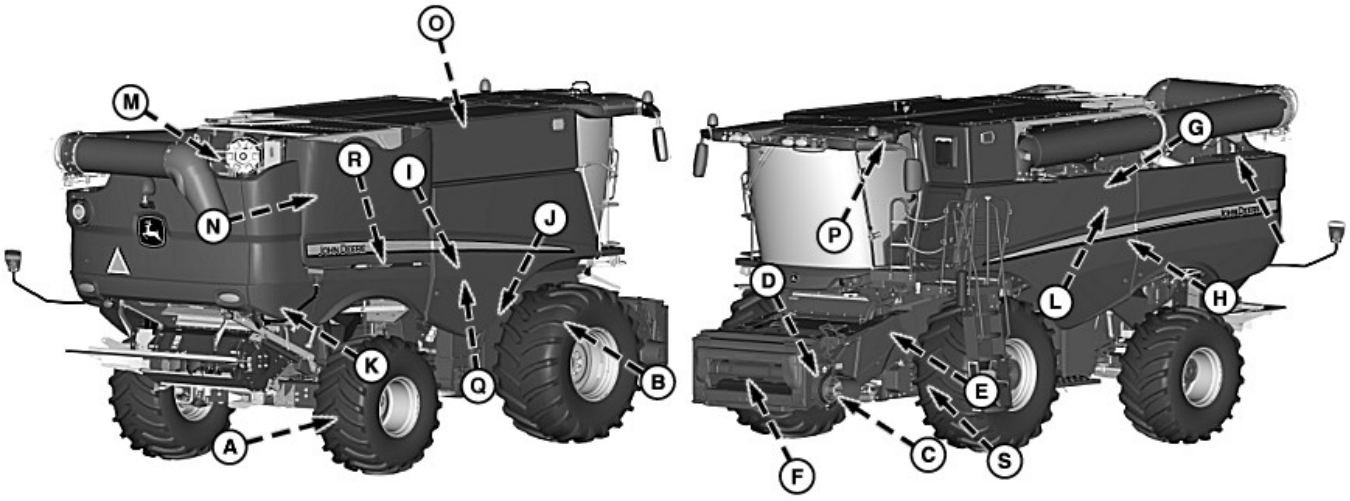


H120024—UN—14NOV16

Smør nipler på begge sider til smørefettet tyter ut.

OUO6075,0004891-78-07FEB18

Vedlikeholdsskjema, hver 50. time



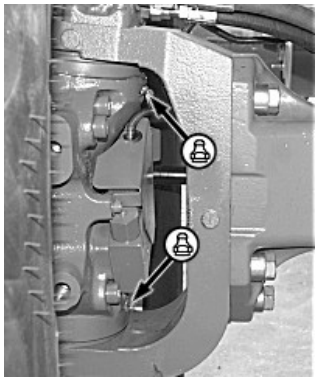
H123391—UN—08FEB18

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

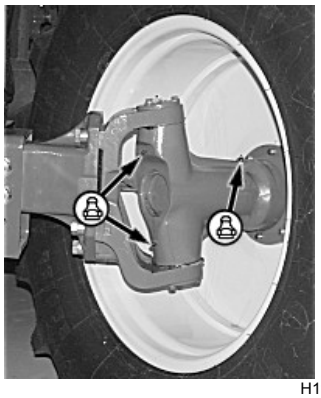
MERK: Ved drift i gjørme og vann skal alle smørepunkter på hydrostatmotor på bakakselen smøres med fett hver 10. driftstime. Ved normale forhold smøres det med fett hver 50. driftstime.

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)

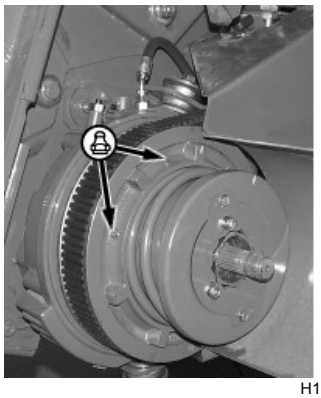
H115501—UN—19AUG15

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.

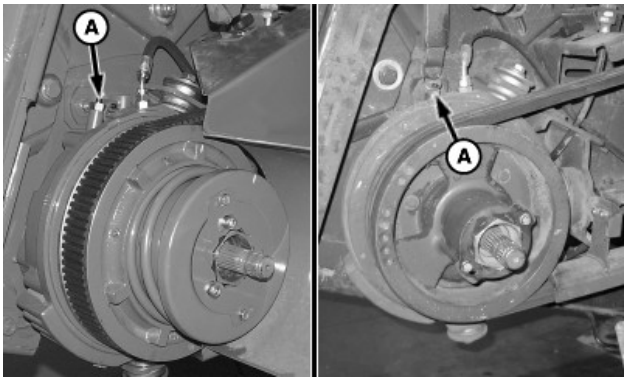
Ved drift i normale forhold skal nippelen i kl. 12-posisjon (10–15 ganger) og nippelen i kl. 2-posisjon (5–8 ganger) smøres hver 50. driftstime.

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.

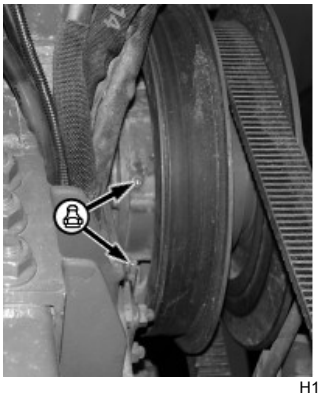
MERK: Girkasser med oljekjøler krever at girkassen kjøres i flere minutter. Dette sikrer at kjøleren er fylt med olje.

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

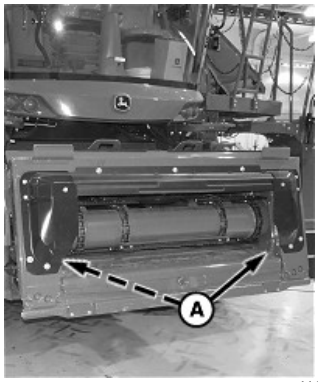
MERK: Det kan være nødvendig å dreie skiven for å få tilgang til niplene.

Hev innmatingshuset og senk sikkerhetsstopperen.

Smør niplene fra undersiden av loelevatorkanalen.

OUO6075,000440C-78-21DEC16

Vipping av innmatingshusets til siden



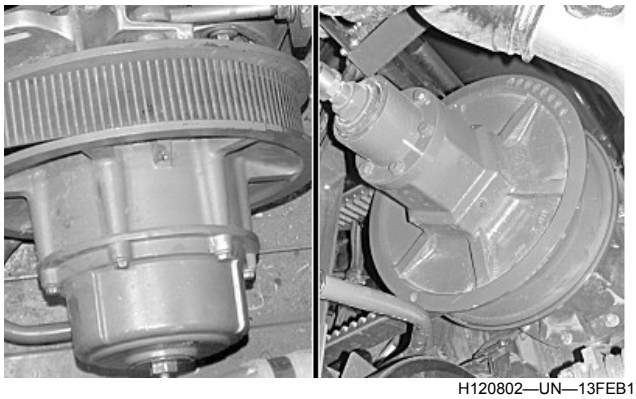
H115653—UN—28AUG15

A—Rengjøringsområder

Kontroller rengjøringsområdene (A) for oppsamlet materiale som kan hindre skjærebordet fra å tilte sideveis. Rengjør etter behov.

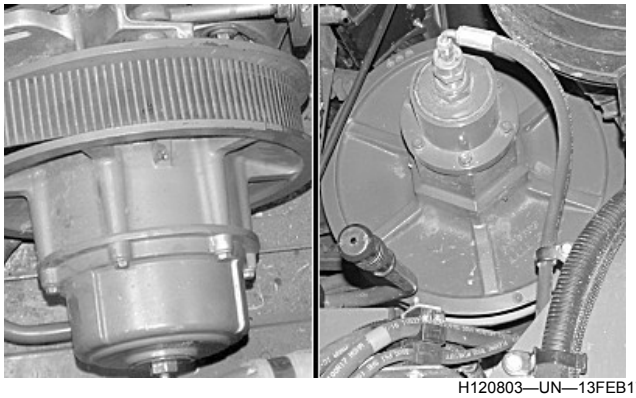
OUO6075,000440D-78-21DEC16

Rotor-variator, drivende og drevet reimskive



H120802—UN—13FEB17

Drevne reimskiver / Drivende reimskiver (liten diameter)



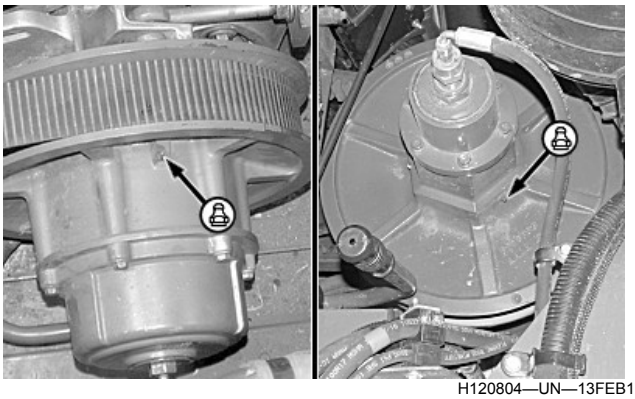
H120803—UN—13FEB17

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.

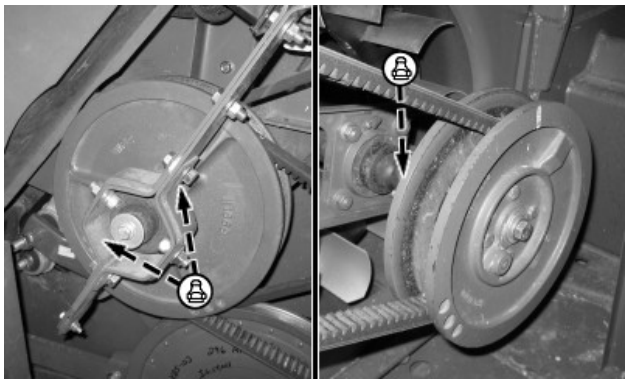
Rotor-variator, drevet reimskive Drei skivene for å få tilgang til niplene.

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

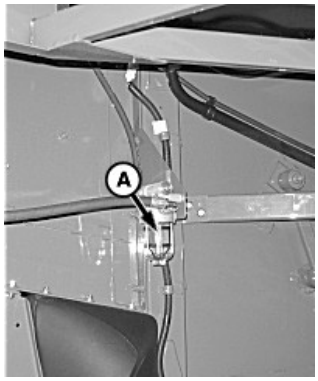
Øvre reimskiver / Nedre reimskiver

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

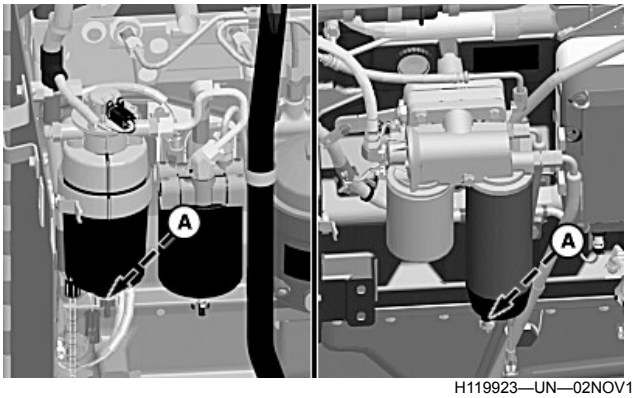
H115658—UN—28AUG15

A—Peilepinne

Trekk ut peilepinnen (A) og kontroller oljenivået. Tilsett olje etter behov til riktig nivå vises på peilepinnen.

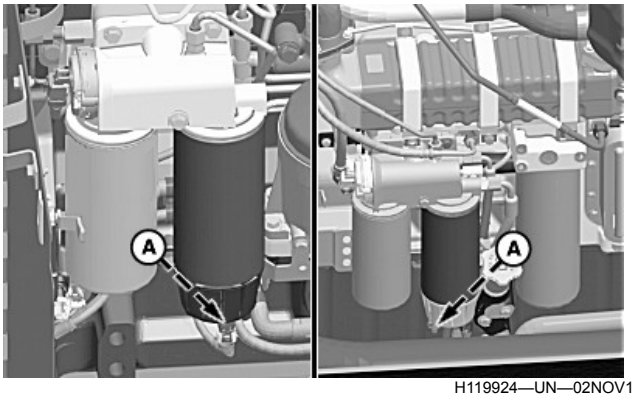
OUO6075,0004412-78-21DEC16

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

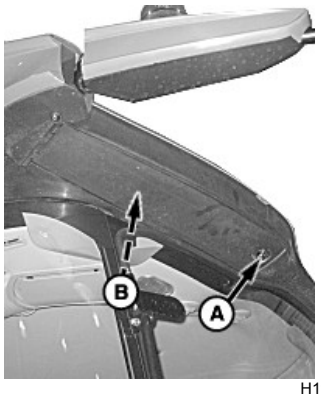
H123564—UN—22FEB18

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

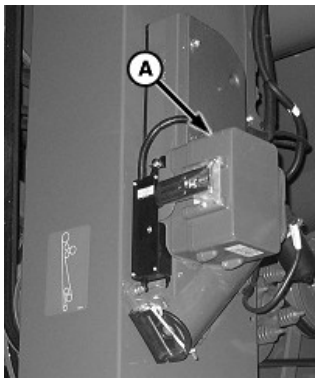
A—Knapp
B—Friskluftfilter

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)



H119875—UN—01NOV16

A—ActiveVision™ overvåkingskamera kornelevator

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.

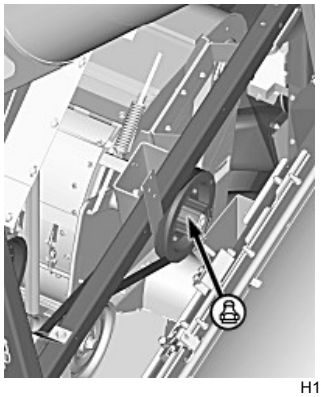
Hyppigheten for rengjøring varierer avhengig av flere faktorer som driftsforhold, vær, avlingstilstand, maskininnstillinger og øvrige forhold. Gjør rent kameralinsen med en myk, fuktig klut.

Åpne låsen og rengjør ActiveVision™ kameraet (A).

OUO6075,000448D-78-11JAN17

ActiveVision er et varemerke som tilhører Deere & Company

Slurekoblingen til transportøren for halmavfall (normale avlingsforhold) (maskiner i S780-, S785- og S790-seriene)



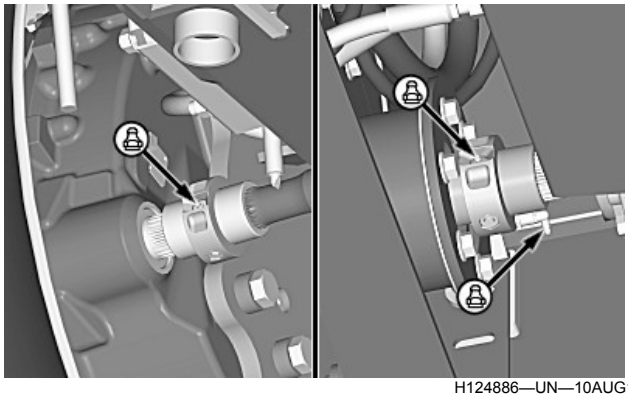
H115504—UN—19AUG15

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.

Smør nipler på slurekobling returelevator.

OUO6075,00048A1-78-08FEB18

Koblingshylser sluttdrev



H124886—UN—10AUG18

Standardmaskiner / HillMaster™-maskiner

MERK: Smør fettnipler til fett presses ut fra sporene ("splines") i koblingshylsa.

Standardmaskiner en smørenippel per sluttdrevskobling.

HillMaster™-maskinene har to smørenipler per sluttdrevskobling.

Smør niplene til sluttdrevskoblingene (på begge sider).

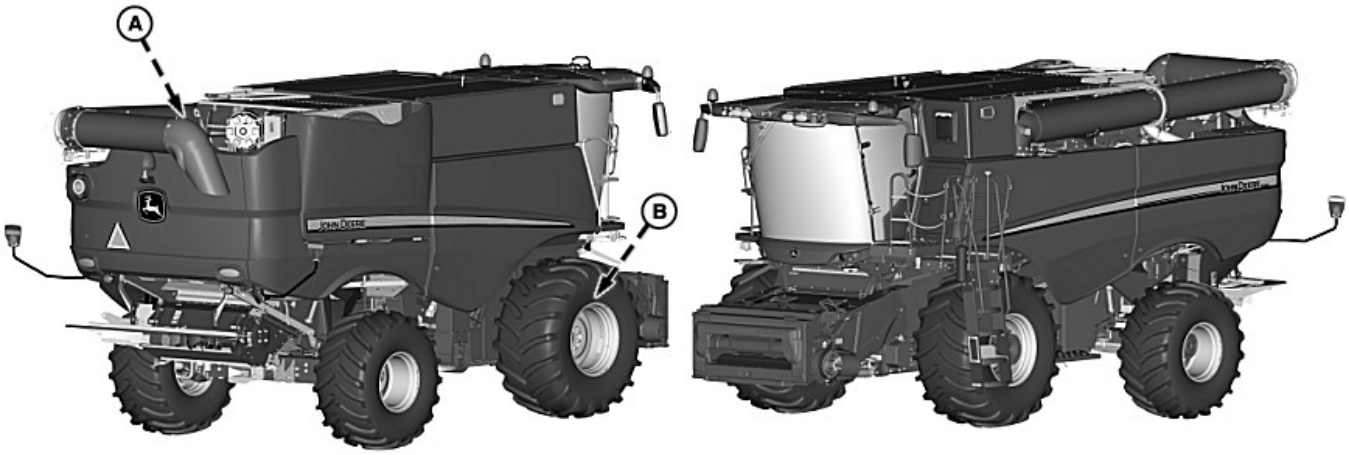
Trekk til unbrakoskruen på koblingen til sluttdrevet (begge sider) i henhold til spesifikasjonen.

HillMaster er et varemerke som tilhører Deere & Company

Spesifikasjon	
Unbrakoskrue—Tiltrekkingsmoment	10 N·m (89 lb-in)

OUO6075,0004A19-78-24AUG18

Vedlikeholdsskjema - første 100 timer



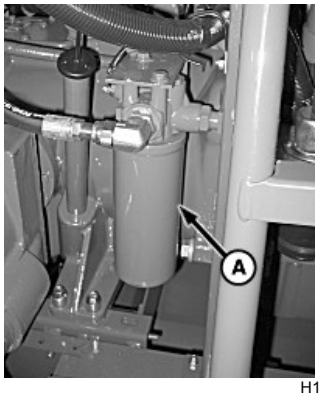
H119631—UN—13OCT16

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

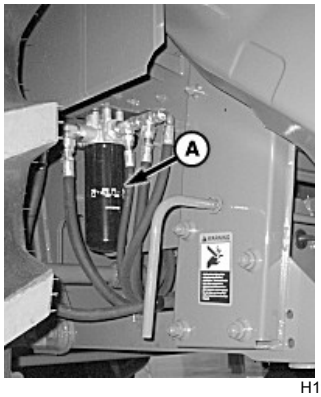
A—Filter

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

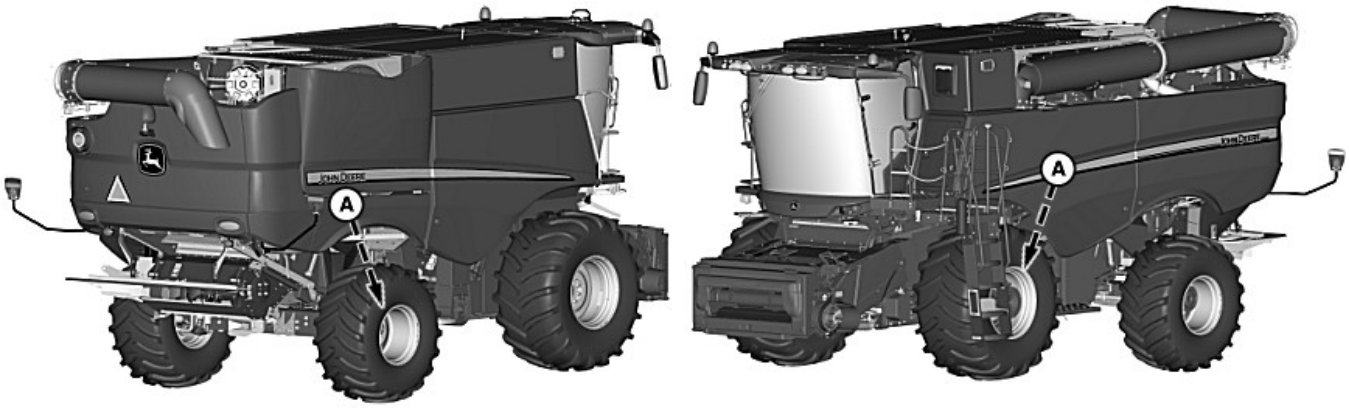
A—Filter

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



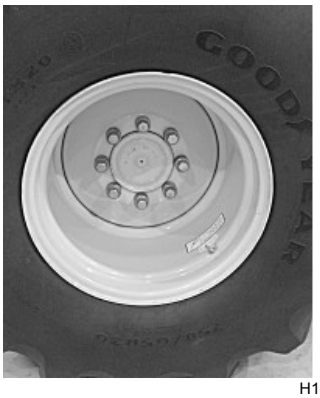
H119634—UN—13OCT16

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



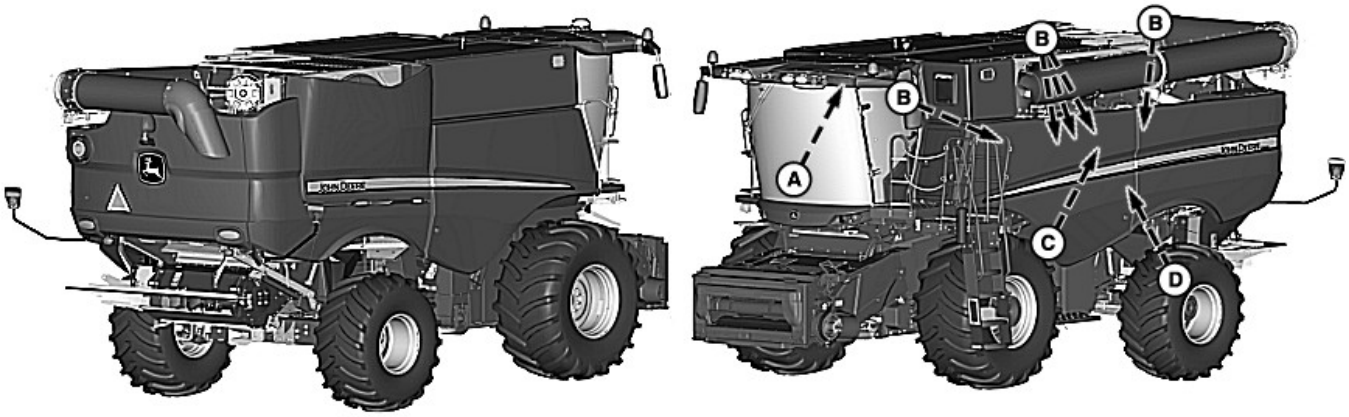
H115666—UN—28AUG15

Sjekk foran og bak - dekktrykk og tiltrekking av hjulbolter. Se drivlinje fremdrift og bakaksel for ytterligere informasjon.

OUO6075,000441D-78-21DEC16

Vedlikehold – hver 200. time

Vedlikeholdsskjema, hver 200. time

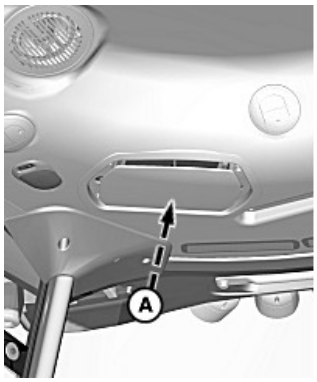


H119635—UN—13OCT16

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



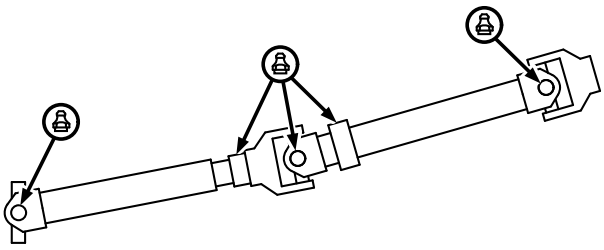
H115668—UN—28AUG15

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)



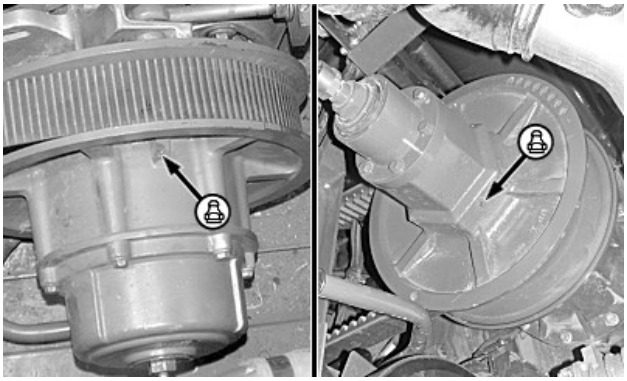
H119656—UN—17OCT16

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.

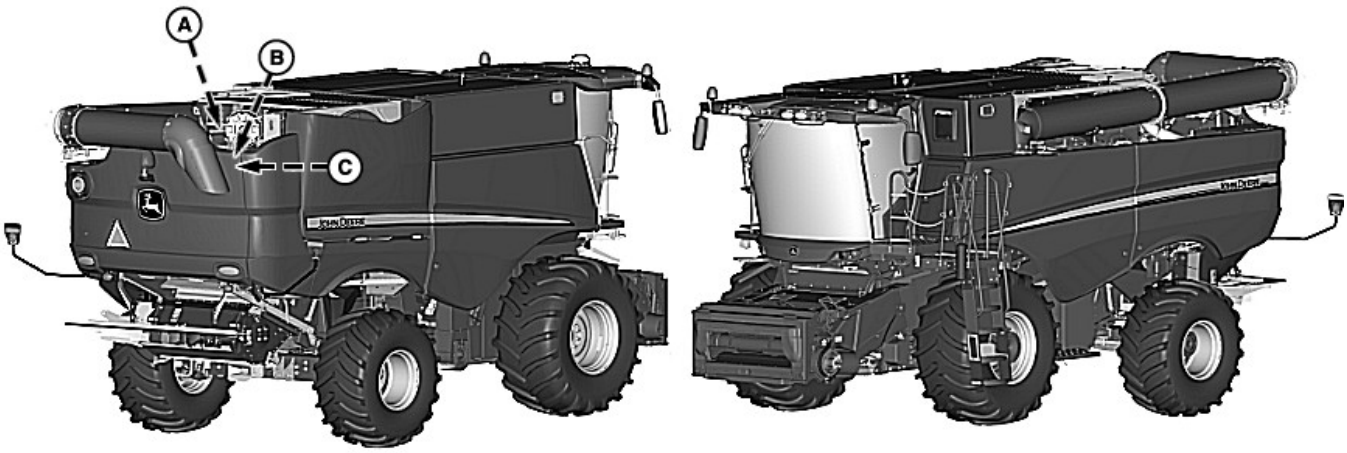
Rotor-variator, drevet reimskive Drei skivene for å få tilgang til niplene.

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

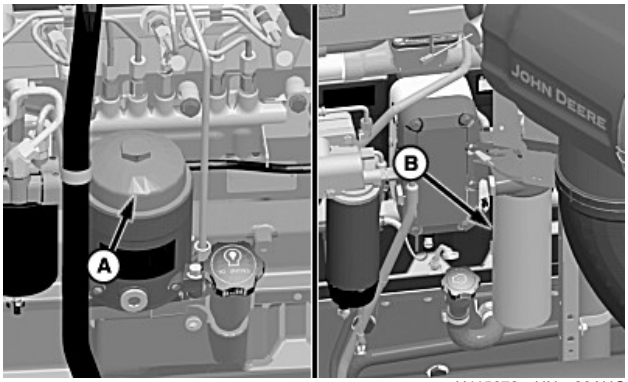


H119636—UN—14OCT16

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)	•

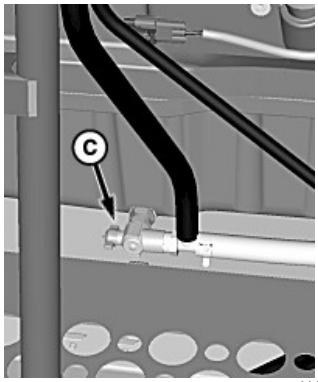
OUO6075,00047ED-78-15NOV17

Motorolje og filter (Tier 2 / Stage II)

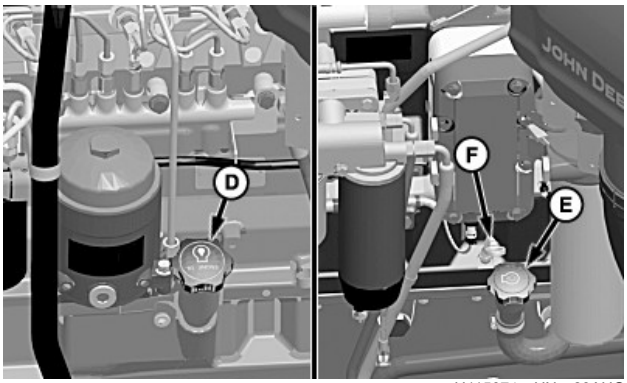


H115672—UN—28AUG15

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)

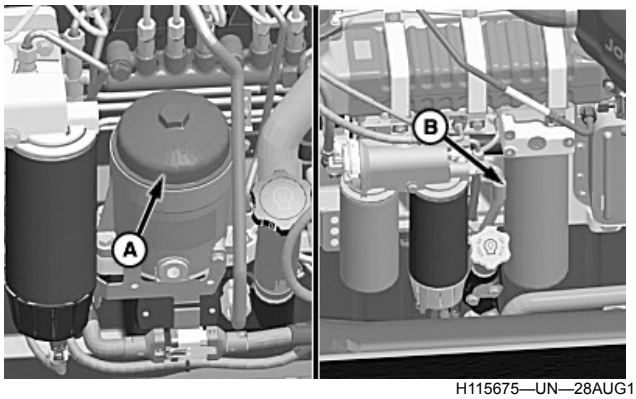
Type B: Motoroljefilter* Ta av og skift filteret (B).

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.

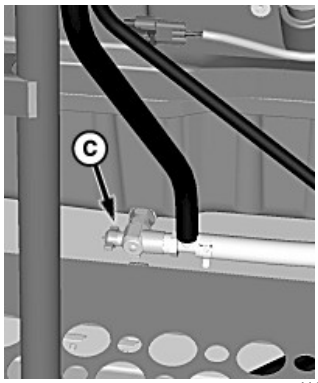
OUO6075,00044BA-78-25JAN17

Motorolje og filter (Final Tier 4/Stage V)

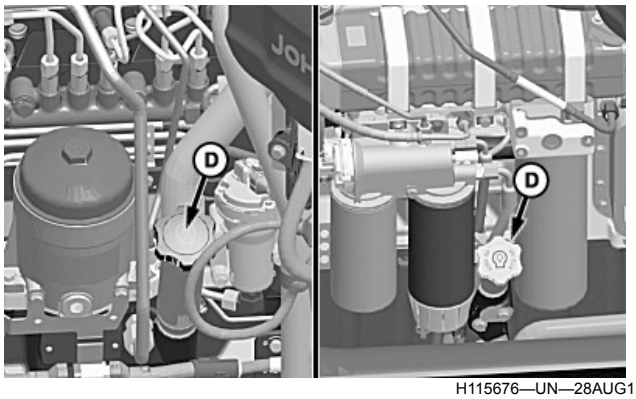


H115675—UN—28AUG15

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

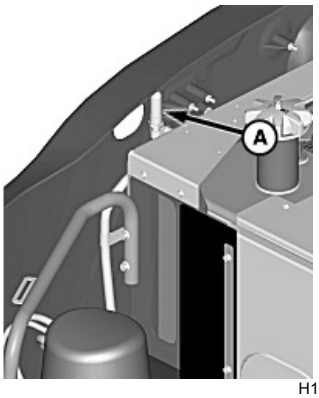
Filterhus—Tiltrekkingsmoment	40 N·m (30 lb-ft)

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



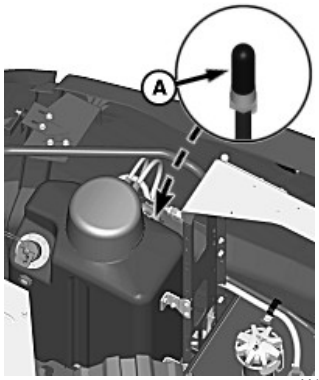
H115678—UN—28AUG15

A—Drivstofftank pusteventil

Drivstofftank pusteventil (A), sjekk visuelt. Ikke la rusk å samle seg på pusteventilen. Fjern pusteventilen fra slangen og rengjør.

OUO6075,0004425-78-21DEC16

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



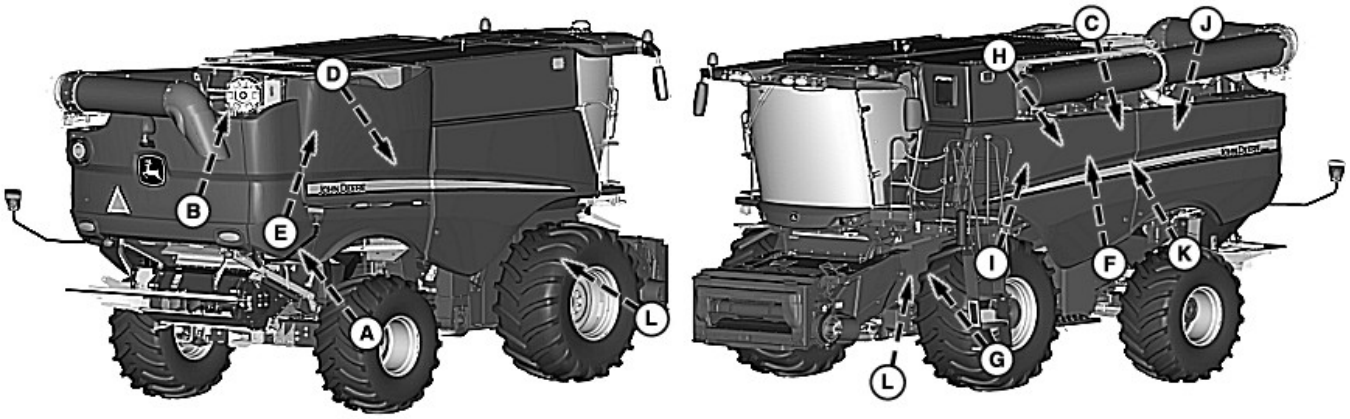
H115679—UN—28AUG15

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.

OUO6075,00047EF-78-13NOV17

Vedlikeholdsskjema, hver 400. time

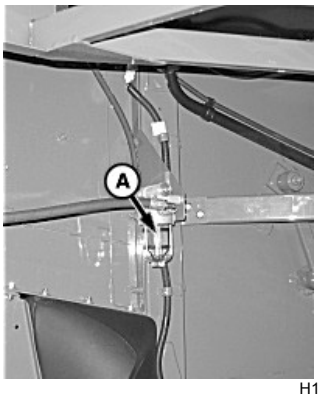


H119653—UN—17OCT16

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

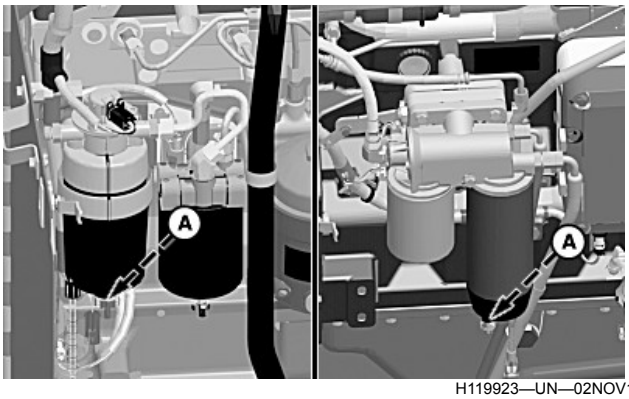
A—Drivstoff-forfilter

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.

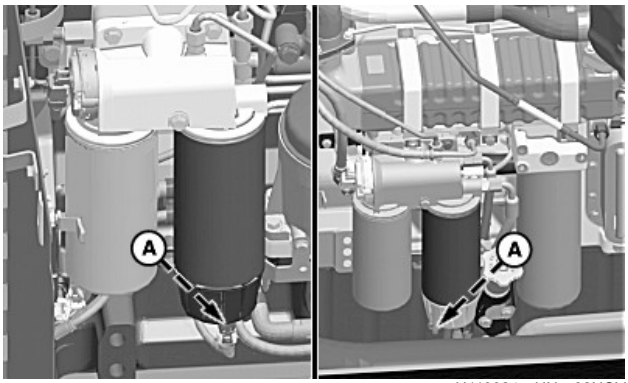
OUO6075,0004428-78-17JAN17

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

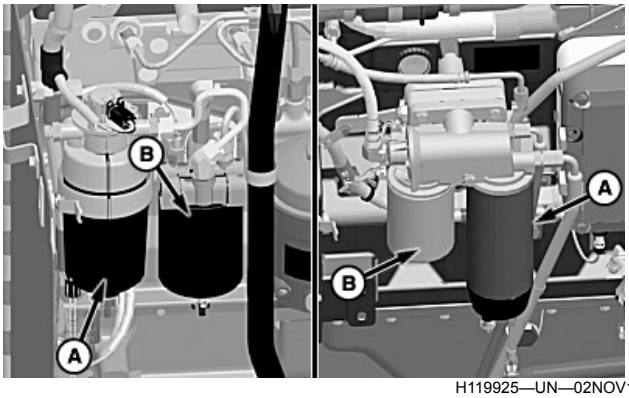
Vannutskiller – Kontroller vannutskilleren (A) for vann eller når feilkoder vises.

Åpne tappingen for å tappe ut vann. Se vedlikehold av drivstoffsystem - som nødvendig (Motorvæsker og -filtre) for ytterligere informasjon.

Ta ut og sikre vannutskilleren.

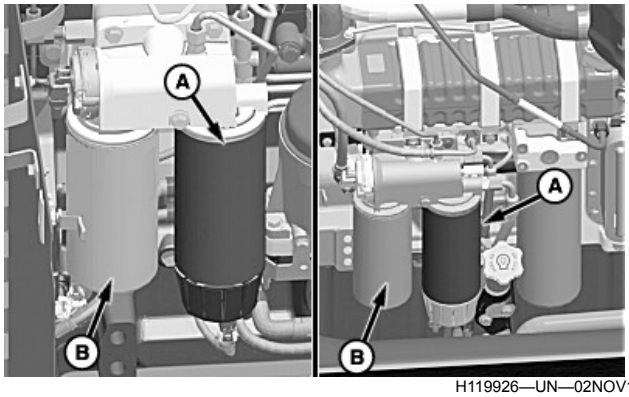
OUO6075,00047F3-78-13NOV17

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.

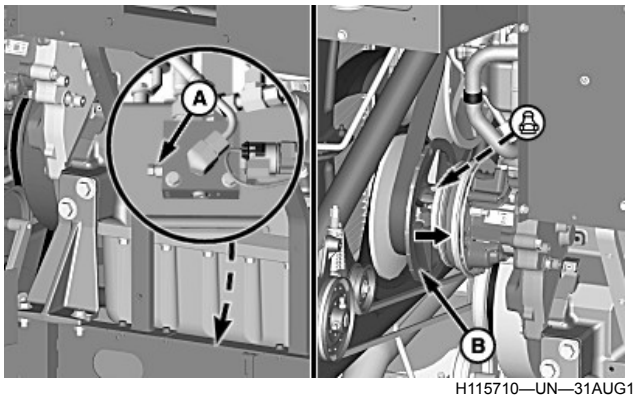
Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen før du utfører vedlikehold på drivstoffilteret.

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

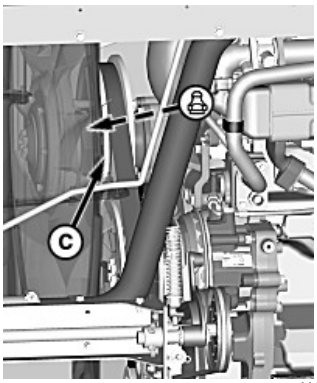
PÅ for å lufte drivstoffsystemet. Se vedlikehold av drivstoffsystem - som nødvendig (Motorvæsker og -filtre) for ytterligere informasjon.

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.

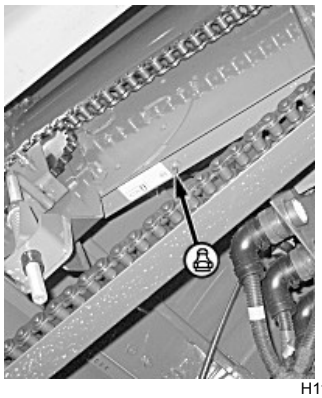
   Trekk til lufteskruen og mutteren på ventilen iht. spesifikasjonen.

Spesifikasjon

Lufteskrue og mutter—Tiltrekkingsmoment	23 N·m (17 lb-ft)

OUO6075,00047F6-78-13NOV17

Tømmeskrue - øvre girkasse

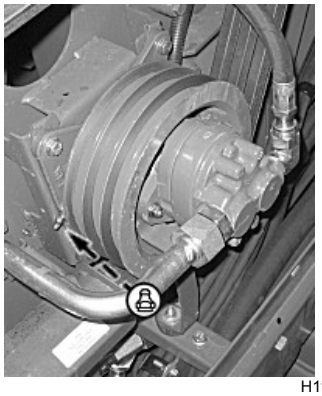


H115712—UN—31AUG15

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)

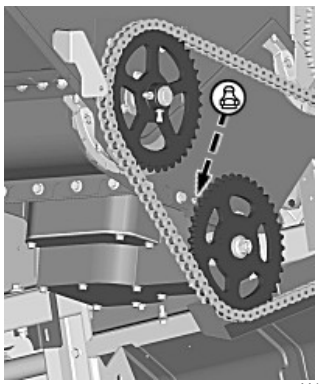
H115714—UN—31AUG15

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)



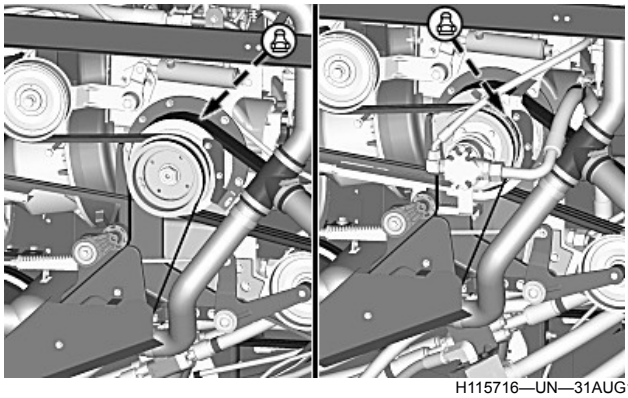
H115715—UN—31AUG15

VIKTIG: Pump 10 skudd med smørefett inn i nippelen.

Smør nippelen.

OUO6075,000468F-78-28MAR17

Lagre på drivaksler kutter og tømmeskrue



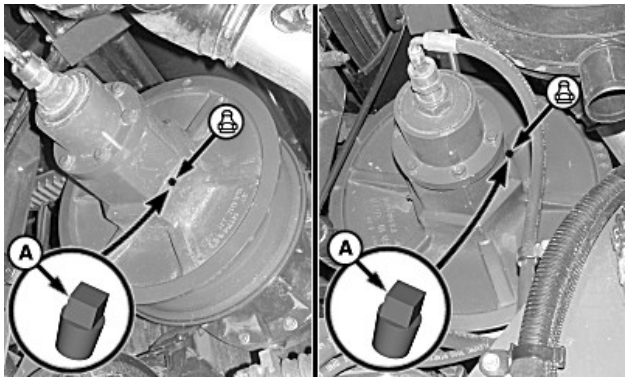
H115716—UN—31AUG15

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)

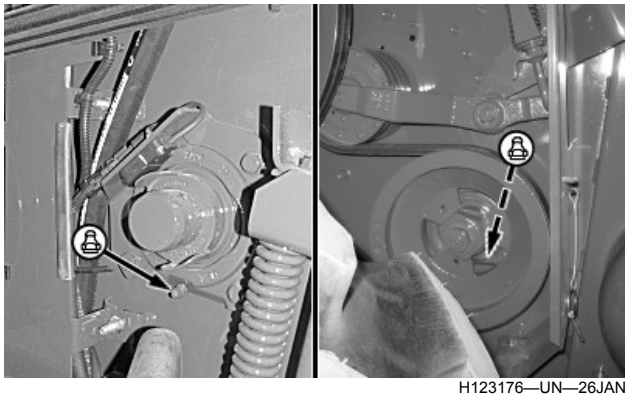
A—Rørplugg

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)

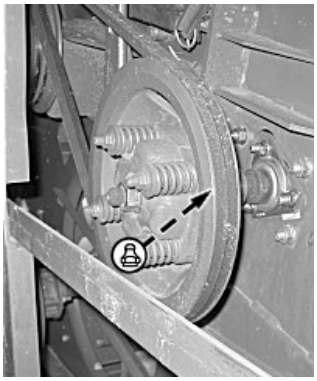
H115720—UN—31AUG15

VIKTIG: Ikke påfør for mye smørefett.

Drei skivene for å få tilgang til niplene.

OUO6075,0004433-78-17JAN17

Slurekobling for transportskrue retursystem



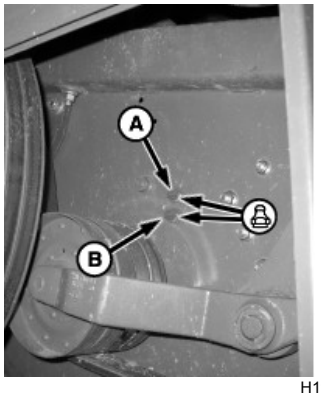
H115721—UN—31AUG15

VIKTIG: Ikke påfør for mye smørefett.

Drei skivene for å få tilgang til niplene.

OUO6075,0004434-78-17JAN17

Høyre smørebank



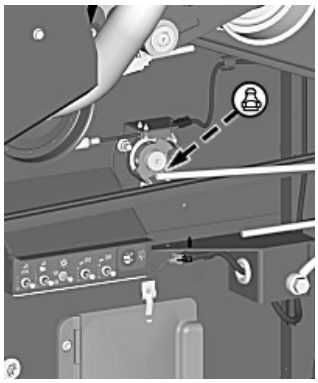
H115722—UN—31AUG15

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)

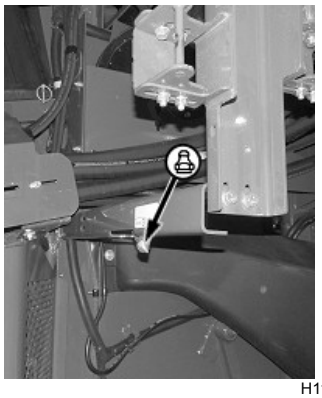


H123397—UN—09FEB18

Smør nippelen (begge sider).

OUO6075,00048A7-78-09FEB18

Lagre på utkastertrommel

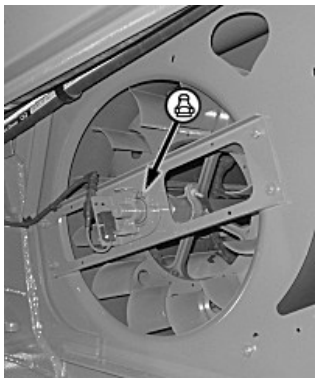


H115724—UN—31AUG15

Smør nippelen (begge sider).

OUO6075,0004693-78-21MAR17

Aksellagre rensevifte

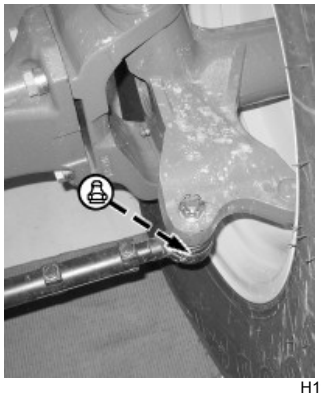


H123398—UN—09FEB18

Smør nippelen (begge sider).

OUO6075,00048A8-78-09FEB18

Styrestag bakaksel

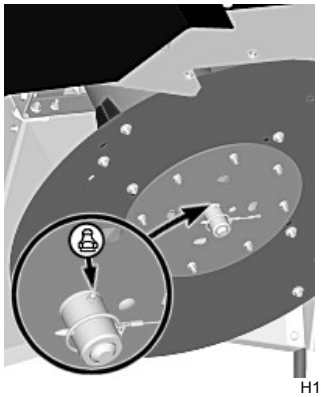


H115726—UN—31AUG15

Smør niplene (begge sider) på servostyringstagets kuleledd.

OUO6075,0004695-78-21MAR17

Spredeskive (om utstyrt med)

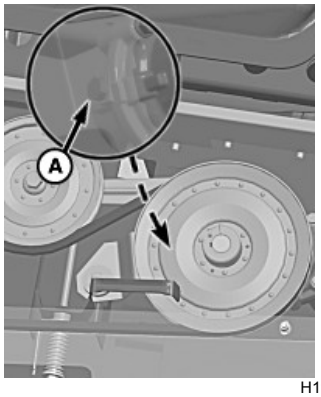


H115727—UN—31AUG15

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

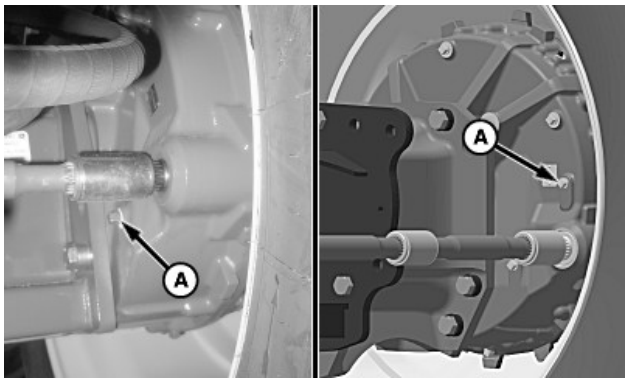
H115729—UN—31AUG15

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.

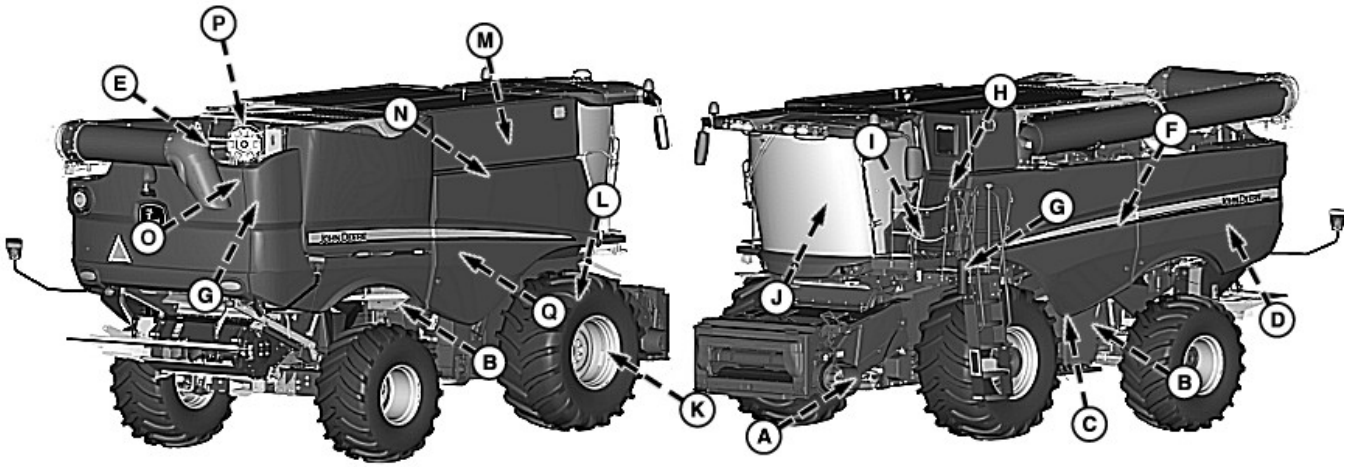
Ta ut pluggen (A) og kontroller oljenivået (på begge

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.)



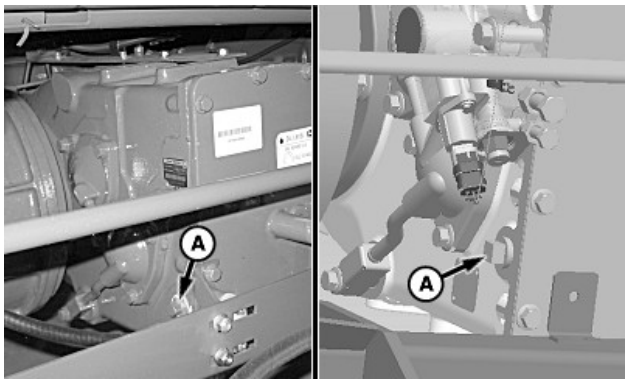
H123514—UN—16FEB18

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	Smørefilter på girkassen til ProDrive/hovedmotoren (S760- og S770-maskiner med ProDrive™) ProDrive/Smørefilter på hovedgirkasse motor (S780, S785, og S790 ProDrive™)	•
L	Smør slurekobling for loelevator	•
M	Rens drevet 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)	•

ProDrive er et varemerke som tilhører Deere & Company

OUO6075,00048B4-78-30MAY18

Transmisjonsolje (S760 og S770 - IKKE med ProDrive™)



H115752—UN—02SEP15

Mekanisk girskift/elektronisk knappbetjent girskift

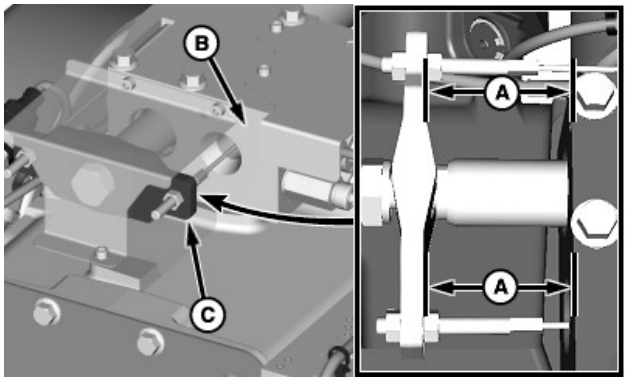
A—Plugg

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

H115755—UN—02SEP15

Type A / Type B

MERK: Batterier er på høyre side eller venstre side, avhengig av maskinmodellen.

1. Rengjør toppen av 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.

OUO6075,0004442-78-17JAN17

Hydraulikk- / hydrostat-filter (S760 og S770)

H115753—UN—02SEP15

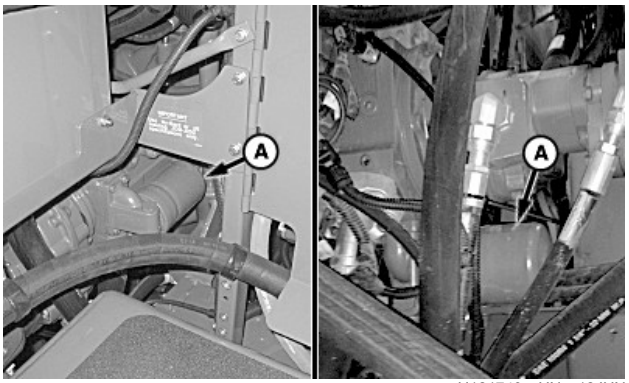
MERK: Det er ikke nødvendig å tømme systemet når du skifter filtre.

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.

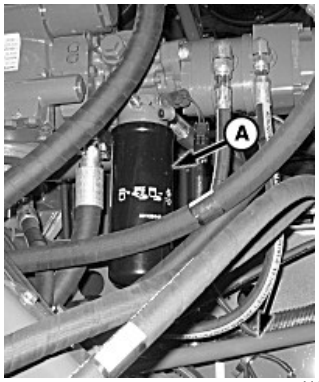
OUO6075,0004766-78-12JUN17

Hydrostatisk matefilter



H121740—UN—12JUN17

Type A / Type B



H121741—UN—12JUN17

TYPE C

MERK: Avhengig av maskinens konfigurasjon, varierer type og plassering av hydrostatisk matefilter.

Det er ikke nødvendig å tømme systemet når du skifter filtre.

1. Fjern 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.

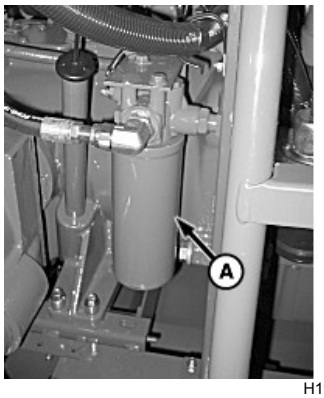
Spesifikasjon

Hydrostatisk matefilter—Tiltrekkingsmoment	45 N·m (33 lb·ft)

TYPE C: Stram til med hånden, og stram 1/2 omdreining til.

OUO6075,0004765-78-12JUN17

Filter på hovedgirkasse motor



H115762—UN—02SEP15

A—Filter

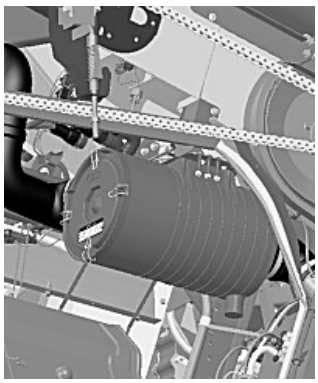
MERK: Avhengig av maskinkonfigurasjonen er hovedgirkassen montert forskjellig på maskinen. Se Vedlikeholdsskjema—Hver 400 time (Forts.) for ytterligere informasjon.

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)

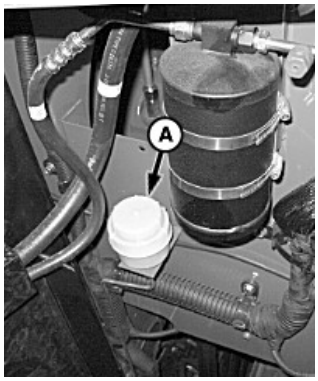
H115761—UN—02SEP15

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

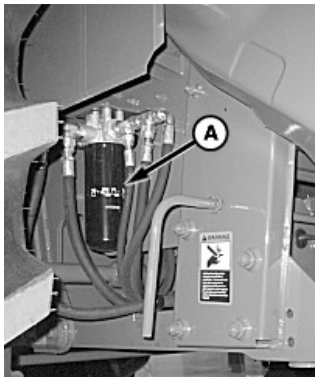
H115757—UN—02SEP15

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

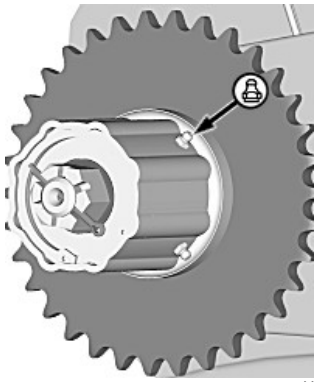
A—Filter

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

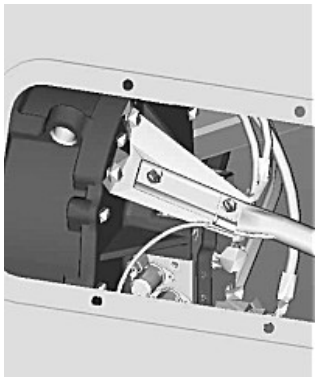


H115747—UN—01SEP15

Smør nippelen på loelevatorens øvre slurekobling til smørefett trenger ut gjennom tetningen.

OUO6075,000444C-78-16JAN17

Multi-Speed loelevator (S770, S780, S785, og S790)



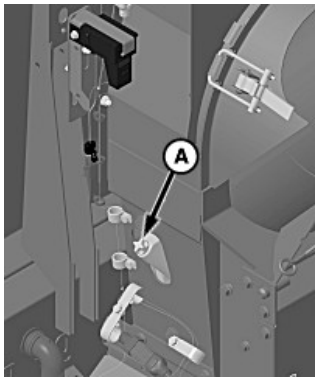
H115758—UN—02SEP15

OBS: Jord, olje, agner og avlingsrester i dette området er brannfarlig. Vindretningen, type avling og fuktinnholdet kan alle ha en effekt på hvor mye agner og støv som samler seg og hvor. Ikke rengjør området mens motoren er i gang.

Ta av luken på forsiden av korntanken og gjør rent rundt girkassa.

OUO6075,0004699-78-28MAR17

Olje girkasse for fylleskrue



H123565—UN—22FEB18

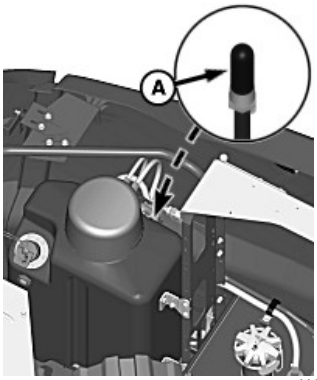
A—Peilepinne

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)



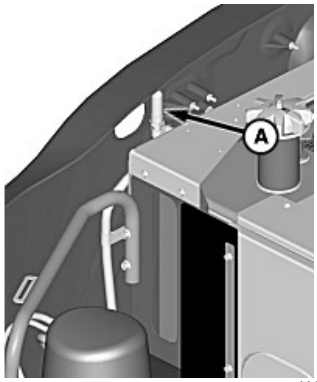
H115679—UN—28AUG15

A—Tank-lufterør for dieseleksosvæske (DEF)

Ta av og skift pusteventil (A) på DEF-tanken.

OUO6075,00047FA-78-15NOV17

Drivstofftank pusteventil



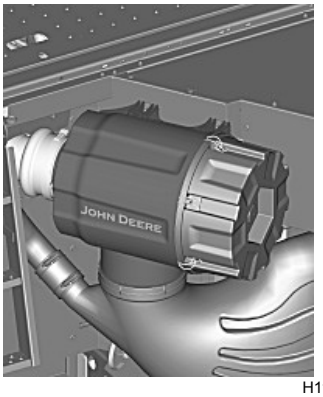
H115678—UN—28AUG15

A—Pusteventil

Drivstofftank - ta av og skift pusteventil (A).

OUO6075,000469A-78-21MAR17

Luftfilter-elementer



H115759—UN—02SEP15

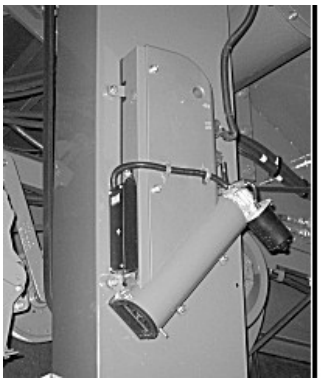
VIKTIG: Når indikatoren for tett motorluftfilter vises i displayet, kontroller det primære luftfilteret.

Kontroller om sikkerhetsfilteret er tilstoppet.

Kontroller om det er lekkasjer og om aspiratorslangen er ødelagt.

OUO6075,0004451-78-16JAN17

Fuktighetssensor (om montert)



H115765—UN—02SEP15

A—fuktighetssensorsensor-modul

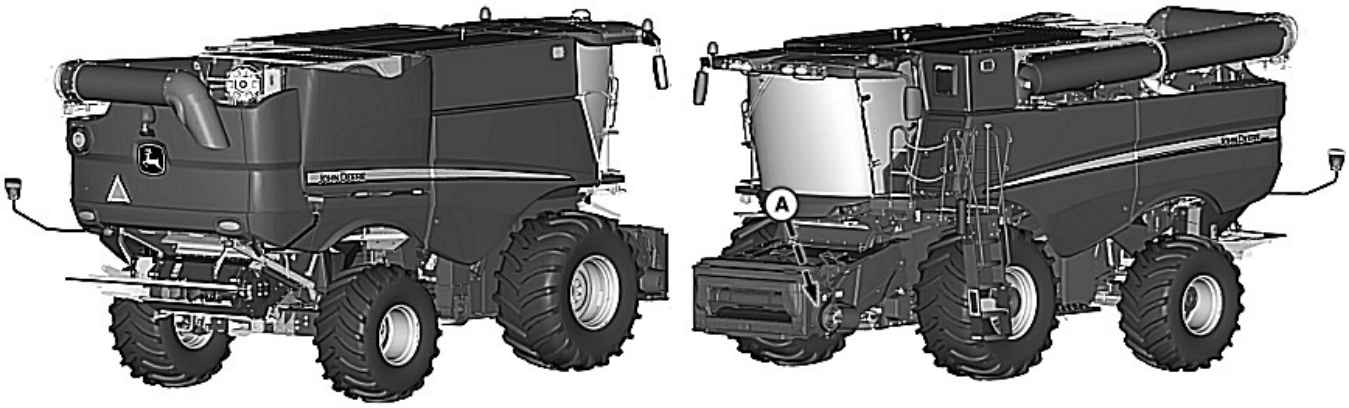
VIKTIG: Statisk elektrisitet kan skade fuktighetssensor-modulen ved berøring av sensorskiven. For å unngå skader pass på at du alltid berører en metalloverflate på maskinen med minst én hånd eller arm, før du arbeider på eller rengjør fuktighetssensor-modulen.

Ta ut og rengjør fuktighetssensor-modulen (A) ved drift i ugress, grønnfôr eller veldig små korn (oljefrø).

OUO6075,0004452-78-16JAN17

Vedlikehold – hver 800. time

Vedlikeholdsskjema, hver 800. time

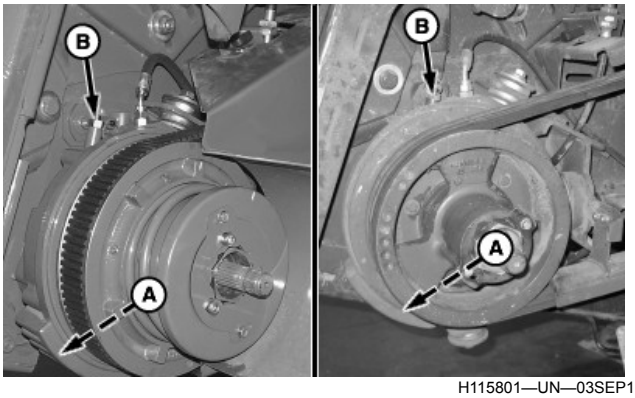


H119640—UN—13OCT16

Tegnforklaring	Service	Hver 800. time
A	Girkasse for reversering loelevator - Skift olje	•

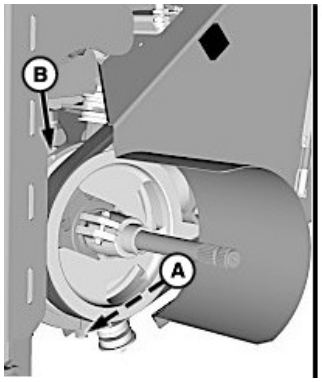
OUO6075,00046DD-78-28MAR17

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).

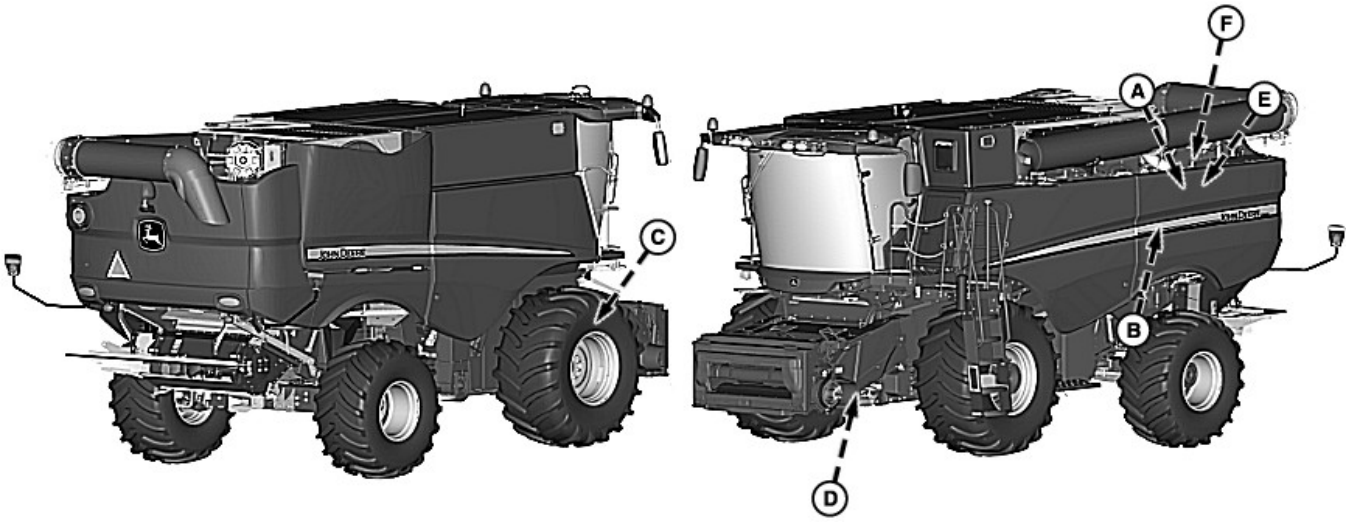
MERK: Girkasser med oljekjøler krever at girkassen kjøres i flere minutter. Dette sikrer at kjøleren er fylt med olje.

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™)

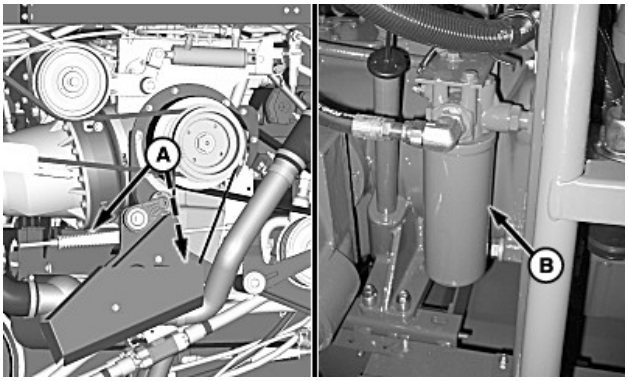


H119641—UN—13OCT16

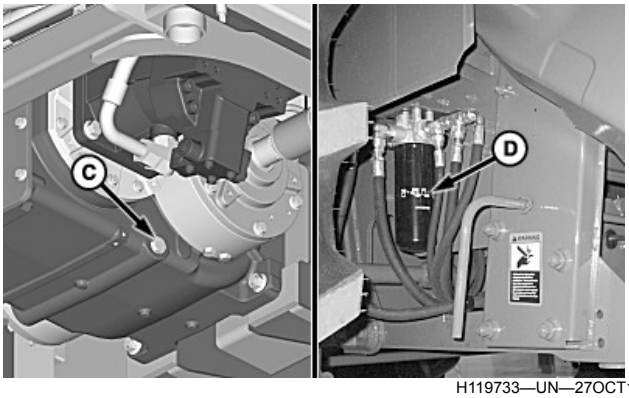
Tegnforklaring	Service	Hver 1000. time
A,B,C,D,E]	Hovedgirkasse oljefilter - Skift olje	•
F	Skift hydraulikktankfilter (S780, S785 og S790)	•

OUO6075,00046DF-78-28MAR17

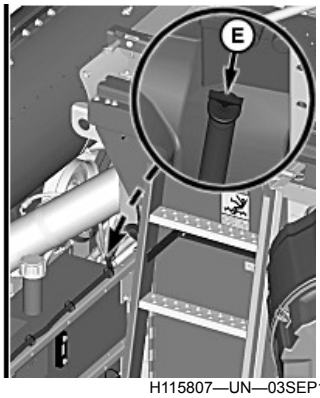
Hovedgirkasse oljefilter - Skift olje



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

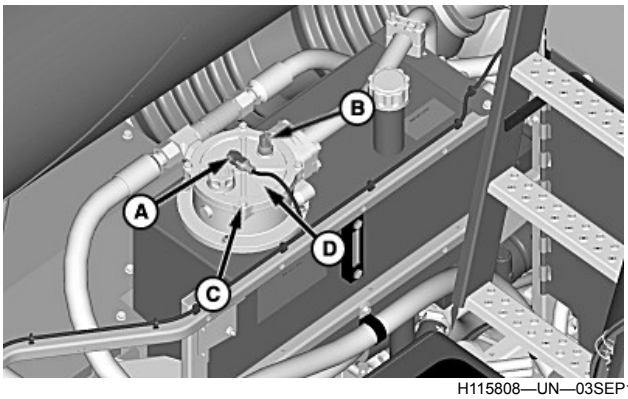
og skift filteret (D). Smør på et tynt lag med olje på filterpakningen. Stram til med hånden, og stram 1/2 omdreining til.

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.

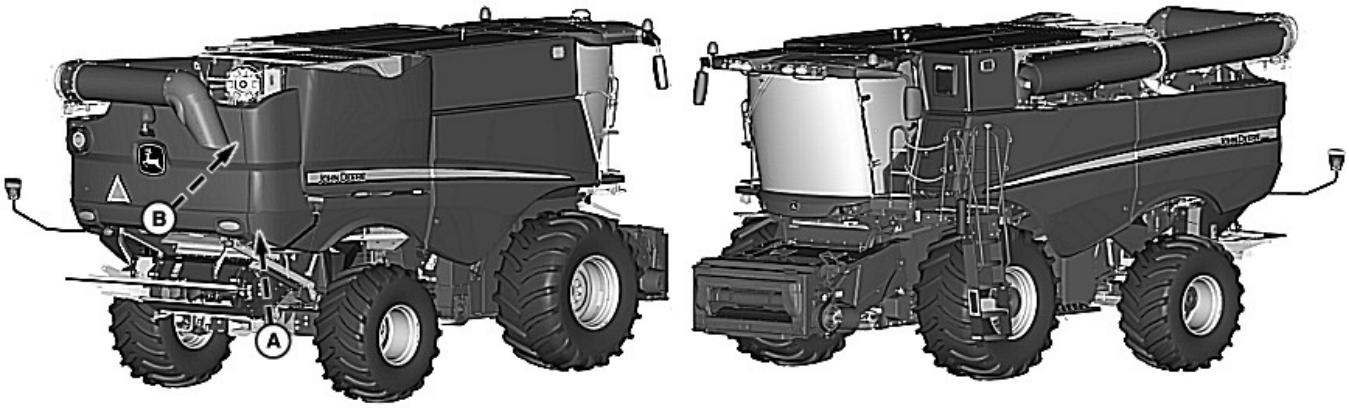
Spesifikasjon	
Hodeskruer—Tiltrekkingsmoment	7 N·m (62 lb·in)

9. Koble ledningsnettet til sensoren.

OUO6075,00044C6-78-22DEC16

Vedlikehold - hver 1200 time eller tredje år

Vedlikeholdsskjema - hver 1200 time eller hvert tredje år

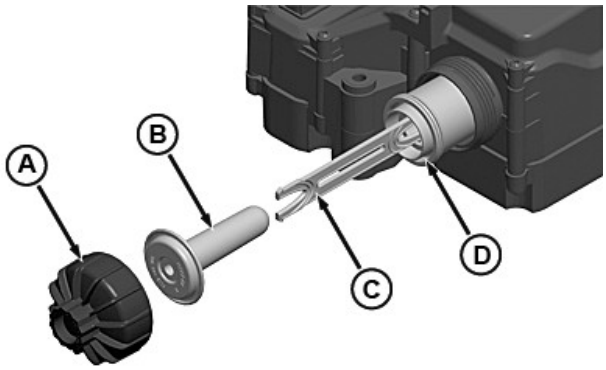


H122764—UN—21NOV17

Tegnforklaring	Vedlikehold	Hver 1200 timer eller hvert tredje år
A	Skift ut doseringsfilteret på tanken til dieseleksosvæsken (DEF) (Final Tier 4 / Stage V)	•
B	Skift ut innsugingssilen til skjærebordet på tanken til dieseleksosvæsken (DEF) (Final Tier 4 / Stage V)	•

OUO6075,0004842-78-11JAN18

Skifte filter på dieseleksosvæskens (DEF) doseringsenhetsfilter



RG22534—UN—21MAR13

DEF-doseringsenhetsfilter

A—Deksel for DEF-doseringsenhetsfilter
B—Utjevningselement for DEF-doseringsenhetsfilter
C—Verktøy for DEF-doseringsenhetsfilter (leveres sammen med nytt filter)
D—DEF-doseringsenhetsfilter

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).

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-doseringsenhetsfilteret og toppenhetens sugesil må skiftes ut sammen etter hver 1200. time eller 36 måneder, avhengig av hva som intreffer først.

Når det skal utføres vedlikehold på DEF-doseringsenhetsfilteret, må du eventuelt ta av de ekstra dekslene eller komponentene. Se "Tilgang til DEF-doseringsenhet" for informasjon om plassering.

1. Ta av deksel (A) for DEF-doseringsenhetsfilter
2. Ta av og kast bort utjevningselement (B) for DEF-doseringsenhetsfilter.

MERK: Verktøy for DEF-doseringsenhetsfilter (C) leveres sammen med nytt filter.

3. 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.

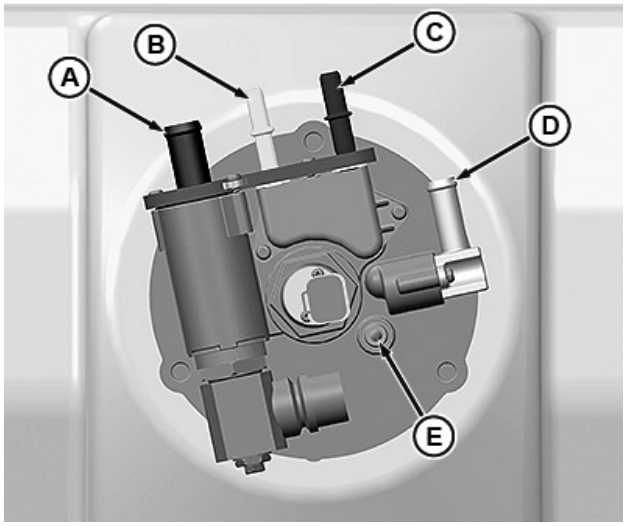
4. Trekk DEF-doseringsenhetsfilterets verktøy og DEF-doseringsenhetsfilteret fra DEF-doseringsenheten. Kast DEF-doseringsenhetsfilter og DEF-doseringsenhetsfilterets verktøy.
5. Rengjør DEF-doseringsenhetens gjenger og paringsflater med destillert vann.
6. Smør DEF-filterets O-ringer med ren DEF. Sett DEF-doseringsenhetsfilteret forsiktig inn i DEF-doseringsenheten.
7. Monter et nytt utjevningselement for DEF-doseringsenhetsfilteret i DEF-doseringsenheten.
8. Sett på dekselet for DEF-doseringsenhetsfilteret og stram til spesifikasjonene.

Spesifikasjon

Deksel for DEF-doseringsenhetsfilter—Tiltrekkingsmoment	23 N·m (204 lb-in)

OUO6075,000486F-78-09JAN18

Skift sugesil for toppenhet for DEF-tank



RG29626—UN—19JUL17

Koblinger for DEF-tankens toppenhet

A—Kjølevæskeinnløpskobling
B—Kobling for DEF-returledning
C—Kobling for DEF-tilførselsledning
D—Kjølevæskeutløpskobling
E—Kobling for ventilasjonsledning

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).

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: Sugesilen for DEF-tankens toppenhet må skiftes hver 1200. time eller hver 36 måned, alt etter hva som inntreffer først. DEF-doseringsenhetsfilteret må skiftes ut samtidig.

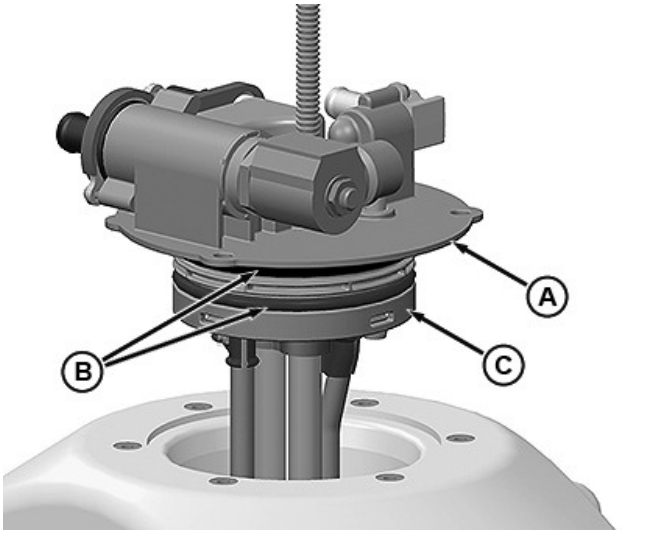
Tilgang til DEF-tankens toppenhet kan kreve fjerning av ekstra deksler eller komponenter. Se "Tilgang til toppenhet for DEF-tank" for informasjon om lokalisering.

1. Fjern alt rusk fra området rundt DEF-tankens toppenhet.

OBS: Eksplosivt utslipp av væsker fra kjølesystem som står under trykk, kan forårsake alvorlige brannskader. Før du kobler fra kjølevæskeslangene, vent til motorens kjølevæske er så kald at du kan ta på radiatoren eller lokket på ekspansjonstanken med hendene. Løsne lokket på radiatoren eller ekspansjonstanken sakte til første hakk for å slippe ut trykket.

VIKTIG: Beskytt alle ledninger med hetter og plugger for å hindre forurensning. Kjølevæske i DEF forårsaker systemproblemer for den selektive katalytiske reduksjonen (SCR).

2. Koble kjølemiddelslangene fra rørkoblingene (A og D).
3. Koble DEF retur- og tilførselsledningene fra rørkoblingene (B og C).
4. Koble fra de elektriske kontaktene til DEF-tankens toppenhet.
5. Fjern ventilasjonsledningen fra rørkoblingen (E).

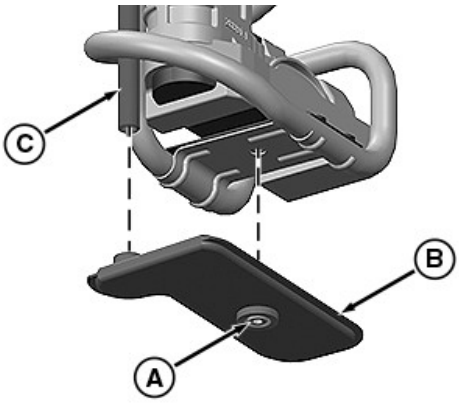


RG29627—UN—19JUL17

DEF-tank toppenhet

A—Monteringsflens til DEF-tank toppenhet
B—O-ring (2 stk.)
C—DEF-tank toppenhet

6. Ta av hodeskruene fra monteringsflensen (A) på DEF-tankens toppenhet.
7. Ta av DEF-tankens toppenhet (C) fra tanken.
8. Ta av O-ringene (B) og kontroller for skader.
9. Skift ut O-ringene (B) om nødvendig.



RG28054—UN—29MAR16

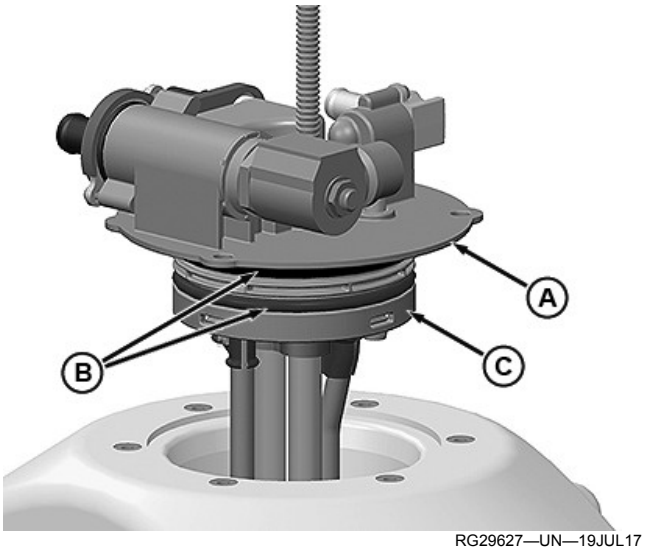
DEF-sugesil

A—Skrue
B—Sugesil
C—Innsugingsslange

10. Skru ut skruen (A) som fester sugesilen (B) til innsugingsslangen (C).
11. Avmonter sugesilen (B).
12. Monter sugesilen (B) på innsugingsslangen (C).
13. Monter skruene (A) og trekk til iht. spesifikasjonen.

Spesifikasjon

Skrue for DEF-sugesil—Tiltrekkingsmoment	1 N·m (11 lb-in)



RG29627—UN—19JUL17

DEF-tank toppenhet

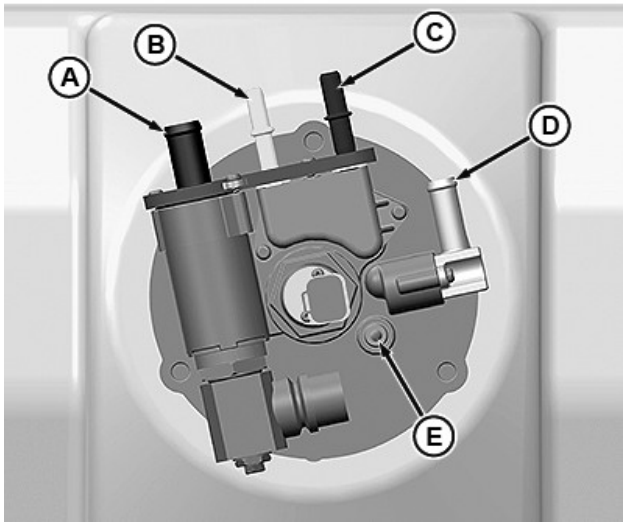
A—Monteringsflens til DEF-tank toppenhet
B—O-ring (2 stk.)
C—DEF-tank toppenhet

14. Smør O-ringene (B) med ren DEF.
15. Sett DEF-tankens toppenhet (C) inn i tanken og rett inn monteringshullene på monteringsflensen (A) mot hullene i tanken.

16. Monter rustfrie M6 hodeskruer i monteringshullene og trekk til etter spesifikasjon.

Spesifikasjon

Hodeskruer for DEF-tankens toppenhet—Tiltrekkingsmoment	9 N·m (80 lb-in)



RG29626—UN—19JUL17

Koblinger for DEF-tankens toppenhet

A—Kjølevæskeinnløpskobling
B—Kobling for DEF-returledning
C—Kobling for DEF-tilførselsledning
D—Kjølevæskeutløpskobling
E—Kobling for ventilasjonsledning

17. Koble 9,5 mm (3/8 in) ventilasjonsslange til rørkobling (E).
18. Koble 16 mm (5/8 in.) kjølevæskeledning til kjølevæskeinnløpskobling (A).
19. Koble 13 mm (1/2 in.) kjølevæskeledning til kjølevæskeutløpskobling (D).

VIKTIG: Skyv DEF-ledningen inn på rørkoblingen til du hører et klikk. Dra deretter litt tilbake for å sikre at den er tilkoblet og låst på plass.

MERK: DEF tilførsels- og returledninger har unike dimensjoner.

20. Tilkoble DEF retur- og tilførselsledningene til rørkoblingene (B og C).
21. Koble til de elektriske kontaktene til DEF-tankens toppenhet.

OUO6075,0004870-78-09JAN18

Vedlikeholdsskjema, hver 2000. time

H119642—UN—13OCT16

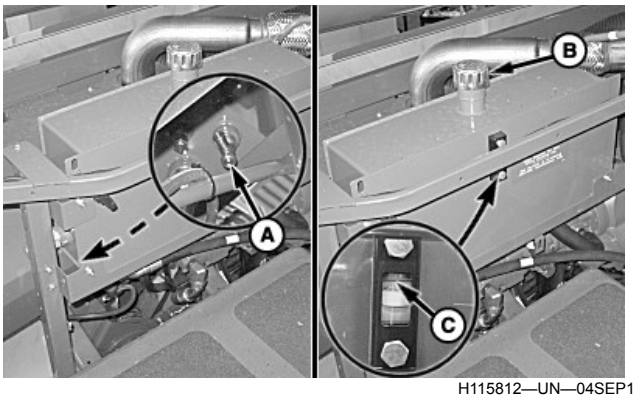
MERK: Skiftintervall kjølevæske: 2 år eller 2000 timer dersom det ikke brukes John Deere Cool-Gard™ II eller COOL-GARD™ II PG.

Tegnforklaring	Service	Hver 2000. time
A	Skift olje i tank for Hydrostat/hydraulikk	•
B	Sjekk motorens ventilklaring[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.

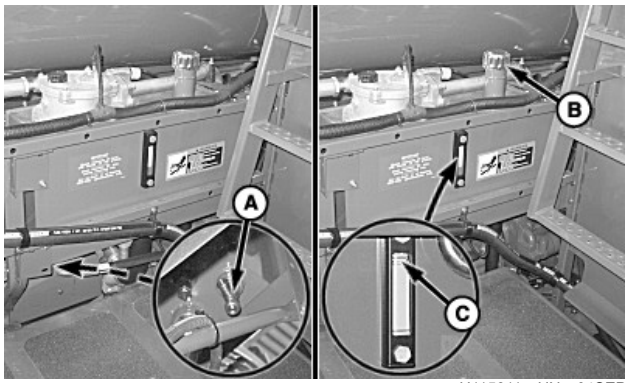
OUO6075,00046E1-78-28MAR17

Hydrostat/hydraulikk - oljetank



H115812—UN—04SEP15

Type A



H115811—UN—04SEP15

Type B

A—Tappeventil
B—Deksel
C—Nivåglass

Cool-Gard ™ er et varemerke som tilhører Deere & Company

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

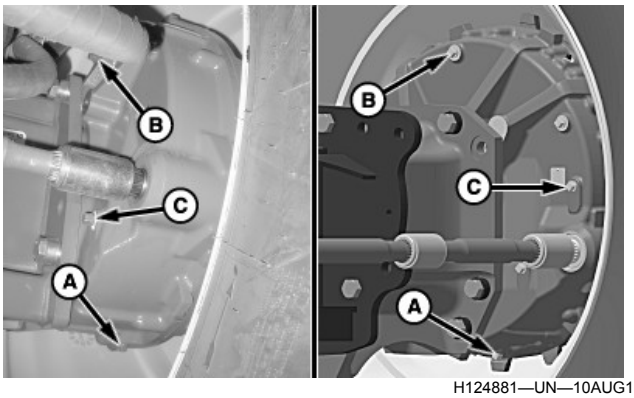
Ventilklaring

H115813—UN—04SEP15

Kontroller ventilene i topplokket og juster ved behov hos din John Deere-forhandler.

OUO6075,000445B-78-22DEC16

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.

HillMaster er et varemerke som tilhører Deere & Company

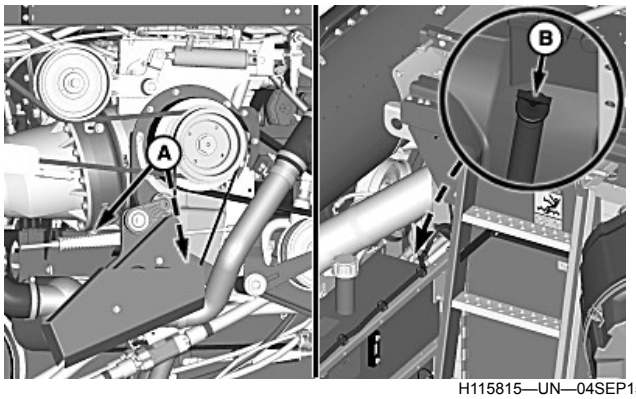
MERK: HillMaster™-maskiner: For nøyaktig oljenivå må sluttdrevene plasseres slik at sluttdrevets inngående aksel er på samme nivå som drivakselen.

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

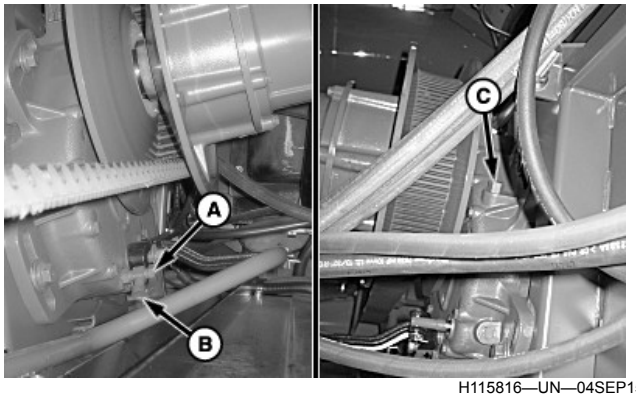
A—Tappeplugger
B—Peilepinne

Tapp av olje via pluggene (A).

Fyll på og kontroller oljenivået ved peilepinnen (B).

OUO6075,00046E2-78-28MAR17

Olje for rotor-drift



H115816—UN—04SEP15

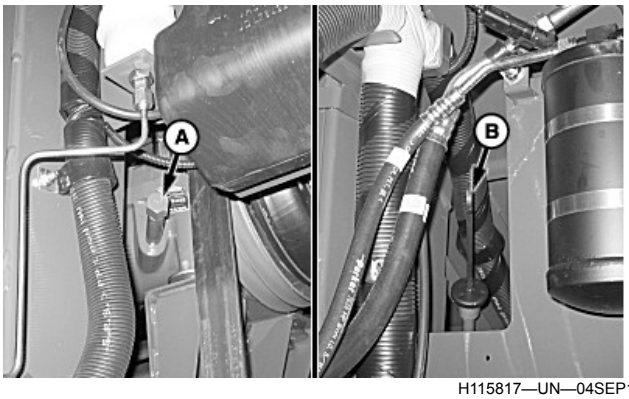
A—Deksel
B—Tappeventil
C—Peilepinne

1. Ta av lokket (A) og koble slangen til tappeventilen (B).
2. Åpne ventilen for å tappe.

3. Fyll på ved peilepinnen (C) etter behov.

OUO6075,000445E-78-22DEC16

Olje girkasse hoved-mellomaksel (loelevator m/fast og variabel hastighet)



H115817—UN—04SEP15

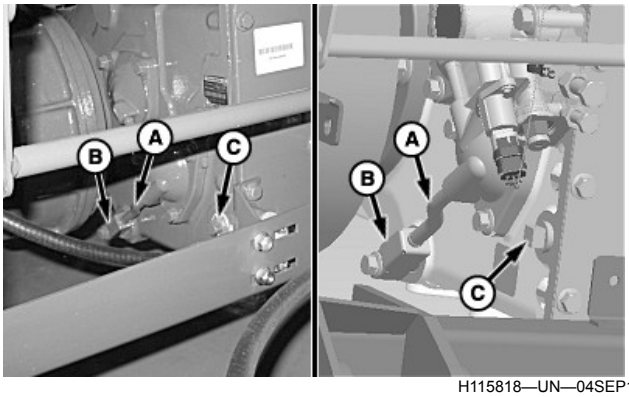
A—Deksel
B—Peilepinne

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

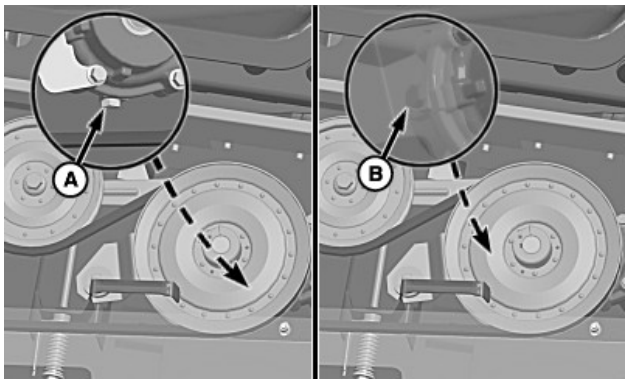
Mekanisk girskift/elektronisk knappbetjent girskift

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)



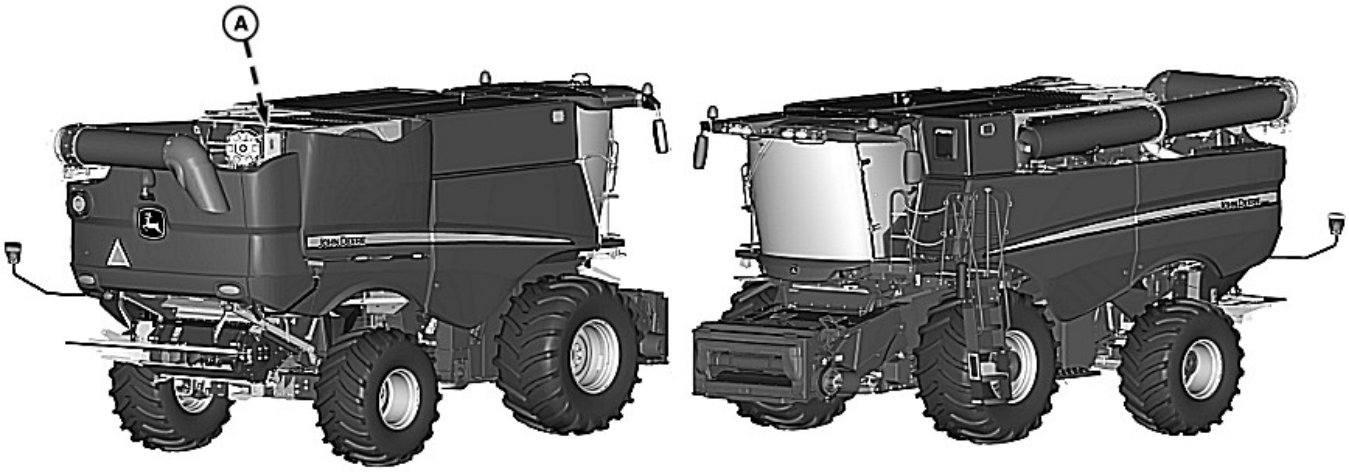
H115819—UN—04SEP15

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

Vedlikeholdsskjema - hver 4500 time eller hvert femte år

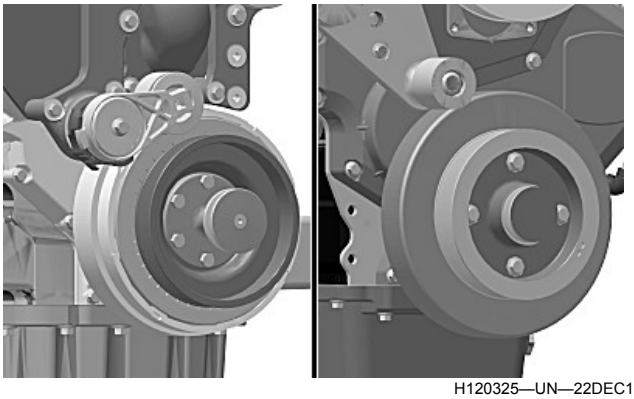


H120324—UN—22DEC16

Tegnforklaring	Service	Hver 4500. time eller hvert femte år
A	Skift motorens fremre veivakseldemper.	•

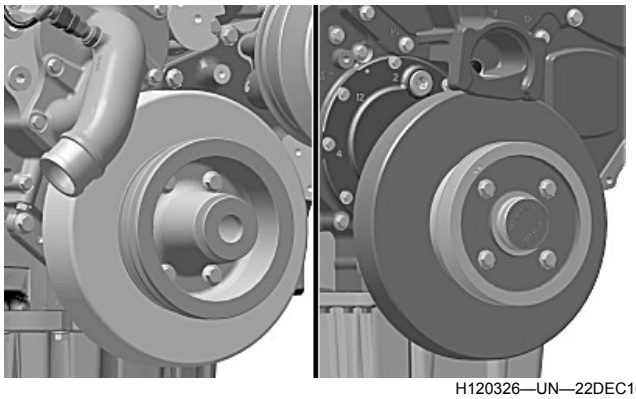
OUO6075,0004575-78-22DEC16

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)

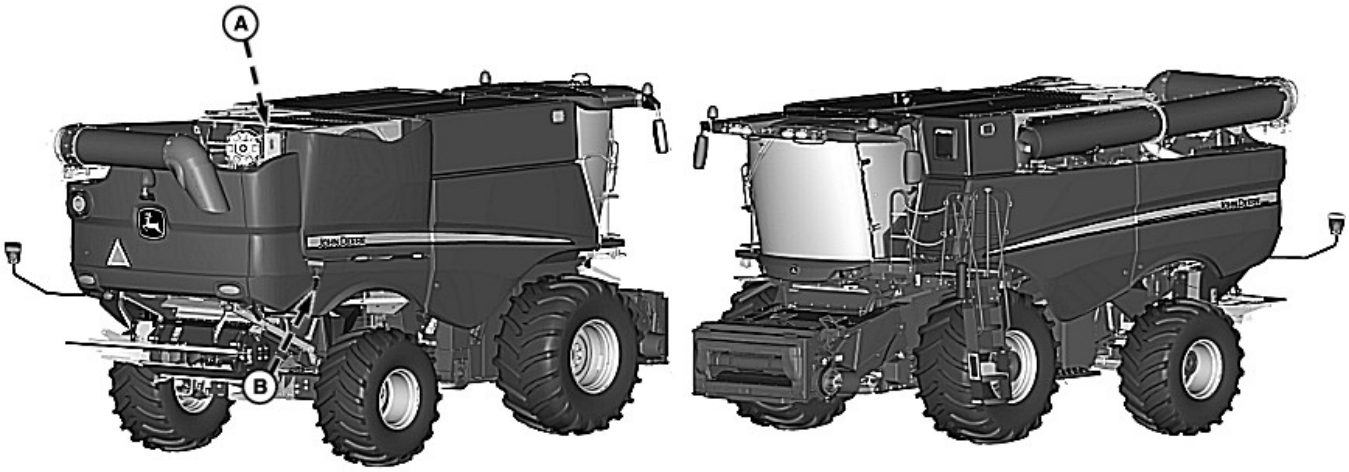
VIKTIG: Vibrasjonsdemperen kan ikke repareres og bør skiftes av John Deere-forhandleren hvert femte år eller hver 4500. driftstime (det som inntreffer først).

La John Deere-forhandleren skifte motorens fremre veivakseldemper.

OUO6075,00047FE-78-13NOV17

Vedlikehold - hver 6000 time eller sjette år

Vedlikeholdsskjema - hver 6000 time eller hvert sjette år



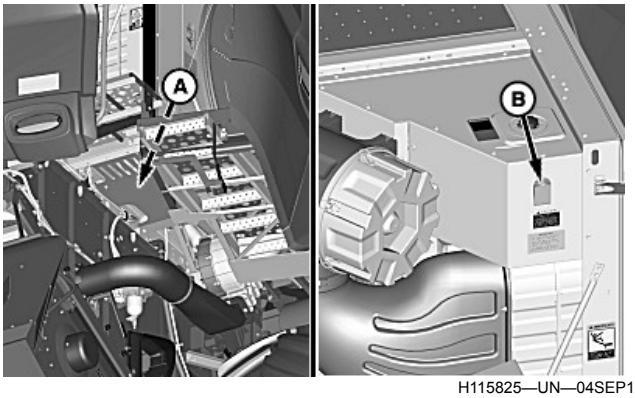
H119645—UN—13OCT16

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	•

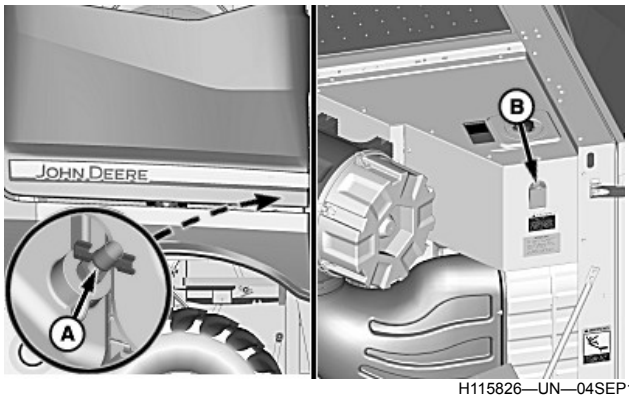
OUO6075,0004465-78-20DEC16

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.

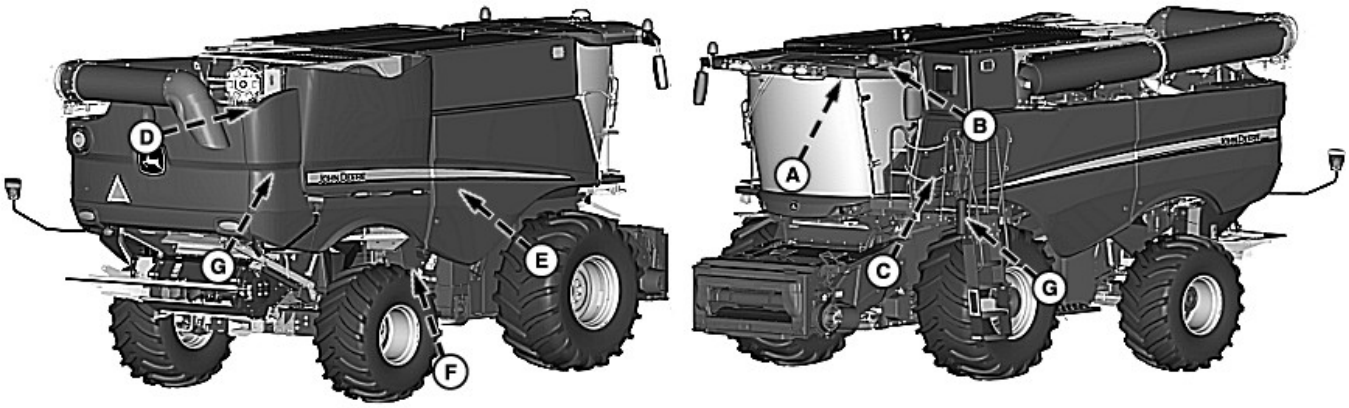
Spyl og fyll på ekspansjonstanken (B) med riktig kjølevæske og additiv. Se vedlikehold av drivstoffsystem - som nødvendig (Motorvæsker og -filtre) for ytterligere informasjon. Se i avsnittet Drivstoff og Smøremidler for anbefalinger.

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	Ta av og rens fuktighetssensor (dersom dette er montert) ActiveVision™ Overvåkingskamera kornelevator (dersom dette er montert)	•
F	ActiveVision™ Retursystem, kamera (om utstyrt med)	•
G	Kontroller/stram stroppene på brakettene til brannslukningsapparatene (hvis utstyrt med)	•

ActiveVision er et varemerke som tilhører Deere & Company

OUO6075,0004982-78-29MAY18

Resirkulasjonsfilter

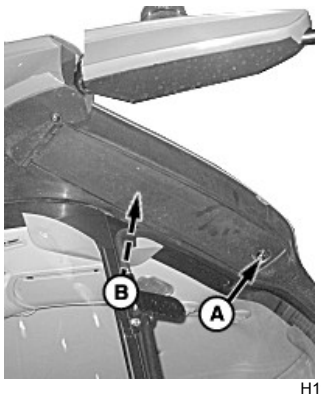
H115668—UN—28AUG15

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

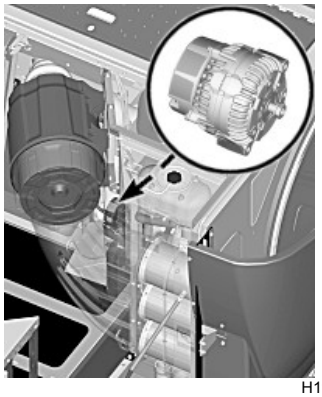
H119647—UN—13OCT16

A—Deksel

Beholder for spylervæske for frontrute – åpne lokket (A) og fyll på ved behov.

OUO6075,000446A-78-21DEC16

Gitter foran dynamo

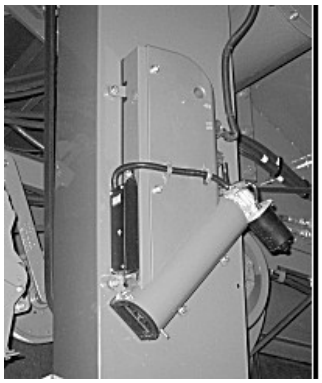


H119648—UN—13OCT16

Gitter foran vekselstrømgenerator – Rengjør når den er 50 % dekket med rusk

OUO6075,000469C-78-21MAR17

Fuktighetssensor (om montert)



H115765—UN—02SEP15

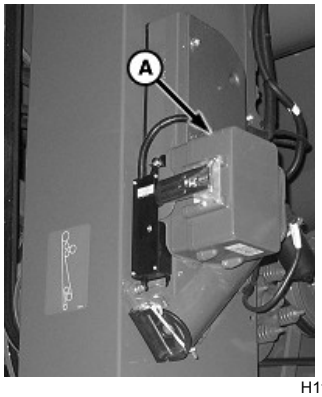
A—Fuktfølermodul

VIKTIG: Statisk elektrisitet kan skade fuktfølermodulen ved berøring av følerskiven. For å unngå skader pass på at du alltid berører en metalloverflate på maskinen med minst én hånd eller arm, før du arbeider på eller rengjør fuktfølermodulen.

Ta ut og rengjør fuktighetssensor-modulen (A) ved drift i ugress, grønnfôr eller veldig små korn (oljefrø).

OUO6075,000446B-78-21DEC16

ActiveVision™ overvåkingskamera kornelevator (dersom dette er montert)



H119875—UN—01NOV16

A—ActiveVision™ overvåkingskamera kornelevator

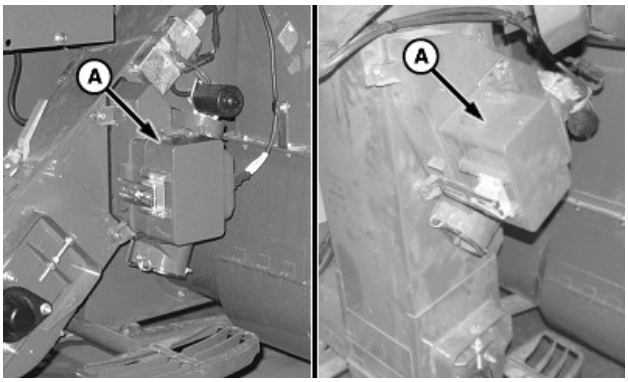
MERK: Hold kameralinsen ren, rens den ukentlig eller etter behov. Indikator for linse-urenhet i programvaren varsler føreren når kameralinsen må rengjøres, da systemfunksjonaliteten kan reduseres.

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™ kameraet (A).

OUO6075,000448C-78-11JAN17

ActiveVision™ Retursystem, kamera (om utstyrt med)



H119876—UN—01NOV16

Type A / Type B

A—ActiveVision™ Retursystem, kamera

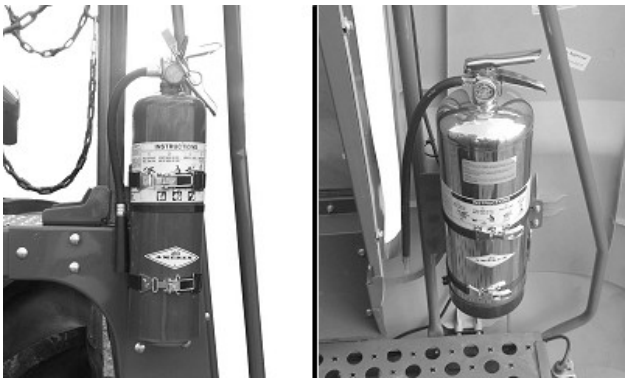
MERK: Hold kameralinsen ren, rens den ukentlig eller etter behov. Indikator for linse-urenhet i programvaren varsler føreren når kameralinsen må rengjøres, da systemfunksjonaliteten kan reduseres.

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

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 filter)

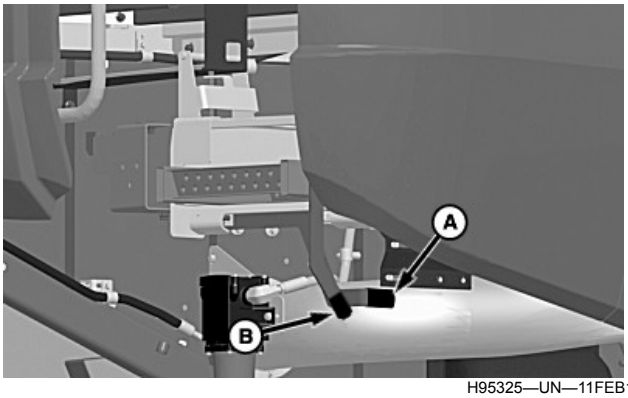
Påkrevd utslippsrelatert informasjon

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

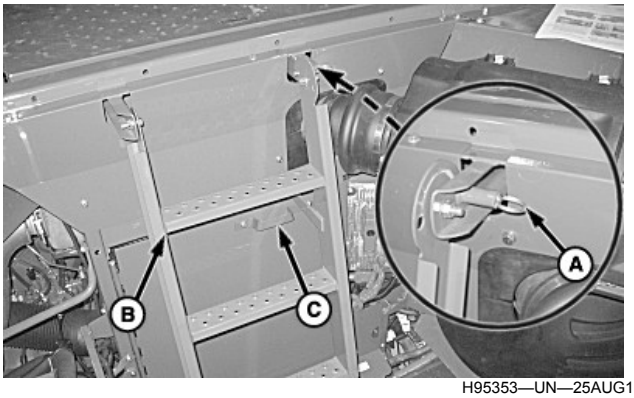
OBS: Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

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

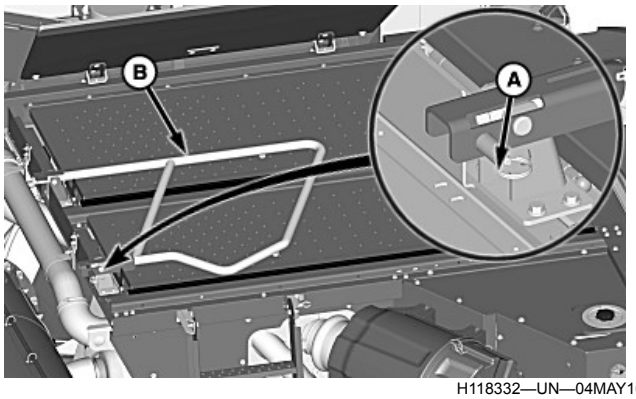
A—Utløserbolt
B—Stige
C—Deksel

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

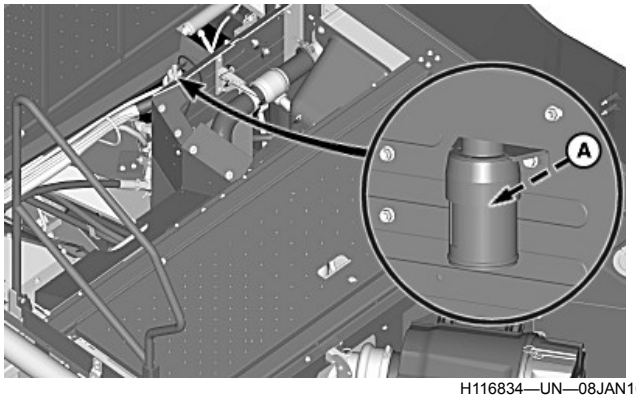
A—Låsetapp
B—Rekkverk

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

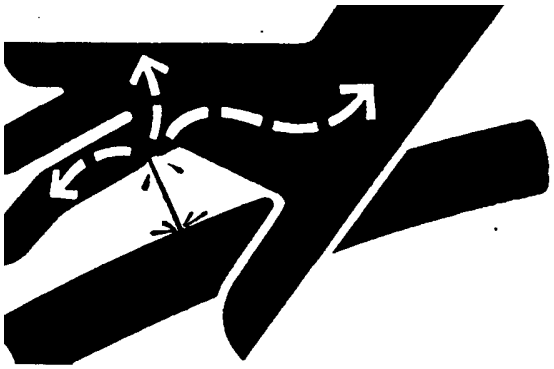
Det må ikke foretas endringer på luft- og eller/innsprøytingssystemet

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



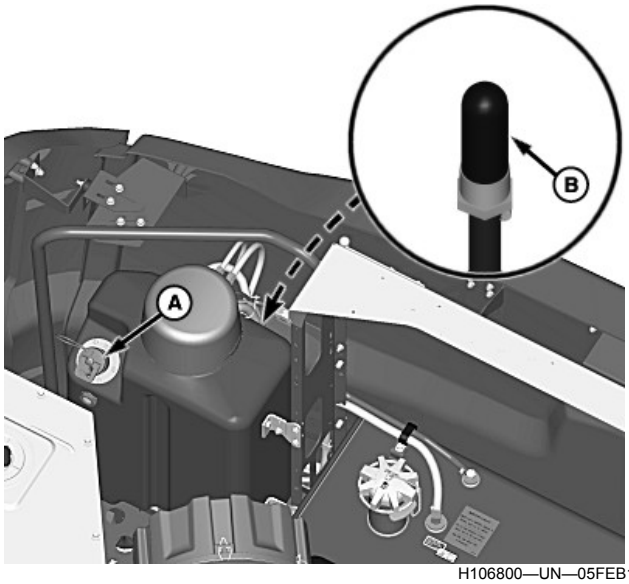
X9811—UN—23AUG88

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)



H106800—UN—05FEB13

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 væsken svelges. Du finner mer informasjon i datablad for materialsikkerhet (MSDS).

VIKTIG: Bruk av feil eller ikke godkjente komponenter til etterbehandlingen kan føre til skader på 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 væsken søles, eller den kommer i kontakt med en overflate annen enn lagringstanken, må overflaten omgående renses med rent vann. Væsken 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.

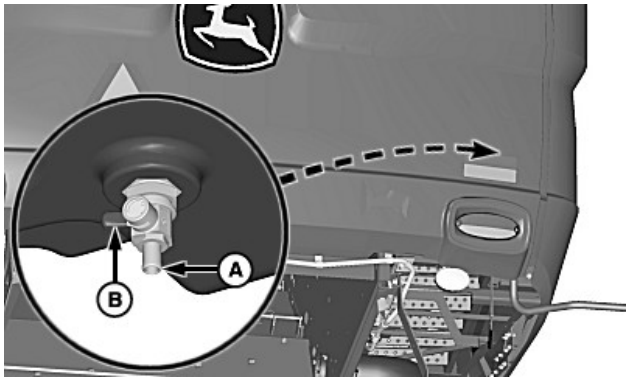
Fyll tanken hver gang du fyller brensel på maskinen. Hvis dette ikke kan gjøres, overvåk Diesel Exhaust Fluid (DEF) nivåindikatoren på hjørnestolpe-displayet og fyll etter behov. For å unngå drastiske endringer i maskinens ytelse, hold alltid væskenivået ovenfor det øverste røde merket på nivåindikatoren. 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.

OUO6075,0004802-78-13NOV17

Tank for dieseleksosvæske (DEF)—Tapping (Final Tier 4/Stage V)



H118791—UN—23JUN16

A—Montering
B—Håndtak

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

VIKTIG: Langvarig lagring 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 ikke godkjent væske, f.eks. diesel eller kjølevæske, tilføres kjøretøyets DEF-tank, må tanken tømmes og skylles med destillert vann. Deretter må tanken etterfylles. Hvis systemet ikke fungerer riktig etter rengjøring og påfylling, kontakt din John Deere-forhandler for å finne ut hvordan du rengjør og renser systemet. Hvis det er fylt vann på DEF-tanken, må tanken tømmes, skylles med destillert vann og etterfylles med ny eller god DEF. Etter fylling av tanken, kontroller væske-konsentrasjonen. Se i avsnittet Drivstoff og Smøremidler, for testing.

MERK: Hvis væsken søles, eller den kommer i kontakt med en overflate annen enn lagringstanken, må overflaten omgående renses med rent vann. Væsken fører til korrosjon på lakkerte og ulakkerte metalliske overflater, og kan forvrenge enkelte komponenter av plast og gummi.

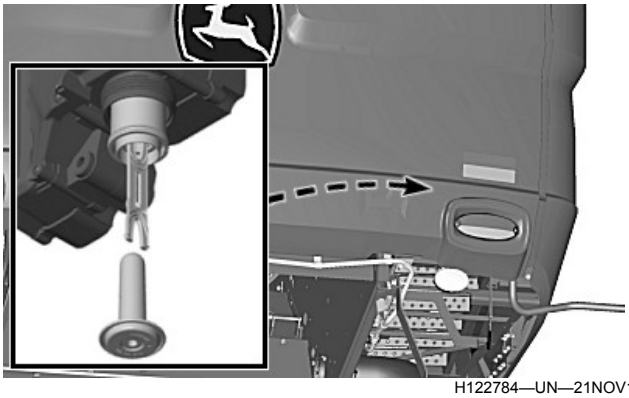
Fest slangen til koblingen (A) i bunnen av tanken.

Bruk spaken (B) for å åpne tappeventilen.

Lukk ventilen og ta av slangen når væsken er tappet av.

OUO6075,0004803-78-13NOV17

Tilgang til doseringsenhet for dieseleksosvæske (DEF) (Final Tier 4/Stage V)



H122784—UN—21NOV17

Filter for DEF dieseleksosvæske

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).

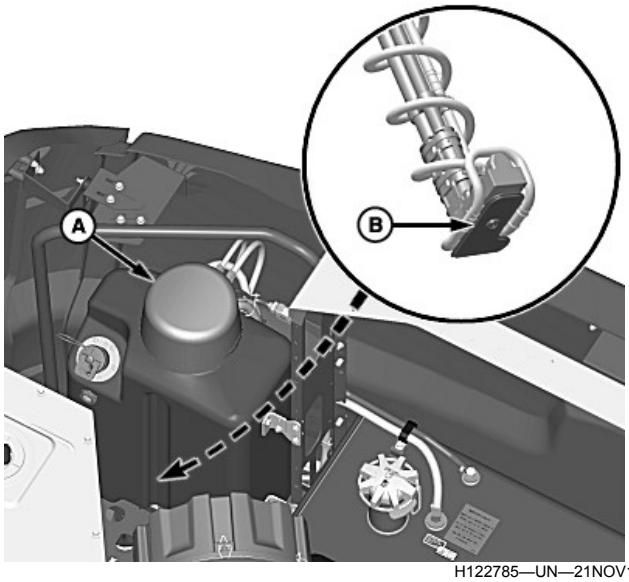
VIKTIG: Hvis det søles DEF, eller den kommer i kontakt med en overflate annen enn lagringstanken, må overflaten omgående renses med rent vann. DEF fører til korrosjon på lakkerte og ulakkerte metalliske overflater, og kan forvrenge enkelte komponenter av plast og gummi.

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.

OUO6075,0004844-78-22NOV17

Tilgang til manifolden for dieseleksosvæske-tanken (DEF) (Final Tier 4/Stage V)



H122785—UN—21NOV17

A—Deksel
B—Filter

OBS: Eksplosivt utslipp av væsker fra kjølesystem som står under trykk, kan forårsake alvorlige brannskader. Vent til motorens kjølevæske er så kald at du kan ta på den med hendene, før du kobler fra kjølevæskeslangene. Åpne lokket til trykkutjevningsbeholderen langsomt for å avlaste trykket.

1. Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.
2. Ta av dekselet (A).
3. Ta av og skift filteret (B). Se Skift sugesil for toppenhet for DEF-tanken for ytterligere informasjon.

OUO6075,0004845-78-21NOV17

Rengjøring av tank for dieseleksosvæske (DEF)

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).

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 være til hinder for det selektive katalytiske reduksjonssystemets (SCR) diagnose 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 en visuell test, en lukttest og en konsentrasjonstest 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.

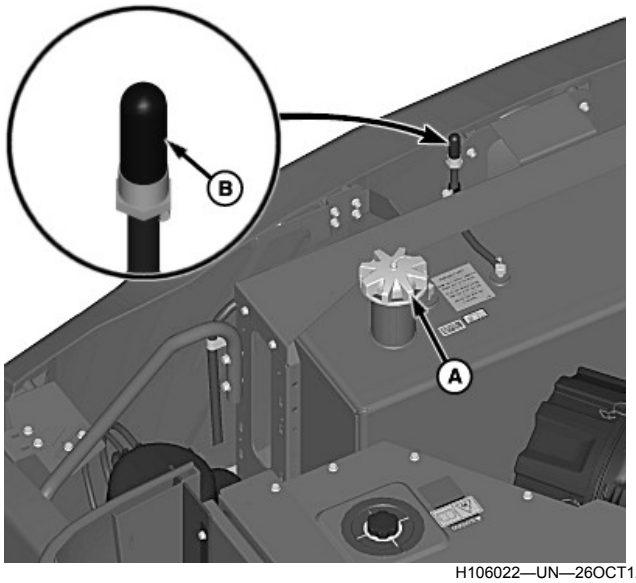
3. Tøm eller tapp DEF-tanken.

MERK: Gjenta trinn 2—3 helt til DEF-tanken har blitt renset.

4. Skift ut EF-doseringsenhetsfilteret og sugesilen til DEF-tankens toppenhet.
5. Hvis den ble fjernet setter du inn DEF-tankens tappeplugg igjen.
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-78-15AUG17

Drivstofftank – påfylling



H106022—UN—26OCT12

A—Drivstofftanklokk
B—Drivstofftank pusteventil

OBS: Håndter drivstoff med forsiktighet. Ikke fyll maskinen med drivstoff mens du røyker. Slå AV motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen før du fyller tanken.

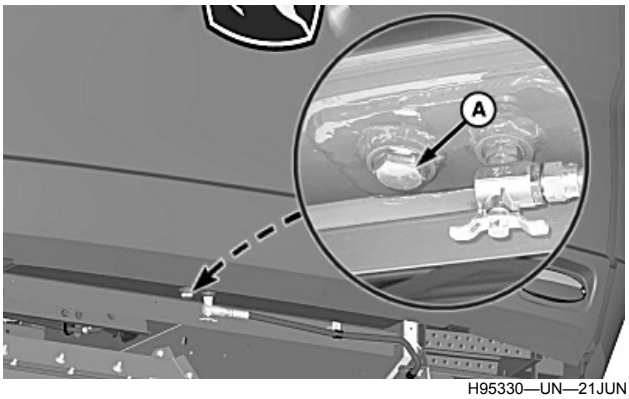
Ikke overfyll drivstofftanken. Personskade kan skyldes drivstoff som spruter tilbake. Lekkasje kan skyldes utvidelse av brennstoff. Hvis tanken er for full og deretter står i direkte sollys, eller hvis temperaturen blir for høy, vil tanken renne over.

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.

OUO6075,00012DC-78-01JUL13

Drivstofftank - avtapping



H95330—UN—21JUN11

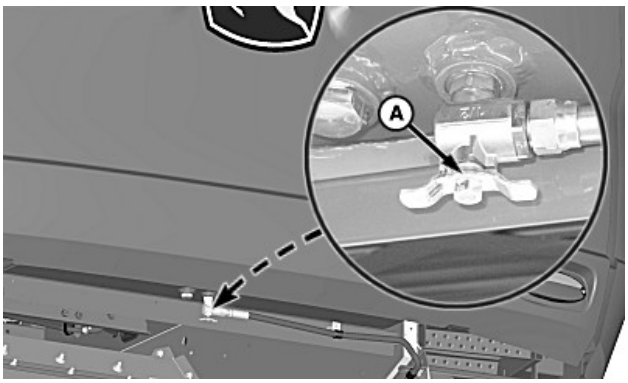
A—Plugg

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

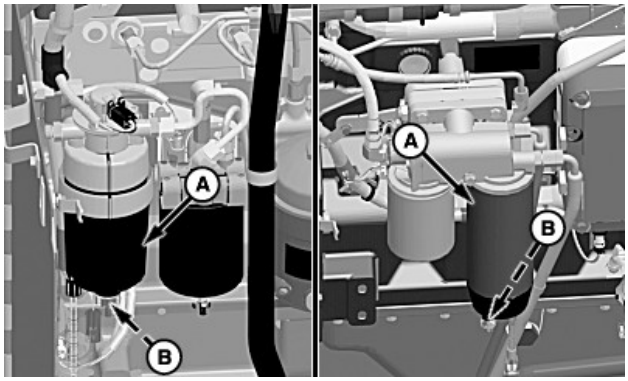
A—Ventil

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.

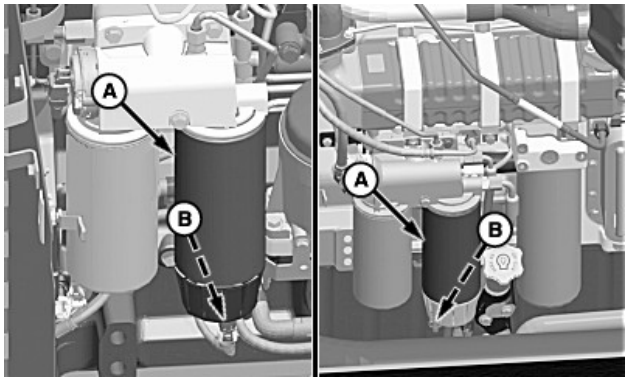
OUO6075,0000913-78-30AUG10

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

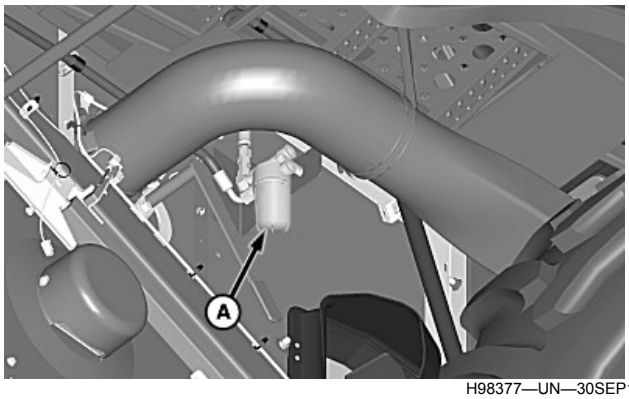
OBS: Slå AV motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen før du utfører vedlikehold.

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.

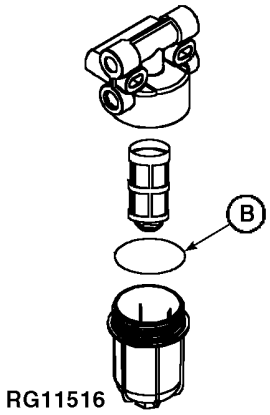
OUO6075,000480C-78-13NOV17

Drivstoff-forfilter - rengjøring



H98377—UN—30SEP10

Drivstoff-forfilter



RG11516—UN—10NOV00

Deler på forfilter

A—Filterkopp
B—O-ring

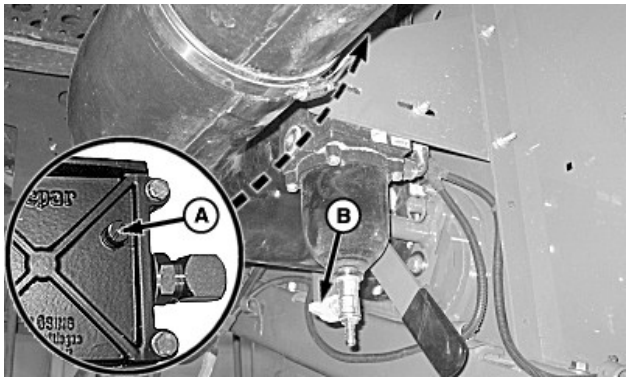
MERK: Ikke rens drivstoff-forfilter og skift hoved- og sekundærfilter samtidig. Da blir det vanskeligere å starte opp igjen motoren. Utfør denne prosedyren, kjør deretter motoren en stund før du skifter hoved- og sekundærfilter.

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.

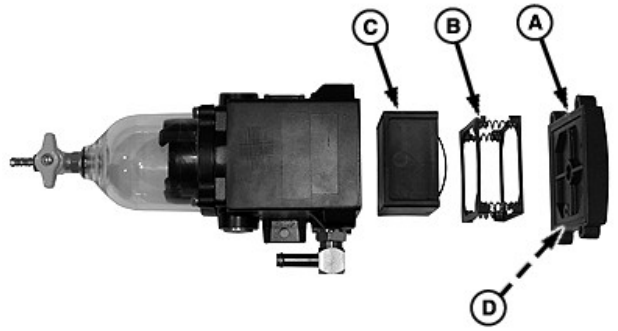
8. Start motoren og la den gå 3 til 5 minutter på sakte tomgang. Hvis motoren ikke starter eller dør, se Primær og Sekundær brenselfilter, skifting av element.

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).

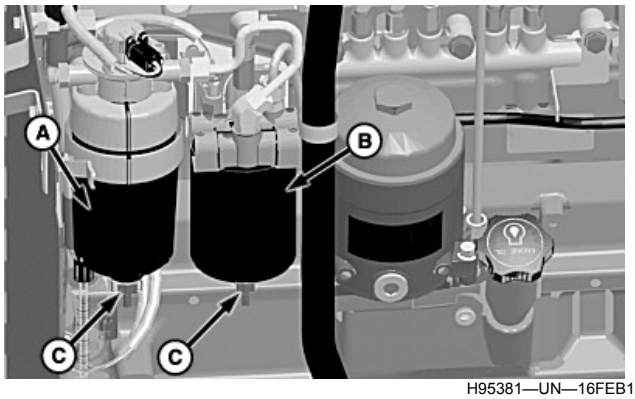
MERK: Kontroller filteret for skade. Hvis det er skadet, må du installere nytt filter.

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

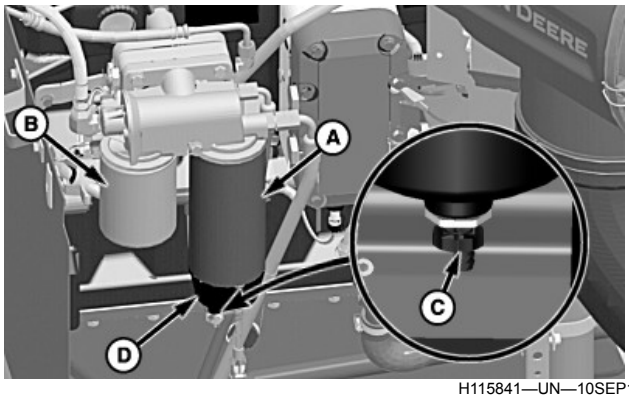
Hoved- og sekundærdrivstoffilterenhet, utskifting

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.

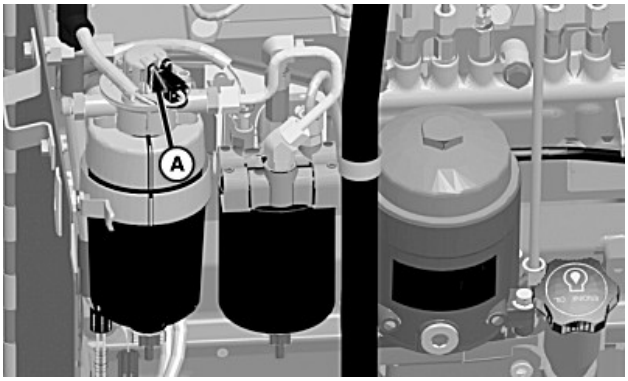
6. **Kun for type B:** Monter separatorkoppen som tidligere ble tatt av, på det nye primære drivstoffilteret.
7. Monter den primære drivstoffilterenheten (A) på

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.

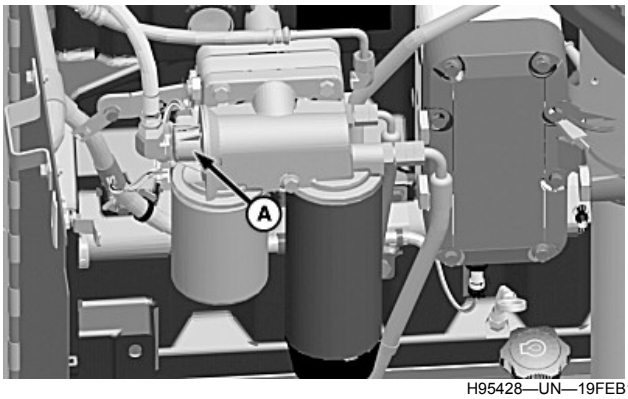
OUO6075,00043C7-78-20DEC16

Drivstoffsystem – lufting



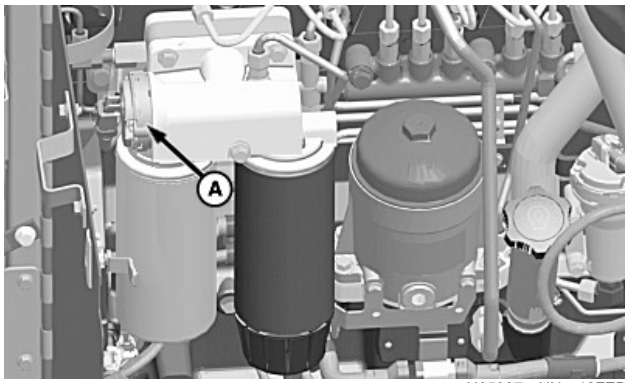
H95383—UN—16FEB10

Tier 2 / Stage II (type A)



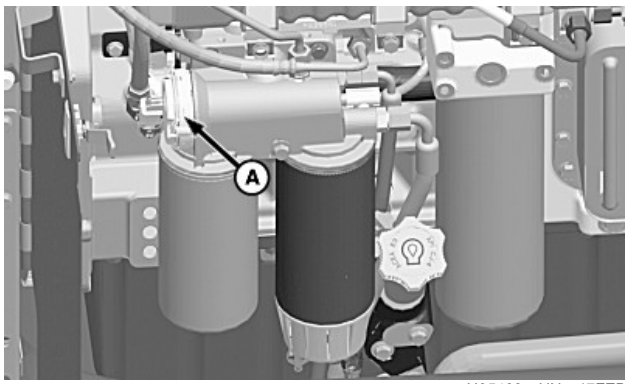
H95428—UN—19FEB10

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

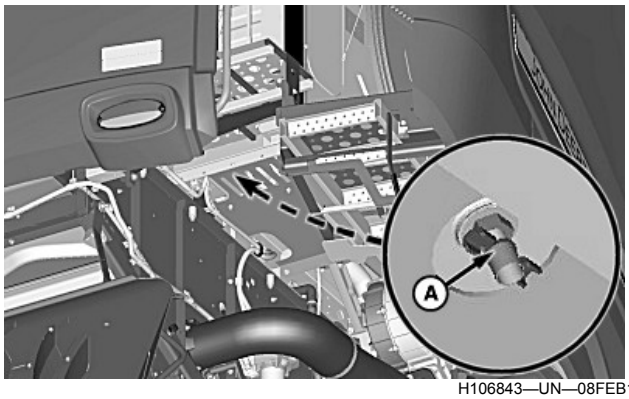
OBS: Slå AV motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen før du utfører vedlikehold.

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

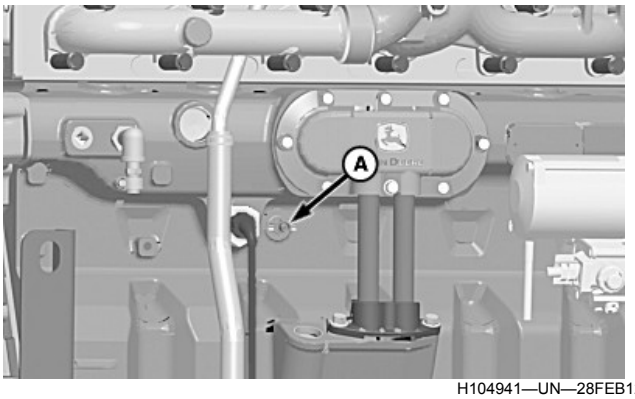
Kjølesystem – tapping

TS281—UN—15APR13



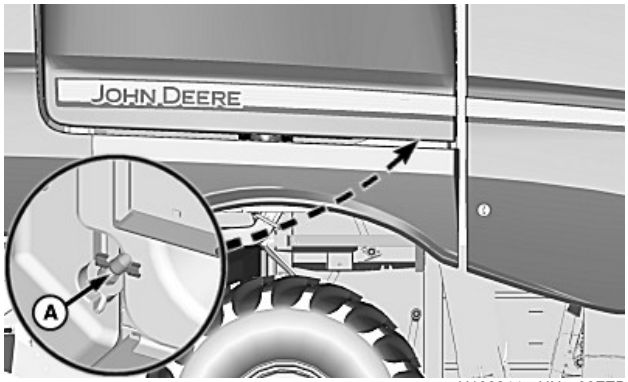
H106843—UN—08FEB13

Tier 2 / Stage II (type A)



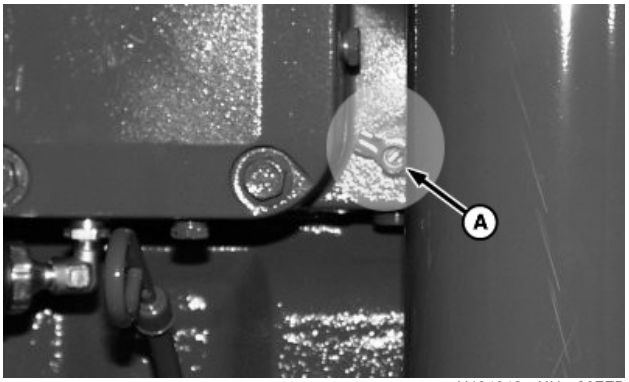
H104941—UN—28FEB12

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.

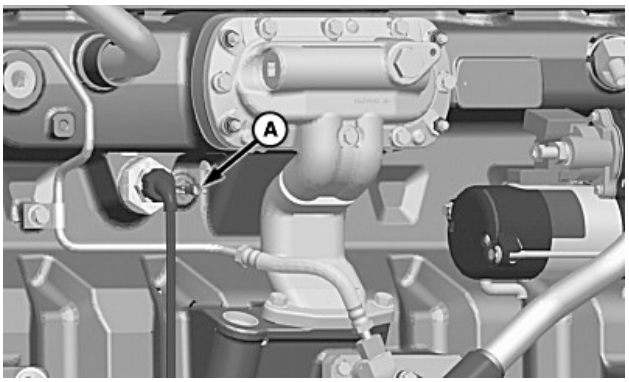
MERK: Radiatortappingen sitter på forsiden av radiatoren.

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.

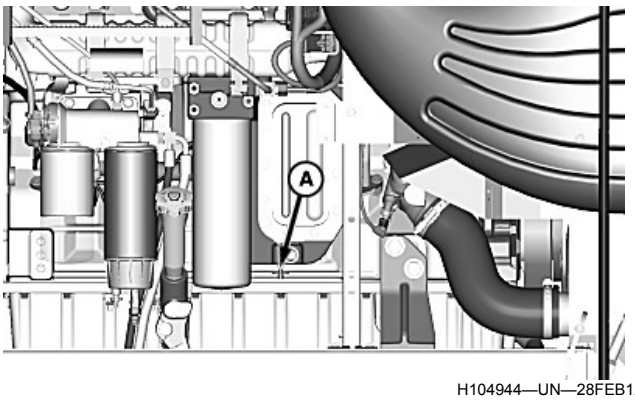
Kjølevæsken må tappes og skiftes. Se i avsnittet Drivstoff og Smøremidler for anbefalinger.

Åpne tappeventilen (A) på radiator.



H104943—UN—28FEB12

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



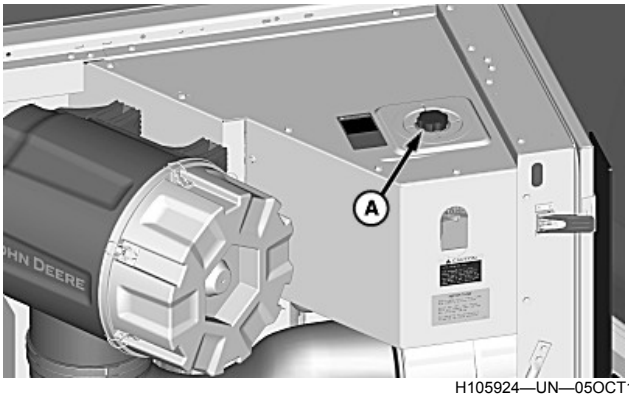
H104944—UN—28FEB12

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.

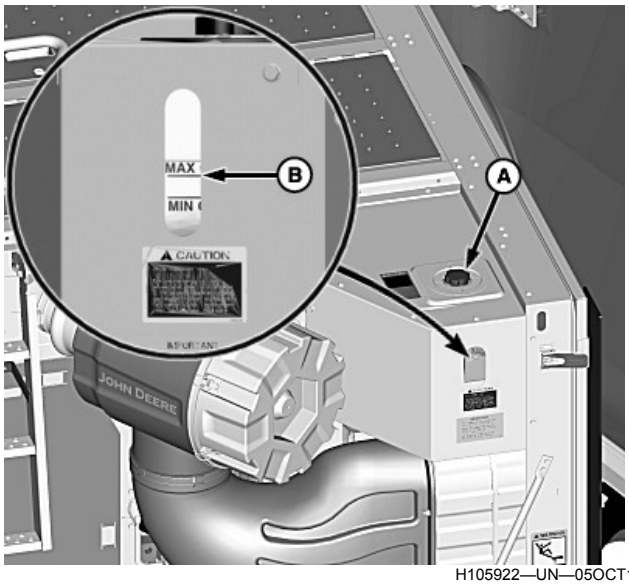
Lukk radiatoravløpene og fyll systemet igjen med en løsning av rent vann og John Deere Cooling System Cleaner PT500 eller lignende. Følg instruksjonene som følger med rengjøringsmiddelet.

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

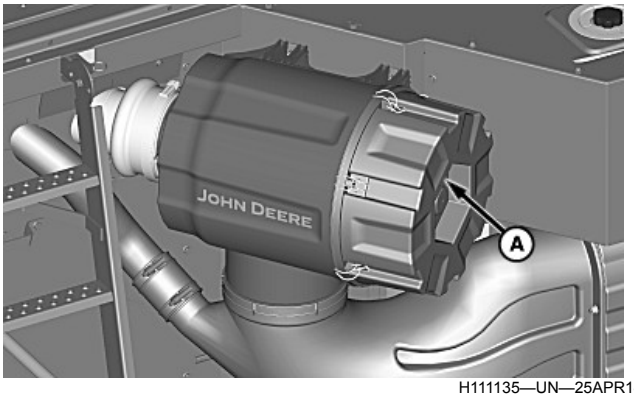
VIKTIG: Tøm ikke kjølesystem for å beskytte mot frost. Varmeapparatet tømmes ikke helt og vil derfor fryse og skades.

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.

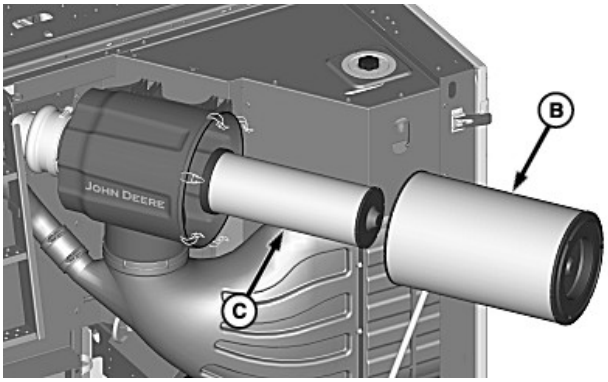
Etter å ha satt til frostvæske, skru på varmeapparatet og kjør motoren helt til arbeidstemperatur er oppnådd. Dette blander væsken og lar den sirkulere i systemet.

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.

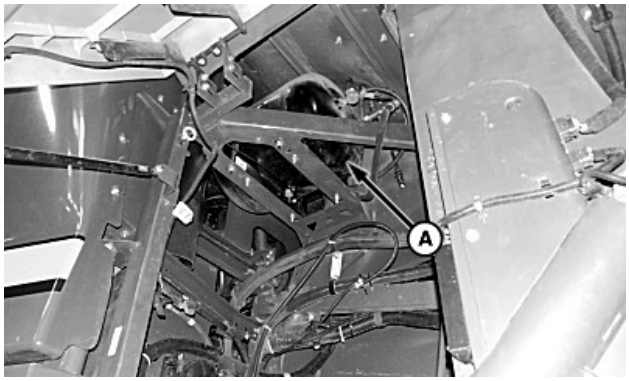
Installer primærluftfilter og støvdeksel.

Kontroller alle koblingene i luftinntakssystemet. Påse at de er stramme.

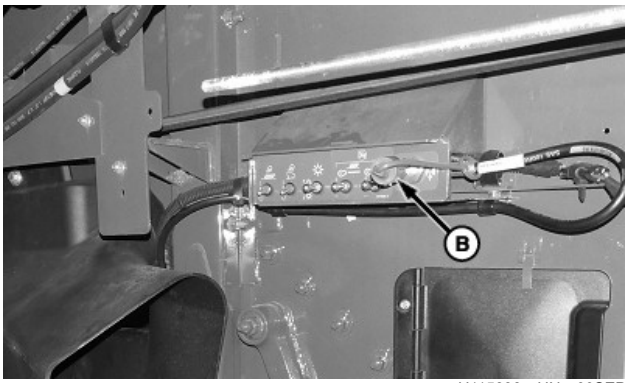
VIKTIG: Ikke bruk en avgassrenseenhet til å blåse agn av skurtreskeren. Bruk av dette kan forårsake svikt i luftfilteret, noe som kan føre til motorsvikt.

OUO6075,00017D4-78-25APR14

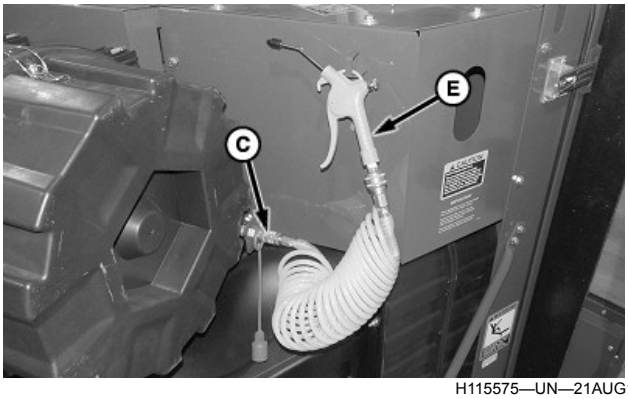
Kompressor / trykkluftsystem (dersom montert):



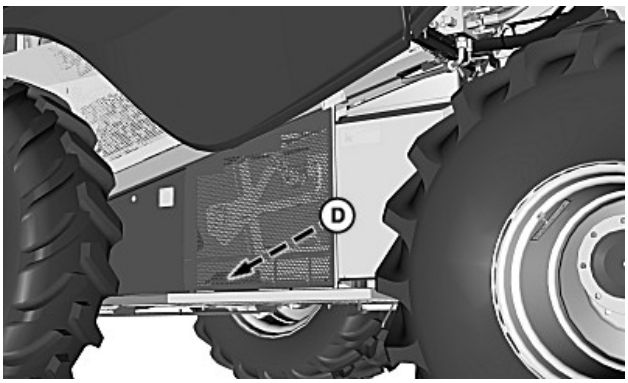
H112987—UN—20FEB15



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.

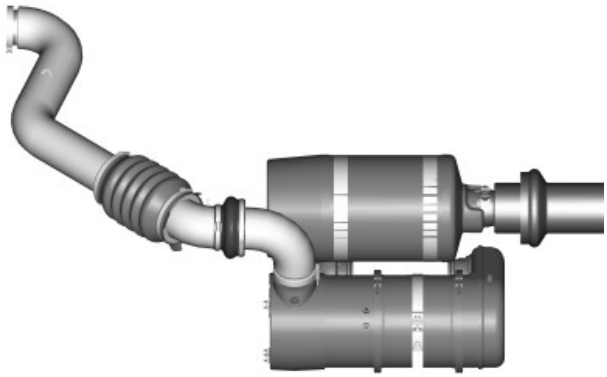
Kompressoren er montert på motorplattformen og tanken (A) er på høyre side av maskinen.

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.

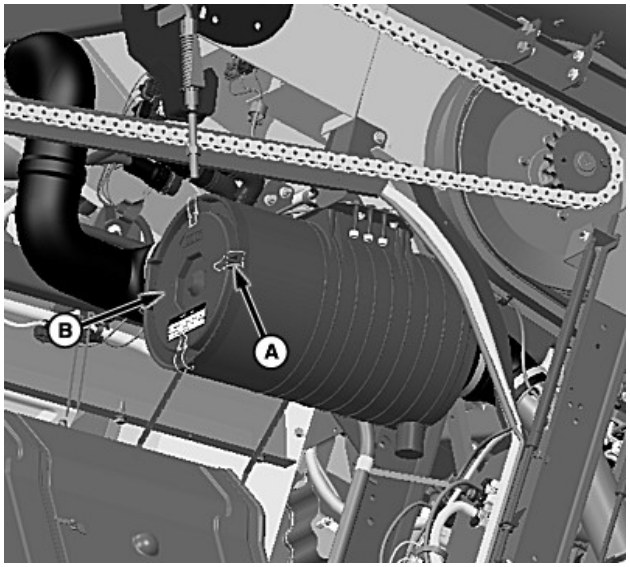
OUO6075,0004809-78-13NOV17

Avhending av eksosfilter (Final Tier 4/Stage V)

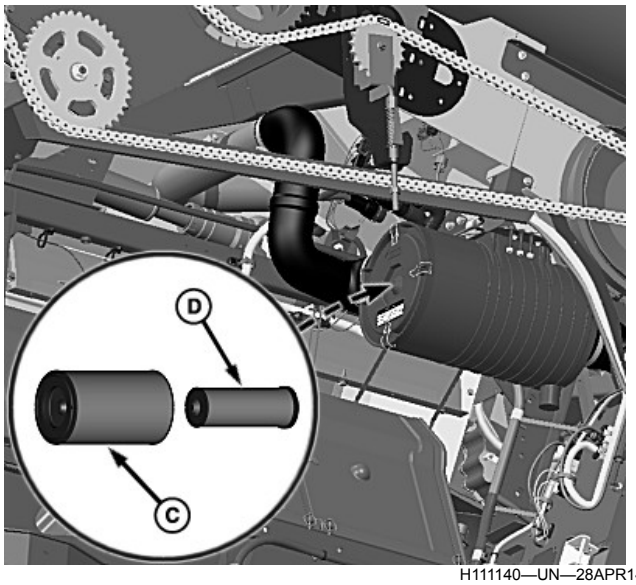
OBS: Det kreves korrekt håndtering av et eksosfilter som har nådd endt levetid, ettersom asken eller katalysatormaterialet i filteret kan være klassifisert som farlig avfall i gjeldende nasjonale og regionale lover og forskrifter. Brukte Eksosfiltre, som omfatter Diesel partikkelfilter, kan byttes hos 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.

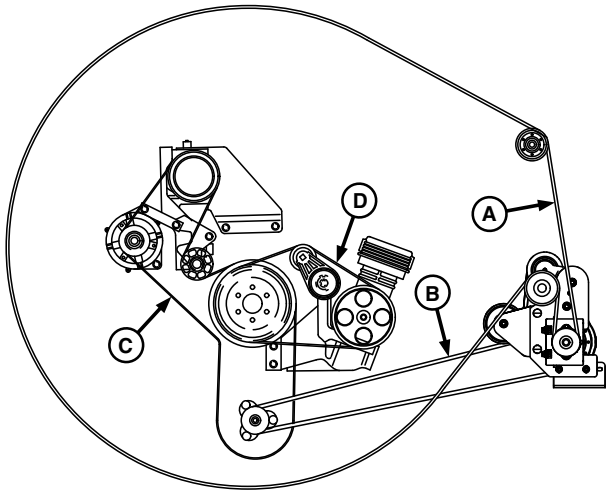
Installer sikkerhetsfilter og trekk til med klokken for hånd.

Monter primært luftfilter.

Monter dekselet og fest låsene.

OUO6075,000480B-78-13NOV17

Reimføring motorreim (Tier 2/Stage II)

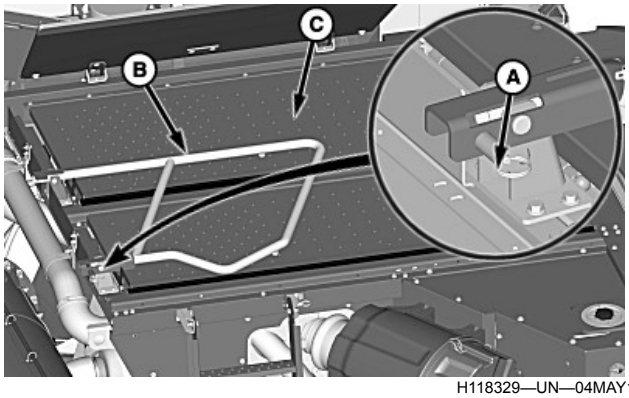


H124552—UN—21JUN18

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)

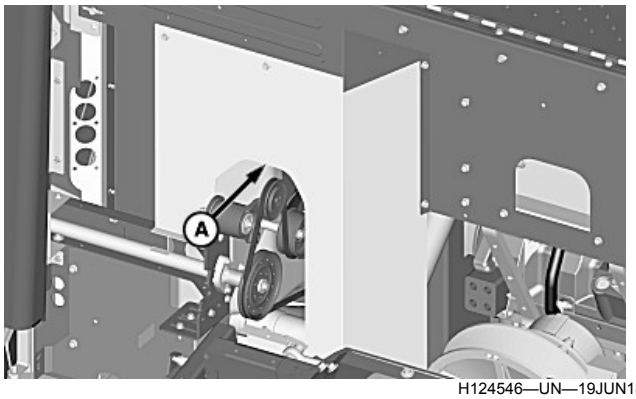


H118329—UN—04MAY16

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).

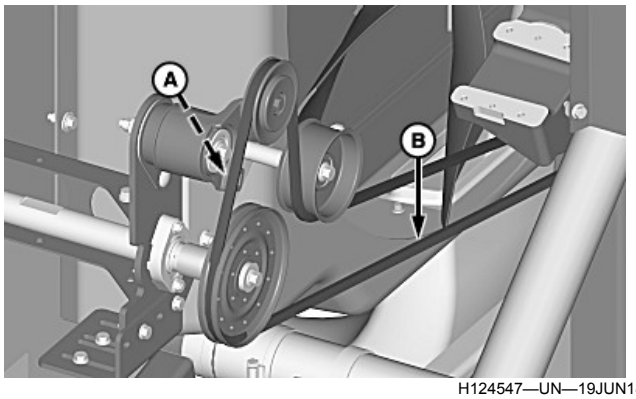


H124546—UN—19JUN18

Motorens forside

A—Deksel

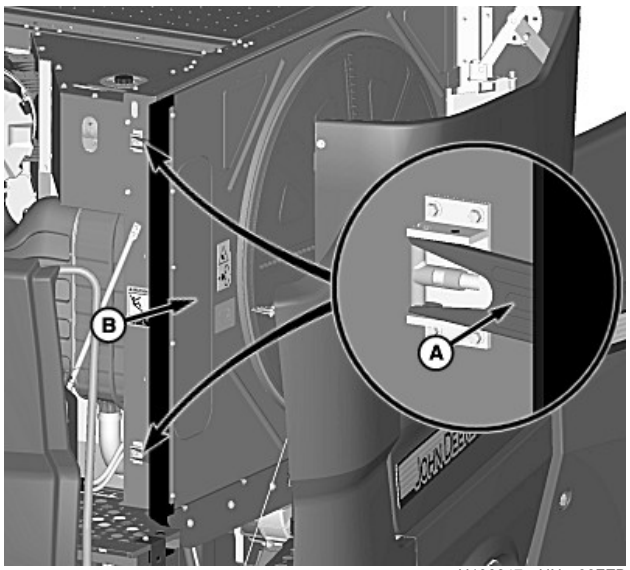
2. Demonter skjermen (A).



H124547—UN—19JUN18

A—Strammearm
B—Drivreim for roterende sugekurv

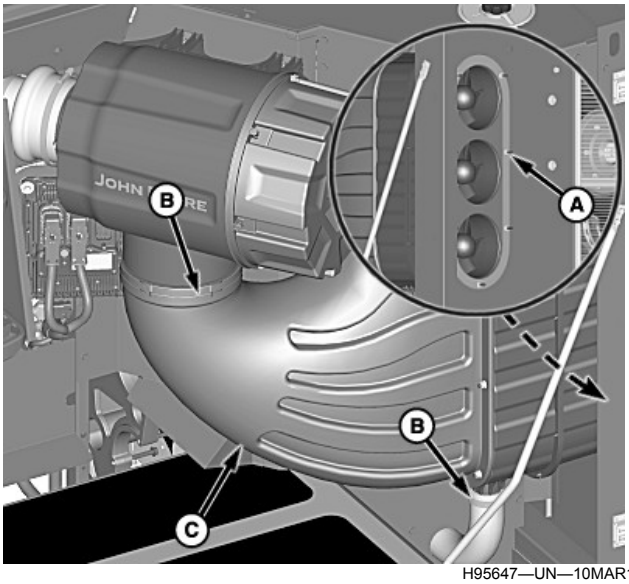
3. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).
4. Fjern drivreima (B) til den roterende sugekurven.



H106847—UN—08FEB13

A—Låser
B—Dør for roterende sugekurv

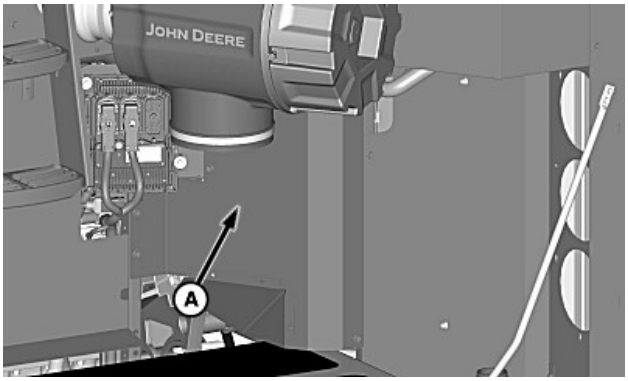
5. Trekk ut låsene (A) og åpne døren for roterende sugekurv (B).



H95647—UN—10MAR10

A—Mutter (7 stk.)
B—Klemmer
C—Luftkanal

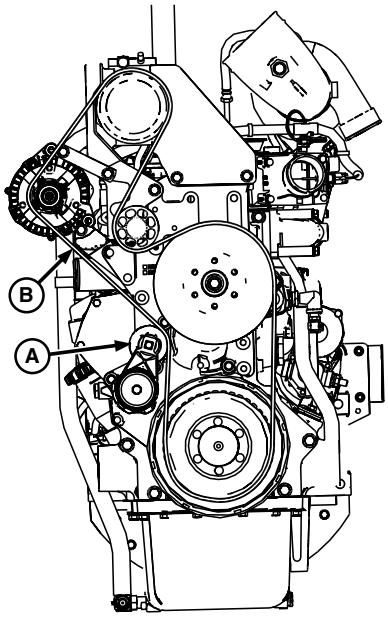
6. Fjern mutterne (A) og løsne slangeklemmene (B).
7. Legg luftkanalen (C) ut av veien.



H95648—UN—10MAR10

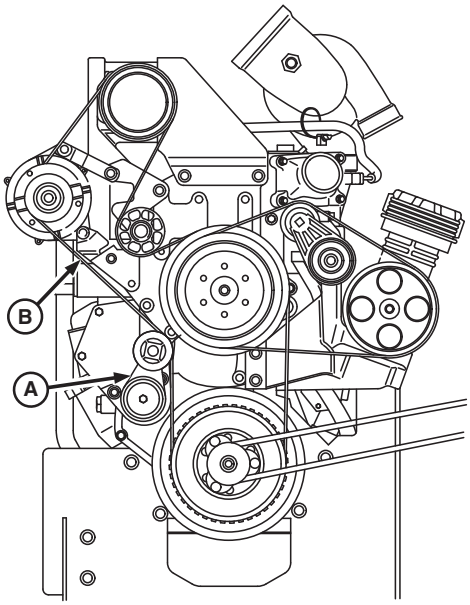
A—Deksel

8. Demonter skjermen (A).



H95702—UN—15MAR10

Motor, tilbehør - Viftereim for modeller uten kompressor

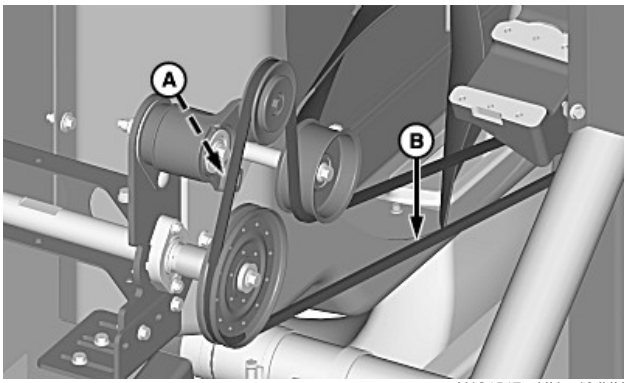


H113079—UN—02MAR15

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.



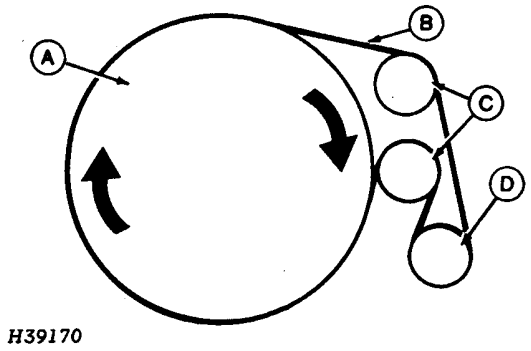
H124547—UN—19JUN18

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

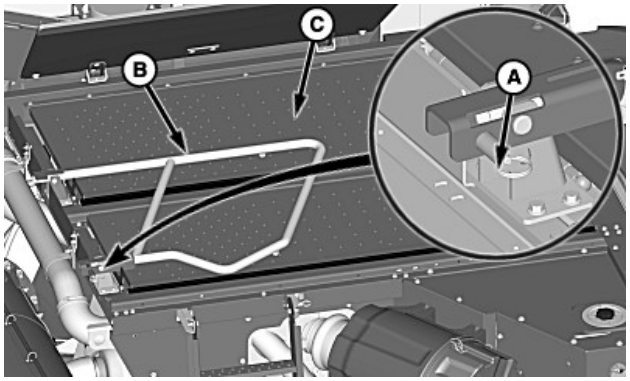


H39170—UN—11OCT88

A—Roterende sugekurv
B—Reim
C—Strammeruller/løpehjul
D—Drivskive

OUO6075,00006CE-78-05MAR10

Drivreim for roterende sugekurv – utskifting (Tier 2/Stage II)

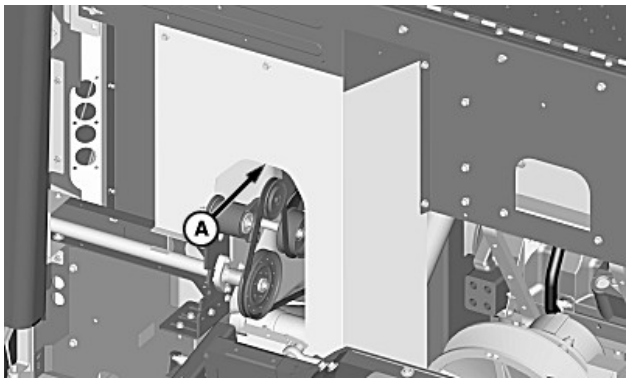


H118329—UN—04MAY16

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).

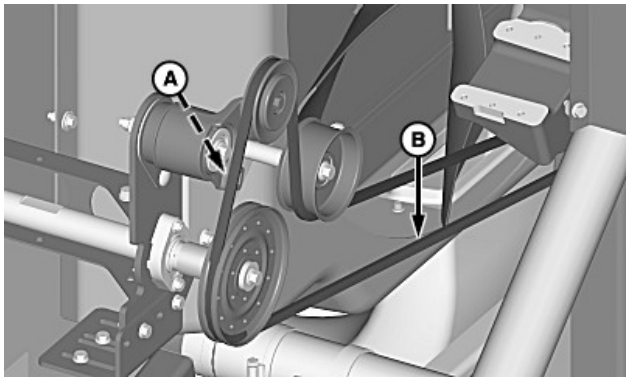


H124546—UN—19JUN18

Motorens forside

A—Deksel

2. Demonter skjermen (A).



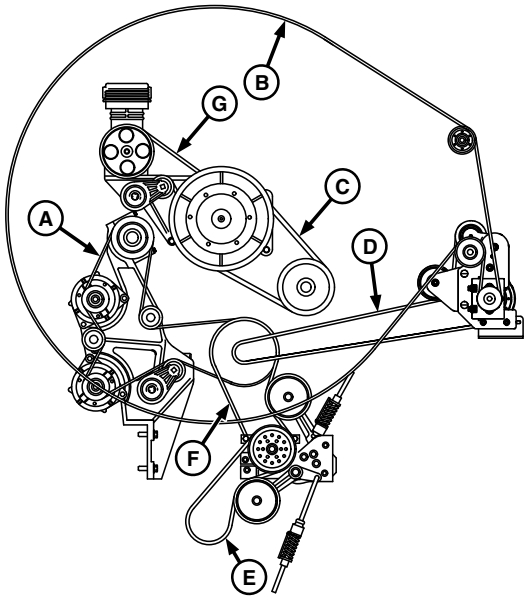
H124547—UN—19JUN18

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)

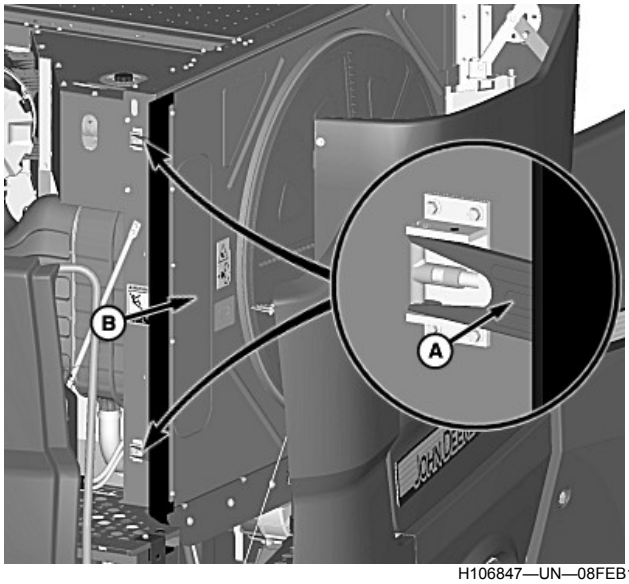


H124553—UN—21JUN18

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)

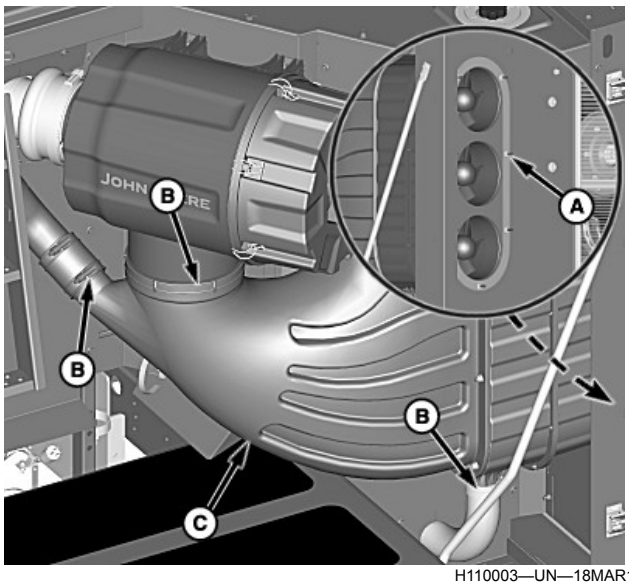


H106847—UN—08FEB13

A—Låser
B—Dør for roterende sugekurv

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

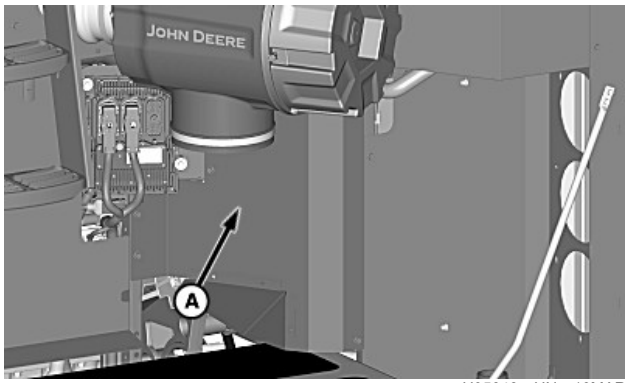
1. Trekk ut låsene (A) og åpne døren for roterende sugekurv (B).



H110003—UN—18MAR14

A—Mutter (7 stk.)
B—Klemmer
C—Luftkanal

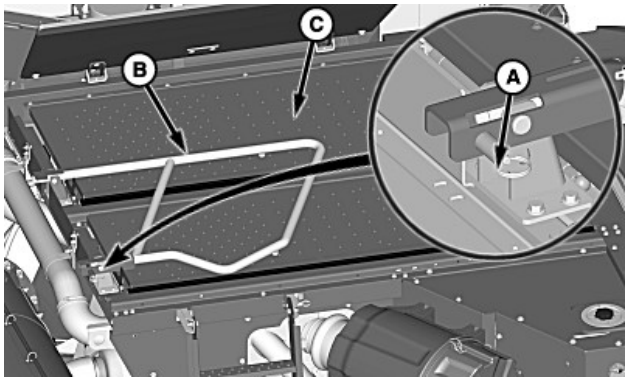
2. Fjern mutterne (A) og løsne slangeklemmene (B).
3. Legg luftkanalen (C) ut av veien.



H95648—UN—10MAR10

A—Deksel

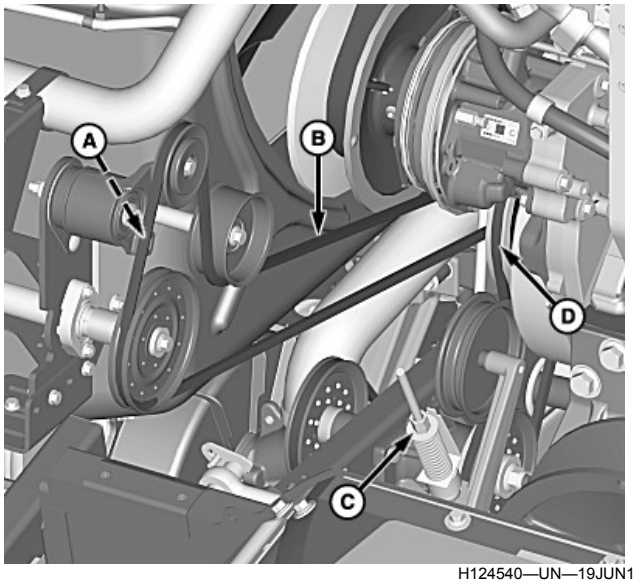
4. Demonter skjermen (A).



H118329—UN—04MAY16

A—Låsetapp
B—Rekkverk
C—Adkomstdeksel, treskeverk

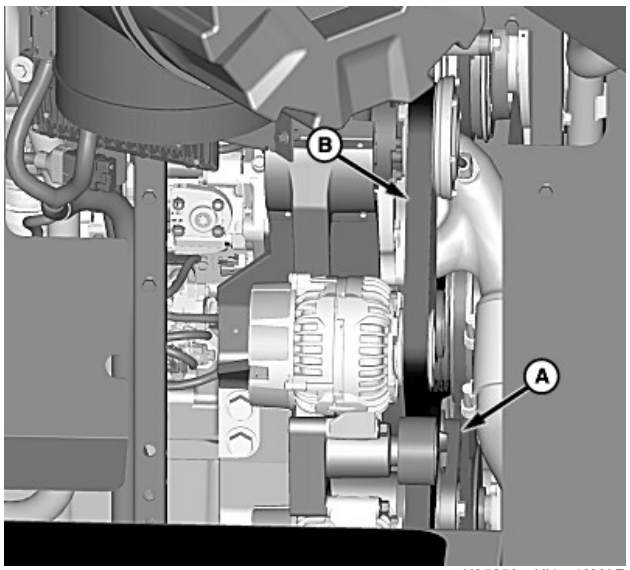
5. Trekk ut låsetappen (A) og drei rekkverket (B) til det låses på plass for å åpne treskeverkets adkomstdeksel (C).



H124540—UN—19JUN18

A—Strammearm
B—Drivreim for roterende sugekurv
C—Mutter (2 stk.)
D—Drivreim for vakuumvifte

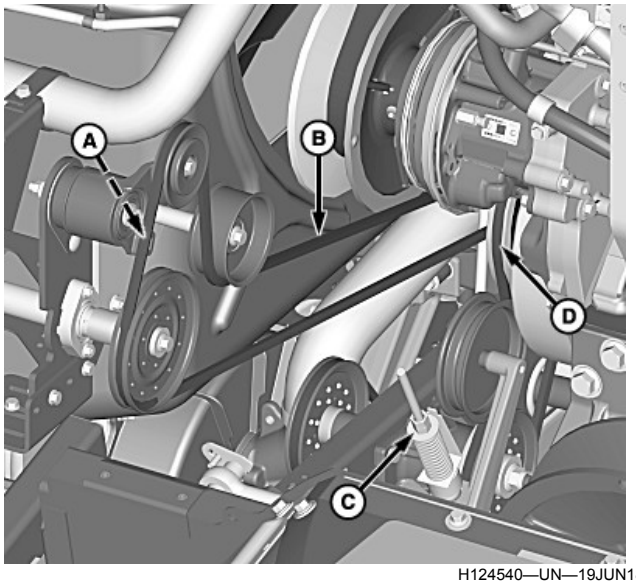
6. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).
7. Fjern drivreima (B) til den roterende sugekurven.
8. Løsne mutterne (C) og ta av drivreimen for vakuumviften (D).



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

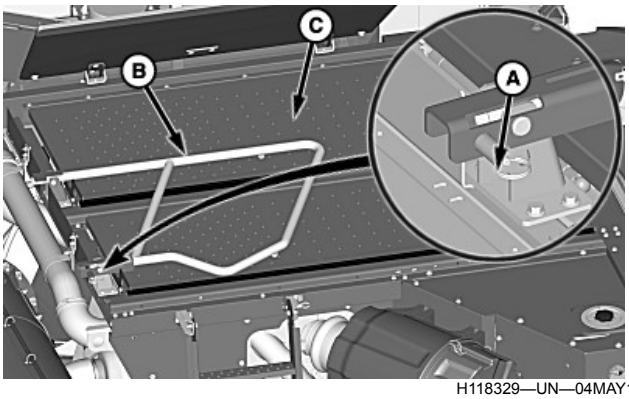
A—Strammearm
B—Drivreim for roterende sugekurv

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)

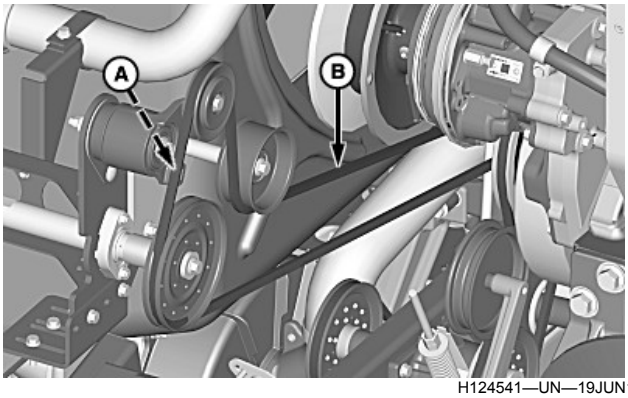


H118329—UN—04MAY16

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).



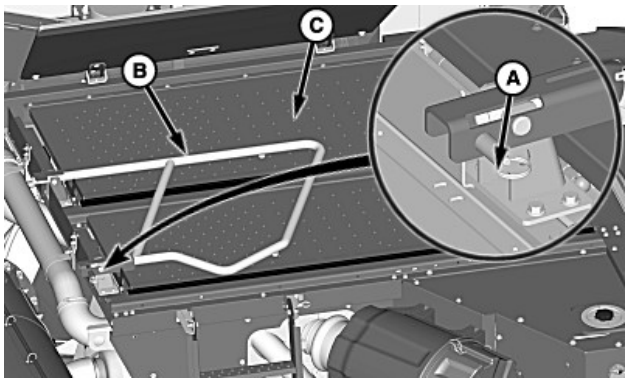
H124541—UN—19JUN18

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)

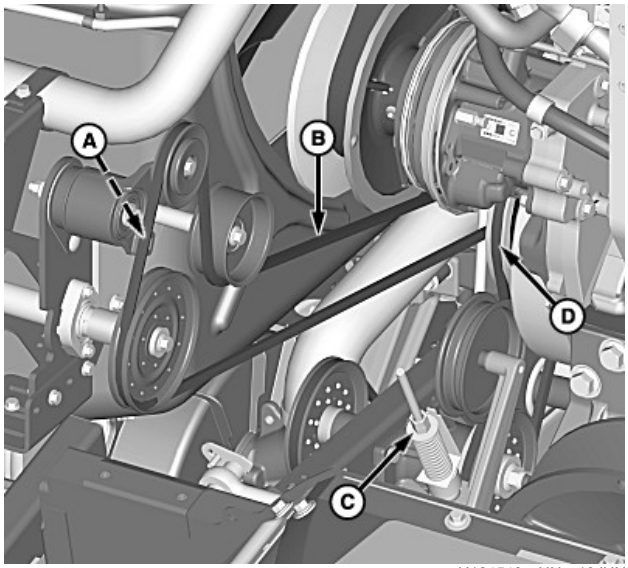


H118329—UN—04MAY16

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).



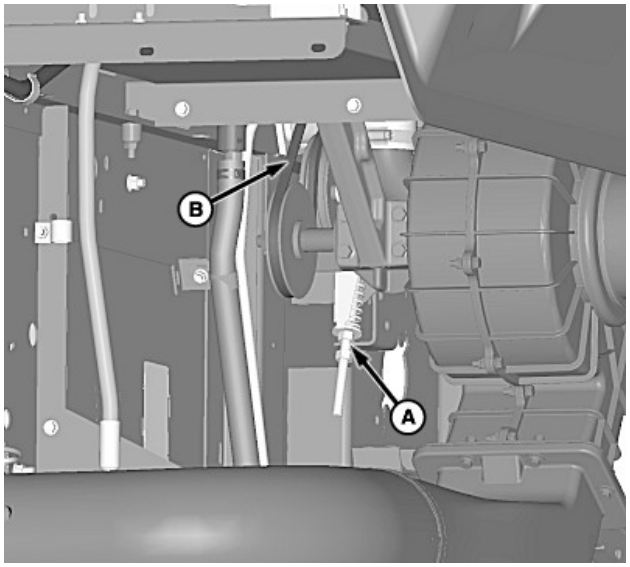
H124540—UN—19JUN18

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.

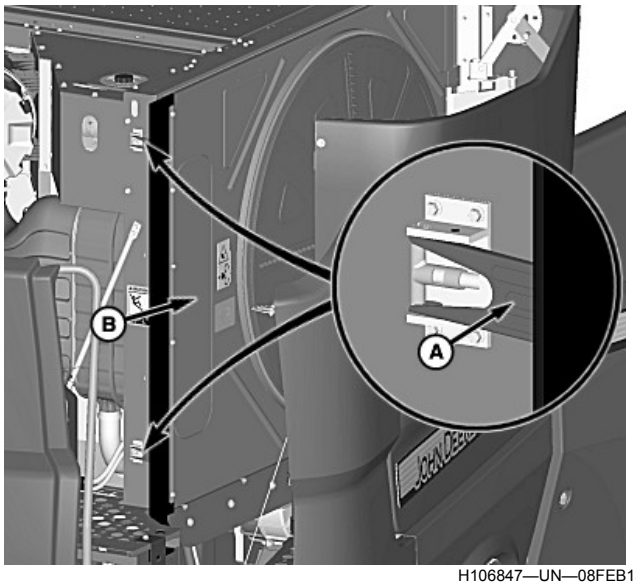
Løsne mutterne (A) og fjern drivreimen for vakuumviften (B) som er plassert under radiatoren.

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)

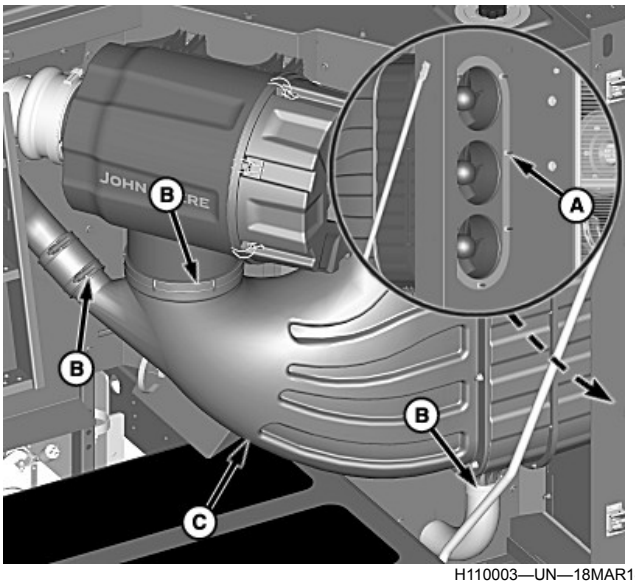


H106847—UN—08FEB13

A—Låser
B—Dør for roterende sugekurv

OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

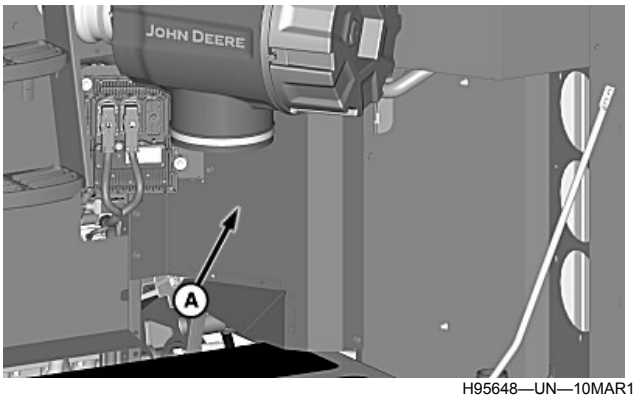
1. Trekk ut låsene (A) og åpne døren for roterende sugekurv (B).



H110003—UN—18MAR14

A—Mutre (7 stk.)
B—Klemmer
C—Luftkanal

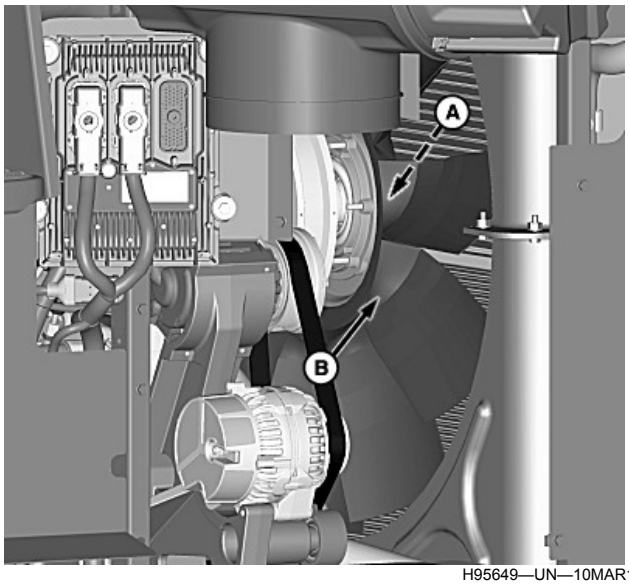
2. Fjern mutterne (A) og løsne slangeklemmene (B).
3. Legg luftkanalen (C) ut av veien.



H95648—UN—10MAR10

A—Deksel

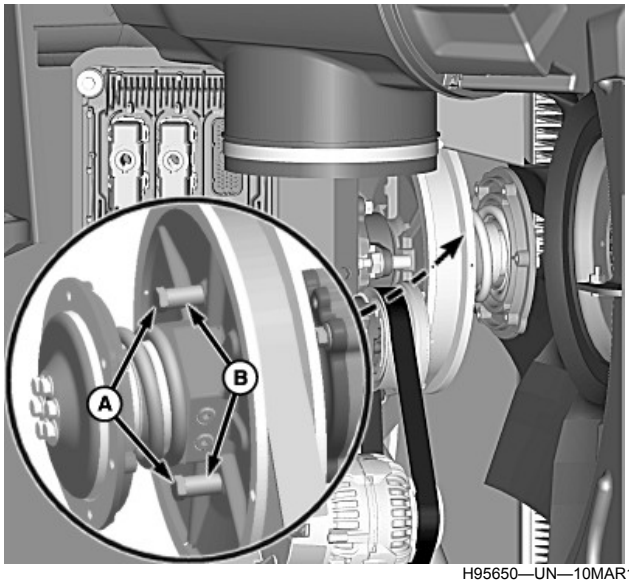
4. Demonter skjermen (A).



H95649—UN—10MAR10

A—Hodeskruer (6 stk.)
B—Vifteenhet

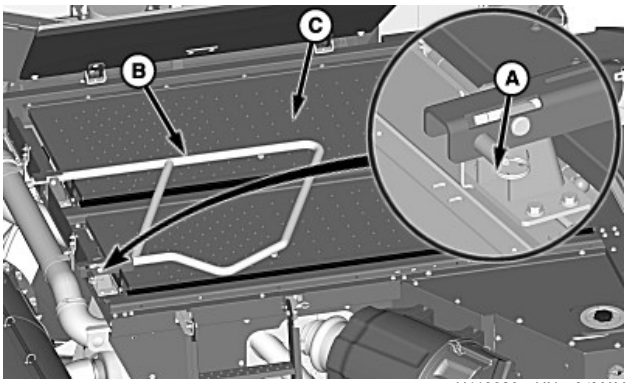
5. Fjern hodeskruene (A) fra vifteenheten (B).
6. Legg viften ut av veien.



H95650—UN—10MAR10

A—Hodeskruer
B—Avstandsringer

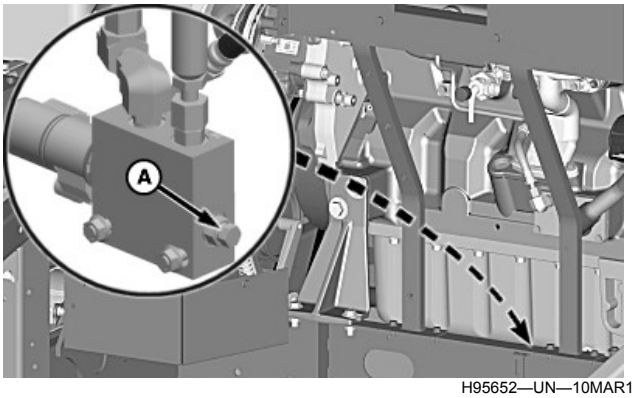
7. Fjern hodeskruene (A) og avstandsstykkene (B).
8. Monter hodeskruene som tidligere ble fjernet, til fjæren er helt komprimert/sammenpresset.



H118329—UN—04MAY16

A—Låsetapp
B—Rekkverk
C—Adkomstdeksel, treskeverk

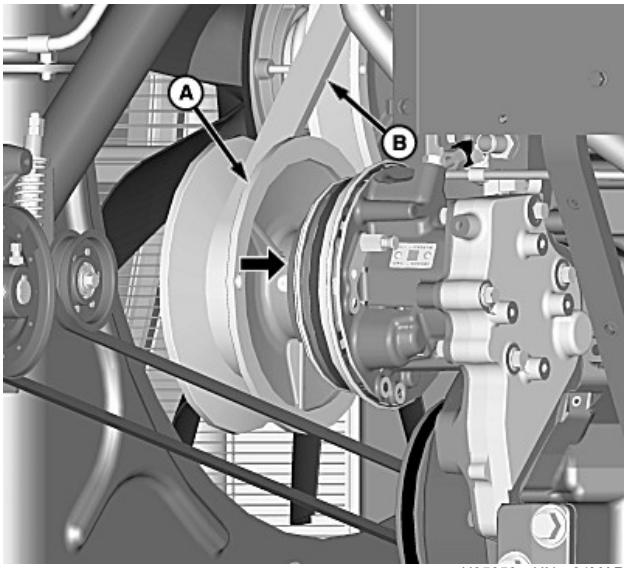
9. Trekk ut låsetappen (A) og drei rekkverket (B) til det låses på plass for å åpne treskeverkets adkomstdeksel (C).



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

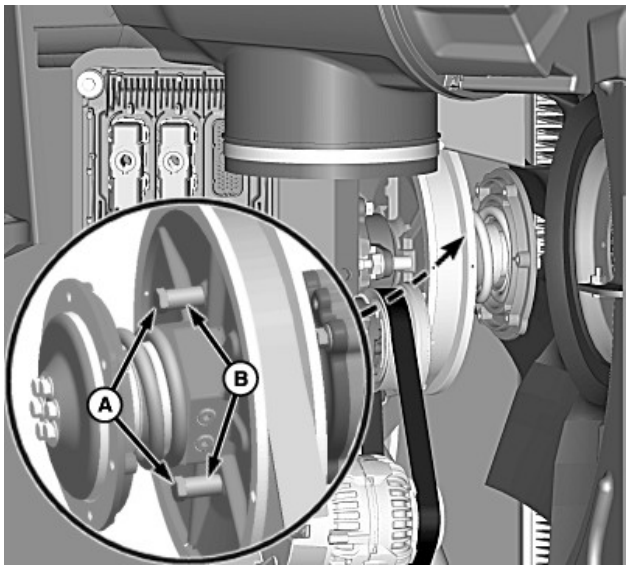
A—Skive
B—Reim med variator

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.

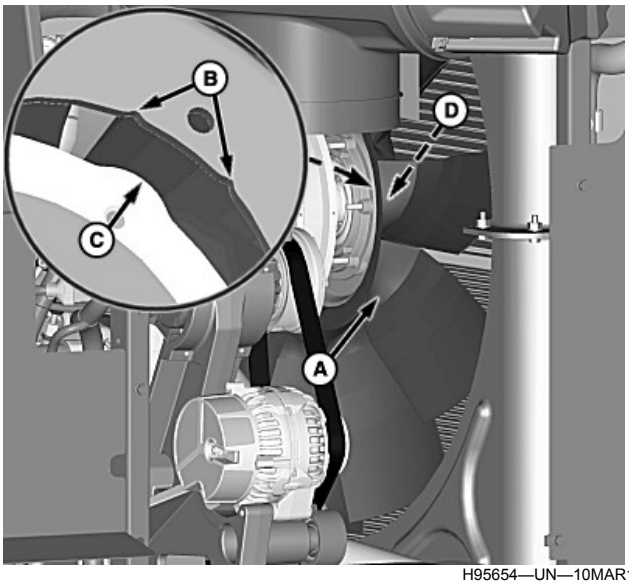


H95650—UN—10MAR10

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.



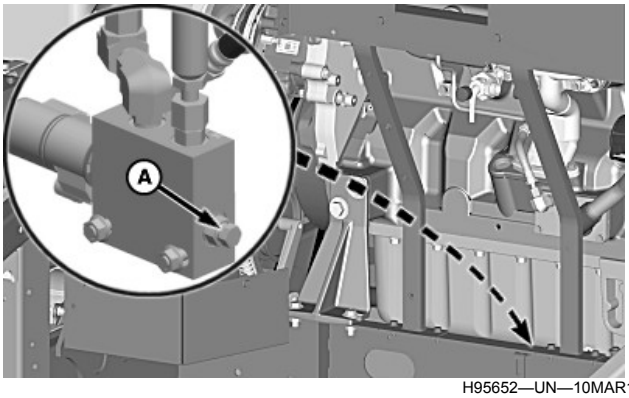
H95654—UN—10MAR10

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.

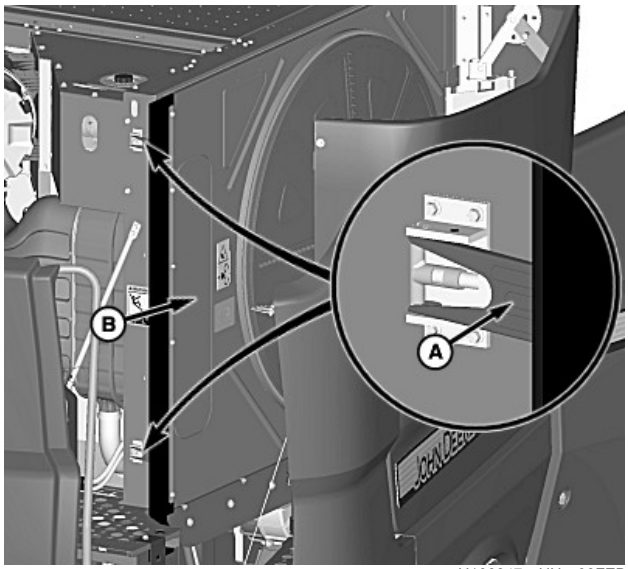
Spesifikasjon

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)

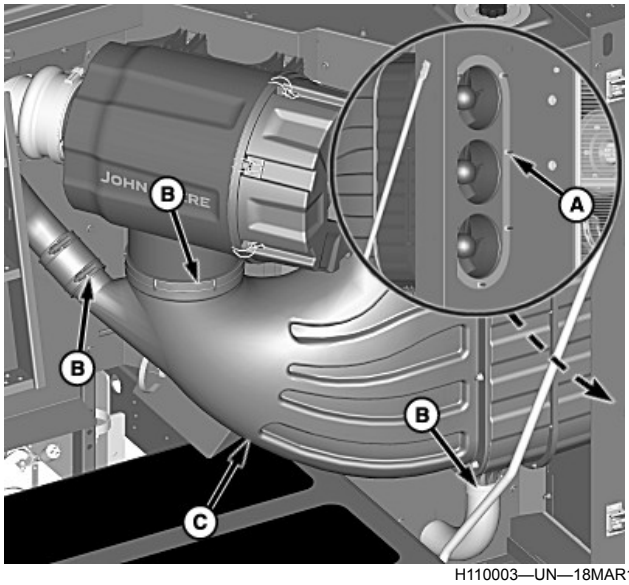


H106847—UN—08FEB13

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).

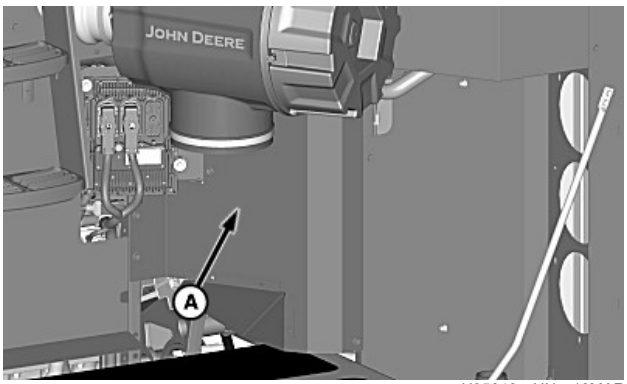


H110003—UN—18MAR14

A—Mutre (7 stk.)
B—Klemmer
C—Luftkanal

2. Fjern mutterne (A) og løsne slangeklemmene (B).

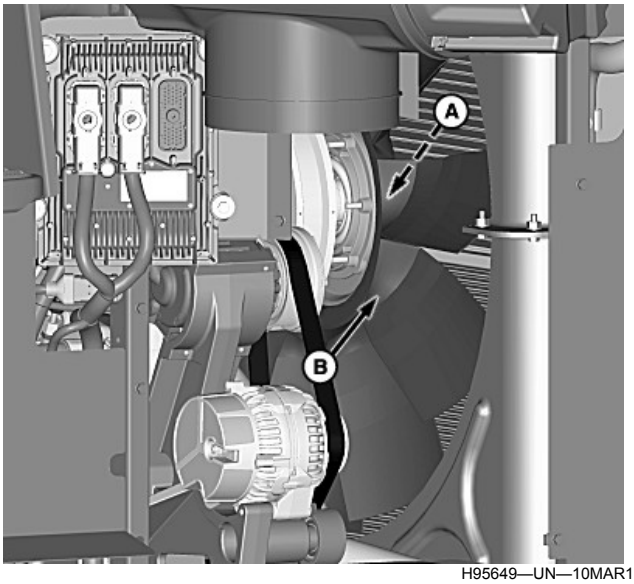
3. Legg luftkanalen (C) ut av veien.



H95648—UN—10MAR10

A—Deksel

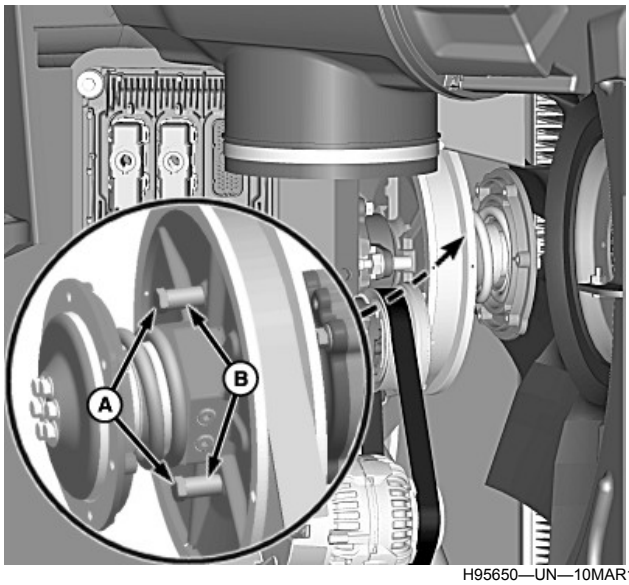
4. Demonter skjermen (A).



H95649—UN—10MAR10

A—Hodeskruer (6 stk.)
B—Vifteenhet

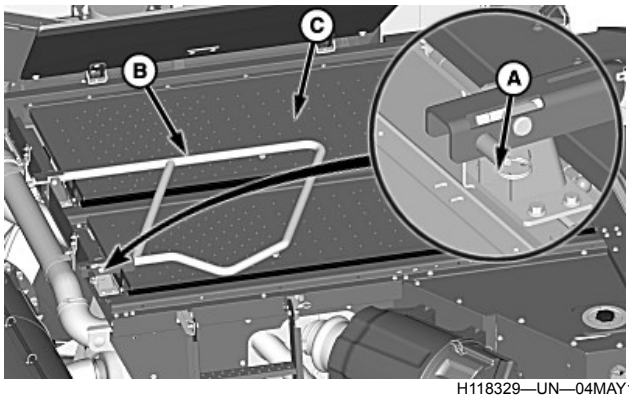
5. Fjern hodeskruene (A) fra vifteenheten (B).
6. Legg viften ut av veien.



H95650—UN—10MAR10

A—Hodeskruer
B—Avstandsringer

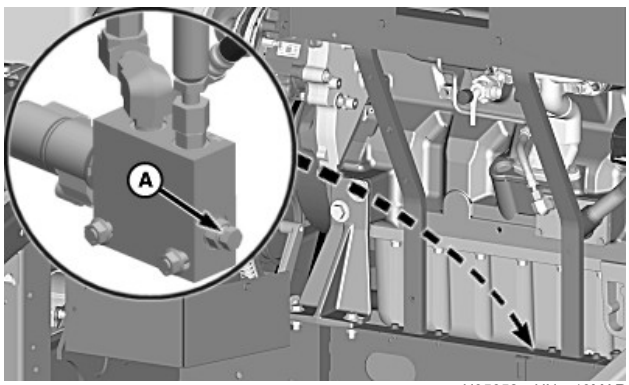
7. Fjern hodeskruene (A) og avstandsstykkene (B).
8. Monter hodeskruene som tidligere ble fjernet, til fjæren er helt komprimert/sammenpresset.



H118329—UN—04MAY16

A—Låsetapp
B—Rekkverk
C—Adkomstdeksel, treskeverk

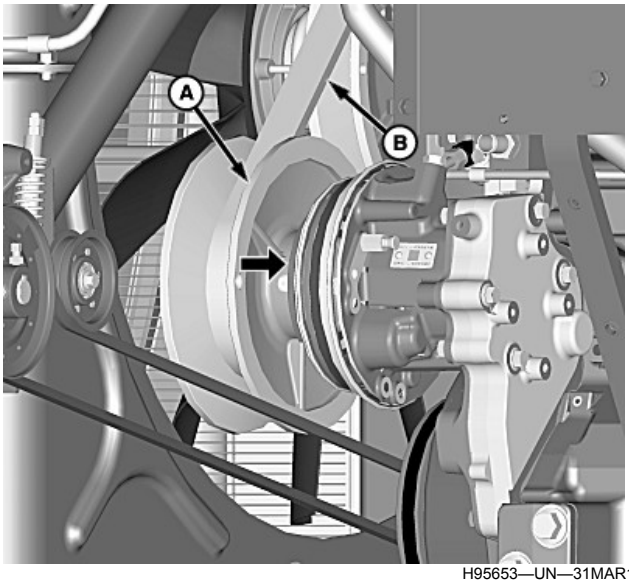
9. Trekk ut låsetappen (A) og drei rekkverket (B) til det låses på plass for å åpne treskeverkets adkomstdeksel (C).



H95652—UN—10MAR10

A—Lufteskrue

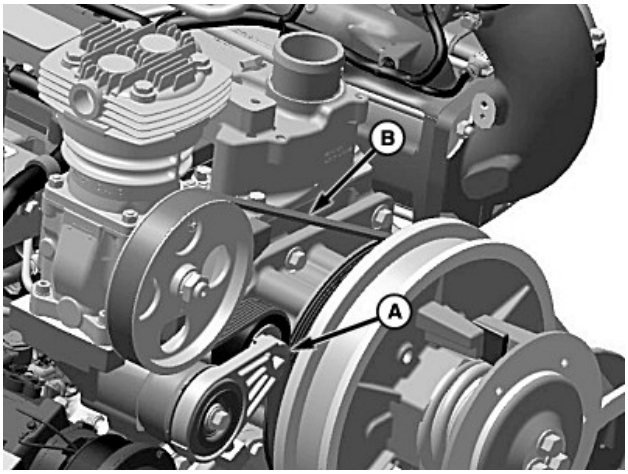
10. Finn ventilen på forsiden av rekkverket og løsne lufteskruen (A) for å avlaste trykket på skivene.



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).



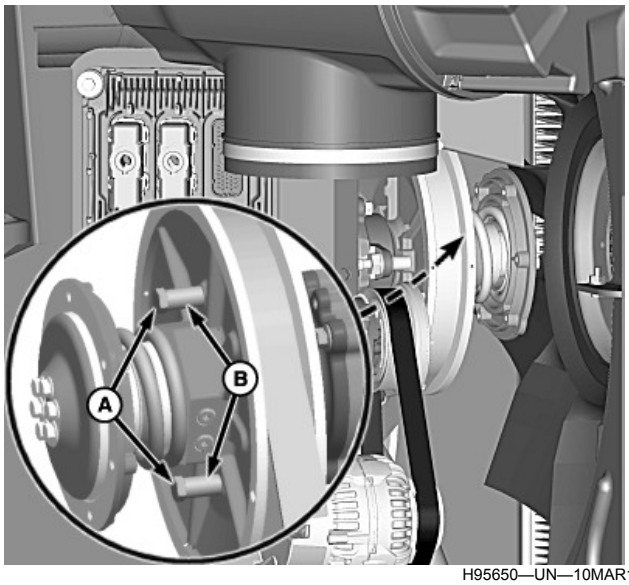
H113087—UN—02MAR15

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.

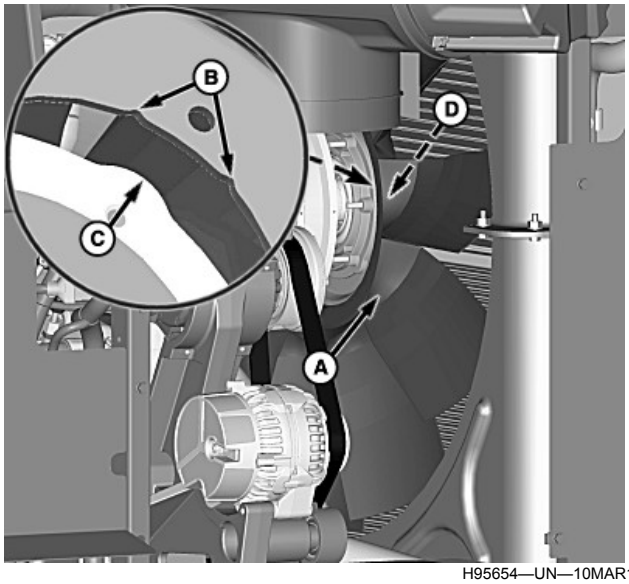


H95650—UN—10MAR10

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.



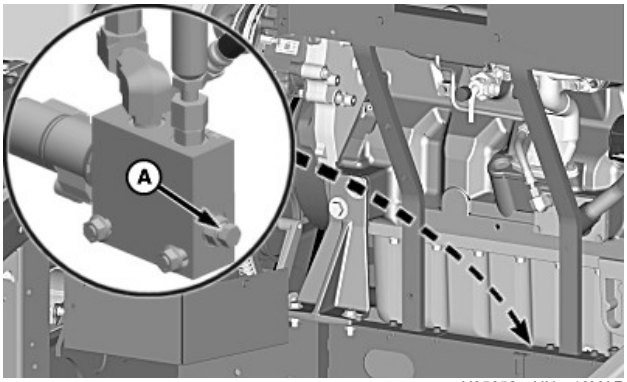
H95654—UN—10MAR10

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.

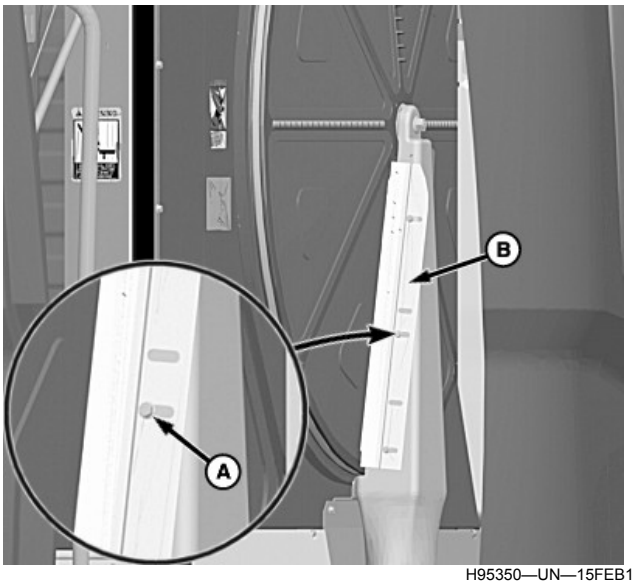
Spesifikasjon

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



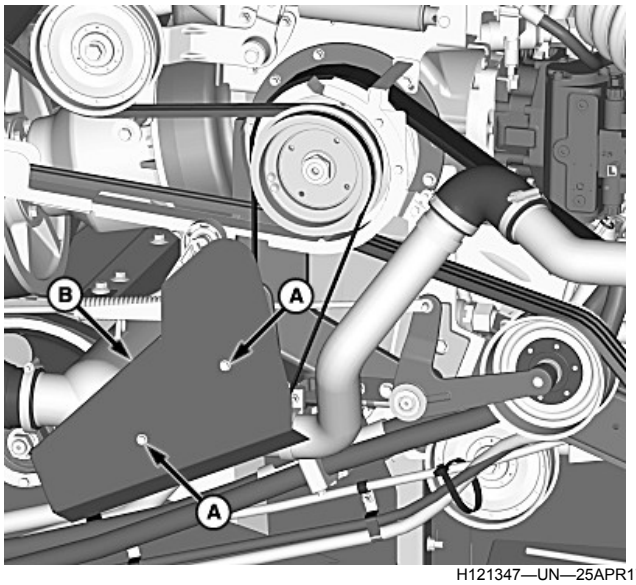
H95350—UN—15FEB10

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)

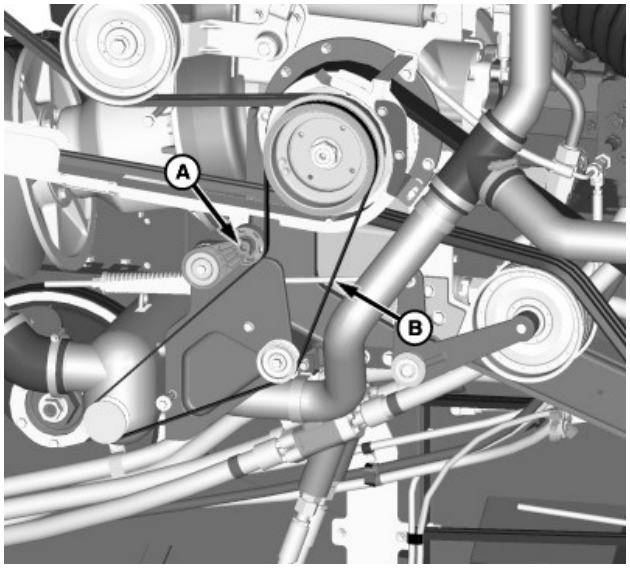


H121347—UN—25APR17

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).

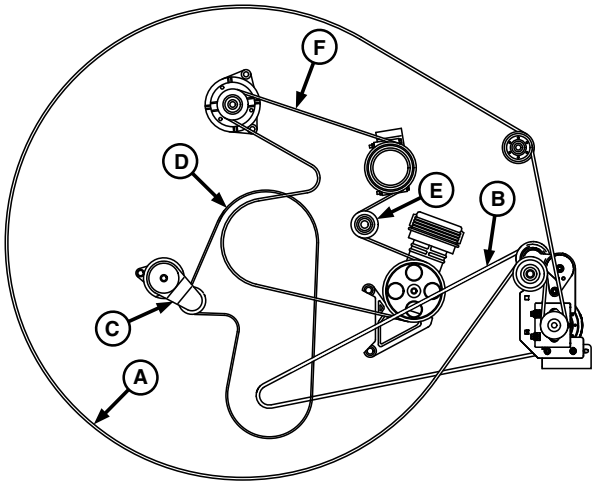
Fjern reimen og monter en ny reim i omvendt rekkefølge.

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)

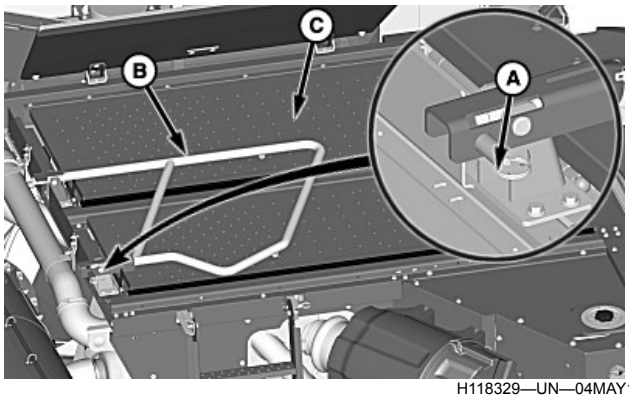


H124554—UN—21JUN18

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)

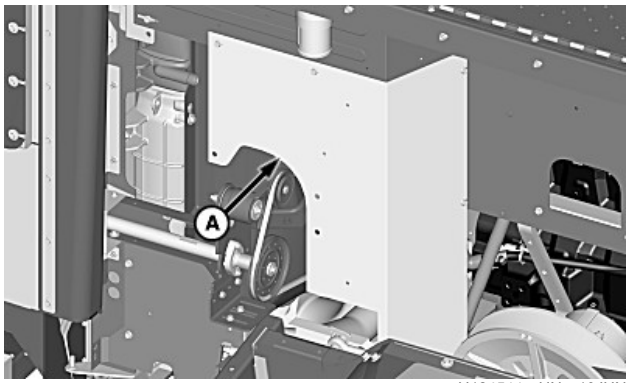


H118329—UN—04MAY16

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).

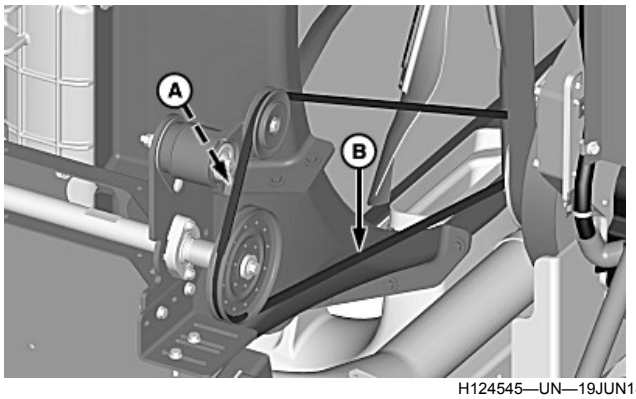


H124544—UN—19JUN18

Motorens forside

A—Deksel

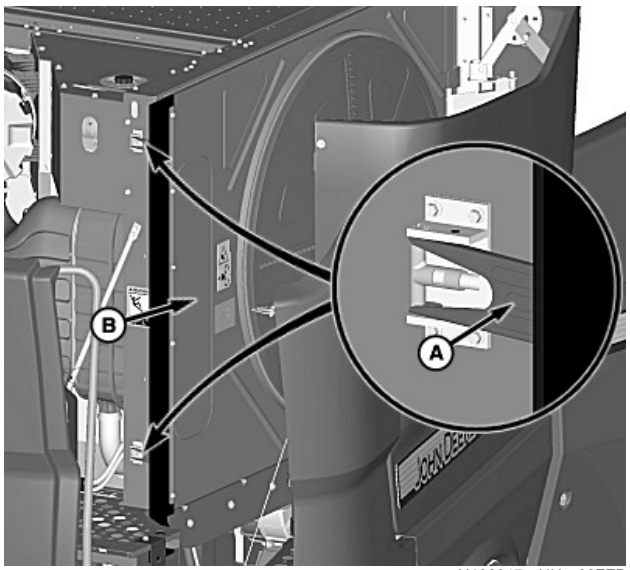
2. Demonter skjermen (A).



H124545—UN—19JUN18

A—Strammearm
B—Drivreim for roterende sugekurv

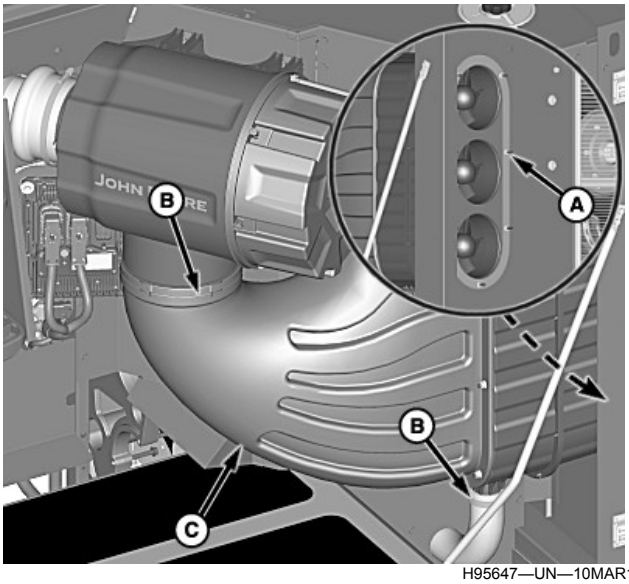
3. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).
4. Fjern drivreima (B) til den roterende sugekurven.



H106847—UN—08FEB13

A—Låser
B—Dør for roterende sugekurv

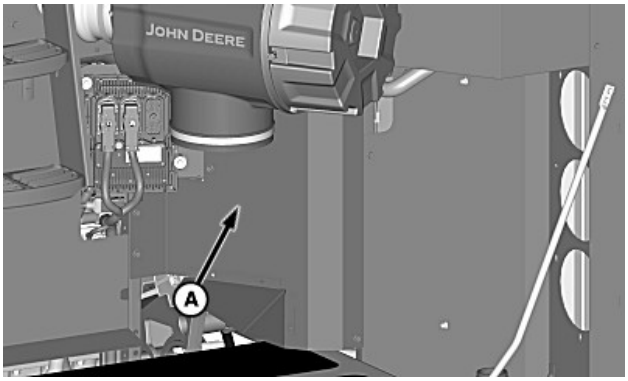
5. Trekk ut låsene (A) og åpne døren for roterende sugekurv (B).



H95647—UN—10MAR10

A—Mutter (7 stk.)
B—Klemmer
C—Luftkanal

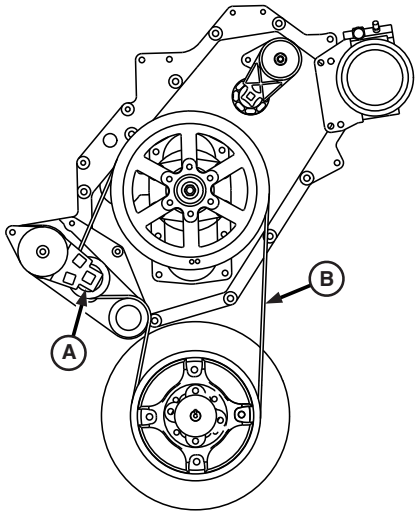
6. Fjern mutterne (A) og løsne slangeklemmene (B).
7. Legg luftkanalen (C) ut av veien.



H95648—UN—10MAR10

A—Deksel

8. Demonter skjermen (A).

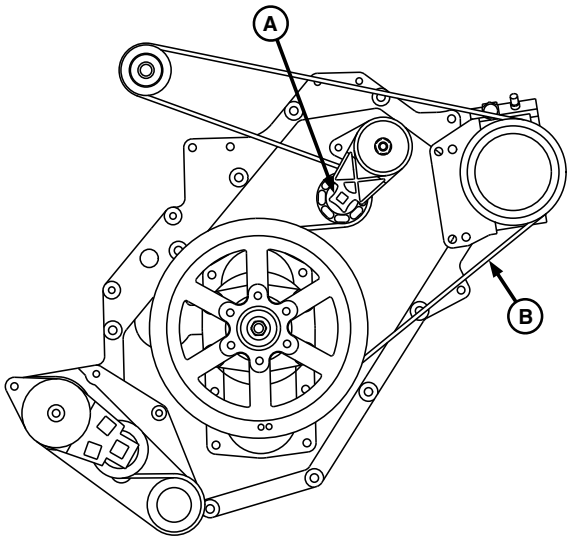


H71844—UN—25APR02

Føring av viftereim

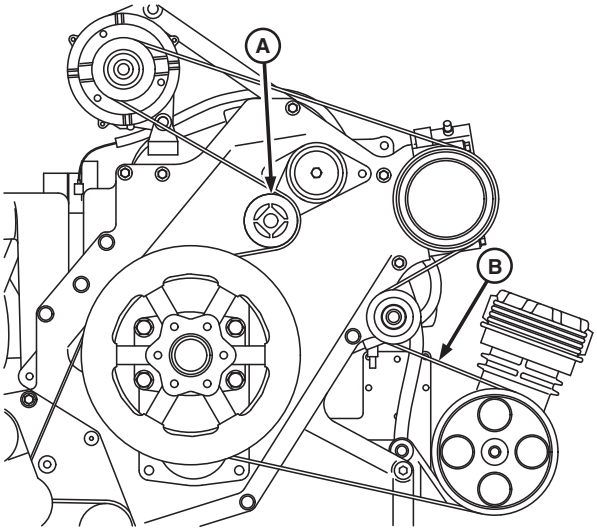
A—Strammearm
B—Viftereim

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

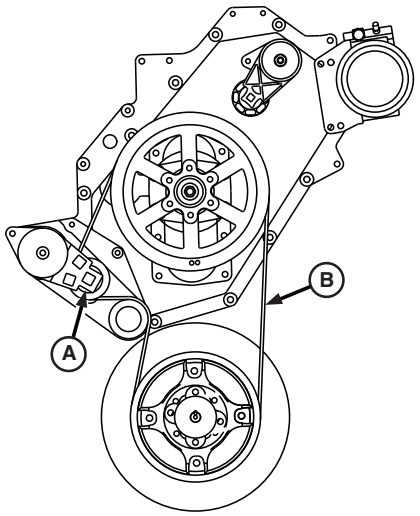


H113080—UN—02MAR15

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.

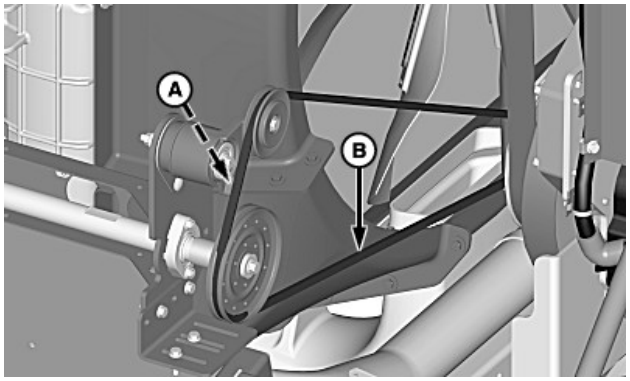


H71844—UN—25APR02

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.



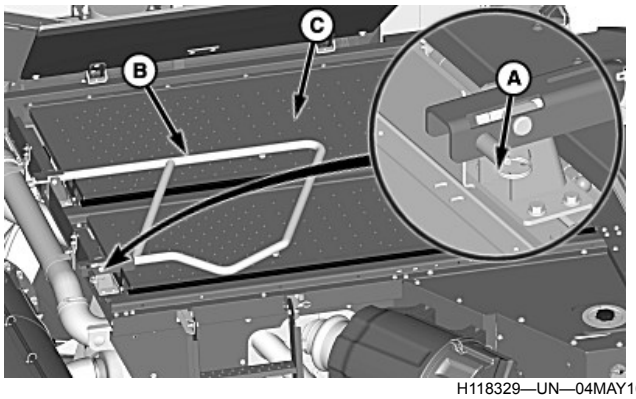
H124545—UN—19JUN18

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)

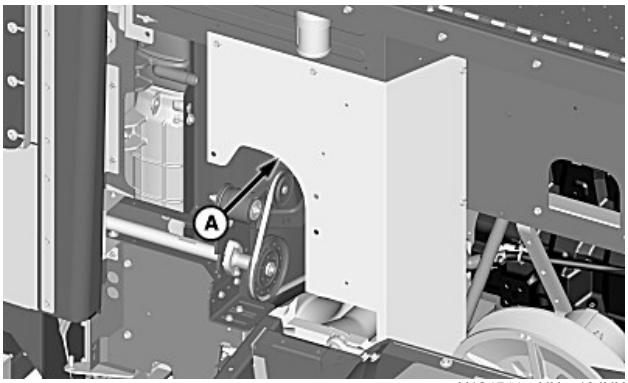


H118329—UN—04MAY16

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).

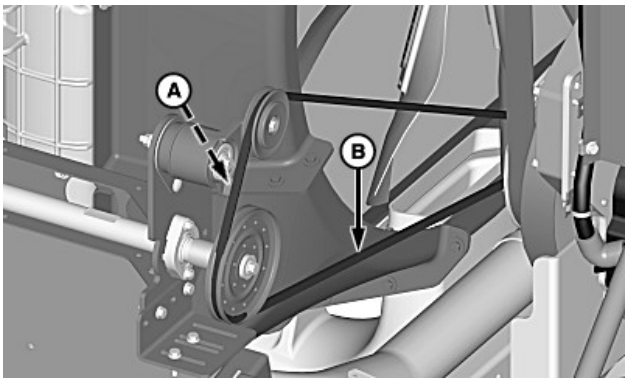


H124544—UN—19JUN18

Motorens forside

A—Deksel

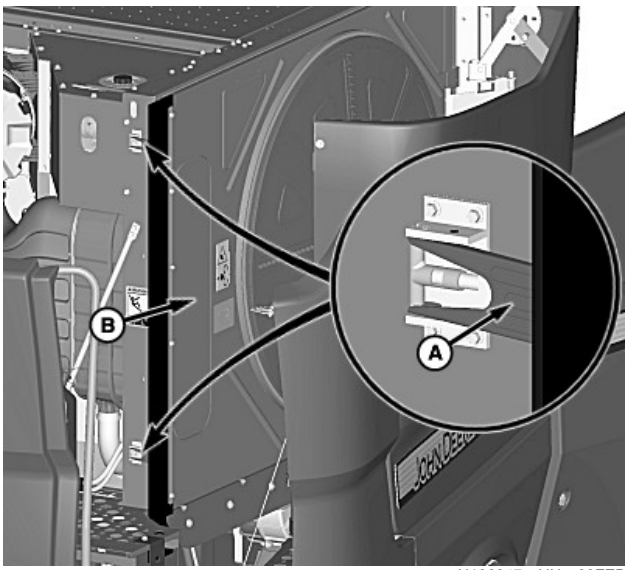
2. Demonter skjermen (A).



H124545—UN—19JUN18

A—Strammearm
B—Drivreim for roterende sugekurv

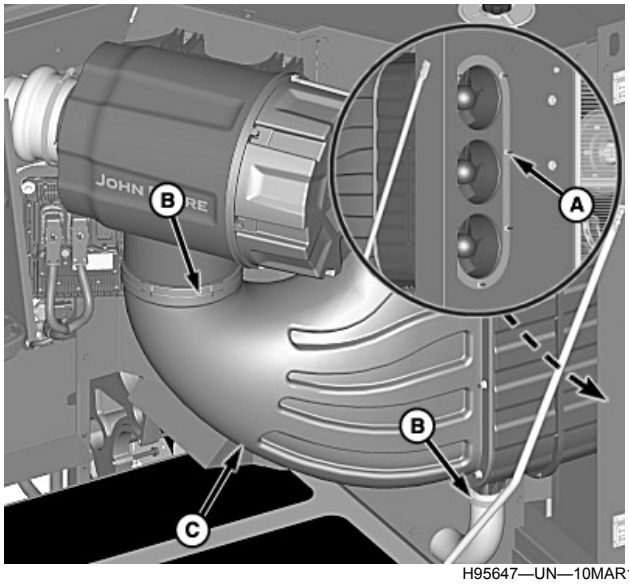
3. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).
4. Fjern drivreima (B) til den roterende sugekurven.



H106847—UN—08FEB13

A—Låser
B—Dør for roterende sugekurv

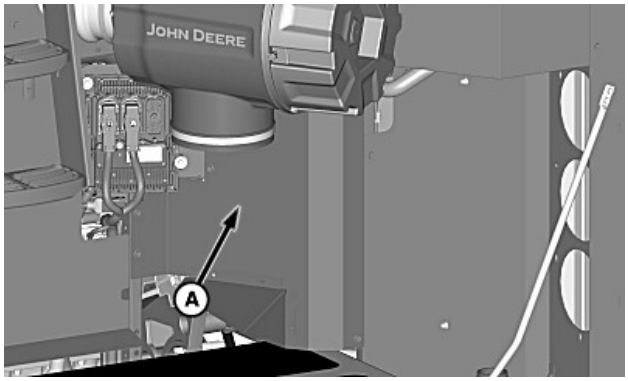
5. Trekk ut låsene (A) og åpne døren for roterende sugekurv (B).



H95647—UN—10MAR10

A—Mutter (7 stk.)
B—Klemmer
C—Luftkanal

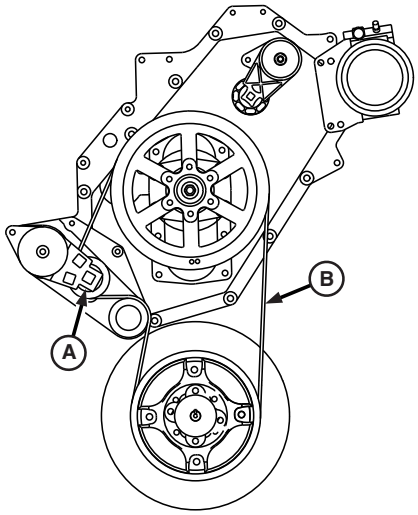
6. Fjern mutterne (A) og løsne slangeklemmene (B).
7. Legg luftkanalen (C) ut av veien.



H95648—UN—10MAR10

A—Deksel

8. Demonter skjermen (A).

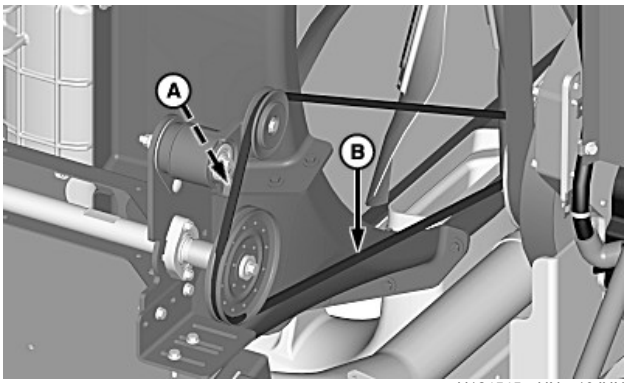


H71844—UN—25APR02

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.



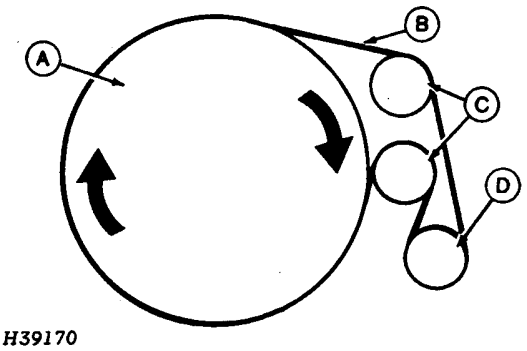
H124545—UN—19JUN18

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

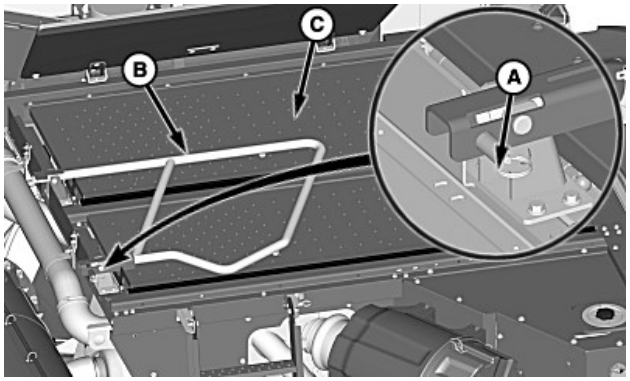


H39170—UN—11OCT88

A—Roterende sugekurv
B—Reim
C—Strammeruller/løpehjul
D—Drivskive

OUO6075,00006CE-78-05MAR10

Drivreim for roterende sugekurv – utskifting (Tier 2/Stage II)

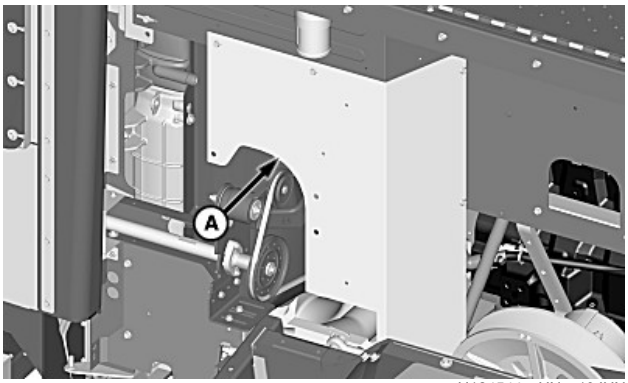


H118329—UN—04MAY16

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).

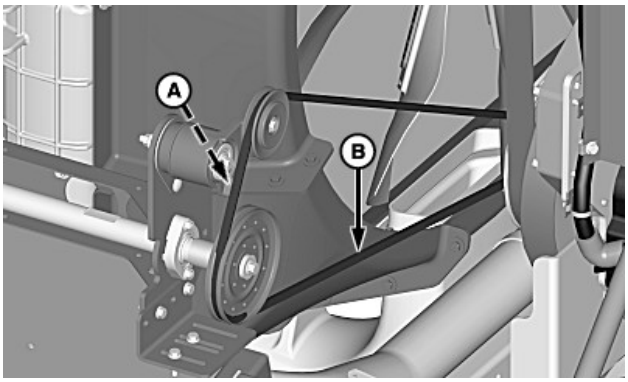


H124544—UN—19JUN18

Motorens forside

A—Deksel

2. Demonter skjermen (A).



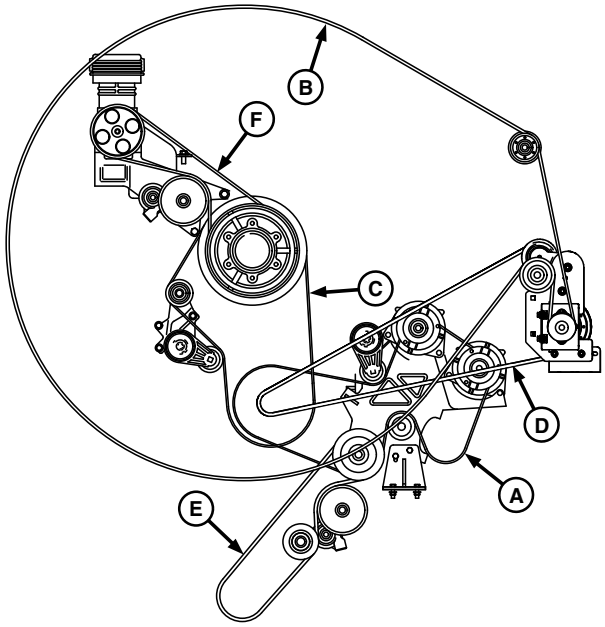
H124545—UN—19JUN18

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)

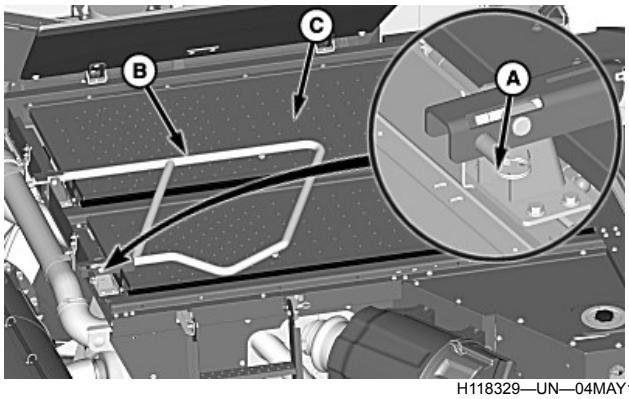


H124555—UN—21JUN18

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)

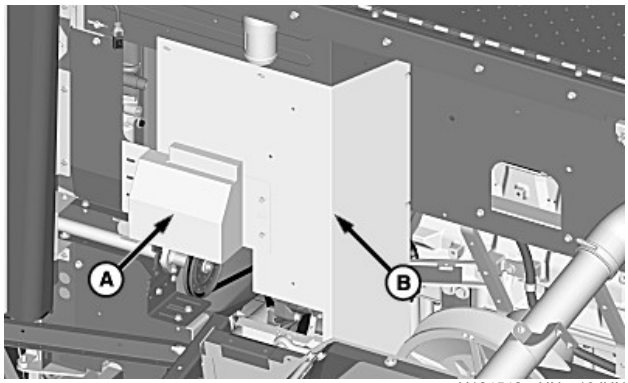


H118329—UN—04MAY16

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).

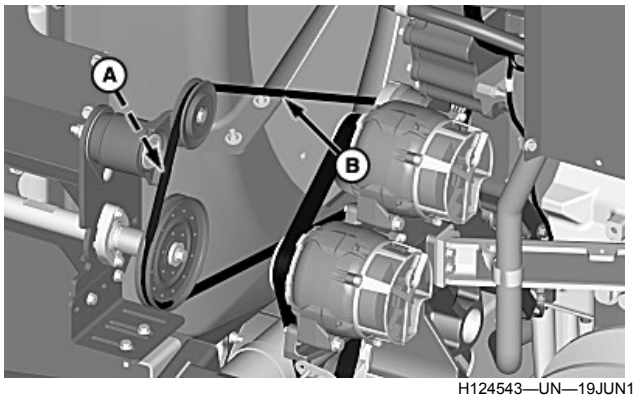


H124542—UN—19JUN18

Motorens forside

A—Deksel
B—Deksel

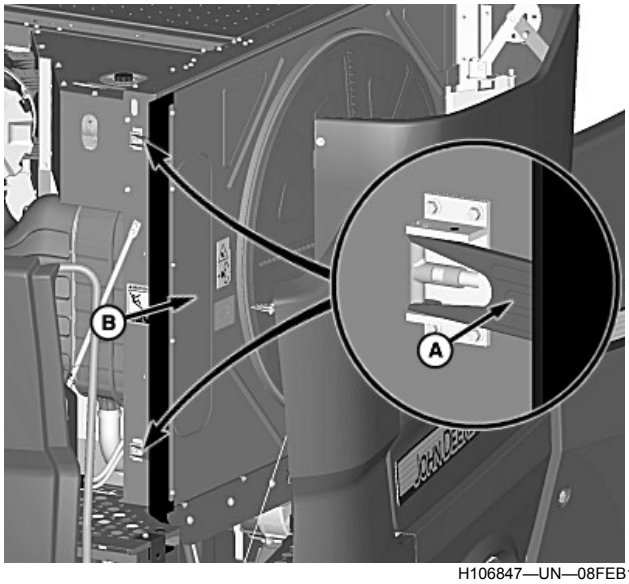
2. Fjern deksel (A) og deksel (B).



H124543—UN—19JUN18

A—Strammearm
B—Drivreim for roterende sugekurv

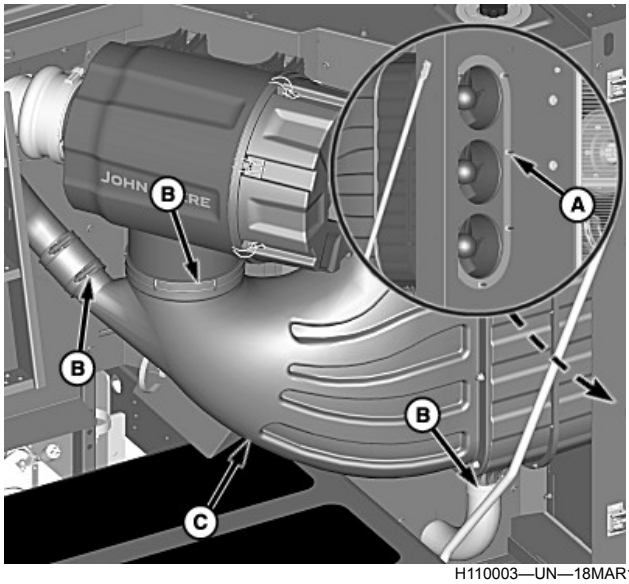
3. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).
4. Fjern drivreima (B) til den roterende sugekurven.



H106847—UN—08FEB13

A—Låser
B—Dør for roterende sugekurv

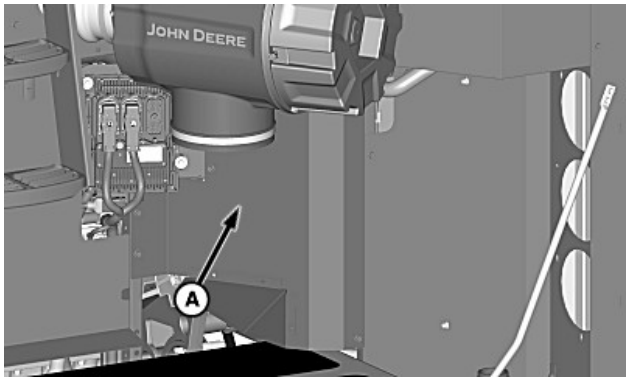
5. Trekk ut låsene (A) og åpne døren for roterende sugekurv (B).



H110003—UN—18MAR14

A—Mutter (7 stk.)
B—Klemmer
C—Luftkanal

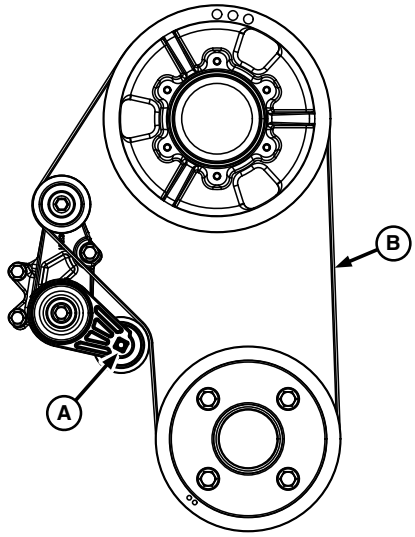
6. Fjern mutterne (A) og løsne slangeklemmene (B).
7. Legg luftkanalen (C) ut av veien.



H95648—UN—10MAR10

A—Deksel

8. Demonter skjermen (A).

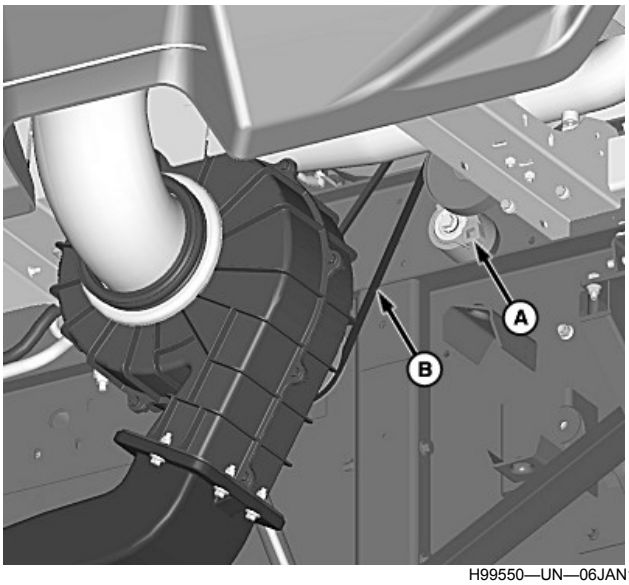


H99551—UN—06JAN11

Føring av viftereim

A—Strammearm
B—Viftereim

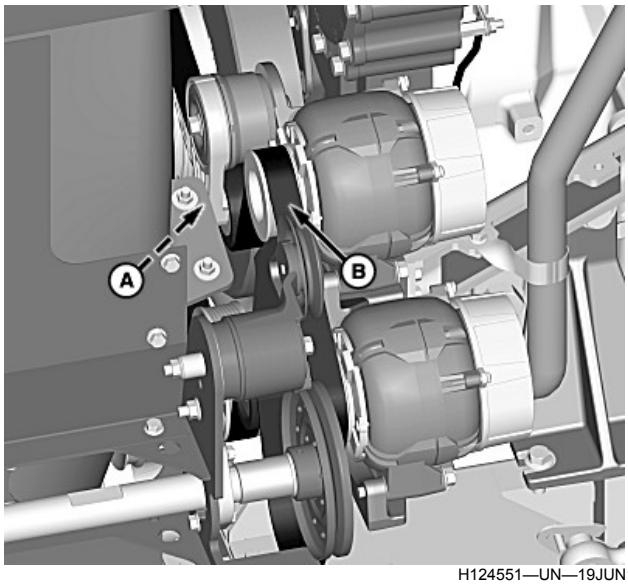
9. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).
10. Fjern reimen (B) og få reimen over viftebladene for å fjerne den.



H99550—UN—06JAN11

A—Strammearm
B—Drivreim for vakuumvifte

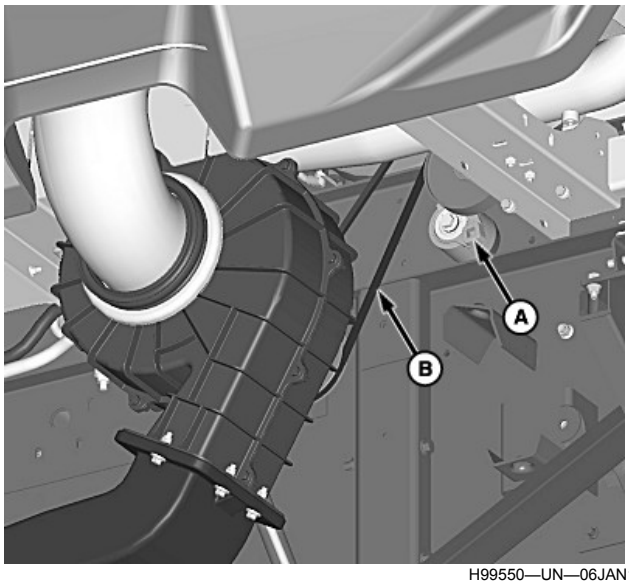
11. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).
12. Ta av drivreimen for vakuumviften (B) som er plassert under radiatoren.



H124551—UN—19JUN18

A—Strammearm
B—Rem

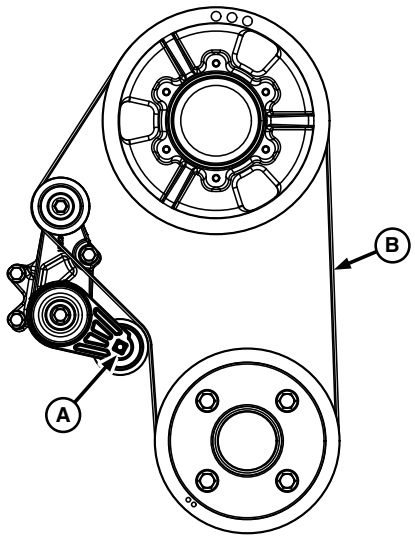
13. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).
14. Fjern reimen (B) og få reimen over viftebladene for å fjerne den.
15. Monter en ny reim over viftebladene.
16. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen, slik at du kan montere den nye reimen.



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.

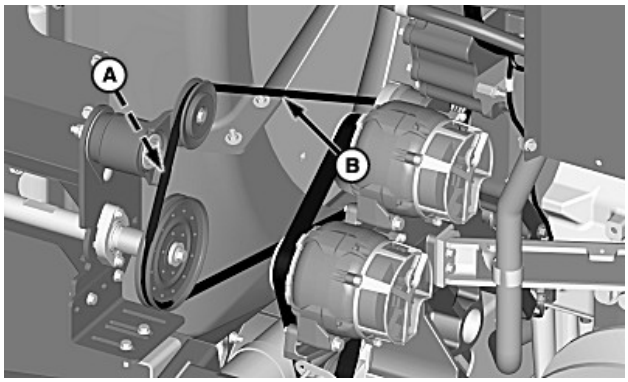


H99551—UN—06JAN11

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.



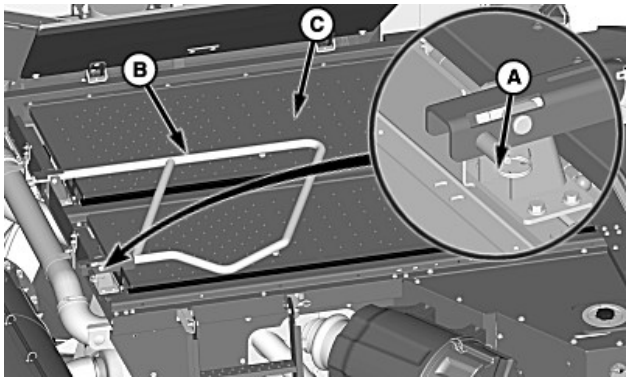
H124543—UN—19JUN18

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)

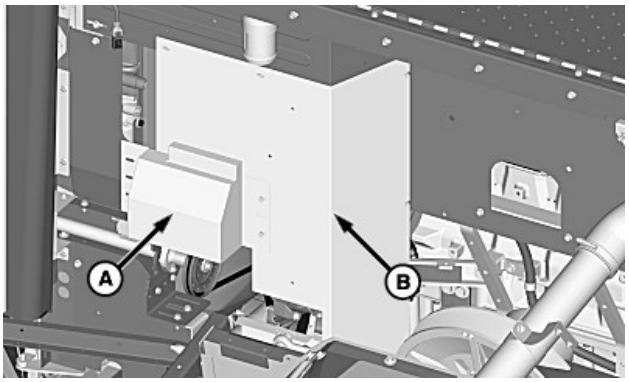


H118329—UN—04MAY16

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).

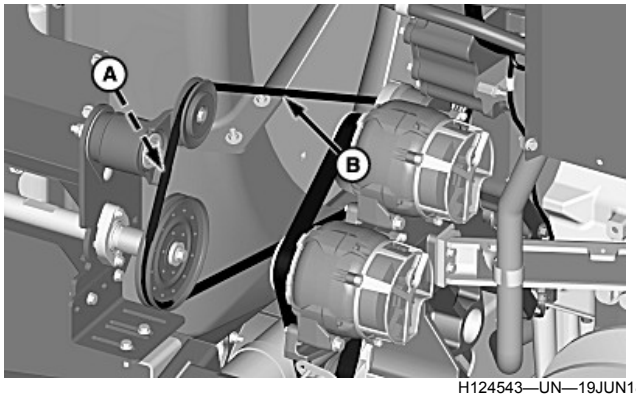


H124542—UN—19JUN18

Motorens forside

A—Deksel
B—Deksel

2. Fjern deksel (A) og deksel (B).



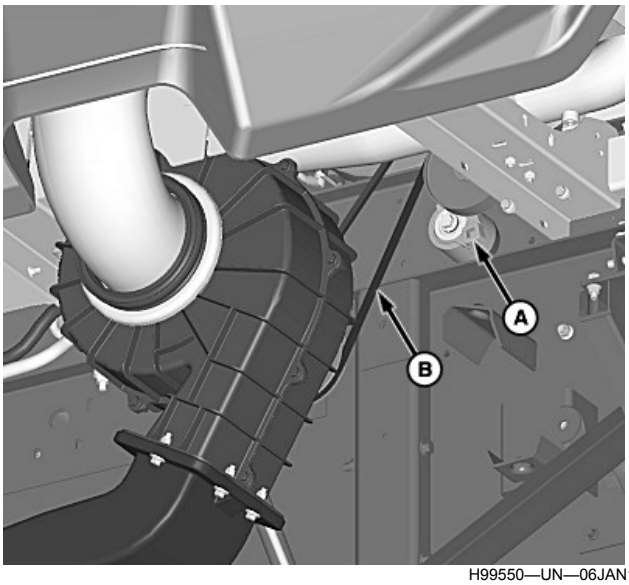
H124543—UN—19JUN18

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).

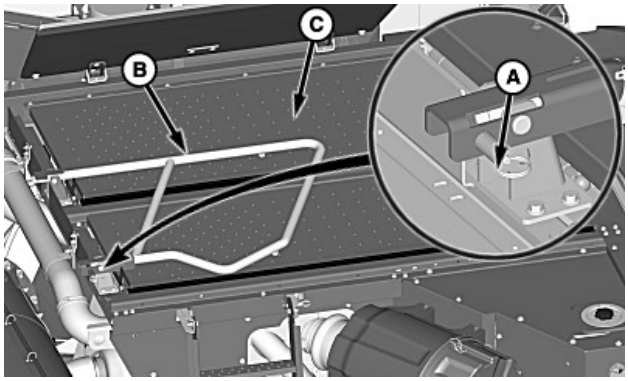
Ta av drivreimen for vakuumviften (B) som er plassert under radiatoren.

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)

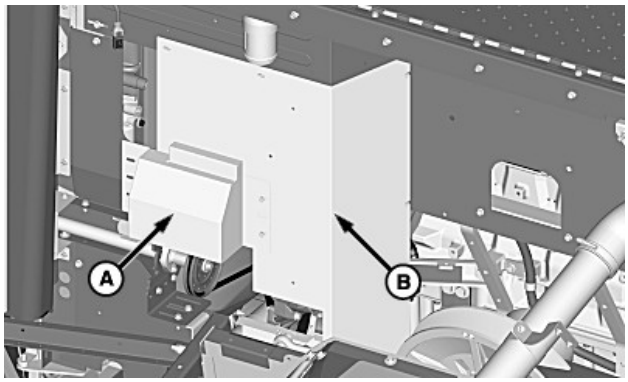


H118329—UN—04MAY16

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).

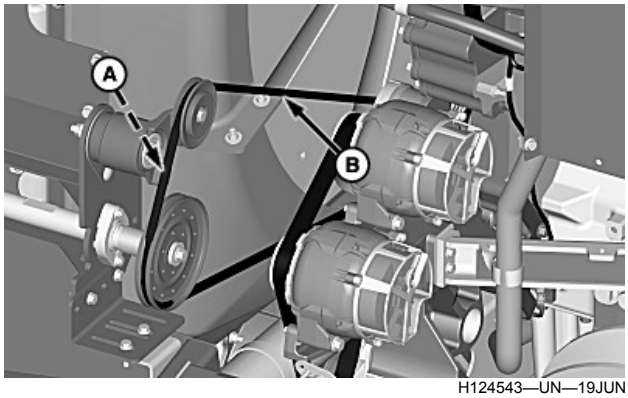


H124542—UN—19JUN18

Motorens forside

A—Deksel
B—Deksel

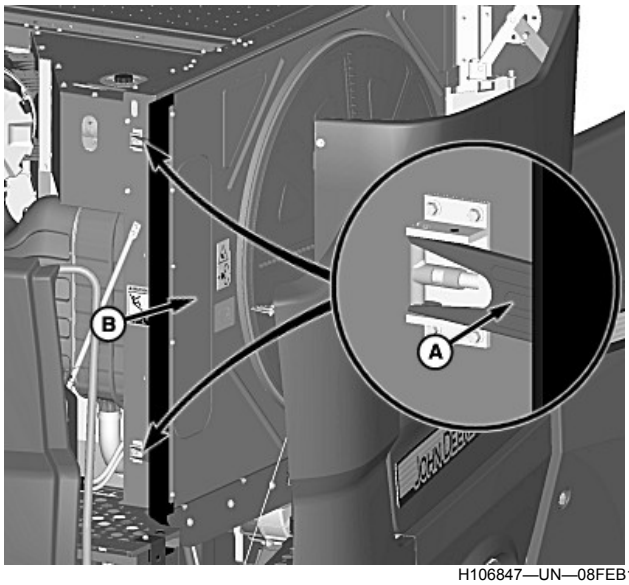
2. Fjern deksel (A) og deksel (B).



H124543—UN—19JUN18

A—Strammearm
B—Drivreim for roterende sugekurv

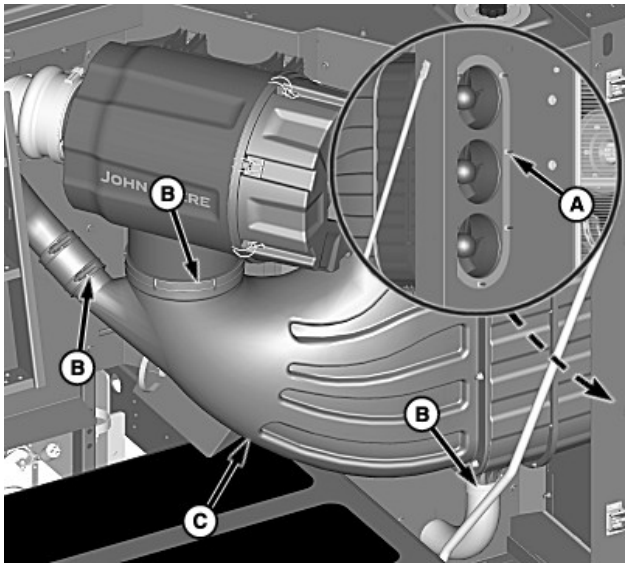
3. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).
4. Fjern drivreima (B) til den roterende sugekurven.



H106847—UN—08FEB13

A—Låser
B—Dør for roterende sugekurv

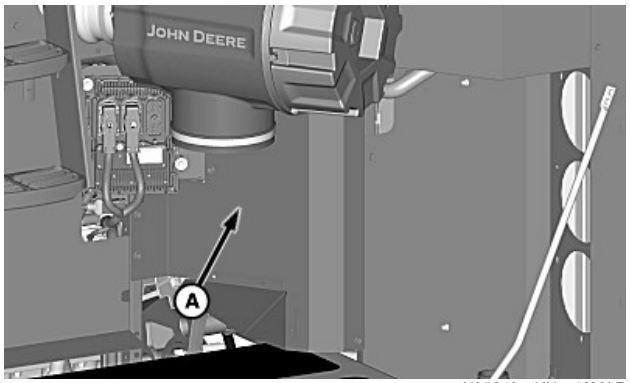
5. Trekk ut låsene (A) og åpne døren for roterende sugekurv (B).



H110003—UN—18MAR14

A—Mutter (7 stk.)
B—Klemmer
C—Luftkanal

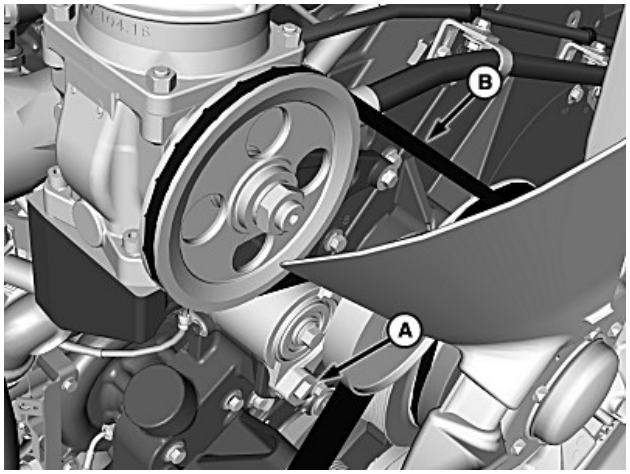
6. Fjern mutterne (A) og løsne slangeklemmene (B).
7. Legg luftkanalen (C) ut av veien.



H95648—UN—10MAR10

A—Deksel

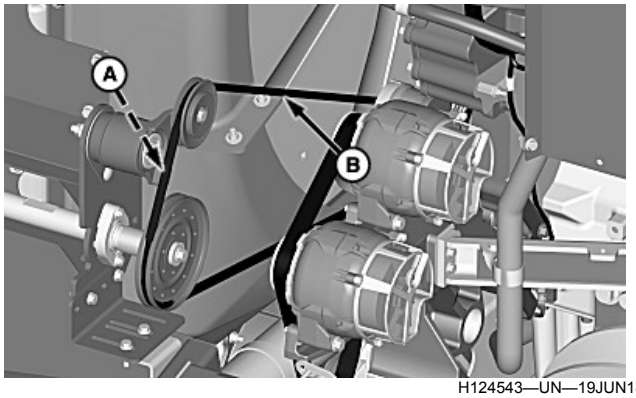
8. Demonter skjermen (A).



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.



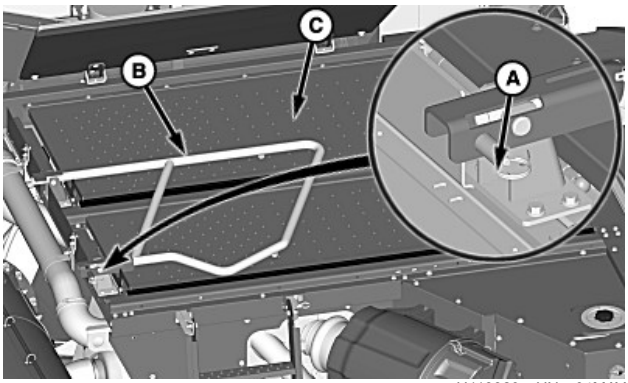
H124543—UN—19JUN18

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)

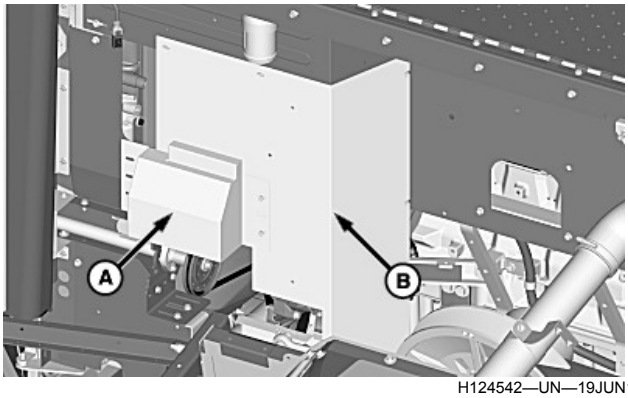


H118329—UN—04MAY16

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).

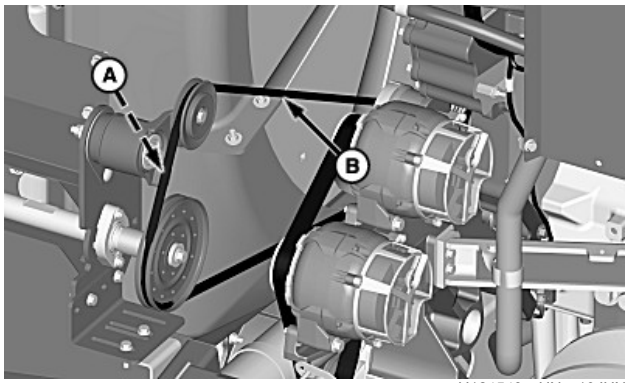


H124542—UN—19JUN18

Motorens forside

A—Deksel
B—Deksel

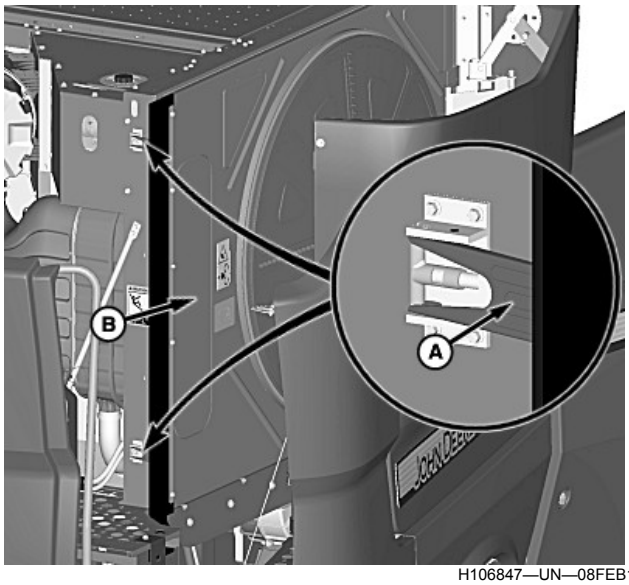
2. Fjern deksel (A) og deksel (B).



H124543—UN—19JUN18

A—Strammearm
B—Drivreim for roterende sugekurv

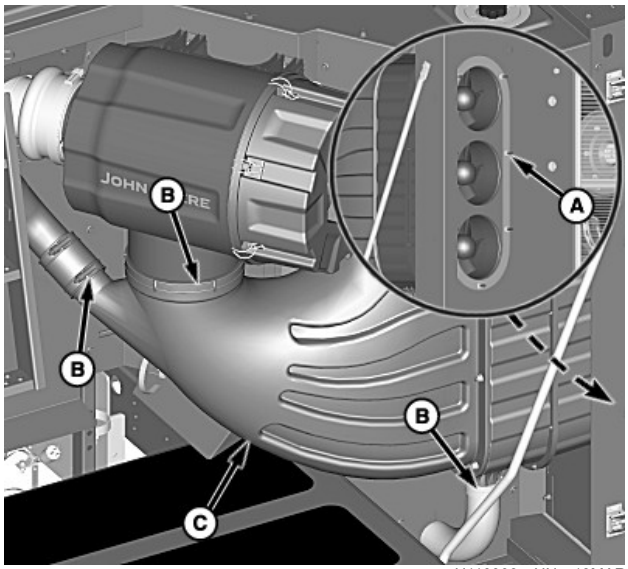
3. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).
4. Fjern drivreima (B) til den roterende sugekurven.



H106847—UN—08FEB13

A—Låser
B—Dør for roterende sugekurv

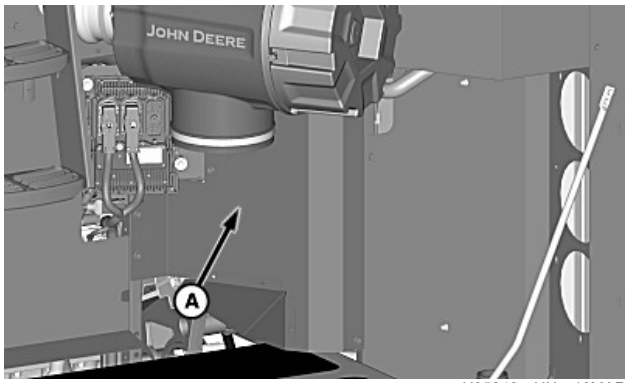
5. Trekk ut låsene (A) og åpne døren for roterende sugekurv (B).



H110003—UN—18MAR14

A—Mutre (7 stk.)
B—Klemmer
C—Luftkanal

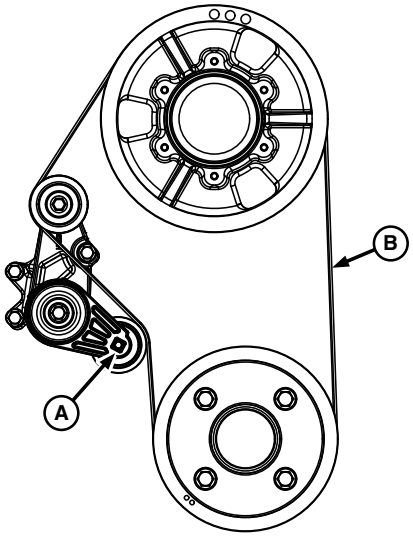
6. Fjern mutterne (A) og løsne slangeklemmene (B).
7. Legg luftkanalen (C) ut av veien.



H95648—UN—10MAR10

A—Deksel

8. Demonter skjermen (A).



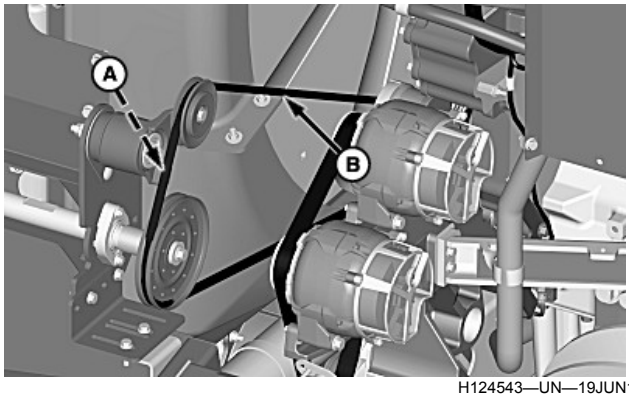
H99551—UN—06JAN11

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

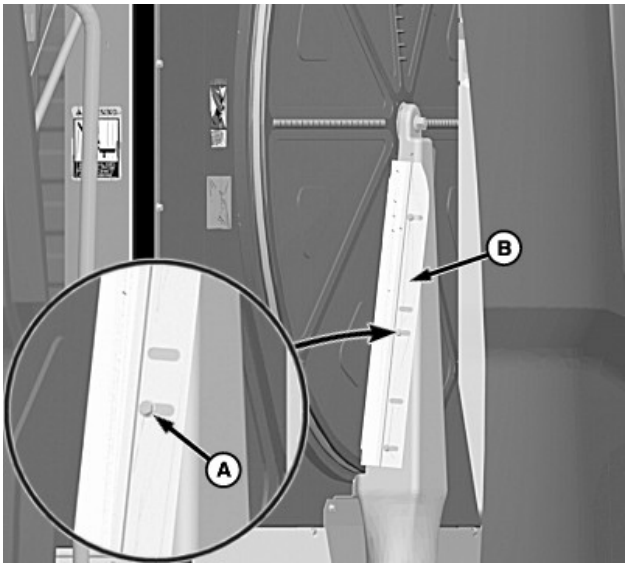
A—Strammearm
B—Drivreim for roterende sugekurv

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



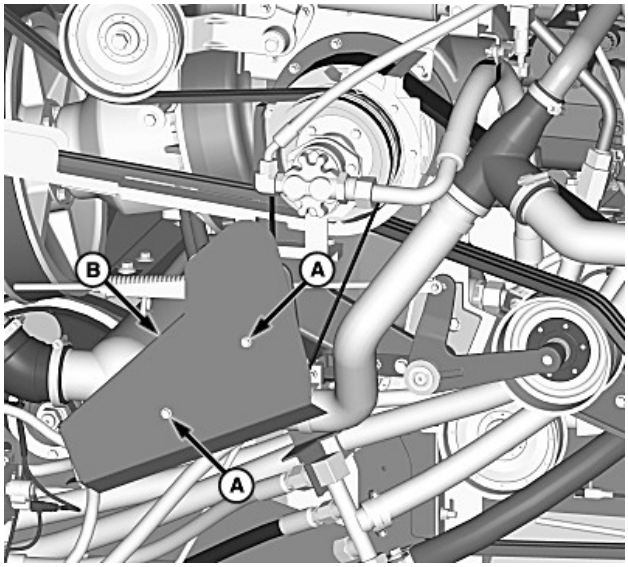
H95350—UN—15FEB10

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)

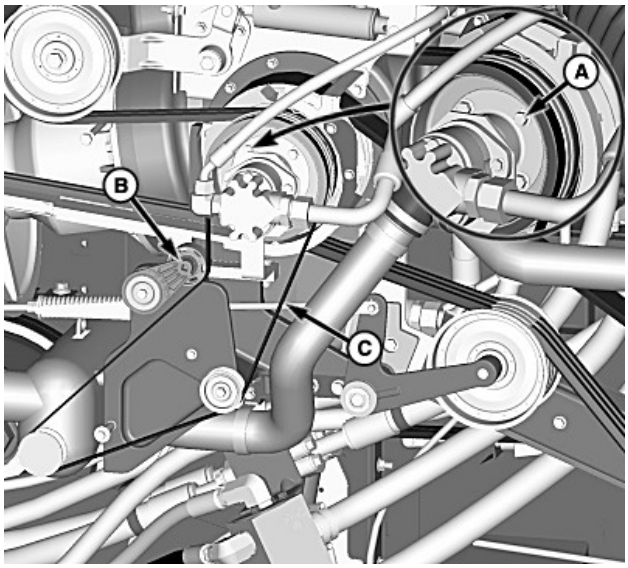


H121348—UN—25APR17

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[1]	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.
	Ubalanse i roterende deler	Kontroller turboladeren. Reparer/bytt ved behov. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.

Symptom	Problem	Løsning
	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.
	Defekt(e) termostat(er)	Fjern og kontroller termostatene som foreskrevet.

Symptom	Problem	Løsning
	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.
	Alt for lavt tomgangsturtall.	Øk motorturtallet ved høy elektrisk belastning.

Symptom	Problem	Løsning
	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.
	Sulfatert eller flatt batteri.	Skifte batterier

Symptom	Problem	Løsning
	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.
	Finn problemet.	Sjekk om opptaksstatus tennes når høsting.

OUO6075,0000A76-78-03NOV10

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 motoren utvendig med et sikkert rensemiddel.

OBS: Ikke bruk bensin.

Rengjør innsiden av luftfilteret og installer nye elementer.

Med varm motor: Tapp av oljen. Bytt filter og fyll med riktig olje. Tilsett 0,66 l (22 oz) korrosjonsvæske i veivhuset. 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 Håndtering og lagring av Diesel Exhaust Fluid (DEF) under Drivstoff, smøremidler og Diesel Exhaust Fluid (DEF) tankfylling og Diesel Exhaust Fluid (DEF) Tanktømming i kapitlet Service av motoren 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 batterier 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: Når drivstoff oppbevares over lengre tid i maskinens tank/gårdstanken, eller det er lite utskiftning av drivstoffet, må det tilsettes et middel for å stabilisere drivstoffet og forhindre kondens. Kontakt din John Deere forhandleren for assistanse.

For langvarig maskinlagring er ste praksis å tappe av eventuell biodiesel og fylle på vanlig diesel. Alternativt bruk biodiesel-stabilisator (antioksidant) tilsetningsstoffer eller fullt formulert biodiesel-additiver. Kontakt din John Deere forhandleren for assistanse.

Hvis maskinen skal lagres i en lengre periode, ta ut og rengjøre batteriene. Lagre dem på et kjølig, tørt sted og hold dem helt oppladet.

Trykklufttanken (hvis utstyrt med) MÅ tømmes for vann hvis maskinen ikke skal brukes på en stund.

OUO6075,000481F-78-14NOV17

Ta maskinen ut av lagring

Koble til og/eller lade batteriene.

Lad batteriene. Spesifikk vekt er lik 1260. Fjern minusledningen til batterier 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: Dersom tanken for Diesel Exhaust Fluid (DEF) ikke ble tappet, test ureakonsentrasjonen, se Testing av DEF under Drivstoff og smøremidler i dette kapitlet for mer informasjon. Hvis konsentrasjonen ikke er innenfor spesifikasjonene, må du tømme tanken og fylle med ny DEF av korrekt, god kvalitet. Dersom DEF-tanken ble tømt, fyll tanken. Se avsnittet Fylling og tapping av DEF-tanken under Service – motor i denne bruksanvisningen for spesifikasjoner og mer informasjon.

Lukk elevatorluker og tappehull.

Kontroller strammingen til drivremmen. Juster de fjærbelastede strammerullene til skivene står mellom slutten av måleren og bunnen av trinnet.

Sjekk lufttrykk og se gjennom maskinens bruksanvisning.

Inspiser brannslukkingsapparater (foran og bak) ved å følge vedlikeholdsinstruks på brannslukningsapparatet. Lad om eller skift ut etter behov.

OUO6075,0004820-78-14NOV17

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 Duty (HD) variator (om utstyrt med)	490—750 o/min
Variator - ekstra momentsterk (om utstyrt med)	490—750 o/min
Multi-Speed (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

Tømmesystemets turtall (treskeverk koblet inn)	
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

OUO6075,00049CE-78-07JUN18

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	490 o/min
Trinngir	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

OUO6075,00049CF-78-07JUN18

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 hk)	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 m/ varmeapparat (Tier 2/Stage II)	53 l (56 qt)	
Kjølesystem med varmeapparat (Final Tier 4/Stage V)	53 l (56 qt)	
Motorveivhus m/ 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 25 l (26,4 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)
Premium girkasse for overfallstrommel (hvis 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 m/ overføring (maskiner med mekanisk girskift og elektronisk knappbetjent girskift)	21,3 l (22,5 qt)	
Motorgirkasse m/ 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 (hvis utstyrt med)		
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)

OUO6075,0004A11-78-10AUG18

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 m/ varmeapparat (Tier 2/Stage II)	61,2 l (65 qt)
Kjølesystem med varmeapparat (Final Tier 4/Stage V)	85 l (90 qt)
Motorveivhus m/ 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 25 l (26,4 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)
Premium girkasse for overfallstrommel (hvis 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 m/ 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 (hvis utstyrt med)		
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)

OUO6075,0004A12-78-10AUG18

Dimensjoner (S760 og S770)

MERK: Dimensjoner er omtrentlige og kan endres uten varsel.

Mål	S760 og S770
A	9,81 m (32 ft 2 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 5,6 m (18 ft 6 in) 11,03 m (36 ft 2 in) med ubøyelig og Power Fold tømmeskrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 11,71 m (38 ft 5 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 11,97 m (39 ft 3 in) med en Power Fold tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 12,45 m (40 ft 10 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 9,98 m (32 ft. 9 in.) med 7,9 m (26 ft. 0 in.) Power Fold tømmeskrue
C	8,54 m (28 ft 0 in)
D	4,79—4,87 m (15 ft 9 in—16 ft 0 in) med deksler på 10 572 l (300 bu)
E	4,49 m—4,71 m (14 ft. 9 in.—15 ft. 5 in.) fylleskrue for korntank
F	4,18—4,26 m (13 ft 9 in—14 ft 0 in) med forlengere på 10 572 l (300 bu)
G	3,92—4,00 m (12 ft 10 in—13 ft 1 in)
H	3,64—3,92 m (11 ft 11 in—12 ft 10 in)
I	0,54—0,63 m (1 ft 9 in—2 ft 1 in)
J	3,53 m (11 ft 7 in)
K	6,53 m (21 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) 7,69 m (25 ft 3 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	4,63—4,91 m (15 ft 2 in—16 ft 1 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 5,6 m (18 ft 6 in) 5,12—5,19 m (16 ft 10 in—17 ft 0 in) med ubøyelig og Power Fold tømmeskrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 5,38—5,45 m (17 ft 8 in—17 ft 11 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 5,32—5,38 m (17 ft 5 in—17 ft 8 in) med en Power Fold tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 5,49—5,56 m (18 ft 0 in—18 ft 3 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 8,7 m (28 ft 6 in)
M	3,93—4,21 m (12 ft 11 in—13 ft 10 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 5,6 m (18 ft 6 in) 4,42—4,49 m (14 ft 6 in—14 9 in) med ubøyelig og Power Fold tømmeskrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 4,52—4,58 m (14 ft 10 in—15 ft 0 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 4,28—4,52 m (14 ft 0 in—14 ft 10 in) med en Power Fold tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 4,63—4,69 m (15 ft 2 in—15 ft 5 in) med 8,7 m (28 ft 6 in) tømmeskrue
N [a]	3,99—4,27 m (13 ft 1 in—14 ft 0 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 5,6 m (18 ft 6 in) 4,49—4,55 m (14 ft 9 in—14 ft 11 in) med ubøyelig og Power Fold tømmeskrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 4,81—4,88 m (14 ft 9 in—16 ft 0 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 4,75—4,81 m (15 ft 7 in—15 ft 9 in) med en Power Fold tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 4,92—4,98 m (16 ft 2 in—16 ft 4 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.

OUO6075,00049D5-78-14JUN18

Dimensjoner (S770 HillMaster™)

MERK: Dimensjoner er omtrentlige og kan endres uten varsel.

Mål	S770 HillMaster™
A	9,81 m (32 ft 2 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 5,6 m (18 ft 6 in) 11,03 m (36 ft 2 in) med en Power Fold tømmeskrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 11,97 m (39 ft 3 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 9,98 m (32 ft. 9 in.) med 7,9 m (26 ft. 0 in.) Power Fold tømmeskrue
C	8,54 m (28 ft 0 in)
D	4,81—4,89 m (15 ft 9 in—16 ft 0 in) med deksler på 10 572 l (300 bu)
E	4,52 m—4,59 m (14 ft. 10 in.—15 ft. 1 in.) fylleskrue for korntank
F	4,21—4,28 m (13 ft 10 in—14 ft 0 in) med forlengere på 10 572 l (300 bu)
G	3,94—4,02 m (12 ft 11 in—13 ft 2 in)
H	3,88—3,96 m (12 ft 9 in—13 ft 0 in)
I	0,59—0,67 m (1 ft 11 in—2 ft 2 in)
J	3,53 m (11 ft 7 in)
K	6,53 m (21 ft 5 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 5,6 m (18 ft 6 in) 7,69 m (25 ft 3 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	4,72—4,95 m (15 ft 6 in—16 ft 3 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 5,6 m (18 ft 6 in) 5,00—5,23 m (16 ft 5 in—17 ft 2 in) med en Power Fold tømmeskrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 5,19—5,42 m (17 ft 0 in—17 ft 9 in) med en Power Fold tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in)
M	4,02—4,25 m (13 ft 2 in—13 ft 11 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 5,6 m (18 ft 6 in) 4,30—4,53 m (14 ft 1 in—14 ft 10 in) med en Power Fold tømmeskrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 4,33—4,56 m (14 ft 2 in—14 ft 11 in) med en Power Fold tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in)
N [a]	4,08—4,31 m (13 ft 5 in—14 ft 2 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 5,6 m (18 ft 6 in) 4,36—4,59 m (14 ft 4 in—15 ft 1 in) med en Power Fold tømmeskrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 4,62—4,85 m (15 ft 2 in—15 ft 11 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.

OUO6075,00049D6-78-14JUN18

Dimensjoner (S780, S785 og S790)

MERK: Dimensjoner er omtrentlige og kan endres uten varsel.

Mål	S780, S785, og S790
A	11,03 m (36 ft 2 in) med ubøyelig og Power Fold tømmeskrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 11,71 m (38 ft 5 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 11,97 m (39 ft 3 in) med en Power Fold tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 12,45 m (40 ft 10 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 9,98 m (32 ft. 9 in.) med 7,9 m (26 ft. 0 in.) Power Fold tømmeskrue
C	8,54 m (28 ft 0 in)
D	4,79—4,87 m (15 ft 9 in—16 ft 0 in) med deksler på 14 096 l (400 bu)
E	4,64 m—4,73 m (15 ft. 3 in.—15 ft. 6 in.) fylleskrue for korntank
F	4,46—4,54 m (14 ft 8 in—14 ft 11 in) med forlengere på 14 096 l (400 bu)
G	3,92—4,00 m (12 ft 10 in—13 ft 1 in)
H	3,64—3,92 m (11 ft 11 in—12 ft 10 in)
I	0,54—0,63 m (1 ft 9 in—2 ft 1 in)
J	3,53 m (11 ft 7 in)
K	7,66 m (25 ft 2 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 7,69 m (25 ft 3 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	5,12—5,19 m (16 ft 10 in—17 ft 0 in) med ubøyelig og Power Fold tømmeskrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 5,38—5,45 m (17 ft 8 in—17 ft 11 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 5,32—5,38 m (17 ft 5 in—17 ft 8 in) med en Power Fold tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 5,49—5,56 m (18 ft 0 in—18 ft 3 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 8,7 m (28 ft 6 in)
M	4,42—4,49 m (14 ft 6 in—14 ft 9 in) med ubøyelig og Power Fold tømmeskrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 4,52—4,58 m (14 ft 10 in—15 ft 0 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 4,24—4,52 m (13 ft 11 in—14 10 in) med en Power Fold tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 4,63—4,69 m (15 ft 2 in—15 ft 5 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 8,7 m (28 ft 6 in)
N [a]	4,49—4,55 m (14 ft 9 in—14 ft 11 in) med ubøyelig og Power Fold tømmeskrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 4,82—4,88 m (15 ft 10 in—16 ft 0 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 4,75—4,81 m (15 ft 7 in—15 ft 9 in) med en Power Fold tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 4,92—4,98 m (16 ft 2 in—16 ft 4 in) med en ubøyelig tømmeskrue på 8,7 m (28 ft 6 in)
O[b]	3,39 m—4,34 m (11 ft. 1 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.

OUO6075,00049D7-78-14JUN18

Dimensjoner (S780 HillMaster™, S785 HillMaster™ og S790 HillMaster™)

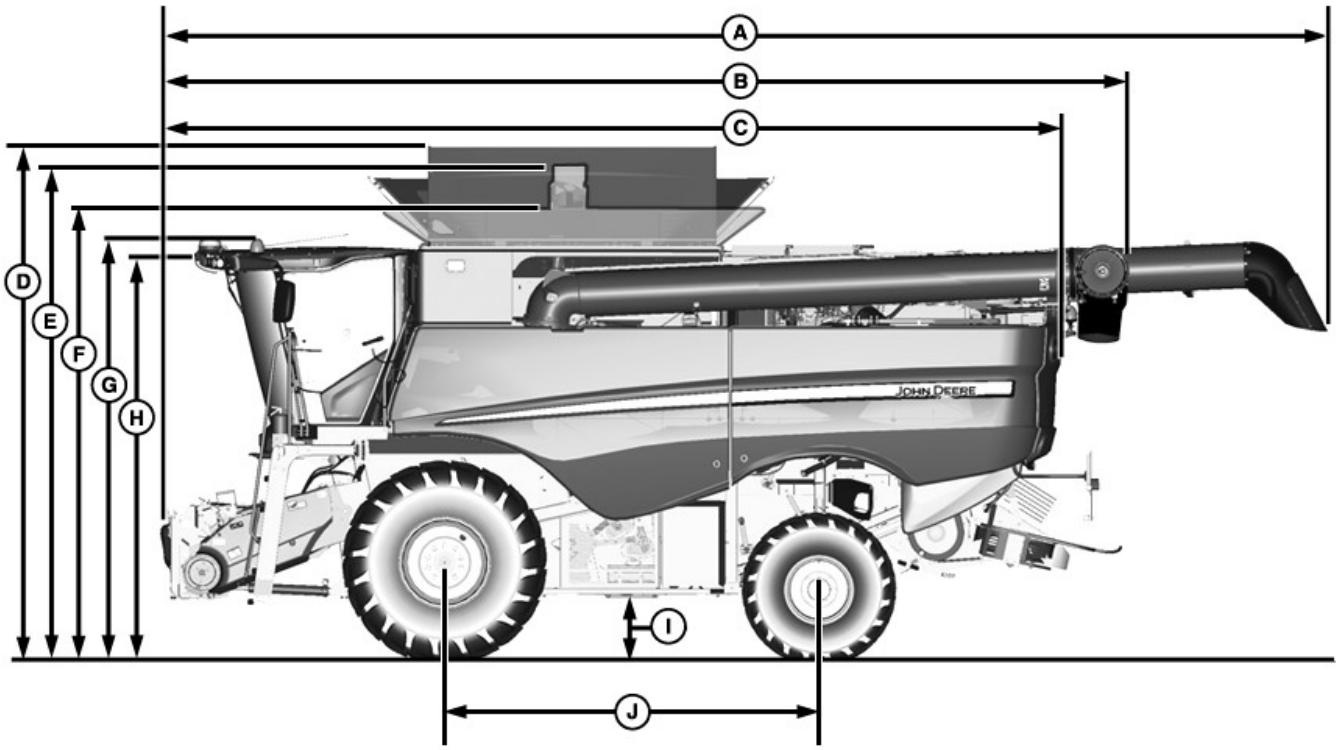
MERK: Dimensjoner er omtrentlige og kan endres uten varsel.

Mål	S780 HillMaster™, S785 HillMaster™ og S790 HillMaster™
A	11,03 m (36 ft 2 in) med en Power Fold tømmeskrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 11,97 m (39 ft 3 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 9,98 m (32 ft. 9 in.) med 7,9 m (26 ft. 0 in.) Power Fold tømmeskrue
C	8,54 m (28 ft 0 in)
D	4,79—4,82 m (15 ft 9 in—15 ft 10 in) med deksler på 10 572 l (300 bu)
E	4,53 m—4,65 m (14 ft. 10 in.—15 ft. 3 in.) fylleskrue for korntank
F	4,18—4,22 m (13 ft 9 in—13 ft 10 in) med forlengere på 10 572 l (300 bu)
G	3,92—3,96 m (12 ft 10 in—13 ft 0 in)
H	3,86—3,89 m (12 ft 8 in—12 ft 9 in)
I	0,56—0,60 m (1 ft 10 in—2 ft 0 in)
J	3,53 m (11 ft 7 in)
K	7,69 m (25 ft 3 in) med en Power Fold tømmeskrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 8,72 m (25 ft 7 in) med en Power Fold tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in)
L	5,01—5,23 m (16 ft 5 in—17 ft 2 in) med en Power Fold tømmeskrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 5,20—5,42 m (17 ft 1 in—17 ft 9 in) med en Power Fold tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in)
M	4,31—4,53 m (14 ft 2 in—14 ft 10 in) med en Power Fold tømmeskrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 4,34—4,56 m (14 ft 3 in—15 ft 0 in) med en Power Fold tømmeskrue på 7,9 m (26 ft 0 in)
N [a]	4,49—4,50 m (14 ft 8 in—14 ft 9 in) med en Power Fold tømmeskrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 4,75 m (15 ft 7 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

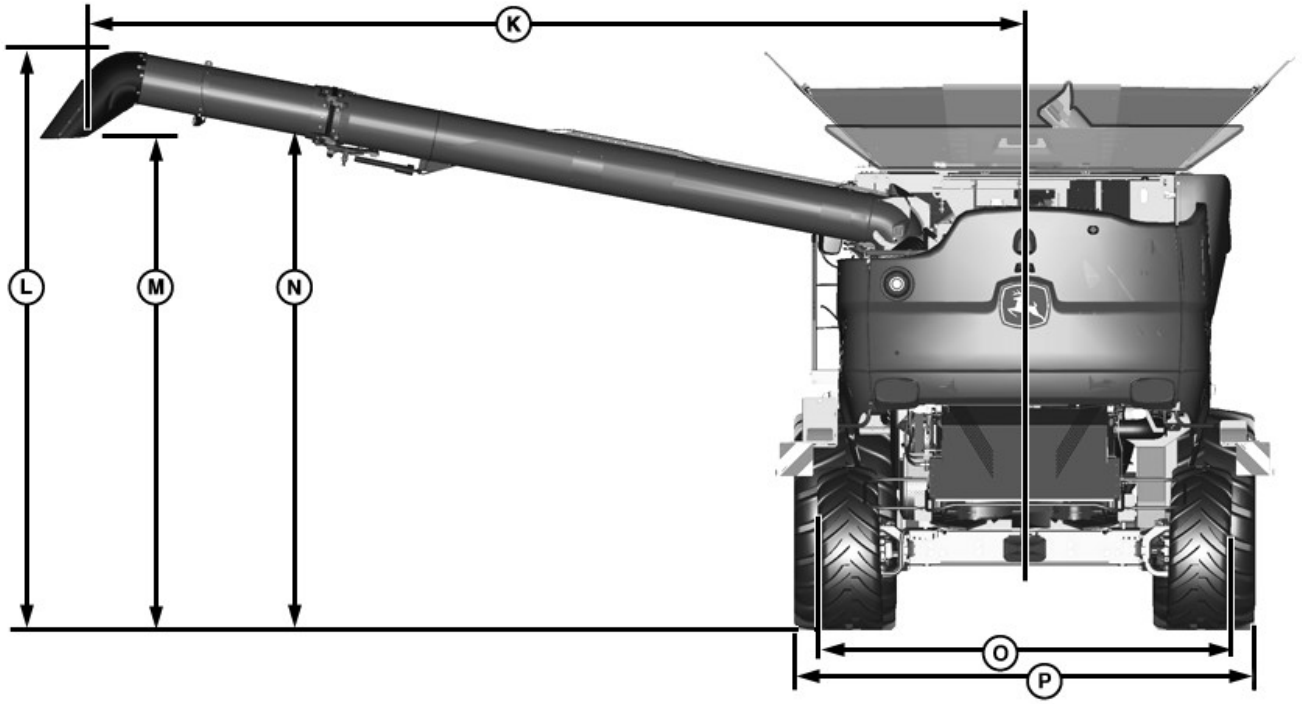
[a]Dimensjonen er målt 1,22 m (4 ft) fra utlastingspunktet. Dette representerer tømmeskruen når den er sentrert over kornvognen.
[b]På grunn av forskjellige dekkonfigurasjoner, radavstander, akselkonfigurasjoner, hjulforskyvninger, akselposisjoner og spindeltyper vil maskinens bredder variere. Målingene i tabellen er for minimums- og maksimumsbredder. Ta kontakt med din John Deere-forhandler for mer informasjon om bredder.

OUO6075,00049D8-78-14JUN18

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

A-vektet lydtrykk inne i førerhuset varierte fra 72,8 — 77,0 dB(A) som måles på flere representative maskiner i henhold til ISO 5131. Lydtrykknivået avhenger av motorens turtall og belastning, separator-innstillinger, felt og avlingsforhold og type skjærebord.

OUO6075,0000AA7-78-22MAR11

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

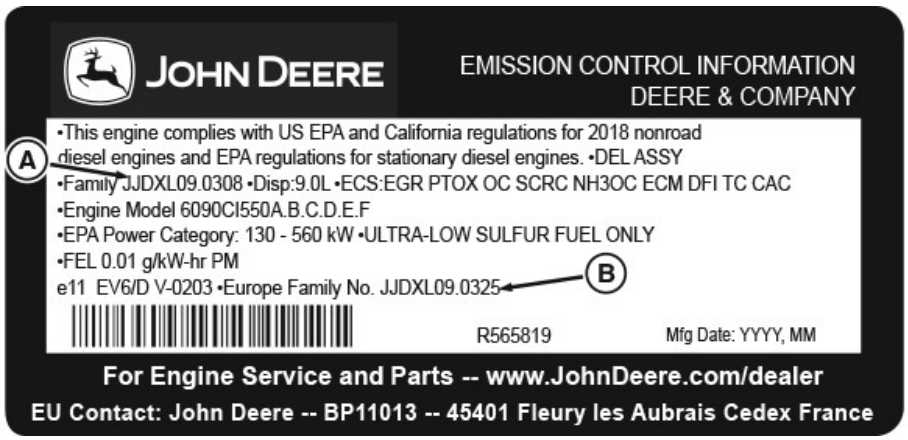
Fluoridert klimagass

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 til Europa-serienummeret ved bruk av tabellen.

MERK: Den første bokstaven i serienummeret er ikke brukt for identifisering av serie i tabellen.

B—Europa-serie

For å identifisere karbondioksidutslippet (CO_2) må du finne motorutslippsmerket. Finn den aktuelle serien på utslippsmerket og se tabellen.

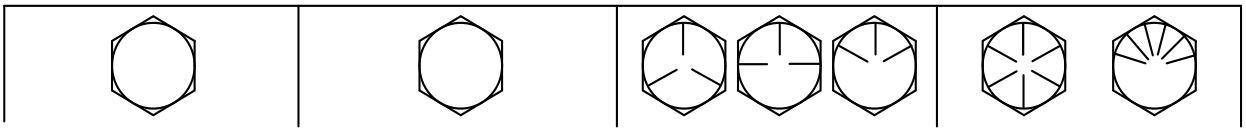
Serie	CO_2 utgang
_JDXL02.9323	668 g/kWh
_JDXL06.8324	683 g/kWh

Serie	CO_2 utgang
_JDXL09.0325	646 g/kWh
_JDXL13.5326	661 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,CO2-78-12JAN18

Tiltrekkingsmomenter for Unified-bolter og -skruer



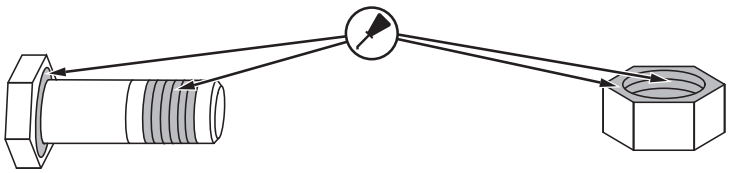
TS1671—UN—01MAY03

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.



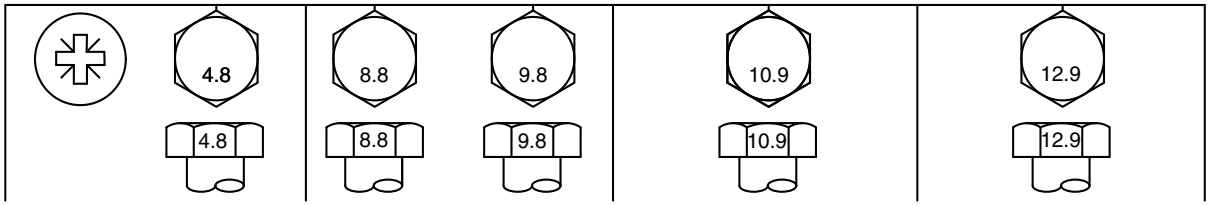
TS1741—UN—22MAY18

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]

[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

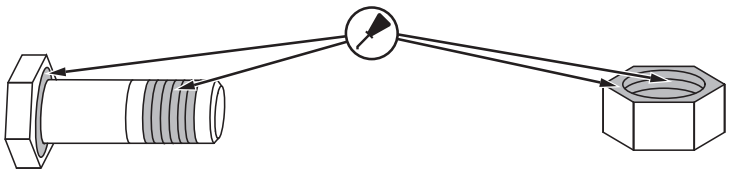
Bolt- eller skruestørrelse	Klasse 4,8				Klasse 8.8 eller 9.8				Klasse 10.9				Klasse 12.9			
	Sekskantet hode[a]		Flenset hode[b]		Sekskantet hode[a]		Flenset hode[b]		Sekskantet hode[a]		Flenset hode[b]		Sekskantet hode[a]		Flenset hode[b]	
	N m	lb·in	N m	lb·in	N m	lb·in	N m	lb·in	N m	lb·in	N m	lb·in	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.
- 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	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]



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

Lovmessig informasjon og samsvarsinformasjon

Meldinger til bruker fra Federal Communications Commission

Modulær telekommunikasjonsport 4G LTE og satellittmodul

Disse enhetene overholder del 15 i reglene til Federal Communications Commission (FCC). Bruken er underlagt følgende to betingelser: (1) Disse enhetene forårsaker ikke skadelig interferens, og (2) disse enhetene må godta eventuell mottatt interferens, inkludert interferens som kan forårsake uønsket drift.

Disse enhetene må betjenes slik de er levert fra John Deere Ag Management Solutions. Enhver endring eller modifikasjon som foretas på disse enhetene uten uttrykkelig skriftlig godkjennelse fra John Deere Ag Management Solutions kan gjøre brukerens tillatelse til å betjene disse enhetene ugyldig.

Dette utstyret er testet og funnet å være i samsvar med grensene for digitale enheter av klasse B, i henhold til del 15 av FCC-reglene. Disse grensene er utarbeidet for å gi rimelig beskyttelse mot skadelig forstyrrelse i en boliginstallasjon. Dette utstyret genererer, bruker og kan utstråle radiofrekvensenergi og kan, hvis ikke montert og brukt i henhold til anvisningene, forårsake skadelig forstyrrelse på radiokommunikasjon. Det kan imidlertid ikke gis noen garanti for at forstyrrelse ikke vil finne sted i en bestemt montering. Hvis dette utstyret forårsaker skadelig forstyrrelse på radio- eller TV-mottak, noe som kan fastslås ved å slå utstyret av og på, oppmuntres brukeren til å prøve å fjerne forstyrrelsen med ett eller flere av følgende tiltak:

- Snu eller flytt på mottakerantennen.
- Øk avstanden mellom utstyret og mottakeren.
- Koble utstyret til et uttak på en annen krets enn den som mottakeren er tilkoblet.
- Rådfør deg med forhandleren eller en erfaren radio-/TV-tekniker for å få hjelp.

AE77568,0000189-78-23FEB16

Meldinger til bruker fra Federal Communications Commission

Ethernet-svitsj

Denne enheten overholder del 15 i reglene til Federal Communications Commission (FCC). Bruken er underlagt følgende to betingelser: (1) Disse enhetene forårsaker ikke skadelig interferens, og (2) disse enhetene må godta eventuell mottatt interferens, inkludert interferens som kan forårsake uønsket drift av enheten.

Dette utstyret er testet og funnet å være i samsvar med grensene for en digital enhet av klasse A i henhold til del 15 av FCC-reglene. Disse grensene er konstruert for å gi rimelig beskyttelse mot skadelig forstyrrelse når utstyret brukes i et næringsmiljø. Dette utstyret genererer, bruker og kan utstråle radiofrekvensenergi og kan, hvis ikke montert og brukt i henhold til brukerhåndboken, forårsake skadelig forstyrrelse på radiokommunikasjon. Bruk av dette utstyret i boligområder vil sannsynligvis forårsake skadelig interferens som kan medføre at brukeren må korrigere interferensen på egen bekostning.

Disse enhetene må betjenes slik de er levert fra John Deere Ag Management Solutions. Enhver endring eller modifikasjon som foretas på disse enhetene uten uttrykkelig skriftlig godkjennelse fra John Deere Ag Management Solutions kan gjøre brukerens tillatelse til å betjene disse enhetene ugyldig.

AE77568,0000367-78-07JUN17

Kunngjøringer og lisenser for tredjepartsprogramvare

Opphavsrettighetene til visse deler av programvaren kan tilhøre eller være lisensiert av andre tredjeparter ("tredjepartsprogramvare"), og kan brukes og distribueres under lisens. Meldingene for tredjepartsprogramvare inneholder erklæringer, kunngjøringer og lisenser for tredjepartsprogramvaren. Tredjepartsprogramvare er lisensiert i henhold til den gjeldende tredjepartsprogramvarelisensen, selv om den gjeldende lisensavtalen for sluttbruker skulle si det motsatte. Tredjepartsprogramvare inneholder programvare med opphavsrett som er lisensiert under GPL/LGPL eller andre copyleft-lisenser. Kopier av disse lisensene er inkludert i meldingene for tredjepartsprogramvare.

Tredjepartskunngjøringer er tilgjengelige via funksjonen mobil-til-maskin. Når en mobilenhet er koblet til, bruk en nettleser på enheten for å gå til:

192.168.69.1/ossd

Du kan anskaffe fullstendig samsvarende kildekode fra oss i en periode på tre år etter vår siste forsendelse av programvaren, ved å sende et brev med forespørsel til:

Deere Open Source Compliance Team
P.O. Box 1202
Moline, IL 61266-1202 USA

Vennligst inkluder "kilde for John Deere MTG 4G LTE" og versjonsnummeret på programvaren i brevet. Tilbudet gjelder alle som har mottatt denne informasjonen.

AE77568,0000350-78-25MAY17

Meldinger til bruker fra Industry Canada

John Deere JDLink™

This device complies with Industry Canada licence exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Modular Telematics Gateway 4G LTE and Satellite Module

Under Industry Canada regulations, this radio transmitter may only operate using an antenna of a type and maximum (or lesser) gain approved for the transmitter by Industry Canada. To reduce potential radio interference to other users, the antenna type and its gain should be so chosen that the equivalent isotropically radiated power (e.i.r.p.) is not more than that necessary for successful communication.

These radio transmitters (Modular Telematics Gateway 4G LTE IC: 11137A-MA4G and Satellite Module IC: 4650A-Q9612) have been approved by Industry Canada to operate with the antenna types listed below with the maximum permissible gain and required antenna impedance for each antenna type indicated. Antenna types not included in this list, having a gain greater than the maximum gain indicated for that type, are strictly prohibited for use with these devices.

PFA10877, PFA10878, PFA10879, PFA10880, PFA10881, PFA10882, PFA10883 (MTG 4G LTE High Performance Antenna)

PFA10889, PFA10890, PFA10891, PFA10896, PFA11136 (MTG 4G LTE Low Profile Antenna)

GPS / GSM / Wireless Antenna: Omnidirectional
- GPS L1: 1575 ± 2 MHz Frequency
- GLONASS: 1597.551—1605.886 MHz Frequency
- GSM 850: 824—894 MHz Frequency
- GSM 900: 880—960 MHz Frequency
- GSM 1700: 1710—1755, 2110—2170 MHz Frequency
- GSM 1800: 1710—1880 MHz Frequency
- GSM 1900: 1850—1990 MHz Frequency
- 50 Ω Required Impedance
- 26 ± 2 dB GPS L1 Maximum Permissible Gain
- Wireless 2.4: 2401—2495 MHz Frequency
- Wireless 5: 4910—5825 MHz Frequency
- IEEE802.11a/b/g/n Compliant
- Bluetooth®: 2402—2480 MHz Frequency

PF81427

Satellite Antenna
- 1616—1625.5 MHz Frequency
- 50 Ω Required Impedance
- 0 dBi Maximum Permissible Gain

RF Exposure Guidance

This equipment complies with FCC and Industry Canada radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20 cm (8 in) between the radiator and persons. This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter, except in accordance with FCC and Industry Canada multi-transmitter product procedures.

PC24260—UN—07JUN17

John Deere JDLink™

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Modular Telematics Gateway 4G LTE and Satellite Module

Conformément à la réglementation d'Industrie Canada, le présent émetteur radio peut fonctionner avec une antenne d'un type et d'un gain maximal (ou inférieur) approuvé pour l'émetteur par Industrie Canada. Dans le but de réduire les risques de brouillage radioélectrique à l'intention des autres utilisateurs, il faut choisir le type d'antenne et son gain de sorte que la puissance isotrope rayonnée équivalente (p.i.r.e.) ne dépasse pas l'intensité nécessaire à l'établissement d'une communication satisfaisante.

Le présent émetteur radio (Modular Telematics Gateway 4G LTE IC: 11137A-MA4G and Satellite Module IC: 4650A-Q9612) a été approuvé par Industrie Canada pour fonctionner avec les types d'antenne énumérés ci-dessous et ayant un gain admissible maximal et l'impédance requise pour chaque type d'antenne. Les types d'antenne non inclus dans cette liste, ou dont le gain est supérieur au gain maximal indiqué, sont strictement interdits pour l'exploitation de l'émetteur.

PFA10877, PFA10878, PFA10879, PFA10880, PFA10881, PFA10882, PFA10883 (MTG 4G LTE High Performance Antenna)

PFA10889, PFA10890, PFA10891, PFA10896 PFA11136 (MTG 4G LTE Low Profile Antenna)

GPS/GSM/WLAN Antenna: Omnidirectional
- GPS L1: 1575 ± 2 MHz Frequency
- GLONASS: 1597.551—1605.886 Frequency
- GSM 850: 824—894 MHz Frequency
- GSM 900: 880—960 MHz Frequency
- GSM 1700: 1710—1755, 2110—2170 MHz Frequency
- GSM 1800: 1710—1880 MHz Frequency
- GSM 1900: 1850—1990 MHz Frequency
- 50 Ω Required Impedance
- 26 ± 2 dB GPS L1 Maximum Permissible Gain
- WLAN 2.4: 2401—2495 MHz Frequency
- WLAN 5: 4910—5825 MHz Frequency
- IEEE802.11a/b/g/n Compliant
- Bluetooth®: 2402—2480 MHz Frequency

PF81427

Iridium Satellite Antenna
- 1616 – 1625.5 MHz Frequency
- 50 Ohms Required Impedance
- 0 dBi Maximum Permissible Gain

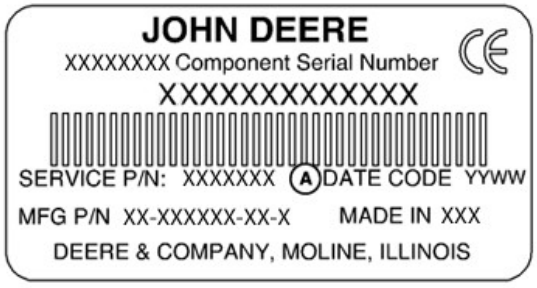
RF Exposure Guidance

Cet équipement est conforme aux normes FCC et les limites d'exposition aux rayonnements Industrie Canada énoncées pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé à une distance minimale de 20 cm (8 in) entre le radiateur et les personnes. Cet émetteur ne doit pas être co-localisées ou opérant en conjonction avec une autre antenne ou un autre émetteur, sauf en conformité avec la FCC et Industrie Canada Procédures de produits multi-émetteurs.

PC24261—UN—07JUN17
AE77568,000035D-78-23MAY17

Identifisere datokode

Modulær telekommuinikasjonsport 4G LTE



PC17568—UN—16AUG13

Eksempel på produktmerke

A—Datokode (produksjonsdato)

Bruk datokoden (A) på produktmerket til å identifisere produksjonsdatoen.

PC17574—UN—16AUG13

Eksempel på datokode

B—Siste to sifre i produksjonsår
C—Ukenummer til kalenderår for produksjonen

"ÅÅ" (B) identifiserer de siste to sifrene i produksjonsåret, og "UU" (C) identifiserer ukenummeret i kalenderåret for produksjonen.

MERK: Ukenummeret for produksjon går fra 01 til 53.

Datokode		
YY	Siste to sifre i produksjonsår	Eksempel: **11** = 20**11** **12** = 20**12** **13** = 20**13**
WW	Ukenummer til kalenderens produksjonsår	Eksempel: 01, 02, 03...53

CZ76372,000078C-78-22FEB17

Identifisere datokode

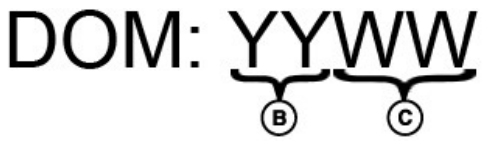
Ethernet-svitsj

PC19597—UN—29APR14

Eksempel på produktmerke

A—DOM (datokode)

Bruk datokoden (A) på produktmerket til å identifisere produksjonsdatoen (DOM) (A).



PC19671—UN—23MAY14

Eksempel på datokode

B—Siste to sifre i produksjonsår
C—Ukenummer til kalenderår for produksjonen

"ÅÅ" (B) identifiserer de siste to sifrene i produksjonsåret, og "UU" (C) identifiserer ukenummeret i kalenderåret for produksjonen.

MERK: Ukenummeret for produksjon går fra 01 til 53.

Datokode		
YY	Siste to sifre i produksjonsår	Eksempel: **13** = 20**13** **14** = 20**14** **15** = 20**15**
WW	Ukenummer til kalenderens produksjonsår	Eksempel: 01, 02, 03...53

CZ76372,000078D-78-22FEB17

Bekjentgjøring av giftige eller farlige stoffer eller materialer

Perioden for miljøvennlig bruk, EFUP (Environment Friendly Use Period), merket på dette produktet, angir det tidsrommet hvor det er trygt å bruke produktet i henhold til betingelsene angitt i produktanvisningene uten lekkasje av helsefarlige og skadelige stoffer. EFUP omhandler bare den miljømessige virkningen av produktet under normal bruk. Dette angir ingenting om produktlevetiden.	 PC15290—UN—31OCT12
I henhold til kravene spesifisert i SJ/T11364-2006 er alle modulære telekommunikasjonsporter 4G LTE (MTG 4G LTE) som selges i Kina, merket med følgende forurensningskontrollogo.	

Delenavn	Giftig eller skadelig stoff eller materiale					
	Bly (Pb)	Kvikksølv (Hg)	Kadmium (Cd)	Seksverdig krom (Cr (VI))	Polybromerte bifenyler (PBB)	Polybromerte defenyletere (PBDE)
Deksel	O	O	O	O	O	O
Kabinett	O	O	O	O	O	O
Plate	O	O	O	O	O	O
Plugg	O	O	O	O	O	O
PCBA	X	O	O	O	O	O
Skruer og mutre	O	O	O	O	O	O
Hette	O	O	O	O	O	O
SIM-plugg	O	O	O	O	O	O
O: Angir at dette giftige eller skadelige stoffet som finnes i alt det homogene materialet for denne delen, er under grensekravet i SJ/T11363-2006. X: Angir at dette giftige eller skadelige stoffet som finnes i minst ett av de homogene materialene for denne delen, er over grensekravet i SJ/T11363-2006.						

CZ76372,0000789-78-16FEB17

Erklæring for CCC klasse A

Modulær telekommuinikasjonsport 4G LTE

MERK: Dette er et produkt i klasse A. I et hjemmemiljø kan dette produktet forårsake radioforstyrrelser, og brukeren må eventuelt sette i verk nødvendige tiltak.

AE77568,000018B-78-23FEB16

Brasil – Samsvarserklæring

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário.

PC24077—UN—10APR17
AL70325,0000430-78-11APR17

EF-samsvarserklæring

DEERE & COMPANY
Moline, Illinois U.S.A.

Undertegnede erklærer herved at:

Produkt: John Deere modulær telekommunikasjonsport 4G LTE

oppfyller alle relevante forskrifter og vesentlige krav i følgende direktiver:

Direktiv	NUMMER	SERTIFISERINGSMETODE
Radio- og telekommunikasjonsterminal Utstyrsdirektiv (R&TTE)	1999/5/EU	Vedlegg III
Begrensninger av farlige stoffer i Elektrisk og elektronisk utstyr (RoHS)	2011/65/EF	Artikkel 7 av direktivet

Produktet er i samsvar med følgende standarder og/eller andre styrende dokumenter:

EN 55022:2010 + AC:2011
EN 55032:2012 + AC:2013
EN 55024:2010
EN 300 328 V1.9.1
EN 301 893 V1.8.1
ETSI EN 301 489-1 V1.9.2
ETSI EN 301 489-3 V1.6.1
ETSI EN 301 489-7 V1.3.1
ETSI EN 301 489-17 V2.2.1
ETSI EN 301 489-24 V1.5.1
ETSI EN 301 511-1 V9.0.2
ETSI EN 301 908-1 V5.2.1
EN 60950-1 + A12 + Am 1:2010 + Am 2:2013
EN 60950-22:2006 + Am 2009

Navn og adresse 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: Urbandale, Iowa USA
Dato for erklæringen: 11. juli 2016
Produksjonsenhet: John Deere Intelligent Solutions Group

Navn: Daniel Pflieger
Tittel: Global Engineering Manager, Infrastructure

CE

DXCE01—UN—28APR09
HC94949,0000B06-78-22FEB17

EF-samsvarserklæring

DEERE & COMPANY
Moline, Illinois U.S.A.

Undertegnede erklærer herved at:

Produkt: GSM LTE HP, GSM LTE LP

Modell(er): PFA10877, PFA10878, PFA10879, PFA10880, PFA10881, PFA10882, PFA10883, PFA10889, PFA10890, PFA10891, PFA10896 og PFA11136

oppfyller alle relevante forskrifter og vesentlige krav i følgende direktiver:

Direktiv	NUMMER	SERTIFISERINGSMETODE
Radio- og telekommunikasjonsterminal Utstyrsdirektiv (R&TTE)	1999/5/EU	Vedlegg III
Begrensninger av farlige stoffer i Elektrisk og elektronisk utstyr (RoHS)	2011/65/EU	Artikkel 7 av direktivet

Produktet er i samsvar med følgende standarder og/eller andre styrende dokumenter:

EN 55022:2010 + AC:2011
EN 55032:2012 + AC:2013
EN 55024:2010
ETSI EN 301 489-1 V1.9.2
ETSI EN 301 489-3 V1.6.1
ETSI EN 301 489-7 V1.3.1
ETSI EN 301 489-17 V2.2.1
ETSI EN 301 489-24 V1.5.1
EN 60950-1 + A12 + Am 1:2010 + Am 2:2013
EN 60950-22:2006 + Am 2009

Navn og adresse 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: Urbandale, Iowa USA
Dato for erklæringen: 11. juli 2016
Produksjonsenhet: John Deere Intelligent Solutions Group

Navn: Daniel Pflieger
Tittel: Global Engineering Manager, Infrastructure

CE

DXCE01—UN—28APR09
AE77568,0000359-78-07JUN17

EF-samsvarserklæring

DEERE & COMPANY
Moline, Illinois U.S.A.

Undertegnede erklærer herved at:

Produkt: Satellittmodul

oppfyller alle relevante forskrifter og vesentlige krav i følgende direktiver:

Direktiv	NUMMER	SERTIFISERINGSMETODE
Radio- og telekommunikasjonsterminal Utstyrsdirektiv (R&TTE)	1999/5/EU	Vedlegg III

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: Kaiserslautern, Tyskland
Dato for erklæringen: 10. august 2010
Produksjonsenhet: Phoenix International Corporation

Navn: Hans Juergen Nissen
Tittel: Engineering Manager, Ag Management Solutions

CE

DXCE01—UN—28APR09
HC94949,0000B0B-78-22FEB17

EF-samsvarserklæring

DEERE & COMPANY
Moline, Illinois U.S.A.

Undertegnede erklærer herved at:

Produkt: John Deere Ethernet-svitsj

oppfyller alle relevante forskrifter og vesentlige krav i følgende direktiver:

Direktiv	NUMMER	SERTIFISERINGSMETODE
Direktiv om elektromagnetisk kompatibilitet	2004/108/EF	Vedlegg II av direktivet

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: Urbandale, Iowa USA
Dato for erklæringen: 09. mai 2012
Produksjonsenhet: John Deere Intelligent Solutions Group

Navn: Michael R. Moody
Tittel: Infrastructure Development Manager, John Deere Intelligent Solutions Group

HC94949,0000B0C-78-22FEB17

CE

DXCE01—UN—28APR09

Tollunion – EAC

Customs Unions - EAC

Information for products that bear conformity mark of the Customs Union member states

Manufacturer: Deere & Company
Moline, Illinois U.S.A

Model: Modular Telematics Gateway 4G LTE (JDMTG 4G LTE)
Made in USA

Name and address of the authorized representative in the Customs Union of Russia, Belarus and Kazakhstan:
Limited Liability Company "John Deere Rus"

Address: 142050, Russia, Moscow region, Domodedovo district, Domodedovo, Beliye Stolbi micro district, vladenye "Warehouse 104," Building 2.

For technical support, please contact your dealer.

EAC

PC22192—UN—24FEB16

Customs Unions - EAC

Information for products that bear conformity mark of the Customs Union member states

Manufacturer: Belden Inc.
1 North Brentwood Boulevard
Floor 15
St. Louis, Missouri 63105
USA

Model: Ethernet Switch OCTOPUS 5TX-EEC
Made in Germany

Name and address of the authorized representative in the Customs Union of Russia, Belarus and Kazakhstan:
Limited Liability Company "John Deere Rus"

Address: 142050, Russia, Moscow region, Domodedovo district, Domodedovo, Beliye Stolbi micro district, vladenye "Warehouse 104," Building 2.

For technical support, please contact your dealer.

EAC

PC20930—UN—11MAR15

Таможенный союз – EAC

Информация об изделиях, которые имеют знак соответствия требованиям технических регламентов Таможенного союза

Производитель: Компания Deere & Company
г. Молин, Штат Иллинойс, США

модель: Модульный телематический шлюз 4G (JDMTG 4G)
Сделано в США.

Наименование и адрес уполномоченного представителя на территории Таможенного союза России, Белоруссии и Казахстана: Общество с ограниченной ответственностью "Джон Дир Русь"

Адрес:
142050, Россия, Московская область, Домодедовский район, г. Домодедово, микрорайон "Белые столбы", владение "Склады 104," стр. 2.

Для получения технической поддержки обращайтесь к дилеру, обслуживающему вашу организацию.

EAC

PC22193—UN—24FEB16

Таможенный союз — EAC

Информация об изделиях, которые имеют знак соответствия требованиям технических регламентов Таможенного союза

Производитель: Belden Inc.
Север Брентвуд Бульвар 1,
15 этаж
г. Сент Луис, штат Миссури,
США 63105

Модель: Ethernet Switch OCTOPUS 5TX-EEC
Сделано в Германии

Наименование и адрес уполномоченного представителя на территории Таможенного союза России, Белоруссии и Казахстана: Общество с ограниченной ответственностью "Джон Дир Русь"

Адрес:
142050, Россия, Московская область, Домодедовский район, г. Домодедово, микрорайон "Белые столбы", владение "Склады 104," стр. 2.

Для получения технической поддержки обращайтесь к дилеру, обслуживающему вашу организацию.

EAC

PC20931—UN—16MAR15

Кеден одағы–Еуразия одағы

Кеден Одағы мүшелерінің ережелеріне сәйкестік белгісі бар өнімдер туралы ақпарат

Өндіруші: Deere & Company
Молин, Иллинойс, АҚШ

Үлгі: Модульдік телематикалық шлюз 4G (JDMTG 4G)

АҚШ-та жасалған

Ресей, Беларусь және Қазақстан кеден одағындағы авторластырылған өкілінің атауы және мекенжайы:
Жауапкершілігі Шектеулі Серіктестік
"John Deere Rus"

Мекенжайы:
142050, Ресей, Мәскеу облысы, Домодедово қаласы, Белые столбы ықшам ауданы, "Склады 104," қожалығы, 2 үй.

Техникалық қолдау алу үшін дилеріңізбен хабарласыңыз.

EAC

PC22194—UN—24FEB16

Кеден одағы— Еуразия одағы

Кеден Одағы мүшелерінің ережелеріне сәйкестік белгісі бар өнімдер туралы ақпарат

Өндіруші: Belden Inc.
1 North Brentwood Boulevard
Floor 15
St. Louis, Missouri 63105
АҚШ

Үлгі: OCTOPUS 5TX-EEC Ethernet қосқышы

Германияда жасалған

Ресей, Беларусь және Қазақстан кеден одағындағы өкілеттенген өкілінің аты және мекенжайы: "John Deere Rus" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

Мекенжайы: 142050, Ресей, Мәскеу облысы, Домодедово қаласы, Белые столбы ықшам ауданы, “Склады 104,” қожалығы, 2 үй.

Техникалық қолдау алу үшін дилеріңізбен хабарласыңыз.

EAC

PC20932—UN—16MAR15
CZ76372,000078B-78-17FEB17

Federal Communications Commission (FCC)

Denne enheten samsvarer med del 15 av FCC-reglene. Bruken er underlagt følgende to betingelser:

1. Enheten skal ikke forårsake skadelig forstyrrelse og
2. Enheten må tåle mottatt interferens, herunder interferens som kan forårsake uønskede funksjoner.

Denne enheten må betjenes slik den er levert fra John Deere Ag Management Solutions. Enhver endring eller modifikasjon som foretas på denne enheten uten uttrykkelig skriftlig godkjennelse fra John Deere Ag Management Solutions kan gjøre brukerens tillatelse til å betjene denne enheten ugyldig.

Dette utstyret er testet og funnet å være i samsvar med grensene for en digital enhet av klasse B i henhold til del 15 av FCC-reglene. Disse grensene er utarbeidet for å gi rimelig beskyttelse mot skadelig forstyrrelse i en boliginstallasjon. Dette utstyret genererer, bruker og kan

utstråle radiofrekvensenergi og kan, hvis ikke montert og brukt i henhold til anvisningene, forårsake skadelig forstyrrelse på radiokommunikasjon. Det kan imidlertid ikke gis noen garanti for at forstyrrelse ikke vil finne sted i en bestemt montering. Hvis dette utstyret forårsaker skadelig forstyrrelse på radio- eller TV-mottak, noe som kan fastslås ved å slå utstyret av og på, oppmuntres brukeren til å prøve å fjerne forstyrrelsen med ett eller flere av følgende tiltak:

- Snu eller flytt på mottakerantennen.
- Øk avstanden mellom utstyret og mottakeren.
- Koble utstyret til et uttak på en annen krets enn den som mottakeren er tilkoblet.
- Rådfør deg med forhandleren eller en erfaren radio-/TV-tekniker for å få hjelp.

HC94949,000081F-78-21JUL15

Bekjentgjøring av giftige eller farlige stoffer eller materialer

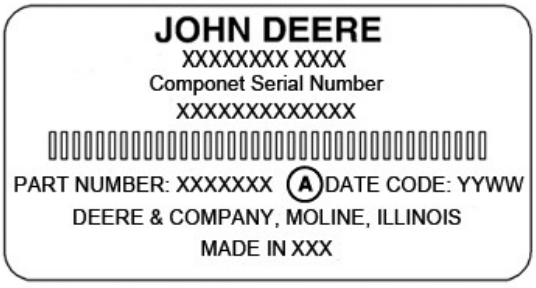
Perioden for miljøvennlig bruk, EFUP (Environment Friendly Use Period), merket på dette produktet, angir det tidsrommet hvor det er trygt å bruke produktet i henhold til betingelsene angitt i produktanvisningene uten lekkasje av helsefarlige og skadelige stoffer. EFUP omhandler bare den miljømessige virkningen av produktet under normal bruk. Dette angir ingenting om produktlevetiden.	 PC15290—UN—31OCT12

Delenavn	Giftig eller skadelig stoff eller materiale					
	Bly (Pb)	Kvikksølv (Hg)	Kadmium (Cd)	Seksverdig krom (Cr (VI))	Polybromerte bifenyler (PBB)	Polybromerte defenyletere (PBDE)
Kretskortenhet (PCBA)	X	O	O	O	O	O
Ledningsnett	O	O	O	O	O	O
Hus	O	O	O	O	O	O
Støtter	O	O	O	O	O	O
Festeskruer	X	O	O	O	O	O

O: Angir at dette giftige eller skadelige stoffet som finnes i alt det homogene materialet for denne delen, er under grensekravet i SJ/T11363-2006.
X: Angir at dette giftige eller skadelige stoffet som finnes i minst ett av de homogene materialene for denne delen, er over grensekravet i SJ/T11363-2006.

CZ76372,0000785-78-07FEB17

Identifisere datokode



PC17678—UN—18SEP13

Eksempel på produktmerke

A—Datokode (produksjonsdato)

Bruk datokoden (A) på produktmerket til å identifisere produksjonsdatoen.

PC17574—UN—16AUG13

Eksempel på datokode

B—Siste to sifre i produksjonsår
C—Ukenummer til kalenderår for produksjonen

"ÅÅ" (B) identifiserer de siste to sifrene i produksjonsåret, og "UU" (C) identifiserer ukenummeret i kalenderåret for produksjonen.

MERK: Ukenummeret for produksjon går fra 01 til 53.

Datokode		
YY	Siste to sifre i produksjonsår	Eksempel: **11** = 20**11** **12** = 20**12** **13** = 20**13**
WW	Ukenummer til	Eksempel: 01, 02, 03...53

Datokode		
	kalenderens produksjonsår	

CZ76372,0000786-78-07FEB17

Den eurasiske økonomiske union - EAC

Eurasian Economic Union—EAC

Information for products that bear conformity mark of the Eurasian Economic Union member states

Manufacturer: Deere & Company
Moline, Illinois U.S.A.

Model: StarFire 6000
Made in USA

Name and address of the authorized representative in the Eurasian Economic Union:
Limited Liability Company “John Deere Rus”

Address: 142050, Russia, Moscow region, Domodedovo district, Domodedovo, Beliye Stolbi micro district, vladenye “Warehouse 104,” Building 2.

For technical support, please contact your dealer.

EAC

PC23219—UN—20OCT16

Евразийский экономический союз-(ЕАЭС)

Информация об изделиях, которые имеют знак соответствия требованиям технических регламентов Евразийского экономического союза (ЕАЭС)

Производитель: Компания Deere & Company
г. Молин, Штат Иллинойс, США

модель: Приемник StarFire 6000
Сделано в США.

Наименование и адрес уполномоченного представителя на территории Евразийского экономического союза (ЕАЭС): Общество с ограниченной ответственностью "Джон Дир Русь"

Адрес: 142050, Россия, Московская область, Домодедовский район, г. Домодедово, микрорайон "Белые столбы", владение "Склады 104," стр. 2.

Для получения технической поддержки обращайтесь к дилеру, обслуживающему вашу организацию.

EAC

PC23218—UN—02DEC16

Еуразиялық экономикалық одақ - ЕАС

Еуразиялық экономикалық одаққа мүше елдердің сәйкестік белгісі бар өнімдер туралы ақпарат

Өндіруші: Deere & Company
Moline, Illinois U.S.A

Моделі: StarFire 6000
АҚШ-та жасалған

Еуразиялық экономикалық одақтағы заңды өкілдің аты мен мекенжайы:
"John Deere Rus" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

Мекенжайы: 142050, Russia, Moscow region, Domodedovo district, Domodedovo, Beliye Stolbi micro district, vladenye "Warehouse 104," Building 2.

Техникалық қолдау алу үшін дилеріңізбен хабарласыңыз.

EAC

PC23302—UN—08NOV16
HC94949,0000BB6-78-19JUN17

EF-samsvarserklæring

DEERE & COMPANY
Moline, Illinois U.S.A.

Undertegnede erklærer herved at

Produkt: John Deere StarFire 6000

oppfyller alle relevante forskrifter og vesentlige krav i følgende direktiver:

Direktiv	NUMMER	SERTIFISERINGSMETODE
Direktiv om radioutstyr og teleterminalutstyr (R&TTE)	1999/5/EF	Vedlegg II av direktivet
Begrensning av bruk av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr (RoHS)	2011/65/EU	Artikkel 7 av direktivet

Produktet er i samsvar med følgende standarder og/eller andre styrende dokumenter:

EN 301 489-1 V1.9.2
EN 301 489-3 V1.6.1
EN 55022:2010
EN 55024:2010
EN 300 440-2 V1.4.1
EN 60950-1:2006
EN 60950-22:2008

Navn og adresse 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: Torrance, CA, USA

Dato for erklæringen: 21. februar 2017

Produksjonsenhet: John Deere Electronic Solutions, Torrance, CA U.S.A.

Navn: Rick Grefsrud

Tittel: GNSS Engineering Manager

HC94949,0000AF0-78-19JUN17

CE

DXCE01—UN—28APR09

Thailand – Samsvarserklæring

เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นี มีความสอดคล้องตามข้อกาหนดของ กทช./กสทช.

PC22534—UN—20APR16
AE77568,00001CC-78-11APR17

Vietnam–Samsvarserklæring

Dette produktet samsvarer med rundskriv 30/2011/TT-BCT som regulerer de tillatte grensene for farlige stoffer i elektroniske og elektriske produkter.

HC94949,0000BAE-78-13JUN17

Informasjon til bruker

Denne enheten må betjenes slik den er levert fra John Deere Ag Management Solutions. Enhver endring eller modifikasjon som foretas på disse enhetene uten uttrykkelig skriftlig godkjennelse fra John Deere Ag Management Solutions, kan gjøre brukerens tillatelse til å betjene denne enheten ugyldig.

CZ76372,00003A2-78-12DEC17

USA – meldinger til bruker fra Federal Communications Commission (FCC)

Denne enheten samsvarer med del 15 av FCC-reglene. Bruken er underlagt følgende to betingelser:

(1) Enheten skal ikke forårsake skadelig forstyrrelse og (2) Enheten må godta enhver forstyrrelse, inkludert forstyrrelse som kan forårsake uønsket drift av enheten.

Dette utstyret er testet og funnet å være i samsvar med grensene for en digital enhet av klasse A i henhold til del 15 av FCC-reglene. Disse grensene er konstruert for å gi rimelig beskyttelse mot skadelig forstyrrelse når utstyret brukes i et næringsmiljø. Dette utstyret genererer, bruker og kan utstråle radiofrekvensenergi og kan, hvis ikke montert og brukt i henhold til brukerhåndboken, forårsake skadelig forstyrrelse på radiokommunikasjon. Bruk av dette utstyret i boligmiljø vil sannsynligvis forårsake skadelig forstyrrelse som kan medføre at brukeren må utbedre forstyrrelsen til egen utgift.

Veiledning for utsettelse av radiofrekvens (RF)

Dette utstyret samsvarer med FCCs grenser for stråleeksponering i et ukontrollert miljø. Dette utstyret skal installeres og brukes med en minimumsavstand på 20 cm (8 in.) mellom radiator og personer. Denne transmitteren må ikke flyttes sammen med eller brukes sammen med annen antenne eller transmitter, med mindre dette er i samsvar med FCCs produktprosedyrer for multi-transmitter.

JS56696,0000C41-78-10DEC14

Canada – meldinger til bruker fra Industry Canada

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Under Industry Canada regulations, this radio transmitter may only operate using an antenna of a type and maximum (or lesser) gain approved for the transmitter by Industry Canada. To reduce potential radio interference to other users, the antenna type and its gain should be so chosen that the equivalent isotropically radiated power (e.i.r.p.) is not more than that necessary for successful communication.

This radio transmitters (IC: 6545A-XR2) has been approved by Industry Canada to operate with the antenna types listed below with the maximum permissible gain and required antenna impedance for each antenna type indicated. Antenna types not included in this list, having a gain greater than the maximum gain indicated for that type, are strictly prohibited for use with these devices.

PFP11422
Omnidirectional external antenna
5 dBi Gain
50 ohms impedance

RF Exposure Guidance

This equipment complies with FCC and Industry Canada radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20 cm (8 in.) between the radiator and persons. This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter, except in accordance with FCC and Industry Canada multi-transmitter product procedures.

PC20525—UN—10DEC14

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Conformément à la réglementation d'Industrie Canada, le présent émetteur radio peut fonctionner avec une antenne d'un type et d'un gain maximal (ou inférieur) approuvé pour l'émetteur par Industrie Canada. Dans le but de réduire les risques de brouillage radioélectrique à l'intention des autres utilisateurs, il faut choisir le type d'antenne et son gain de sorte que la puissance isotrope rayonnée équivalente (p.i.r.e.) ne dépasse pas l'intensité nécessaire à l'établissement d'une communication satisfaisante.

Le présent émetteur radio (IC: 6545A-XR2) a été approuvé par Industrie Canada pour fonctionner avec les types d'antenne énumérés ci-dessous et ayant un gain admissible maximal et l'impédance requise pour chaque type d'antenne. Les types d'antenne non inclus dans cette liste, ou dont le gain est supérieur au gain maximal indiqué, sont strictement interdits pour l'exploitation de l'émetteur.

PFP11422
Antenne externe omnidirectionnelle
5 dBi Gain
Impédance de 50 ohms

Exposition aux radiofréquences orientation

Cet équipement est conforme aux normes FCC et les limites d'exposition aux rayonnements Industrie Canada énoncées pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé à une distance minimale de 20 cm (8 in.) entre le radiateur et les personnes. Cet émetteur ne doit pas être co-localisées ou opérant en conjonction avec une autre antenne ou un autre émetteur, sauf en conformité avec la FCC et Industrie Canada Procédures de produits multi-émetteurs.

PC20526—UN—10DEC14
JS56696,0000C42-78-10DEC14

Europeisk fellesskap

Dette utstyret drives i frekvensområdet fra 2402 til 2472 MHz. Kontroller med lokale myndigheter for de nyeste oppdateringene i nasjonalt regelverk for trådløse bånd på 2,4 GHz. Nasjonalt regelverk kan kreve at driften skal begrenses til delene av frekvensområdet som angis over.

HC94949,000015B-78-23OCT12

EU-samsvarserklæring

DEERE & COMPANY
Moline, Illinois U.S.A.

Undertegnede erklærer herved at

Produkt: John Deere-kommunikasjonsradio mellom maskiner

oppfyller alle relevante forskrifter og vesentlige krav i følgende direktiver:

Direktiv	Nummer	Sertifiseringsmetode
Direktiv om radioutstyr og teleterminalutstyr (R&TTE)	1999/5/EF	Vedlegg III

Produktet er i samsvar med følgende standarder og/eller andre styrende dokumenter:

ETSI EN 300 328 V1.8.1
ETSI EN 301 489-3 V4.1.1
ETSI EN 301 489-1 V1.8.1
ETSI EN60950-1 andre utg.
ISO 14982:2009
1999/519/EF

Navn og adresse til den personen i Europa med autorisasjon til å sammenstille den tekniske konstruksjonsfilen:

Brigitte Birk
John Deere GmbH & Co. KG
Mannheim Regional Center (sentrale funksjoner)
John Deere Strasse 70
Mannheim, Tyskland D-68163

Sted for erklæringen: Urbandale, Iowa
Dato for erklæringen: 10. november 2014

Navn: Ryan White
Tittel: Development Manager, Communication og Automation
Produksjonsenhet: John Deere Intelligent Solutions Group

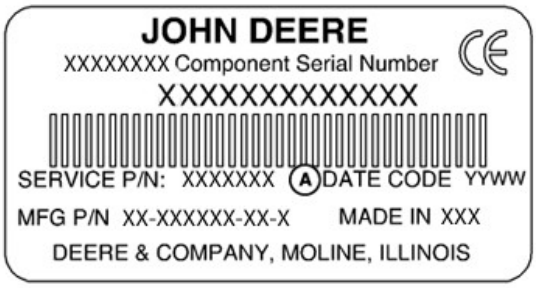
CE

DXCE01—UN—28APR09
SF04007,0000760-78-18DEC14

PC17574—UN—16AUG13
Eksempel på datokode

A—Datokode (produksjonsdato)
B—Siste to sifre i produksjonsår
C—Ukenummer til kalenderens produksjonsår

Identifisere datokode



PC17568—UN—16AUG13
Eksempel på produktmerke

Bruk datokoden (A) på produktmerket til å identifisere produksjonsdatoen. “YY" (B) identifiserer de siste to sifrene i produksjonsåret, og “WW” (C) identifiserer ukenummeret i kalenderens produksjonsår.

MERK: Ukenummeret for produksjon går fra 01 til 53.

Datokode		
YY	Siste to sifre i produksjonsår	Eksempel: **11** = 20**11** **12** = 20**12** **13** = 20**13**
WW	Ukenummer til kalenderens produksjonsår	Eksempel: 01, 02, 03 ...53

HC94949,0000342-78-23AUG13

Tollunion – EAC

Customs Unions—EAC

Information for products that bear conformity mark of the Customs Union member states

Manufacturer: Deere & Company
Moline, Illinois U.S.A.

Model: Machine Communication Radio
Made in USA

Name and address of the authorized representative in the Customs Union of Russia, Belarus, and Kazakhstan: Limited Liability Company “John Deere Rus”

Address: 142050, Russia, Moscow region, Domodedovo district, Domodedovo, Beliye Stolbi micro district, vladenye “Warehouse 104,” Building 2.

For technical support, please contact your dealer.

EAC

PC20578—UN—15DEC14

Таможенный союз—EAC

Информация об изделиях, которые имеют знак соответствия требованиям технических регламентов Таможенного союза

Производитель: Компания Deere & Company
г. Молин, Штат Иллинойс, США

модель: Радиомодуль John Deere для машин
Сделано в США.

Наименование и адрес уполномоченного представителя на территории Таможенного союза России, Белоруссии и Казахстана: Общество с ограниченной ответственностью "Джон Дир Русь”

Адрес: 142050, Россия, Московская область, Домодедовский район, г. Домодедово, микрорайон "Белые столбы", владение "Склады 104," стр. 2.

Для получения технической поддержки обращайтесь к дилеру, обслуживающему вашу организацию.

EAC

PC20252—UN—13NOV14

Кеден одағы—Еуразия одағы

Кеден Одағы мүшелерінің ережелеріне сәйкестік белгісі бар өнімдер туралы ақпарат

Өндіруші: Deere & Company
Молин, Иллинойс, АҚШ

Үлгі: Машинаның байланыс радиосы
АҚШ-та жасалған

Ресей, Беларусь және Қазақстан кеден одағындағы авторластырылған өкілінің атауы және мекенжайы:
Жауапкершілігі Шектеулі Серіктестік "John Deere Rus"

Мекенжайы: 142050, Ресей, Мәскеу облысы, Домодедово қаласы, Белые столбы ықшам ауданы, "Склады 104," қожалығы, 2 үй.

Техникалық қолдау алу үшін дилеріңізбен хабарласыңыз.

EAC

PC20245—UN—13NOV14
RW00482,0000443-78-15DEC14

EF-samsvarserklæring

DEERE & COMPANY
Moline, Illinois U.S.A.

Undertegnede erklærer herved at:

Produkt: Trådløs dataserver

oppfyller alle relevante forskrifter og vesentlige krav i følgende direktiv(er):

Direktiv	Nummer	Sertifiseringsmetode
Direktiv om radioutstyr og teleterminalutstyr (R&TTE)	1999/5/EC	Vedlegg III av direktivet

Produktet er i samsvar med følgende standarder og/eller andre styrende dokumenter:

IEC 60950-1: 2005 (andre utgave) + Am 1:2009 + Am 2:2013
IEC 60950-22:2005 (første utgave)
EN ISO 14982:2009
EN 55022: 2010
EN 55024: 2010
EN 300 328 v1.8.1 (2012-06)
ETSI EN 301 489-1 V1.9.2
ETSI EN 301 489-17 V2.2.1

Navn og adresse til den personen i EU som har autorisasjon til å sammenstille den tekniske konstruksjonsfilen:

Brigitte Birk
John Deere GmbH & Co. KG
Mannheim Regional Center
John Deere Strasse 70
Mannheim, Tyskland D-68163

Denne samsvarserklæringen er utstedt på ene og alene produsentens ansvar.

Sted for erklæringen: Urbandale, Iowa, USA

Dato for erklæringen: 15. april 2016

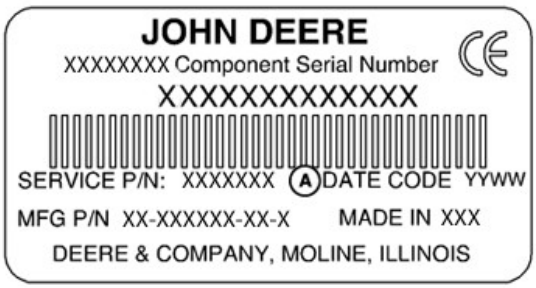
Navn: Aaron M. Senneff

Tittel: Manager–Software Development

CE

DXCE01—UN—28APR09
HC94949,00009C7-78-29MAY18

Identifisere datokode



PC17568—UN—16AUG13
Eksempel på produktmerke

PC17574—UN—16AUG13
Eksempel på datokode

A—Datokode (produksjonsdato)
B—Siste to sifre i produksjonsår
C—Ukenummer til kalenderens produksjonsår

Bruk datokoden (A) på produktmerket til å identifisere produksjonsdatoen. “YY" (B) identifiserer de siste to sifrene i produksjonsåret, og “WW” (C) identifiserer ukenummeret i kalenderens produksjonsår.

MERK: Ukenummeret for produksjon går fra 01 til 53.

Datokode		
YY	Siste to sifre i produksjonsår	Eksempel: **11** = 20**11** **12** = 20**12** **13** = 20**13**
WW	Ukenummer til kalenderens produksjonsår	Eksempel: 01, 02, 03 ...53

HC94949,0000342-78-23AUG13

Tollunion – EAC

Customs Unions—EAC

Information for products that bear conformity mark of the Customs Union member states

Manufacturer: Deere & Company
Moline, Illinois U.S.A.

Model: Wireless Data Server (WDS)
Made in USA

Name and address of the authorized representative in the Customs Union of Russia, Belarus, and Kazakhstan:
Limited Liability Company “John Deere Rus”

Address: 142050, Russia, Moscow region, Domodedovo district, Domodedovo, Beliye Stolbi micro district, vladenye “Warehouse 104,” Building 2.

For technical support, please contact your dealer.

EAC

PC22579—UN—28APR16

Таможенный союз—EAC

Информация об изделиях, которые имеют знак соответствия требованиям технических регламентов Таможенного союза

Производитель: Компания Deere & Company
г. Молин, Штат Иллинойс, США

модель: Блок беспроводной передачи данных (WDS)
Сделано в США.

Наименование и адрес уполномоченного представителя на территории Таможенного союза России, Белоруссии и Казахстана: Общество с ограниченной ответственностью "Джон Дир Русь"

Адрес: 142050, Россия, Московская область, Домодедовский район, г. Домодедово, микрорайон "Белые столбы", владение "Склады 104," стр. 2.

Для получения технической поддержки обращайтесь к дилеру, обслуживающему вашу организацию.

EAC

PC22575—UN—28APR16

Кеден одағы—Еуразия одағы

Кеден Одағы мүшелерінің ережелеріне сәйкестік белгісі бар өнімдер туралы ақпарат

Өндіруші: Deere & Company
Молин, Иллинойс, АҚШ

Үлгі: сымсыз дерек серверіне (WDS)
Мексикада жасалған

Ресей, Беларусь және Қазақстан кеден одағындағы авторластырылған өкілінің атауы және мекенжайы: Жауапкершілігі Шектеулі Серіктестік "John Deere Rus"

Мекенжайы: 142050, Ресей, Мәскеу облысы, Домодедово қаласы, Белые столбы ықшам ауданы, "Склады 104," қожалығы, 2 үй.

Техникалық қолдау алу үшін дилеріңізбен хабарласыңыз.

EAC

PC22576—UN—28APR16
HC94949,00009C9-78-28APR16

EU-samsvarserklæring

DEERE & COMPANY
Moline, Illinois U.S.A.

Personen som er navngitt nedenfor, erklærer at
Produkt: AutoTrac™ RowSense™
oppfyller alle relevante forskrifter og vesentlige krav i følgende direktiver:

Direktiv	Nummer	Sertifiseringsmetode
Direktivet om elektromagnetisk kompatibilitet	2004/108/EU	Egensertifisert i henhold til Tillegg II i direktivet

Navn og adresse til den personen i Europa som har autorisasjon til å sammenstille den tekniske konstruksjonsfilen:

Brigitte Birk
Deere & Company European Office
John Deere Strasse 70
Mannheim, Tyskland D-68163
EUConformity@JohnDeere.com

Sted for erklæringen: Kaiserslautern, Tyskland

Dato for erklæringen: 29. juli 2011

Navn: Aaron Senneff

Tittel: Engineering Manager, John Deere Intelligent Solutions Group

Produksjonsenhet: John Deere Intelligent Solutions Group

CE

DXCE01—UN—28APR09
BA31779,000024E-78-05AUG11

Generasjon 4 CommandCenter™ 4600 prosessor med Wi-Fi®-muligheter

CommandCenter™ 4600-prosessoren inneholder en utilsluttet trådløs (Wi-Fi®)-sender. Maskinvaren er der for å muliggjøre fremtidig funksjonalitet.

Uttalelse på vegne av FCC = Federal Communications Commission avsnitt 15.21:

Endringer eller modifiseringer som ikke er ettertrykkelig godkjent av den ansvarlige part, kan i siste ende ugyldiggjøre brukerens tillatelse til å bruke utstyret.

DX,PC,INTRO,WIFI-78-10MAY16

CommandCenter er et varemerke som tilhører Deere & Company

Wi-Fi er et registrert varemerke under Wi-Fi Alliance.

Federal Communications Commission og Industry Canada Notification

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

RF Exposure Guidance: This equipment complies with FCC and Industry Canada radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 2.5 cm (1 in.) between the radiator and persons. This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter, except in accordance with FCC and Industry Canada multi-transmitter product procedures.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

RF Exposure orientation: Cet équipement est conforme aux normes FCC et les limites d'exposition aux rayonnements Industrie Canada énoncées pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé à une distance minimale de 2,5 cm (1 in.) entre le radiateur et les personnes. Cet émetteur ne doit pas être co-localisées ou opérant en conjonction avec une autre antenne ou un autre émetteur, sauf en conformité avec la FCC et Industrie Canada Procédures de produits multi-émetteurs.

PC17329—UN—24OCT13
DX,PC,INTRO,FCC-78-17DEC15

EF-samsvarserklæring

DEERE & COMPANY
Moline, Illinois U.S.A.

Undertegnede erklærer herved at:

Produktnavn: 4600-prosessor – flerfunksjonskontroller, Integrated Premium Server (IPVS), RE338096
Modell(er): 4600

oppfyller alle relevante forskrifter og vesentlige krav i følgende direktiver:

Direktiv	NUMMER	SERTIFISERINGSMETODE
Direktiv om radioutstyr og teleterminalutstyr (R&TT)	1995/5/EU	Vedlegg III av direktivet
Direktivet om elektromagnetisk kompatibilitet	2004/108/EU	
Lav spenning	2006/95/EU	

Produktet er i samsvar med følgende standarder og/eller andre styrende dokumenter:

IEC 60950-1:2005 +Am1:2009
EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010 +A12:2011
EN 62311: Januar 2008
EN 301 489-17 V2.2.1
EN 300 328 V1.8.1

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: Fargo, Nord-Dakota, USA
Dato for erklæringen: 14. april 2014

Navn: Orrin West
Tittel: Staff Engineer

CE

DXCE01—UN—28APR09
AL70325,0000440-78-25APR17

EF-samsvarserklæring

DEERE & COMPANY
Moline, Illinois U.S.A.

Undertegnede erklærer herved at:

Produktnavn: 4600 Premiumserver
Modell(er): 4600

oppfyller alle relevante forskrifter og vesentlige krav i følgende direktiver:

Direktiv	NUMMER	SERTIFISERINGSMETODE
Direktivet om elektromagnetisk kompatibilitet	EMC 2014/30/EU	Vedlegg II av direktivet

Produktet er i samsvar med følgende standarder og/eller andre styrende dokumenter:

EN ISO 14982:2009 UN-ECE R10 Rev 5

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: Urbandale, Iowa, USA
Dato for erklæringen: 31. oktober 2016

Navn: Scott Torgerson
Tittel: Delivery Manager - Hardware Infrastructure

CE

DXCE01—UN—28APR09
AL70325,000043B-78-25APR17

EF-samsvarserklæring

DEERE & COMPANY
Moline, Illinois U.S.A.

Undertegnede erklærer herved at:

Produktnavn: John Deere 7 tommers display
Modell(er): John Deere 7 tommers display, JD 7 tommers display, PFA10759

oppfyller alle relevante forskrifter og vesentlige krav i følgende direktiver:

Direktiv	NUMMER	SERTIFISERINGSMETODE
Direktivet om elektromagnetisk kompatibilitet	2014/30/EF	Vedlegg II av direktivet

Produktet er i samsvar med følgende standarder og/eller andre styrende dokumenter:

EN ISO 14982:2009 UN-ECE R10 Rev 5

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: Urbandale, Iowa, USA
Dato for erklæringen: 31. oktober 2016

Navn: Scott Torgerson
Tittel: Delivery Manager - Hardware Infrastructure

CE

DXCE01—UN—28APR09
AL70325,000043D-78-25APR17

EF-samsvarserklæring

DEERE & COMPANY
Moline, Illinois U.S.A.

Undertegnede erklærer herved at:

Produktnavn: John Deere 10.4 tommers skjerm
Modell(er): 10.4 tommers skjerm, PFA10760, skjerm JD 10.4 tommers skjerm, G410

oppfyller alle relevante forskrifter og vesentlige krav i følgende direktiver:

Direktiv	NUMMER	SERTIFISERINGSMETODE
Direktivet om elektromagnetisk kompatibilitet	2014/30/EF	Vedlegg II av direktivet

Produktet er i samsvar med følgende standarder og/eller andre styrende dokumenter:

EN ISO 14982:2009 UN-ECE R10 Rev 5

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: Urbandale, Iowa, USA
Dato for erklæringen: 07. mars 2017

Navn: Daniel Pflieger
Tittel: Engineering Manager - Embedded Solutions

CE

DXCE01—UN—28APR09
AL70325,000043A-78-25APR17

StarFire™ 6000-mottaker (hvis utstyrt med)

Funksjonsprinsipp for StarFire™ 6000-mottaker

StarFire™ 6000-mottakeren er en en mottaker for globalt navisjonssatellittsystem (GNNS) med integrert treaksers terrengkompensasjon. StarFire™ 6000-mottakeren har tre forskjellige presisjonsnivåer som kan oppgraderes. Etter hvert som gårdsdriftsbehovene endres, kan høyere presisjonsnivåer brukes uten at det er nødvendig å kjøpe en ny mottaker.

Terrengkompensasjonsmodulen (TCM) er integrert i mottakeren. TCM er et navigasjonshjelpemiddel som brukes sammen med mottakeren for å forbedre maskinplasserings- og banedata. TCM gjør korrigeringer for maskindynamikk, slik som tipping og helling i skråninger, kupert terreng eller vekslende jordforhold.

StarFire™-nettverket består av et globalt nettverk av referansestasjoner og sju ulike korrigeringssatellitter som sender korrigeringer til StarFire™-mottakere. Det finnes tre signalnivåer: SF1, SF3 og sanntidskinematikk (RTK). SF3 gir sesongbestemt gjentakbarhet så lenge nøyaktighetsindikatoren viser 100 %. Det kan ta opptil 30 min før nøyaktighetsindikatoren når 100 % for en nøyaktighet på 3 cm (1.2 in). StarFire™ 6000-mottakeren viser og overvåker opptil tre differensialkorrigeringssatellitter. Hvis sikten til den gjeldende satellitten er blokkert, overvåker mottakeren informasjon fra de andre satellittene og velger den som gir best resultater. Satellittresultatene sjekkes flere ganger i minuttet før bytte skjer, for å sikre best mulig nøyaktighet.

Mottakeren kan spore signaler fra det global posisjonssystemet og globale navigasjonssatellitsystemet (GLONASS). Mottakerne har en USB-port for raskere programvareoppdatering og lokal hendelsesdataregistrering.

RTK-X-funksjonsprinsipp

Når en søker mister RTK-korrigeringer fra en basestasjon, bytter signalet til RTX-X dersom visse krav oppfylles. RTK-X-løsningen beregnes ved å sammenligne forskjellen mellom RTK-signalet fra basestasjonen og SF3-signalet på søkeren. Denne beregningen oppretter en forskyvningsvektor som brukes til å korrigere SF3-signalet.

Forskyvningsvektorer varierer mellom basestasjoner. Hvis en søker kobler seg til en annen base fra den opprinnelig lagrede forskyvningsvektoren, mister søkeren den lagrede forskyvningsvektoren, og en ny forskyvningsvektor beregnes. Når forskyvningsvektoren er lagret, er RTK-X tilgjengelig i opptil 14 dager hvis RTK-signalet går tapt. Etter 14 dager går posisjonsmodusen over til WAAS eller EGNOS eller 3D-None, med mindre søkeren kobles til en basestasjon igjen. Når den er koblet til en basestasjon, og forskyvningsvektoren er lagret, tilbakestilles 14-dagers tidsuret, og RTK-X er tilgjengelig i ytterligere 14 dager.

MERK: RTK-X-driften krever at søkeren kjører under åpen himmel og mottar StarFire™-korrigeringer.

MERK: Følgende informasjon krever den nyeste StarFire™-programvaren.

Bruke en StarFire™ 6000-basestasjon

Når en StarFire™ 6000-basestasjon har kjørt med StarFire™-korrigeringer i mer enn 1 time, kan StarFire™ 3000- eller StarFire™ 6000-søkere lagre forskyvningsvektorer når de har vært koblet til basestasjonen i omtrent 2 minutter.

Bruke en StarFire™ 3000- eller Mobile RTK-basestasjon

Når en StarFire™ 3000-basestasjon har kjørt med StarFire™-korrigeringer i mer enn 1 time, kan StarFire™ 6000-søkere lagre forskyvningsvektorer når de har vært koblet til StarFire™ 3000- eller Mobile RTK-basestasjonen i omtrent 45 minutter.

RW00482,00006D5-78-05JUN18

Displaykompatibilitet

MERK: StarFire™ 6000-mottakeren støttes ikke på det originale GreenStar™-displayet.

StarFire™ 6000-mottakeren støttes på følgende John Deere-displayet:

- GreenStar™ 2 1800-skjerm
- GreenStar™ 3 2630-skjerm
- GreenStar™ 3 CommandCenter™
- 4100 CommandCenter™
- 4600 CommandCenter™
- 4640 Display (bare Australia, Canada, New Zealand og USA)

HC94949,0000BAB-78-22JUN17

StarFire er et varemerke som tilhører Deere & Company

GreenStar er et varemerke som tilhører Deere & Company
CommandCenter er et varemerke som tilhører Deere & Company

Støvbeskyttelse for StarFire™ 6000-mottaker

PC24822—UN—03NOV17

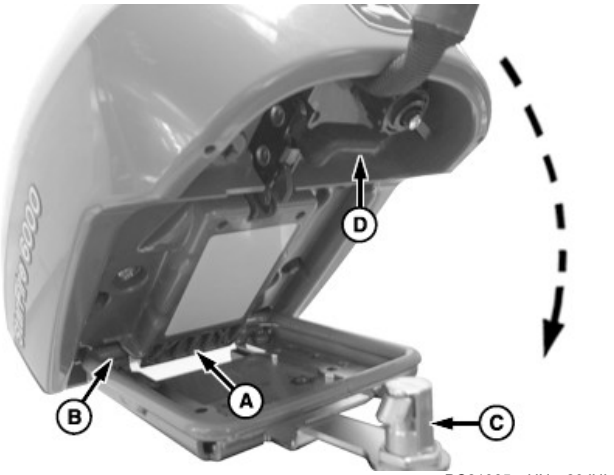
Støvbeskyttelse

A—STøvdeksel for RTK-tilgangsport
B—Gummiplugg (valgfri lås)
C—Gummiplugg
D—Støvhette for USB-port

Ha alltid støvdekselet (A), gummipluggene (B og C) og støvhetten (D) på alle åpninger og kontakter som ikke er i bruk.

HC94949,0000C58-78-13NOV17

Monter StarFire™ 6000-mottakeren



PC21385—UN—23JUL15

Montere kopling

A—Bakre krok
B—Dreiestang
C—Valgfri lås
D—Utløserspak

1. Skyv bakre krok (A) under dreiestangen (B).
2. Trekk mottakerdekselet ned til låsen går i inngrep. Trekk fordelen av dekslet oppover for å bekrefte at det er låst.

   Hvis valgfri lås (C) brukes, trekk i utløserspaken (D) for å låse opp og trekk fordelen av dekslet opp for å bekrefte at det er låst.

PC24823—UN—11OCT17

A—12-polet kontakt

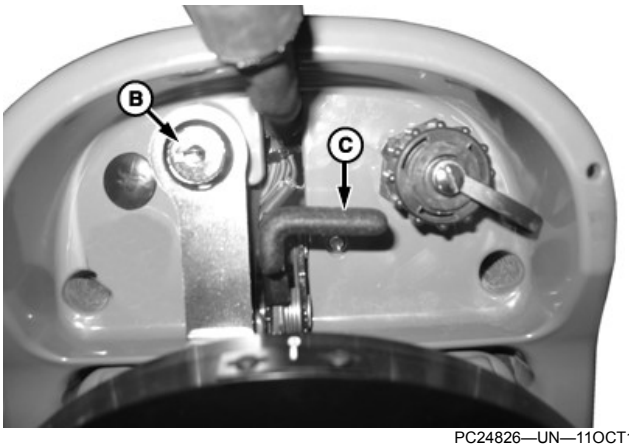
3. Kople til ledningsnettkontakten til den 12-polede kontakten (A).

HC94949,0000C59-78-13NOV17

Fjern StarFire™ 6000-mottaker

PC24824—UN—11OCT17

StarFire™ 6000-mottaker



PC24826—UN—11OCT17

Løsne StarFire™ 6000-mottakeren

A—12-polet kontakt
B—Mottakerlås
C—Utløserspak

1. Koble ledningsnettkontakten fra den 12-polede kontakten (A).
2. Hvis utstyrt med valgfri lås, bruk nøkkel (B) til å låse opp mottaker.
3. Trekk i utløserspaken (C) for å låse opp, trekk fordelen av dekslet opp og fjern mottakeren.

HC94949,0000C5A-78-13NOV17

Naviger til StarFire™-hovedsiden med GreenStar™ 2- og GreenStar™ 3-display

PC8663—UN—29APR15

Menyknapp

1. Velg menyknappen.

PC21222—UN—02JUN15

StarFire™ 6000-knapp

2. Velg knappen StarFire™ 6000.

PC21228—UN—03JUN15

StarFire™ 6000-funksjonstast

3. Velg funksjonstasten 6000 StarFire™.

HC94949,0000AED-78-03FEB17

Naviger til StarFire™-hovedsiden med CommandCenter™ i generasjon 4

PC17269—UN—15JUL13

Menyknapp

1. Velg menyknappen.
2. Velg fanen for Programmer.

PC20690—UN—19JAN15

StarFire™-applikasjon

3. Velg StarFire™-applikasjonen.
4. Velg mottaker.

HC94949,0000AEE-78-06FEB17

Kategorien Aktiveringer

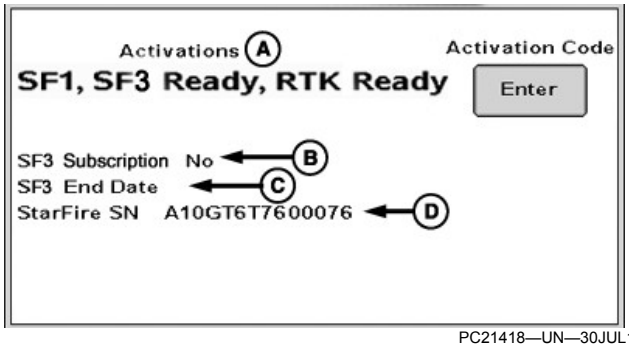
PC21311—UN—02JUL15

Kategorien Aktiveringer

Kategorien Aktiveringer viser aktiveringer på mottaker.

HC94949,0000839-78-24JUL15

Aktiveringer



PC21418—UN—30JUL15

A—Aktiveringer
B—SF3-abonnement
C—SF3-sluttdato
D—StarFire™ S.N.

Aktiveringer (A) – Viser aktiveringer på mottaker.

- SF1 — aktivert på hver mottaker.
- SF3-klar (hvis tilgjengelig) – Mottakeren må være SF3-klar for å bruke lisens for SF3-signalabonnement eller aktivere sanntidskinematikk (RTK). Det kan kjøpes en oppgradering til SF3-klar.
- RTK – Krever aktivering av RTK-klar.

SF3-abonnement (B) – Viser SF3-abonnementsstatus for mottakeren.

- Ja-aktivert – Et gyldig SF3-abonnement finnes, og SF3 er den valgte modusen for differensialkorrigering.
- Ja-deaktivert – Et gyldig SF3-abonnement finnes, men SF3 er ikke den valgte modusen for differensialkorrigering.
- Nei – Inget gyldig SF3-abonnement finnes eller SF3-abonnementet har utløpt.

SF3-sluttdato – Viser datoen SF3-abonnementet utløper.

StarFire™ S.N. (D) – StarFire™-mottakerens serienummer.

HC94949,0000824-78-28AUG15

Aktiverings- og deaktiveringskoder

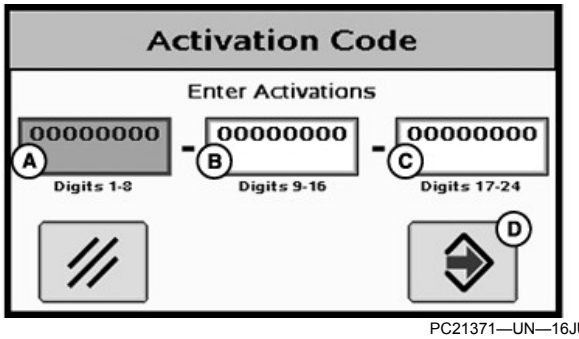
Aktiveringskoder behøves for å aktivere SF3-klar og RTK-klar og bruke lisens for SF3-abonnement. Deaktiveringskoder behøves for å overføre alle aktiveringer og lisensabonnementer. Separate 24-sifrede koder behøves for aktivering eller overføring.

HC94949,000083A-78-30JUL15

Skriv inn aktiveringskode

PC21370—UN—16JUL15

Enter-tast



PC21371—UN—16JUL15

A—Inndatafeltet Sifre 1–8
B—Inndatafeltet Sifre 9–16
C—Inndatafeltet Sifre 17–24
D—Godta-knapp

1. Velg ENTER-knappen, og en aktiveringskodeboks vises med tre inndatafelt.

MERK: Hvis mer enn åtte sifre oppgis i inndatafeltet, vises "99999999". Velg boksen på nytt, og skriv bare inn åtte sifre i inndatafeltet.

2. Velg inndatafeltet merket Sifre 1–8 (A), og skriv inn de første åtte sifrene i den 24-sifrede koden.
3. Velg inndatafeltet merket Sifre 9–16 (B), og skriv inn de neste åtte sifrene i den 24-sifrede koden.
4. Velg inndatafeltet merket Sifre 17–24 (C), og skriv inn de siste åtte sifrene i den 24-sifrede koden.
5. Velg Godta (D).
6. En bekreftelsesmelding vises når en gyldig 24-sifret kode er korrekt skrevet inn.

HC94949,000083B-78-28AUG15

Aktiverings-/abonnementsstatusvindu

PC21207—UN—28MAY15

Aktiverings-/abonnementsstatusvindu

Viser meldinger når SF3-abonnementet er utløpt og gir brukeren alternativet å bruke en utsettelsesperiode.

MERK: Tre 24 timer lange utsettelsesperioder er tilgjengelig når abonnementet utløper. Utsettelsesperioder gis for å muliggjøre tilstrekkelig tid for å fornye et abonnement. Utsettelsesperioder krever SF3-signal.

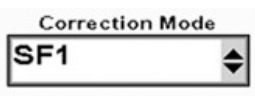
Hvis SF1-kunder ønsker å prøve SF3, ha rde tre 24-timers utsettelsesperioder til å bruke SF3-signalet uten å kjøpe et abonnement.

Bruke en avdragsfri periode

1. Velg Bruk 1.
2. Velg Ja fra popup-vinduet.

HC94949,0000BAC-78-22JUN17

Mottakerens korrigeringsmodus



PC21199—UN—27MAY15

Korrigeringsmodus

StarFire er et varemerke som tilhører Deere & Company

MERK: Hvis Av er valgt, kan ikke StarFire™-mottakeren motta korrigeringssignaler for SF1 og SF3. Den kan fortsatt motta WAAS/EGNOS-korrigeringssignaler.

Rullegardinmenyen Korrigeringsmodus inneholder StarFire™-korrigeringer som er lisensiert for mottakeren. SF1 er alltid tilgjengelig. SF3er tilgjengelig med gyldig SF3-abonnement (se delen Aktiveringer). Sanntidskinematikk (RTK) er tilgjengelig med gyldig aktivering av RTK-klar og RTK-modus valgt.

(Se instruksjonshåndboken for RTK.)

HC94949,0000C6A-78-13NOV17

Kategorien Mottakeroppsett

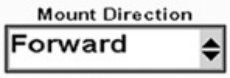
PC21198—UN—27MAY15

Kategorien Oppsett

Velg kategorien Oppsett for å sette opp StarFire™ 6000-mottakeren.

HC94949,0000825-78-23JUL15

Monteringsretning for mottakeren



PC21201—UN—02JUN15

Monteringsretning

MERK: Mottakere som er tilkoblet traktorer, åkersprøyter og skurtreskere, er vanligvis i foroverposisjon. Mottakere montert på Gators™, kan rettes bakover.

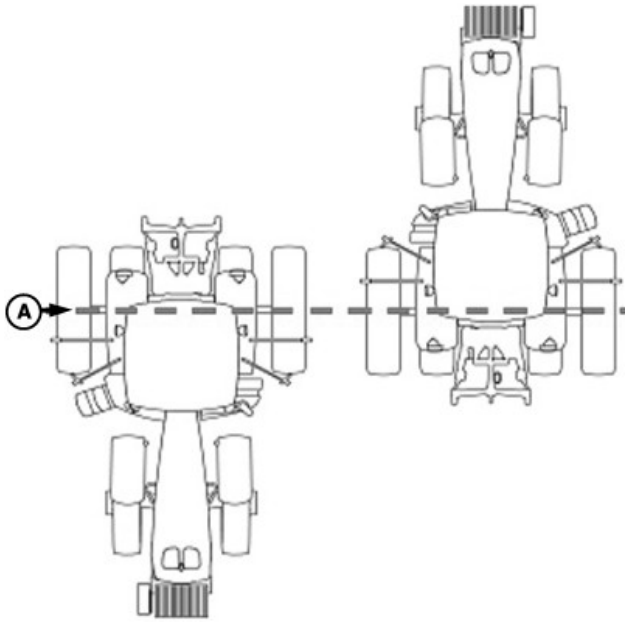
Monteringsretning definerer monteringsretningen for mottakeren. Ved kalibrering av terrengkompensasjonsmodulen (TCM) brukes denne innstillingen til å avgjøre riktig retning til maskinens rullings- og delingsvinkel.

Velg monteringsretning.

- Forover – Mottakeren vender forover i maskinens kjøreretning.
- Bakover – Mottakeren vender bakover i maskinens kjøreretning.

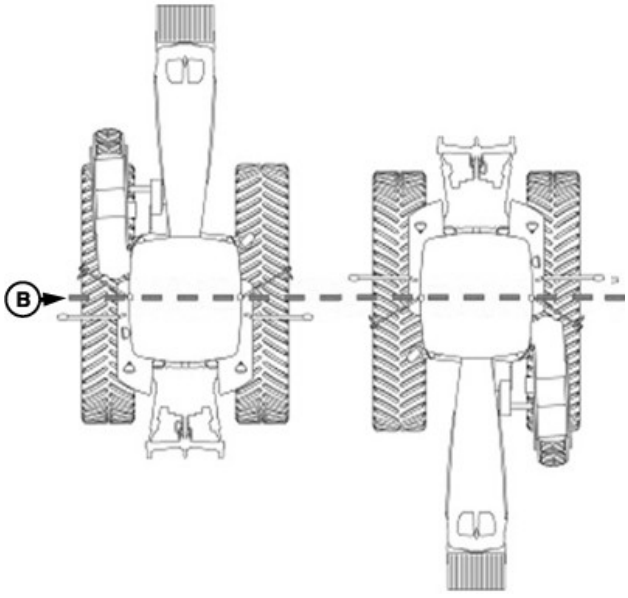
HC94949,0000828-78-28JUL15

Angi mottaker foran/bak



PC8278—UN—22JUN04

Maskiner med flytende foraksel

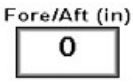


PC8277—UN—01MAY06

Maskiner med faste akselhjul eller spor

StarFire er et varemerke som tilhører Deere & Company
Gator er et varemerke som tilhører Deere & Company.

PC21388—UN—24JUL15



PC19989—UN—03SEP14

Inndatafelt for Foran/bak-verdi

A—Dreiepunkt – Maskiner med flytende foraksel
B—Dreiepunkt – Maskiner med faste akselhjul eller spor
C—Tunge

Foran/bak-verdien er avstanden til dreiepunktet (A eller B) fra maskinen. Mål fra tungene (C) på en av sidene av mottakeren.

På noen maskiner som er utstyrt med AutoTrac™, blir Foran/bak-verdien automatisk registrert og angitt under oppstart.

- Hvis foran/bak-verdien vises og inndatafeltet er deaktivert, angis verdien automatisk og kan ikke endres. Verdien som vises, trenger ikke være den nøyaktige avstanden mottakeren er plassert fra dreiepunktet på traktoren, men den beste foran/bak-verdien for AutoTrac™.
- Hvis foran/bak-verdien vises og inndatafeltet er aktivert, må verdien skrives inn manuelt.

Slik angir du foran/bak-verdien manuelt:

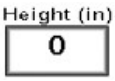
1. Velg inndataboks for Foran/bak-verdi.
2. Angi verdien med talltastaturet.
3. Trykk på Godta.

MERK: For mest mulig nøyaktighet, mål foran/bak-avstanden manuelt.

HC94949,0000829-78-24JUL15

Angi mottakerhøyde

PC21389—UN—24JUL15



PC19991—UN—03SEP14

Inndatafelt for høyde

A—Pil

Høyde måles fra bakken til pilen (A) foran på mottakerens tak.

Slik angir du høyde:

1. Velg inndataboks for høyde.
2. Angi høyde med talltastaturet.
3. Trykk på Godta.

Under- eller overkompensering for maskinens rullingsvinkel forekommer hvis høyden ikke angis korrekt under oppsett.

Eksempel: En 10 graders helling med en mottakerhøydefeil på 30,5 cm fører til en posisjonsforskyvning på 5 cm på bakken.

Standard fabrikkinnstilling er 320 cm. På noen maskiner utstyrt med AutoTrac™, blir høydeverdien automatisk registrert og angitt under oppstart. Mål faktisk avstand hver gang terrengkompenseringsmodulen (TCM) blir montert på en ny maskin. Dette mnålet er kritisk for at TCM skal fungere korrekt, og varierer avhengig av maskinkonfigurasjon og dekkstørrelse. For mest mulig nøyaktighet, mål mottakerens høyde manuelt.

AutoTrac er et varemerke som tilhører Deere & Company

MERK: Faktisk høyde kan variere avhengig av dekkstørrelsen eller -trykket.

HC94949,000082A-78-24JUL15

Timer på etter avslåing

PC21475—UN—28AUG15

Timer på etter avslåing

A—Timer på etter avslåing

Timer på etter avslåing angir hvor lenge mottakeren fortsatt er på etter at tenningen er avslått. Standard og anbefalt innstilling er 3 timer. Velg 0, 3, 6, 12, 24 timer fra rullegardinmenyen (A). Hvis tenningen slås på innen det angitte timeantallet, gjenopptar mottakeren full SF1- eller SF3-nøyaktighet i løpet av få sekunder (forutsatt at den hadde SF1 eller SF3 da tenningen ble slått av).

AE77568,00001D8-78-26APR16

Hurtigstart

Hurtigstart reduserer tiden som kreves før full nøyaktighet blir oppnådd. Hvis mottakeren har SF1 eller SF3 når den slås på, lagres mottakerens posisjon for neste oppstart. Hvis strømmen er gjenopprettet innenfor tidsperioden definert under Timer PÅ etter avslutning, brukes ikke Hurtigstart ettersom mottakerstrømmen ikke ble avbrutt. Hvis varigheten overstiger Timer PÅ etter avslutning, blir Hurtigstart satt igang. Lagret plassering brukes til å omgå oppvarmingsperiode. Det tar opptil 6 minutter å fullføre hurtigstart.

MERK: Ikke flytt maskinen eller StarFire™-mottakeren før hurtigstarten er fullført.

AE77568,00001D5-78-26APR16

Kategorien Seriell port

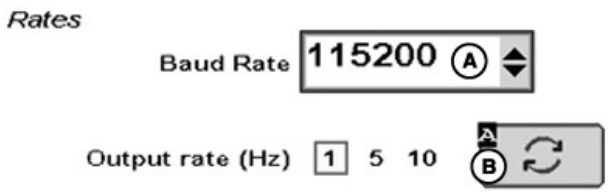
PC21208—UN—28MAY15

Kategorien Seriell port

Velg kategorien Seriell port for å konfigurere RS232 og National Marine Electronics Association (NMEA)-meldingsinformasjon.

HC94949,000082D-78-23JUL15

Baud- og utdatahastighet



PC21209—UN—21JUL15

A—Rullegardinmenyen Baudhastighet
B—Utdatahastighet-knappen

Hastigheter

Velg Baudhastighet fra rullegardinmenyen (A).

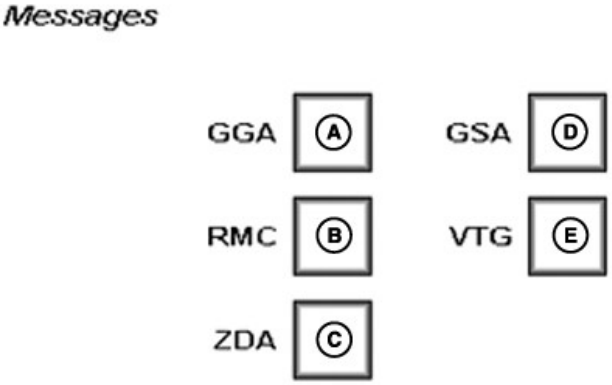
- 4800
- 9600
- 19200
- 38400
- 57600
- 115200

Bruk knappen (B) til å velge ønsket utdatahastighet.

- 1 Hz
- 5 Hz
- 10 Hz

HC94949,000082F-78-24JUL15

NMEA-meldinger



PC21210—UN—28MAY15

A—GGA
B—RMC
C—ZDA
D—GSA
E—VTG

Velg NMEA-strengutdata.

NMEA-strenger

NMEA har utviklet en spesifikasjon som definerer grensesnittet mellom deler av elektronisk utstyr.

StarFire er et varemerke som tilhører Deere & Company

MERK: Kjøp et ledningsnettsett for radar for å bruke NMEA-data.

GGA (A) – nødvendige fastdata som gir 3D-plassering og nøyaktighetsdata.

Eksempel på GGA-streng:

$GPGGA,123519,4807.038,N,01131.000,

E,1,08,0.9,545.4,M,46.9,M,,*47

Hvor:

GGA	GPS-fastdata (globalt posisjoneringssystem)
123519	Fastsatt ved 12.35.19 UTC
4807.038,N	Breddegrad 48 grader 07.038' N
01131.000,E	Lengdegrad 11 grader 31.000' E
1	Fastsettingskvalitet: 0 = Ugyldig 1 = GPS-fastsettelse (SPS) 2 = DGPS-fastsettelse 3 = PPS-fastsettelse 4 = RTK (sanntidskinematikk) 5 = Flytende RTK 6 = Estimert (bestikkregning) 7 = Manuell inndatamodus 8 = Simuleringsmodus
08	Antall satellitter som spores
0,9	Horisontal fortynning av posisjon
545.4,M	Høyde i meter over gjennomsnittlig havnivå
46.9,M	Høyde på geoide (gjennomsnittlig havnivå) over WGS84

RMC (B)–NMEA har sin egen versjon av grunnleggende GPS P VT (posisjon, hastighet, tid)-data. Den kalles RMC (anbefalt minimum).

Eksempel på RMC-streng:

$GPRMC,123519,A,4807.038,N,01131.000,

E,022.4,084.4,230394,003.1,W*6A

Hvor:

RMC	Anbefalt minimumssetning C
123519	Fastsatt ved 12.35.19 UTC
A	Status A = aktiv eller V = tomrom.
4807.038,N	Breddegrad 48 grader 07.038' N
01131.000,E	Lengdegrad 11 grader 31.000' E
022,4	Hastighet over bakken i knop
084,4	Sporvinkel i grader Sann
230394	Dato – 23. mars 1994
003.1,W	Magnetisk variasjon
*6A	Kontrollsumdata begynner alltid med *

ZDA (C)–Data og tid

Eksempel på ZDA-streng:

$GPZDA,ttmmss.ss,dd,mm,åååå,xx,yy*CC

$GPZDA,201530.00,04,07,2002,00,00*6E

Hvor:

ttmmss	Time, minutt, sekund
dd,mm,ååå	Dag, måned, år
xx	lokale sonetimer -13..13
yy	lokale soneminutter 0..59
*CC	Kontrollsum

GSA (D)–GPS-fortynning av presisjon (DOP) og aktive satellitter. Denne setningen gir nærmere detaljer om satellittkonstellasjonsfikserings natur. Dette inkluderer antallet satellitter som brukes i gjeldende løsning og DOP. DOP er en indikasjon på virkningene av satellittgeometri ved nøyaktighet av fastsettelsen. Det er en verdi uten enhet, og jo mindre desto bedre. En verdi på 1.0 anses for å være perfekt for 3D-fastsettelse med fire satellitter. Det er mulig å ha en verdi under 1.0 for overfastsatte løsninger.

Eksempel på GSA-streng:

$GPGSA,A,3,04,05,,09,12,,,24,,,,,2.5,1.3,2.1*39

Hvor:

GSA	Satellittstatus
A	Automatisk valg av 2D- eller 3D-fastsettelse (M = manuell)
3	3D-fastsettelse – verdier inkluderer: 1 = ingen fastsettelse 2 = 2D-fastsettelse 3 = 3D-fastsettelse
04,05,,09,12-,,,24,,,,,	PRNer av satellitter som brukes til fastsettelse (plass til 12)
2,5	PDOP (fortynning av presisjon)
1,3	HDOP (horisontal fortynning av presisjon)
2,1	VDOP (vertikal fortynning av presisjon)
*39	Kontrollsumdata begynner alltid med *

VTG (E)–Faktisk hastighet. GPS-mottakeren kan bruke LC-prefikset i stedet for GP hvis det emulerer Loran-utdata.

Eksempel på VTG-streng:

$GPVTG,054.7,T,034.4,M,005.5,N,010.2,K*33

Hvor:

VTG	Faktisk sporhastighet og bakkehastighet
054.7,T	Faktisk sporhastighet (grader)
034.4,M	Faktisk magnetisk sporhastighet
005.5,N	Bakkehastighet, knop
010.2,K	Bakkehastighet, km/t

*33	Kontrollsum

HC94949,0000AD5-78-08FEB17

Hovedside StarFire™ 6000

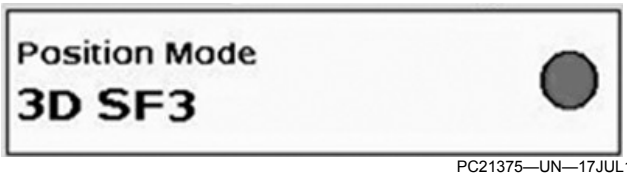
PC21476—UN—28AUG15

A—Kategorien Info

Info-kategorien viser informasjon og status for navigering og StarFire™-korrigeringssignaler. Informasjon på siden kan kun vises.

HC94949,0000833-78-28AUG15

Mottakerens posisjonsmodus



PC21375—UN—17JUL15

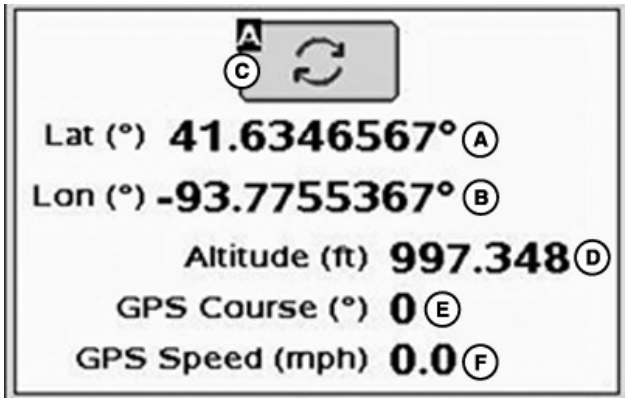
Posisjonsmodus

Posisjonsmodus angir om mottakeren beregner en tredimensjonal posisjon (3D), todimensjonal posisjon (2D) eller ingen posisjon. Den viser også status for StarFire™-signal:

- SF1
- SF3
- Sanntidskinematikk (RTK)
- RTK Extend™ (RTK-X)

HC94949,00007EE-78-29JUL15

Maskinplassering og -hastighet



PC21194—UN—27MAY15

Maskinplassering og -hastighet

A—Breddegrad
B—Lengdegrad
C—Veksleknapp
D—Høyde
E—GPS-bane
F—GPS-hastighet

Breddegrad (Lat) (A) – Viser breddegradskoordinater i forhold til ekvator (nord eller sør) for maskinens plassering.

Lengdegrad (Lon) (B) – Viser lengdegradskoordinater i forhold til nullmeridianen (øst eller vest) for maskinens plassering.

MERK: Veksleknappen (C) endrer måten bredde- og lengdegrad vises på fra grader/minutter/sekunder til desimalgrader.

Høyde (D) – Viser høyden til mottakeren, målt fra toppen av taket, i meter over havet.

GPS-bane (E) – Viser kjøreretningen i grader i forhold til geografisk nord (null grader). 90 grader er øst, 180 grader er sør og 270 grader er vest.

GPS-hastighet (F) – Viser maskinens kjørehastighet i kilometer per time (engelsk mil per time), som målt av mottakeren.

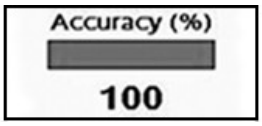
MERK: Bane og hastighet viser vanligvis små endringer, selv om maskinen ikke beveger seg.

HC94949,0000834-78-24JUL15

Mottakerens nøyaktighetsindikator

MERK: Det kan ta opptil 30 min før nøyaktighetsindikatoren når 100 % for en nøyaktighet på 3 cm (1.2 in).

StarFire er et varemerke som tilhører Deere & Company
RTK Extend er et varemerke som tilhører Deere & Company



PC21218—UN—08JUL15

Nøyaktighetsindikator

Nøyaktighetsindikatoren gir en indikasjon på posisjonspresisjonen som er oppnådd av mottakeren, og vises som en prosentverdi (0–100 %).

Når mottakeren først slås på, viser presisjonsindikatoren 0 %, og øker etter hvert som posisjonsnøyaktigheten forbedres. For å oppnå annonsert nøyaktighet og gjentakbarhet, er 100 % nøyaktighet påkrevd.

HC94949,0000C67-78-03NOV17

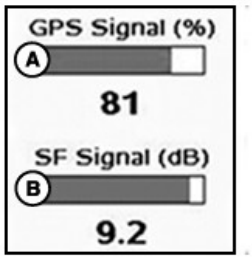
Mottakerens posisjonsnøyaktighet

Presisjonsnøyaktighet er avhengig av mange faktorer. Hvis full nøyaktighet ikke er oppnådd innen 30 minutter, skal du vurdere nedenstående muligheter:

- Uhindret sikt mot himmelen – Trær, bygninger eller andre strukturer blokkerer mottaket av signaler fra tilgjengelige satellitter.
- L1/L2-signal/støy-forhold (SSF) – radioforstyrrelse fra toveisradioer eller andre kilder forårsaker lavt signal/støy-forhold (kontroller satellittfunksjonsknappen – Graf).
- Satellittposisjonen på himmelen – Dårlig satellittgeometri kan redusere presisjonen (kontroller satellittfunksjonsknappen – Himmeldiagram).
- Antall satellitter i løsningen – Det samlede antallet satellitter som brukes av mottakeren til å beregne en posisjon (kontroller satellittfunksjonsknappen – Himmeldiagram).

HC94949,0000AD4-78-31JAN17

Mottakerens signalkvalitet



PC21383—UN—21JUL15

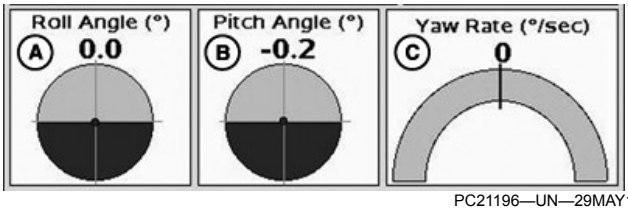
A—GPS-signalkvalitet
B—SF-signalkvalitet

GPS-signalkvalitet (A) – Viser kvaliteten på signalene som mottas fra konstellasjonen av GNSS (inkludert GPS og GLONASS)-satellitter.

SF-signalkvalitet (B) – Viser kvaliteten til signalet forStarFire™-korrigering som mottas av mottakeren.

HC94949,0000837-78-28JUL15

Mottakerens terrengkompensasjonsmodul



PC21196—UN—29MAY15

Terrengkompensasjonsmodul

A—Rullevinkel
B—Delingsvinkel
C—Girhastighet

Terrengkompenseringsmodul (TCM) – Viser rullevinkel (A), delingsvinkel (B) og giringshastighet (C).

- Rullevinkel – En grafisk og numerisk gjengivelse av graden av rulling som TCM måler, i forhold til kalibrert nullgradersreferanse. Positiv rullevinkel betyr at kjøretøyet ruller til høyre (viser hvordan horisonten skal se ut fra førerhytten).
- Delingsvinkel – Positiv delingsvinkel forekommer når førerhuset er vippet bakover og negativ delingsvinkel forekommer når førerhuset er vippet forover.
- Giringshastighet – En grafisk gjengivelse og tallverdi for graden av rotasjon som TCM måler. Positiv giringshastighet betyr at maskinen svinger til høyre.

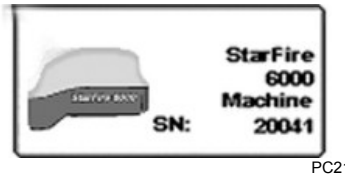
HC94949,0000838-78-24JUL15

Satellittinformasjon

PC8663—UN—29APR15

Menyknapp

1. Velg menyknappen.



PC21222—UN—02JUN15

StarFire™ 6000-knapp

2. Velg knappen StarFire™ 6000.

StarFire er et varemerke som tilhører Deere & Company

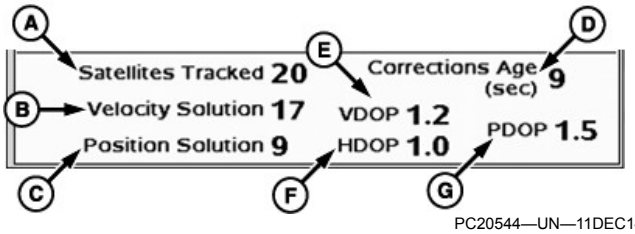
PC24843—UN—12OCT17

Funksjonstasten Satellittinformasjon

3. Velg funksjonstasten Satellittinformasjon.

HC94949,0000C5B-78-12OCT17

Satellittsporingsinformasjon



PC20544—UN—11DEC14

Satellittsporingsinformasjon

A—Satellitter sporet
B—Hastighetsløsning
C—Posisjonsløsning
D—Korreksjonsalder (s)
E—VDOP
F—HDOP
G—PDOP

Satellittsporingsinformasjon vises nederst på kategoriene HIMMELDIAGRAM og GRAF.

- Satellitter sporet (A) – Totalt antall satellitter som spores av mottakeren.
- Hastighetsløsning (B) – Antallet satellitter tilgjengelig for mottakeren som er over en høydemaske på fem grader.
- Posisjonsløsning (C) – Antallet satellitter som brukes til å beregne posisjon.

Posisjonsløsning bruker bare data på det høyeste konfidensnivået for å beregne mottakerens posisjon. Hastighetsløsning bruker data fra så mange satellitter som mulig for å beregne mellomliggende verdier basert på den forrige beregnede posisjonsløsningen. Som et resultat vil antallet for hastighetsløsning vanligvis vise et høyere antall satellitter enn posisjonsløsning.

- Korreksjonsalder (D) – Alderen til signalet for differensiell korrigering til mottakeren (vanligvis mindre enn ti sekunder).
- VDOP (E) – Vertikal fortynning av presisjon
- HDOP (F) – Horisontal fortynning av presisjon
- PDOP (G) – Posisjonsfortynning av presisjon

Disse tre verdiene er en indikasjon på satellittgeometrien som sett av mottakeren. En lavere PDOP-verdi angir bedre satellittgeometri for beregning av både horisontal og vertikal posisjon.

HC94949,00007B3-78-22JUL15

Kategorien Himmeldiagram

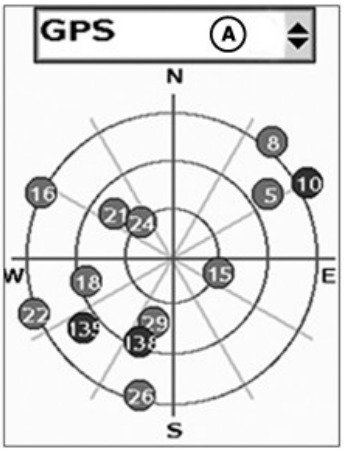
PC21322—UN—21JUL15

Kategorien Himmeldiagram

Himmeldiagram illustrerer satellittgeometrien i forhold til mottakeren.

HC94949,0000820-78-22JUL15

Avlese himmeldiagram med satellitter



PC21381—UN—20JUL15

Himmeldiagram

A—Rullegardinmenyen Satellittsystem

- Velg satellittsystem fra rullegardinmenyen (A).
  - GPS – Globalt posisjoneringssystem
  - GLONASS – Globalt navigasjonssatellittsystem
  - StarFire™
- Himmeldiagram er fast slik at nord alltid er øverst.
- Satellitter vises som satellitt-ID-nummer som korresponderer med satellittsporingsdiagrammet.
  - Rød – Indikerer at satellitten er i søkemodus.
  - Blå – Indikerer at satellitten blir sporet.
  - Grønn – Indikerer at satellitten er brukes til korrigeringer.
- Himmeldiagram består av tre konsentriske ringer som angir 0, 30 og 60 høydegrader med en retningsbestemt, kryssende tverrstrek som representerer 90 høydegrader.
- Radielle linjer forlenget fra midten av

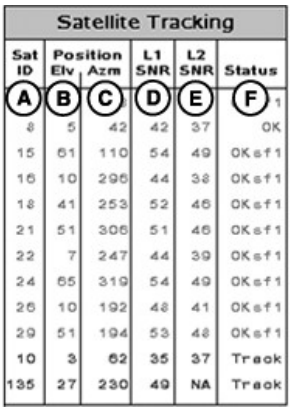
StarFire er et varemerke som tilhører Deere & Company

himmeldiagrammet representerer asimut, og er plassert med 30 graders avstand.

- Den retningsbestemte tverrstreken representerer nord, sør, øst og vest representerer også asimut ved 0, 90, 180 og 270 grader.

HC94949,00007B7-78-28JUL15

Satellittsporingsdiagram



PC20515—UN—09DEC14

Satellittsporingsdiagram

A—SAT-ID
B—Posisjonshøyde
C—Posisjonsasimut
D—L1-SSF
E—L2-SSF
F—Status

- Satellittidentifikasjon (Sat-ID) (A) – Satellittidentifikasjonsnummer.
- Posisjonshøyde (Elv) (B) – Satellittens høyde i grader over horisonten.
- Posisjonsasimut (Azm) (C) – Asimut i grader fra sann nord.

MERK: L1- og L2-signal-til-støy-forhold (SSF)-verdier vises når GPS-verdier er valgt, og G1- og G2-SSF-verdier vises når globalt navigasjonssatellittsystem (GLONASS) er valgt.

- L1-SSF (D) – Signal-til-støy-forhold for L1 globalt posisjoneringssystem (GPS).
- L2-SSF (E) – Signal-til-støy-forhold for L2-GPS.
- G1-SFF – Signal-til-støy-forhold for G1-GLONASS.
- G2-SSF – Signal-til-støy-forhold for G2-GLONASS.
- Status (F) – Status for satellittsignal.
  - Søk – Søker etter satellittsignal.
  - Spore – Sporer satellittsignal og bruker det til posisjonering.
  - OK – Sporer satellittsignal og bruker det til posisjonering.
  - OK SF1 – Sporer satellittsignal og bruker det til posisjonering med SF1-signal.
  - OK SF3 – Sporer satellittsignal og bruker det til posisjonering med SF3-signal.
  - OK sanntidskinematikk (RTK) – Sporer satellittsignal og bruker det til posisjonering med RTK-signal.

HC94949,00007B6-78-27JUL15

Kategorien Graf

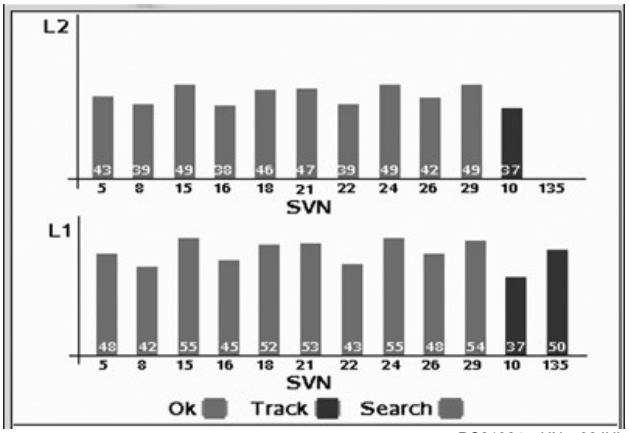
PC21323—UN—22JUL15

Kategorien Graf

Kategorien Graf illustrerer verdiene for signal/støy-forhold (SSF).

HC94949,0000808-78-22JUL15

Graf



PC21324—UN—06JUL15

Verdier for signal/støy-forhold (SSF)

MERK: L1- og L2-signal-til-støy-forhold (SSF)-verdier vises når GPS-verdier er valgt i kategorien Himmeldiagram , og G1- og G2-SSF-verdier vises når globalt navigasjonssatellittsystem (GLONASS) er valgt.

- Linjene har farge avhengig av status.
- SSF-verdier vises i fargede linjer.

MERK: Kun grønne linjer brukes ved beregning av posisjonsfortynning av presisjon (PDOP), posisjonsfortynning av presisjon (VDOP) og horisontal fortynning av presisjon (HDOP).

HC94949,00007B5-78-27JUL15

Nøyaktighetsindikator for globalt posisjoneringssystem (GPS)

Velg menyknappen > GreenStar™-knappen > funksjonstasten Veiledning.

GreenStar™ 2-displayet, GreenStar™ 3-displayet og Generation 4 CommandCenter™ varsler føreren når gjeldende StarFire™-signal ikke er optimalt for operasjoner som krever høy nøyaktighet. Det finnes tre nivåer av dette alarmsystemet (normalt, marginalt og svakt). Nivåene bestemmes både av StarFire™-mottakerens posisjonsfortynning av presisjon (PDOP)-verdi og antallet satellitter som spores.

Utvis varsomhet ved bruk av StarFire™-mottakeren i funksjoner som krever høy nøyaktighet, siden det kan forekomme degradering av nøyaktighet.

MERK: Ved bruk i sanntidskinematikk (RTK) eller RTK Extend™ (RTK-X), brukes både PDOP og antall satellitter til å fastslå alarmnivået.

Når signalnivået under bruk er mindre enn RTK (SF3, SF1 eller WAAS), skal bare PDOP brukes til å fastslå alarmnivået.

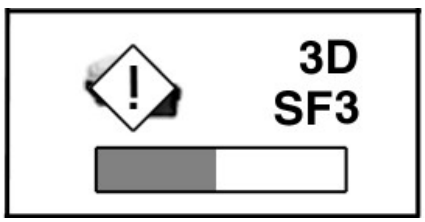
Indikatoren for GPS-nøyaktighet må være helt grønn for sensongbestemt gjentakbarhet med SF3.

PC21376—UN—17JUL15

Normal

Normalt

- Grønn linje
- Normalt driftsområde
- Akseptabelt område for oppgaver med høy nøyaktighet
- PDOP-verdi: 0—3,5
- Seks eller flere satellitter i løsning

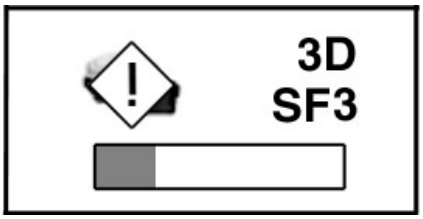


PC21377—UN—17JUL15

Marginal

Marginal

- Oransje linje med permanent førervarselmerke
- Marginalt driftsområde
- Moderat risiko for redusert nøyaktighet
- PDOP-verdi: 3,5—4,5
- Fem satellitter i løsning



PC21378—UN—17JUL15

Svak

Svak

- Rød linje og blinkende førervarselmerke
- Svakt driftsområde
- Betydelig risiko for redusert nøyaktighet – oppgaver med høy nøyaktighet tilrådes ikke
- Større PDOP-verdi enn 4,6
- Fire satellitter eller færre i løsning

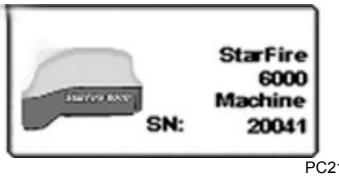
AE77568,00001D7-78-08FEB17

StarFire™-filbehandler

PC8663—UN—29APR15

Menyknapp

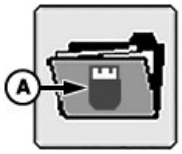
1. Velg menyknappen.



PC21222—UN—02JUN15

StarFire™ 6000-knapp

2. Velg knappen StarFire™ 6000.



PC25569—UN—24APR18

Filbehandler-funksjonstast

A—USB-indikator

GreenStar er et varemerke som tilhører Deere & Company
CommandCenter er et varemerke som tilhører Deere & Company
StarFire er et varemerke som tilhører Deere & Company
RTK Extend er et varemerke som tilhører Deere & Company

MERK: USB-indikator (A) blir grønn når mottakeren gjenkjenner at en USB-enhet er satt inn.

3. Velg filbehandlerfunksjonstast.

RW00482,00006D7-78-05JUN18

Innhent data

Innhent data-knappen lagrer diagnostikkinformasjon internt på mottakeren. USB-enhet behøves ikke for innhenting av data. Intern datalogger logger diagnostikkinformasjon kontinuerlig. Innhentingsprosedyren omfatter ca. 2 timer med tidligere data og ca. 15 minutter med data etter at Innhent data-knappen blir valgt.

PC21313—UN—06JUL15

Innhent data-knappen

1. Velg Innhent data-knappen. Popup-vinduet Behandler dataoverføring vises.
2. Etter at Dataoverføring fullført vises, velg Godta-knappen.

PC21319—UN—06JUL15

Eksporter nå-knappen

PC21320—UN—07JUL15

Senere-knappen

3. Velg Eksporter nå-knappen eller Senere-knappen.

HC94949,0000C7C-78-06NOV17

Administrer data

PC21314—UN—06JUL15

Administrer data-knappen

Bruk Administrer data til å importere data fra eller eksportere data til USB-enheten, eller slette data fra mottakeren.

MERK: Alternativene Importer data og Eksporter data er tilgjengelige når USB-enheten er koblet til StarFire™ 6000 USB-port.

PC21315—UN—06JUL15

Importer data-knappen

PC21316—UN—06JUL15

Eksporter data-knappen

PC21317—UN—06JUL15

Slett data-knappen

1. Velg Importer data-knappen, Eksporter data-knappen eller Slett data-knappen.
2. Velg ønskede data.

HC94949,0000C62-78-13NOV17

Oppdater mottaker

Oppdater mottaker-knappen gjør at mottakeren kan motta direkte programvareoppdateringer som er raskere enn oppdateringene gjennom GreenStar™-displayet.

PC21318—UN—07JUL15

Oppdater mottaker-knappen

1. Velg Oppdater mottaker-knappen.
2. Velg ønsket oppdatering.
3. Velg oppdatering-knappen.

HC94949,0000C7B-78-06NOV17

Maskinvarefeil

PC24862—UN—17OCT17

Indikator

En rød indikator vises når en maskinvarefeil i mottakeren påvises. Kontakt din John Deere-forhandler.

HC94949,0000C79-78-06NOV17

StarFire er et varemerke som tilhører Deere & Company

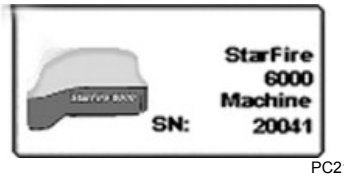
GreenStar er et varemerke som tilhører Deere & Company

Diagnose

PC8663—UN—29APR15

Menyknapp

1. Velg menyknappen.



PC21222—UN—02JUN15

StarFire™ 6000-knapp

2. Velg knappen StarFire™ 6000.

PC13049—UN—10NOV10

Funksjonstasten Diagnostikk

3. Velg funksjonstasten for diagnose.

HC94949,0000AF3-78-14FEB17

Fanen Diagnostikkavlesninger

PC23362—UN—03FEB17

Diagnostikkategorien Målinger

Velg informasjon fra rullegardinmenyen.

Maskinvare og programvare

- Programvarens delenummer
- Programvarens versjonsnummer
- Maskinvarens delenummer
- Maskinvarens serienummer

Systemspenninger

- Permanent spenning
- Koblet spenning
- CAN høy spenning (CAN-buss for kjøretøy)
- CAN lav spenning (CAN-buss for kjøretøy)

Mottakerstatus

- Mottakertimer
- Mottakeradresse
- Ekstern antenne
- Seriell NMEA

Følgende avlesninger vises bare hvis mottakeren har en aktivering for sanntidskinematikk (RTK).

RTK

- RTK-programvareversjonsnummer (programvareversjon for RTK-radio)
- RTK-serienummer (serienummer for RTK-radio)
- RTK-status
- RTK-søketid(er)
- RTK-satellitter i søk (over 10° høyde)
- RTK-X – RTK Extend i opptil 14 dager når RTK-signalet faller ut.

RTK-X

- RTK-X-dager gjenstår
- Status for StarFire™-forskyvning
- StarFire™-signal
- Siste RTK-X-feilmodus
- Tidspunkt for siste feil

MRTK

- MRTK-nettverksmelding
- Avstand til basestasjon (km)
- Løsningstype

HC94949,0000A7C-78-15NOV16

Diagnostikkategorien Datalogger

Velg informasjon fra rullegardinmenyen.

- Posisjonsfortynning av presisjon (PDOP) er en kombinasjon av vertikale og horisontale feil (eller tredimensjonale). En lavere PDOP-verdi er bedre. En verdi under to anses for å være optimal.
- Satellitter brukt – Dette er antallet satellitter mottakeren bruker i den gjeldende posisjonsløsningen. Satellitter brukes ikke i løsningen før de kommer over høydemasken på fem grader for WAAS/EGNOS, SF1 eller SF3. Satellitter

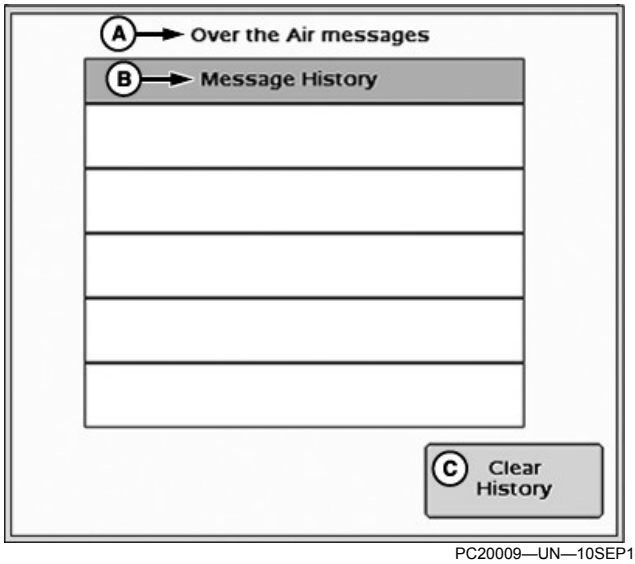
StarFire er et varemerke som tilhører Deere & Company

brukes til de faller under høydemasken på fem grader for WAAS/EGNOS, SF1 eller SF3.

- Navigeringsmodus – Er representert med tre forskjellige typer: Ingen nav, 2D og 3D. Navigeringsmodus bidrar til å fastslå om satellittsignalet har falt ut i løpet av de siste 60 minuttene.
- Differensialmodus – Viser graden av differensieringssignal som er mottatt de siste 60 minuttene. Nivået av kjøpte signaler på mottakeren avgjør det høyeste punktet på søylediagrammet.
- GPS-signalkvalitet – Viser kvaliteten på signalene som mottas fra GPS-satellittene. I motsetning til GPS-nøyaktighetsindikator, omfatter ikke signalkvalitet WAAS/EGNOS, SF1, SF3 eller tiden som signalet mottas.
- Differensiell signalkvalitet – Er styrken til StarFire™-nettverksignalet (SF3 eller SF1). Normalområdet er fra 5 til 15, men maksimal avlesing på indikatoren er 10. Numeriske verdier vises til høyre for indikatoren. Alle verdier over 5 er normale.
- GPS-nøyaktighet – Er en relativ indikasjon på den generelle differensierte GPS-ytelsen.

HC94949,00007FD-78-22JUL15

Diagnostikkategorien Kringkastet



PC20009—UN—10SEP14

A—Kringkastede meldinger
B—Meldingshistorikk
C—Slett historikk-knappen

Kringkastede meldinger (OTA) (A) gjør at StarFire™ 6000-mottakeren kan motta lisensabonnementer og aktiveringer gjennom StarFire™-nettverket. I stedet for å få en lisensabonnementskode via telefonen eller Internett, overføres lisensabonnementet trådløst fra en StarFire™-satellitt.

Gå til StellarSupport.com og legg inn en forespørsel om å få lisensen sendt til mottakeren umiddelbart eller etter en viss tidsforsinkelse. På maskinen må en mottaker stå på og spore satellitter for å godta OTA-aktiveringen. Hvis aktiveringen ikke blir lastet, ring StellarSupport™ og oppgi mottakerens serienummer for å regenerere aktiveringen.

Meldingshistorikk (B) – Viser OTA-meldinger som har blitt mottatt siden mottakeren har blitt slått på. Historikken viser hvorvidt en OTA-aktivering var vellykket eller ikke.

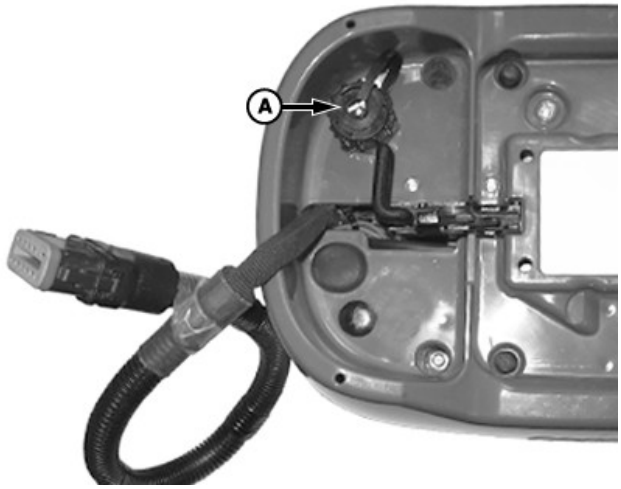
Slett historikk-knapp (C)— Sletter OTA-meldingshistorikken.

HC94949,00007FE-78-30JUL15

StarFire™ 6000 – Alternativer for USB-enhet

OBS: Å falle ned under montering eller fjerning av elektroniske komponenter kan forårsake alvorlige skader. Ikke bruk mottakerens USB-port mens maskinen er i bruk.

MERK: Store datasett kan ta flere minutter å overføre. Strømtap eller frakobling av USB-enheten under overføring kan medføre tap av data.



PC24832—UN—11OCT17

A—USB-inngang

StarFire™ 6000-mottakeren har en USB-port (A) for raskere programvareoppdatering og lokal hendelsesdataregistrering.

HC94949,0000C5E-78-11OCT17

StarFire er et varemerke som tilhører Deere & Company

StellarSupport er et varemerke som tilhører Deere & Company

Beste metoder for USB-enhet

Vent i 10 sekunder etter at du har satt inn USB-enheten. Det kan ta tid før store USB-enheter gjenkjennes.

Bruk en USB-stasjon på minst 2 GB, slik at flere sikkerhetskopier kan lagres.

Fjern alle filer som ikke er forbundet med StarFire™-mottakere eller GreenStar™-displayer, fra USB-enheten.

HC94949,00007C9-78-20JUL15

Alternativer for USB-stasjon

Alternativer for USB-stasjon viser:

- StarFire™-serienummer
- Siste innhenting
- Innhentede datasett
- Sum størrelse

HC94949,0000812-78-22JUL15

Krav til USB-enhet

Format – Windows™ FAT eller FAT32.

Kapasitet – Det er ingen spesifikke størrelsesgrenser for enhetens minnekapasitet.

Tilkobling – USB 2.0 eller bedre.

Ingen passord, kryptering eller BitLocker®-funksjoner finnes på USB-enheten, selv om den er slått av.

Når USB-enheten er kobles til en datamaskin, skal den vises som "Flyttbar disk". Ikke bruk en USB-enhet hvis den vises som "Lokal disk".

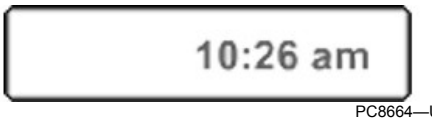
HC94949,0000832-78-19AUG15

Tilgang diagnostikk for GreenStar™ 2-display og GreenStar™ 3-display

Feilkoder

PC8663—UN—29APR15

Menyknapp



PC8664—UN—05AUG05

Meldingssenter-knapp

PC8655—UN—05AUG05

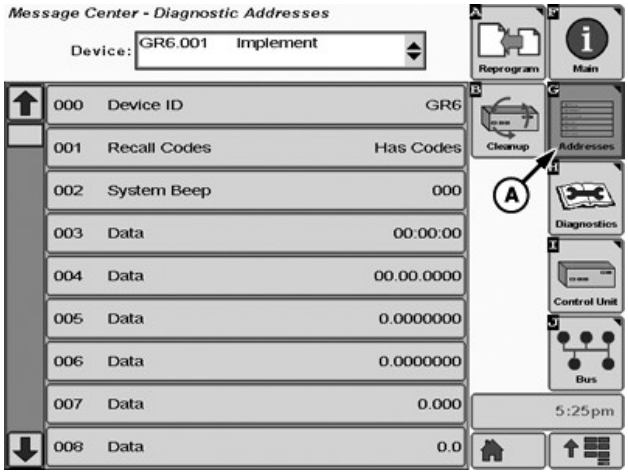
Meldingssenter-knapp

Meldingssenteret viser alle meldinger for aktiv alarm.

For å navigere til Meldingssenter, velg Meldingssenter-knappen (viser tid) eller velg menyknappen > Meldingssenter-knappen.

Diagnoseadresser

MERK: Det finnes tilgjengelige diagnoseadresser for å få tilgang til spesiell diagnoseinformasjon. Denne informasjonen hjelper John Deere-forhandlere med å diagnostisere probemer. Ulike enhetskontroller kan velges fra nedtrekksmenyen.



PC20149—UN—29OCT14

Diagnoseadresser

A—Funksjonstasten Diagnoseadresser

Velg funksjonsadressen Diagnoseadresser (A). Antall enheter som er tilgjengelig, avhenger av maskinkonfigurasjonen. Rull gjennom listen for å se adressen. Velg en adresse for å vise detaljer.

HC94949,0000B45-78-14MAR17

GreenStar er et varemerke som tilhører Deere & Company
StarFire er et varemerke som tilhører Deere & Company
Windows er et varemerke for Microsoft Corporation i USA og andre land
BitLocker er et varemerke for Microsoft Corporation i USA og andre land

Tilgang til diagnostikk for Generation 4 CommandCenter™

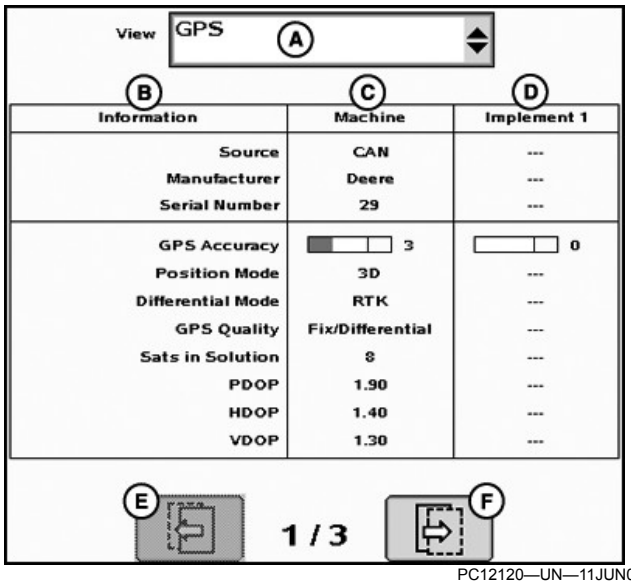
PC17272—UN—17JUL13

Diagnosesenter

Velg Meny > kategorien System > programmet Diagnosesenter.

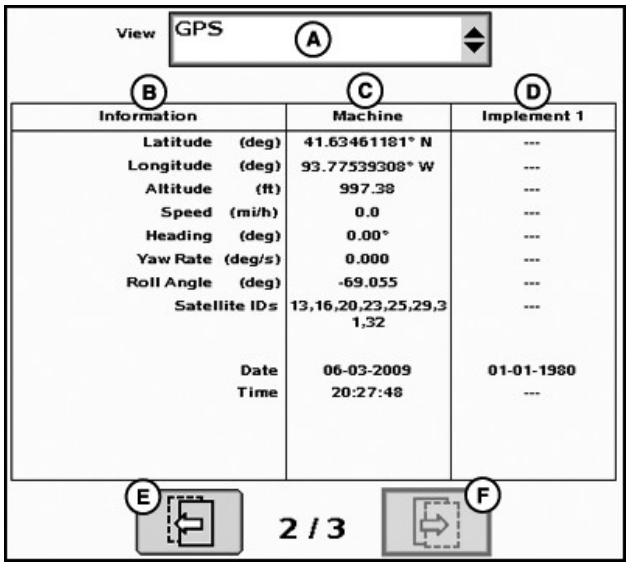
HC94949,000081B-78-22JUL15

GreenStar™ 2- og 3-displayer – Diagnostikkinformasjon



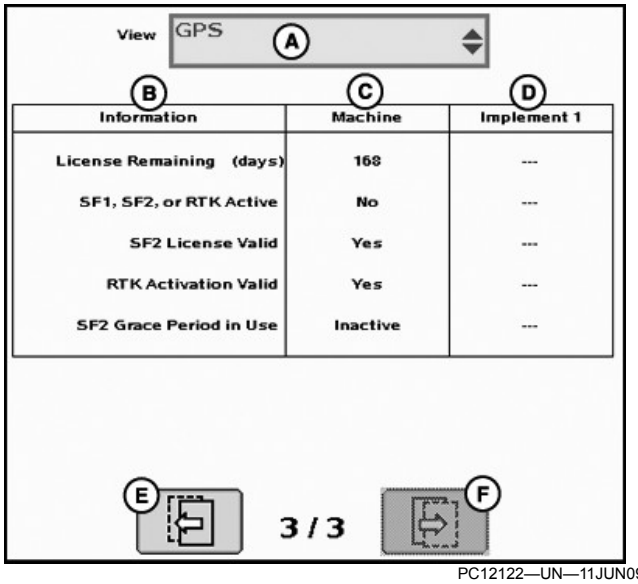
PC12120—UN—11JUN09

GreenStar



PC12121—UN—11JUN09

GreenStar™ – Diagnostikkinformasjon 2/3



PC12122—UN—11JUN09

GreenStar™ – Diagnostikkinformasjon 3/3

A—Vis – GPS
B—Informasjon
C—Maskin
D—Redskap 1
E—Forrige side
F—Neste side

Velg menyknappen > GreenStar™-knappen > Diagnostikk-funksjonstasten > GPS fra fra rullegardinmenyen Visning (A).

HC94949,00007BF-78-22JUL15

GreenStar er et varemerke som tilhører Deere & Company

LED-status for StarFire™ 6000

Basestasjon	Maskin	Statusmelding
AV	AV	Koblet strøm er AV
Lilla blinking	Lilla blinking	Lite strøm (systemspenning under 9 V likestrøm)
Gul blinking	Gul blinking	Programvarefeil
Lyser jevnt gult	Lyser jevnt gult	Maskinvarefeil
Grønnblå blinking	Grønnblå blinking	Omprogrammering
Gul/grønnblå blinking	Gul/grønnblå blinking	Varsle omprogrammerings-svikt
Jevnt mørkrosa	Jevnt mørkrosa	Alle andre tilstander
Blå blinking	Gjelder ikke	Hurtigundersøkelse: Korrigeringer overført på færre enn fem satellitter
Jevnt blå	Gjelder ikke	Hurtigundersøkelse: Korrigeringer overført på minst fem satellitter
Grønn blinking	Gjelder ikke	Absolutt undersøkelse: Korrigeringer overført på færre enn fem satellitter
Jevnt grønn	Gjelder ikke	Absolutt undersøkelse: Korrigeringer overført på minst fem satellitter
Gjelder ikke	Blå blinking	Innhenter løsning
Gjelder ikke	Grønn blinking	2D/3D-fastsettelse oppnådd på under brukervalgt nøyaktighetsnivå
Gjelder ikke	Jevnt grønn	2D/3D-fastsettelse oppnådd på brukervalgt nøyaktighetsnivå

HC94949,0000ADA-78-23JUN17

LISENSAVTALE FOR PROGRAMVARE TIL JOHN DEERE STARFIRE™ SATELLITT-MOTTAKER

VIKTIG – LES NØYE: DENNE LISENSAVTALEN ("AVTALEN") ER EN JURIDISK KONTRAKT MELLOM DEG OG JOHN DEERE SHARED SERVICES, INC., ET SELSKAP MED HOVEDADRESSE ONE JOHN DEERE PLACE, MOLINE, IL 61265 ("JOHN DEERE") SOM REGULERER DIN BRUK AV EN JOHN DEERE STARFIRE™ SATELLITT-MOTTAKER SOM ER I STAND TIL Å MOTTA GNSS-KORRIGERINGSDATA, SOM DEFINERT HER, SOM STARFIRE 3000 SATELLITT-MOTTAKEREN ELLER STARFIRE 6000 SATELLITT-MOTTAKEREN ("MOTTAKEREN"). DENNE LISENSAVTALEN GJELDER IKKE FOR STARFIRE 300 SATELLITT-MOTTAKEREN.

VED Å AKTIVERE ELLER PÅ ANNEN MÅTE BRUKE MOTTAKEREN, GODTAR OG SAMTYKKER DU I BETINGELSENE I DENNE LISENSAVTALEN SOM GJELDER FOR PROGRAMVAREN ("PROGRAMVAREN") SOM HAR BLITT FORHÅNDSINSTALLERT PÅ MOTTAKEREN. DU SAMTYKKER I AT DENNE LISENSAVTALEN, INKLUDERT GARANTIFRASKRIVELSER, ANSVARSBEGRENSNINGER OG BESTEMMELSER OM OPPSIGELSE OG MEGLING UNDER, ER BINDENDE FOR DEG FRA DATOEN DU AKTIVERER ELLER PÅ ANNEN MÅTE FØRST BRUKER MOTTAKEREN ("EFFEKTIV DATO"), OG FOR EVENTUELT FIRMA ELLER ANNEN PART DU BRUKER PROGRAMVAREN OG MOTTAKEREN FOR, I TILLEGG TIL ANSATTE I ET SLIKT EVENTUELT FIRMA (KOLLEKTIVT REFERERT TIL SOM "DU" I DENNE LISENSAVTALEN). HVIS DU IKKE ER I STAND TIL ELLER IKKE ER VILLIG TIL Å GODTA NOEN AV DISSE BETINGELSENE, MÅ DU UMIDDELBART AVSLUTTE BRUKEN AV PROGRAMVAREN, OG TA KONTAKT MED JOHN DEERE ELLER DIN FORHANDLER. DENNE AVTALEN ER MELLOM DEG OG JOHN DEERE. INGEN TREDJEPART – INKLUDERT MEN IKKE BEGRENSET TIL ALLE JOHN DEERE-FORHANDLERE – HAR FULLMAKT TIL Å ENDRE ELLER SUPPLERE DENNE LISENSAVTALEN. HVIS DU BLE TILORDNET DENNE LISENSAVTALEN FRA EN TREDJEPART (FOR EKSEMPEL EN JOHN DEERE-FORHANDLER), FORSTÅR OG GODTAR DU AT AGENTFORHOLD MELLOM JOHN DEERE OG DEN AKTUELLE TREDJEPARTEN IKKE ER UNDERFORSTÅTT ELLER KAN OPPFATTES AV DET FAKTUM AT TREDJEPARTEN TILORDNET DENNE LISENSAVTALEN TIL DEG. DENNE LISENSAVTALEN REPRESENTERER HELE AVTALEN SOM GJELDER PROGRAMVAREN MELLOM DEG OG JOHN DEERE OG DEN ERSTATTER EVENTUELT TIDLIGERE TILBUD, REPRESENTASJON ELLER AVTALE MELLOM DEG OG JOHN DEERE.

1. Beskrivelse av programvaren. Mottakeren blir levert med all programvare forhåndsinstallert. Programvaren gjør det mulig for mottakeren å motta og bruke lokaliseringsdata fra Global Navigation Satellite System ("GNSSS") og GNSS-korrigeringsdata ("GNSS Correction Data") som kan overføres via et eller flere satellittnettverk. Mottakeren har blitt pre-konfigurert til å motta offentlig tilgjengelige, differensielle GNSS-korrigeringsdata, og til å muliggjøre bruk av GNSS-korrigeringsdata på nøyaktighetsnivå SF1 som beskrevet i vilkårene som gjelder din bruk av mottakeren og tilhørende programvare.

2. Aktiveringskoder for nøyaktighet. Hvis du vil gjøre mottakeren i stand til å oppnå en grad av nøyaktighet som er høyere enn SF1, kan du aktivere SF2/SF3-nivået av nøyaktighet på mottakeren ved å i) hvis mottakeren ikke allerede er SF2/SF3-klar; anskaffe og aktivere en permanent aktiveringskode som vil gjøre programvare i stand til å godta tidsbasert SF2/SF3-aktiveringer og ii)

kjøpe og aktivere en tidsbasert SF2/SF3-aktiveringskode. Hvis du ønsker en grad av nøyaktighet som er høyere enn SF2/SF3, kan du aktivere nøyaktighetsnivå RTK på mottakeren ved å i) kjøpe og aktivere en permanent RTK-aktiviseringskode og ii) kjøpe ekstra maskinvare og/eller tjenester som kreves for å koble til en kilde for RTK-korrigeringsdata, slik som en ekstra mottaker, en RTK-radio, et RTK-modem, et RTK-nettverksabonnement fra en John Deere-forhandler, og/eller et mobilt RTK-abonnement. Kontakt din John Deere-forhandler eller annen autorisert distributør for å kjøpe en av aktiveringskodene som er beskrevet i dette avsnittet. Merk at din John Deere-forhandler, autorisert distributør, eller Deere & Company eller datterselskap eller samarbeidspartner kan kreve ekstra gebyr for slike aktiveringskoder. For å forstå de bestemte kravene for hver kilde av RTK-korrigeringsdata og tilgjengeligheten i ditt område, ta kontakt med din John Deere-forhandler. Lasting av en av disse aktiveringskodene i mottakeren ved hjelp av et John Deere-godkjent display eller ved hjelp av programvare fra John Deere (følg anvisningene som er levert av John Deere, f.eks. i instruksjonsboka) gjør det mulig å bruke programvaren i henhold til betingelsene i denne avtalen, betingelsene som gjelder din bruk av mottakeren, og hvis aktuelt, betingelsene som gjelder din bruk av et John Deere displaysystem. Aktivering av programvaren på mottakeren skjer vanligvis ved at John Deere utsteder en aktiveringskode, men i noen tilfeller kan aktivering gjøres trådløst, via John Deere-nettstedet (www.stellarsupport.deere.com). Du er ansvarlig for å opprettholde konfidensialiteten for alle aktiveringskoder og ikke vise dem til en tredjepart eller tillate en tredjepart å bruke dem uten å betale gjeldende kostnader.

3. Lisens. John Deere tildeler deg herved, og du aksepterer, en ikke-eksklusiv lisens til å bruke programvaren i en kodeform som maskinen kan lese, kun som autorisert i denne avtalen og til gjeldende instruksjoner som beskrives i mottakerens instruksjonshåndbok, som du samtykker i å lese nøye gjennom før du bruker programvaren. Programvaren kan kun brukes på mottakeren som den opprinnelig ble installert på. Du samtykker i at du ikke kommer til å dele ut, gi underlisens, overføre, pantsette, lease, leie ut eller dele dine rettigheter i henhold til denne avtalen, med unntak av at du kan permanent overføre dine rettigheter i henhold til denne avtalen i forbindelse med salg av mottakeren som programvaren i denne avtalen er installert på. Hvis du selger eller på annen måte overfører eierskap av mottakeren, samtykker du i at du vil kreve at den som overtar eierskapet aksepterer krav som tilsvarer kravene i denne avtalen. I tillegg til det foregående samtykker du i at du ikke vil få tak i eller forsøke å få tak i programvaren eller en aktiveringskode ved hjelp av falsk eller usann informasjon eller uten å betale gjeldende kostnader, eller vil vitende tillate andre til å gjøre dette, og du samtykker i å betale alle lisensgebyrer og avgifter som ellers ville vært gjeldende. Ingen annen bruk av programvaren er tillatt i henhold til denne avtalen bortsett fra det som beskrives i denne paragraf 3.

4. John Deeres rettigheter. Du forstår og samtykker i at programvaren eies av John Deere, eller av lisensgivere, og er beskyttet av lovgivning om opphavsrett. Du forstår og samtykker videre i at alle rettigheter, rett til og andel i og til programvaren, inkludert tilhørende immaterielle rettigheter, er og skal forbli hos John Deere og dets lisensgivere. Denne avtalen gir deg ingen rett eller andel i eller til programvaren, men kun en begrenset bruksrett som kan oppheves i henhold til betingelsene i denne avtalen. Du samtykker i at du ikke vil: (a) bruke mottakeren med annet utstyr eller andre produkter og tjenester enn det som John Deere har formidlet som kompatible med mottakeren, gjennom sine spesifikasjoner, utsendte meldinger eller brosjyrer; (b) demontere, omkompilere, modifisere eller på annen måte omskrive programvaren, eller prøve å forbigå beskyttelsen av opphavsretten og mekanismene i enheten som muliggjør programmet; (c) kopiere eller gjengi programvaren; eller (d) fjerne eller slette meldinger om opphavsrett, varemerke eller andre eierrettigheter fra programvaren, utenom det som spesifikt er gitt skriftlig tillatelse til fra John Deere eller sine forhandlere eller spesifikt er tillatt under gjeldende lov til tross for disse restriksjonene. Du samtykker også i at du ikke vil tillate noen tredjeparter som opptrer under din kontroll, å gjøre noe av det foregående.

5. Lisensavgifter. Alle lisensavgifter for mottaker-programvaren var inkludert i den opprinnelige kjøpsprisen for mottakeren når det gjelder programvarefunksjonene som opprinnelig ble aktivert på mottakeren. Merk midlertid at separate aktiveringskostnader kan komme i tillegg for tilleggsfunksjoner, som beskrevet i paragraf 2 ovenfor. I henhold til denne avtalen vil ikke John Deere kreve ytterligere lisensgebyr eller andre gebyr. Gebyr for det opprinnelige kjøpet av mottakeren eller for aktiveringskoder kan kreves fra din John Deere-forhandler, autorisert distributør, eller Deere & Company eller datterselskap eller samarbeidspartner.

6. Begrenset garanti. John Deere garanterer, begrenset til deg som garantimottaker og ingen annen part, at gjennom **"Garantiperioden"** definert under, vil programvaren i all vesentlighet fungere i samsvar med gjeldende spesifikasjoner for funksjonalitet **("Spesifikasjoner")** som beskrives i mottakerens dokumentasjon. **JOHN DEERE GARANTERER IKKE AT BRUKEN AV PROGRAMVAREN BLIR UAVBRUTT ELLER FEILFRI ELLER AT DET VIL OPPFYLLE DINE BEHOV.** Ditt eneste rettsmiddel og den eneste forpliktelsen John Deere og (når aktuelt) dennes partner for teknisk vedlikehold har ved tilfelle av reklamasjonskrav eller annen mangel i henhold til avtalen, er at John Deere eller (når aktuelt) dennes partner for teknisk vedlikehold utfører forretningsmessig rimelige tiltak for å korrigere mangel eller, hvis korrigering ikke kan oppnås på tretti (30) dager, å refundere en likeverdig del av innbetalt lisensavgift for

programvaren bestemt ut fra din tidligere bruk av programvaren og betydningen mangelen har hatt. Du erkjenner at denne garantien ikke gjelder der en mangel i bruken av programvaren er på grunn av forhold det er rimelig å anta er utenfor John Deeres kontroll og/eller forårsakes av en handling eller unnlatelse av en tredjepart, inkludert, men ikke begrenset til, utstyrsfeil, naturkatastrofer, streik eller andre lignende årsaker. Du erkjenner videre at manglende dekning, tilgjengelighet eller funksjon av GNSS-lokaliseringsdata, GNSS-korrigeringsdata eller programvaren som er forårsaket av atmosfæriske forhold (inkludert scintillasjon), topografiske forhold, tektoniske platebevegelser eller avbrytelse av dataoverføringer fra satellitter i bane er rimelig å anta som utenfor John Deeres kontroll og skal anses som force majeure. I slike tilfeller tar John Deere ikke ansvar for deknings- og kvalitetsproblemer relatert til slike forhold. "Garantiperioden" er ett (1) år fra datoen du mottar mottakeren. .

7. GARANTIFRASKRIVELSE. DU SAMTYKKER HERVED I AT DEN BEGRENSEDE GARANTIEN BESKREVET OVENFOR (**"BEGRENSET GARANTI"**) UTGJØR DITT ENESTE OG UTELUKKENDE RETTSMIDDEL FOR ALLE PROBLEMER SOM SKULLE OPPSTÅ MED PROGRAMVAREN. BORTSETT FRA DET SOM ER BESKREVET I DEN BEGRENSEDE GARANTIEN, ER PROGRAMVAREN LISENSIERT "SOM DEN ER" OG "SOM TILGJENGELIG", OG JOHN DEERE, TILKNYTTEDE SAMARBEIDSPARTNERE OG TREDJEPARTS LEVERANDØRER FRASKRIVER SEG EKSPLISITT OG DU GIR EKSPLISITT AVKALL PÅ, FRIGIR OG OPPGIR ALLE GARANTIER SOM BESKRIVES I LOVTEKST ELLER PÅ ANNEN MÅTE, NÅR DET GJELDER PROGRAMVAREN, INKLUDERT, MEN IKKE BEGRENSET TIL: ENHVER ANTYDET GARANTI OM SALGBARHET ELLER EGNETHET FOR ET VISST FORMÅL; ENHVER ANTYDET GARANTI BASERT PÅ ETABLERT ATFERD, ETABLERT FORRETNINGSSKIKK ELLER HANDELSPRAKSIS; ENHVER GARANTI OM EIENDOMSRETT ELLER IKKE-KRENKELSE; OG ENHVER ANNEN GARANTI BASERT PÅ ENHVER JURIDISK TEORI, INKLUDERT ERSTATNINGSRETT, UAKTSOMHET, OBJEKTIVT ANSVAR, KONTRAKTSRETT ELLER ANNEN JURIDISK ELLER LIKEVERDIG TEORI. JOHN DEERE GARANTERER IKKE AT MOTTAKERENS EVNE TIL Å MOTTA GNSS-LOKALISERINGSDATA ELLER GNSS-KORRIGERINGSDATA BLIR UAVBRUTT ELLER FEILFRI. INGEN FREMSTILLING ELLER ANNEN YTRING AV FAKTA INKLUDERT, MEN IKKE BEGRENSET TIL, UTSAGN OM KAPASITET ELLER EGNETHET FOR BRUK, SKAL REGNES SOM EN GARANTI FRA JOHN DEERE ELLER TILKNYTTEDE SAMARBEIDSPARTNERE OG TREDJEPARTS LEVERANDØRER.

8. ANSVARSBEGRENSNING. MED UNNTAK AV DET SOM ER BESKREVET I DEN BEGRENSEDE GARANTIEN, SKAL UNDER INGEN OMSTENDIGHETER JOHN DEERE, TILKNYTTEDE SAMARBEIDSPARTNERE ELLER TREDJEPARTS LEVERANDØRER PÅTA SEG ERSTATNINGSRETTSLIG ANSVAR OVERFOR DEG ELLER FOR EN TREDJEPART FOR DIREKTE, INDIREKTE ELLER TILFELDIG SKADE, ELLER FØLGETAP, AV NOE SLAG, INKLUDERT TAP ELLER SKADE FORÅRSAKET AV PROGRAMVAREN; DELVIS ELLER TOTAL FUNKSJONFEIL HOS PROGRAMVAREN; YTELSE, IKKE-YTELSE ELLER FORSINKELSER I FORBINDELSEN MED ANDRE INSTALLASJONER, VEDLIKEHOLD, GARANTIER FOR VEDLIKEHOLD UTFØRT PÅ PROGRAMVAREN, ERSTATNING FOR TAPT AVLING, SKADE PÅ ÅKEREN, SKADE PÅ MASKINER, TAPT UTBYTTE, TAPT FORRETNING ELLER TAP AV TILLIT, TAP AV BRUKSTID FOR UTSTYR ELLER TJENESTER, ELLER SKADE PÅ NÆRINGSVIRKSOMHETEN ELLER RYKTE PÅ GRUNN AV YTELSE ELLER IKKE-YTELSE FOR NOEN DEL AV DENNE AVTALEN, OM DET SÅ ER I KONTRAKT, ERSTATNINGSRETT ELLER ANNET, OG UANSETT OM JOHN DEERE, TILKNYTTEDE SAMARBEIDSPARTNERE ELLER TREDJEPARTS LEVERANDØRER HAR VÆRT INFORMERT OM MULIGHETEN AV SLIKE SKADER. UNDER INGEN OMSTENDIGHETER SKAL JOHN DEERES SAMLEDE ANSVAR OVERFOR DEG ELLER EN ANNEN PART FOR TAP ELLER SKADE SOM VEDTAS PÅ GRUNN AV REKLAMASJON, SØKSMÅL, KRAV, ELLER HANDLINGER SOM OPPSTÅR FRA ELLER RELATERT TIL BRUKEN AV PROGRAMVAREN, VÆRE HØYERE ENN DIN TOTALE KOSTNAD FOR INNKJØP AV MOTTAKEREN, PROGRAMVARELISENSEN OG EVENTUELLE AKTIVERINGSKODER.

9. Vedlikehold av programvaren. John Deere kan, etter eget valg, tilby deg å utføre vedlikehold av programvaren, selv om Garantiperioden er utløpt. Slikt vedlikehold kan innebære å levere modifikasjoner, korrigeringer eller forbedringer (**"Oppgraderinger"**) til programvaren og/eller gjeldende brukerhåndbøker. John Deere reserverer seg retten til, etter eget skjønn, å ta seg betalt for vedlikehold (med unntak av tilfeller som faller inn under garantien i denne avtalen). Din aksept av denne avtalen utgjør ditt samtykke i at alle oppgraderinger skal anses som inkludert i programvaren som definert i denne avtalen, og at de skal bestemmes av de vilkår og betingelser som gjelder programvaren i denne avtalen.

10. Lisensbetingelser. Denne avtalen trer i kraft på Effektiv dato og utløper ved det som først skjer av i) utløp av mottakerens brukstid eller ii) datoen John Deere avslutter denne avtalen i henhold til betingelsene i paragraf 10. Denne avtalen fornyes ikke automatisk. Gyldighetsperioden for lisensen til å bruke noen del av programvaren som aktiveres av en aktiveringskode, som f.eks. en tidsbasert SF2/SF3 aktiveringskode, er underlagt betingelsene som ble opplyst når du kjøpte aktiveringskoden.

11. Opphør av lisensen. John Deere kan si opp

lisensen gitt i denne avtalen med skriftlig beskjed hvis du bryter vilkårene i denne avtalen som gjelder din bruk av programvaren eller John Deeres rettigheter, inkludert, uten unntak, bestemmelsene i paragraf 3 og 4 over.

12. Samsvar med loven. Du samtykker i at du vil bruke programvaren i samsvar med lovgivningen i USA samt lovgivningen i det landet hvor du befinner deg, hvis det skulle være relevant, inkludert utenlandske lover og forskrifter for handelskontroll. Programvaren kan være underlagt eksportkontroll eller annen kontroll med utenlandshandel som begrenser gjensalg og/eller overføringer til andre land og parter. Ved å godta betingelsene i denne avtalen, erklærer du at du forstår at programvaren kan være underlagt slik kontroll, inkludert, men ikke begrenset til eksportadministreringsforskrifter og/eller forskrifter for utenlandsk handelskontroll fra Finansdepartementet i USA. Programvaren forblir underlagt gjeldende amerikanske lover. Du samtykker videre i at verken programvaren eller mottakeren skal brukes til militært formål.

13. Skadesløsholdelse. Du samtykker i å forsvare, frigi og holde John Deere, deres tilknyttede samarbeidspartnere, tredjeparts leverandører, og deres saksbehandlere, ledere, ansatte, agenter og representanter (hver en **"Skadesløs part"**), skadesløs fra og mot alle reklamasjoner, søksmål, skader, erstatningsansvar, tap eller kostnader og utgifter (inkludert rimelige saksomkostninger) frembrakt av en eventuell tredjepart som har oppstått fra eller i forbindelse med ditt misbruk av mottakeren eller programvaren, eller på grunn av at du har brutt vilkår i denne avtalen.

14. Varemerke. Det innvilges ingen rett til, lisens for, eller andel i varemerker, og du samtykker i at du ikke kommer til å hevde deg noen sånn rett, lisens eller andel i noen av varemerkene som tilhører John Deere.

15. Rettsomkostninger. Hvis det fremstilles krav eller søksmål av en av partene i denne avtalen mot den andre parten vedrørende avtalens innhold, skal den vinnende part ha rett til å få dekket rimelige utgifter til advokat, megler, og administrative kostnader for tvisteløsning eller rettsak, i tillegg til annen kompensasjon som vedtas.

16. Individualitet og fraskrivelse. Dersom en betingelse i denne avtalen erklæres ugyldig eller umulig å håndheve av en rett i en kompetent jurisdiksjon, skal en slik erklæring ikke ha noen effekt på de gjenværende betingelsene i avtalen. Dersom en av partene ikke håndhever eventuelle rettigheter som er gitt under denne lisensavtalen eller tar handlinger mot den andre parten ved eventuelle brudd, skal det ikke anses som en fraskrivelse av den parten til etterfølgende rett til håndhevelse av etterfølgende handlinger ved fremtidige brudd.

17. Språkklausul. Med mindre lokal lovgivning krever noe annet, bekrefter partene med dette at de har vedtatt at denne avtalen, inkludert andre dokumenter som relaterer til denne, å bli opprettet kun på engelsk. Det kan finnes en oversatt versjon av denne lisensavtalen. Hvis den oversatte versjonen og den engelske versjonen av denne avtalen ikke er i overensstemmelse, er det den engelske versjonen som gjelder, med mindre lokal lovgivning krever at en annen versjon skal gjelde.

18. Overdragelse av John Deere. John Deere kan overdra denne avtalen uten ditt forhåndsinnmeldte samtykke til alle selskap eller enheter som er underlagt John Deere eller ved en overdragelse i forbindelse med forretningsmessig omstrukturering, fusjon eller oppkjøp.

19. Lovvalg og verneting. Denne avtalen vil bli styrt av og tolket i samsvar med relevant lovverk som gjelder i staten Illinois, USA. De respektive domstolene i Rock Island County, Illinois, har eksklusiv jurisdiksjon over alle tvister knyttet til denne avtalen. Partenes rettigheter og plikter i henhold til denne avtalen vil ikke være underlagt FNs konvensjon om kontrakter for internasjonalt salg av varer ("CISG") og partene utelukker eksplisitt anvendelse av CISG til denne lisensavtalen.

20. Voldgift. HVIS DU ER BOSATT I EN JURISDIKSJON DER HÅNDHEVINGEN AV VILKÅRENE I AVSNITT 17 ER AVHENGIG AV AT PARTENE ER ENIGE OM Å BLI UNDERLAGT EN VOLDGIFTRETT, SÅ SKAL ENHVER TVIST ELLER ETHVERT KRAV SOM FØLGER AV ELLER RELATERER TIL DENNE AVTALEN AVGJØRES AV VOLDGIFT I SAMSVAR MED INTERNASJONAL VOLDGIFTLOVGIVNING FRA THE INTERNATIONAL CENTRE FOR DISPUTE RESOLUTION ("ICDR") OG TRE I KRAFT PÅ TIDSPUNKTET FOR INNGÅELSEN. VOLDGIFTRETTEN SKAL AVHOLDES MED KUN ÉN VOLDGIFTSDOMMER OPPNEVNT AV ICDR. VOLDGIFTRETTEN SKAL FINNE STED I CHICAGO, ILLINOIS, USA, OG SPRÅKET FOR VOLDGIFTEN SKAL VÆRE ENGELSK.

21. Lisensinnehaverens erklæring. VED Å GODTA DENNE AVTALEN, VIL DU: (A) ERKJENNE AT DU HAR LEST OG FORSTÅTT DENNE AVTALEN; (B) ERKLÆRE AT DU HAR MYNDIGHET TIL Å INNGÅ DENNE AVTALEN; (C) SAMTYKKE I AT DENNE AVTALEN ER RETTSKRAFTIG MOT DEG OG ENHVER JURIDISK ENHET SOM ANSKAFFET PROGRAMVAREN OG PÅ VEGNE AV DEN DEN BRUKES; (D) SAMTYKKER I Å UTFØRE DE FORPLIKTELSER AVTALEN SKISSERER; OG (E) ERKLÆRE OG SAMTYKKE I AT ALL INFORMASJON GITT AV DEG ER SANN OG KORREKT OG ETTER BESTE SKJØNN.

22. Kunngjøringer. Alle kunngjøringer til John Deere skal sendes med rekommandert eller registrert post til John Deere Shared Services, Inc., One John Deere Place, Moline, IL 61265 USA. I tillegg skal en kopi av kunngjøringen sendes til Deere Intelligent Solutions Group, ATTN: John Deere StarFire 3000 Receiver, 4052 114th Street, Urbandale, IA 50322 USA. Alle kunngjøringer til John Deere skal være gjeldende fra de

er mottatt. Alle kunngjøringer som skal gis til deg skal, etter John Deeres vurdering, enten sendes med rekommandert post eller registrert post til den adressen som er opplyst til John Deere, til en John Deere-forhandler, eller til annen John Deere-distribusjonspartner i forbindelse med ditt kjøp av mottakeren. Uansett metode John Deere velger for levering av kunngjøringen vil den være gjeldende fra den er sendt. Du samtykker i å gi John Deere melding om adresseforandring på den måten som er angitt ovenfor.

OUCC002,0005D7C-78-14JUL18

ZXLink™

ZXLink™ er synonymt med JDLink™. Når JDLink™ nevnes, viser det alltid til både JDLink™ og ZXLink™.

CC20638,00017CA-78-05MAY17

Funksjonsprinsipp for modulær gateway for telekommunikasjon

Den modulære gatewayen for telekommunikasjon (MTG) er én av hovedkomponentene som muliggjør telekommunikasjonsløsninger fra John Deere, inkludert JDLink™. MTG er en kontroller som inneholder fastvare, et mobilmodem og en SIM-enhet (Subscriber Identification Module). MTG overfører data til og fra JDLink™-vertsserveren via et mobilnettverk. MTG inneholder også et trådløst modem som brukes til overføring av data når tilkoblet til et trådløst nettverk.

JDLink™ krever kjøp av riktig maskinvare og et JDLink™-abonnement. Når MTG slås på av maskinen for første gang, registreres den hos JDLink™-vertsserveren og autoriseres til å rapportere data.

MTG-kommunikasjon

MTG sender og mottar data og meldinger via mobil- eller trådløsnettverkene. MTG støtter andre telekommunikasjonsløsninger, inkludert Service ADVISOR™ Remote, John Deere fjernvisningstilgang, John Deere trådløs dataoverføring og John Deere delt data for maskinsynk. Telekommunikasjonsapplikasjoner som Fjernvisningstilgang må ha en uavbrutt mobilforbindelse for å fungere. Andre telekommunikasjonsapplikasjoner, som trådløs dataoverføring og delt data for maskinsynk., lagrer informasjon på skjermen og overfører data når den trådløse forbindelsen er opprettet. Telekommunikasjonsløsninger, som JDLink™, krever ikke uavbrutt mobilforbindelse da MTG kan lagre maskindata i opptil 1000 timer. Når MTG-systemet går tilbake til et område med mobildekning, sender det de siste 1000 timene med data til vertsserveren ved neste planlagte tidspunkt.

Når du slår av maskinen, forblir MTG på så lenge det er nødvendig for at funksjonene skal fullføres. MTG går inn i hvilemodus i opptil 7 dager. I løpet av hvilemodusen ringer MTG inn på de planlagte tidspunktene. Når portforbuds- og geogjerdevarsler for JDLink™ er definert, ser MTG etter eventuelle endringer i miljøet. Etter hvilemodusen går MTG inn i en dvaletilstand hvor data kan verken sendes eller mottas. Den eneste måten å vekke MTG fra dvaletilstanden på, er å slå vri om nøkkelbryteren og slå på maskinen.

Muligheter for delt data for maskinsynk.

MTG støtter maskin-til-maskin-kommunikasjon. Hvis du bruker en maskinsynk.-aktivering, kan skjermene dele data, som dekningskart og veiledningslinjer, mellom flere maskiner.

Muligheter for ekstern service

MTG har støtte for ekstern service. Service ADVISOR™ Remote er verktøyet som gjør en forhandlertekniker i stand til å utføre service på andre maskinkontrollere ved hjelp av MTG. Føreren godtar nedlastings- og installasjonsprosedyrene. MTG-kontrolleren mottar fastvareoppdateringer eksternt fra John Deere som ikke krever noen innblanding fra føreren eller forhandleren.

Nettsted

Dataene sendt av MTG gjøres tilgjengelig for registrerte brukere via det passordbeskyttede JDLink™-nettstedet. Varsler blir sendt til brukere via e-post eller SMS. Forhandleren må logge på for å overføre MTG til en ny kundes konto.

På JDLink™-nettstedet kan du vise gjeldende og historisk status for utstyret. Informasjon som samles inn, inkluderer plassering, maskintimer, tomgangstid, vedlikeholdsintervaller og andre maskininnstillinger. Bruk nettstedet til å sende en forespørsel til MTG om å vise sanntidsstatusen til en maskin.

Trådløst nettverk

Trådløst modem i MTG muliggjør kommunikasjon til lokale nettverk (slik som andre maskiner, mobilenheter og datamaskiner) og lokale tilkoblingspunkter (slik som hjemme- eller verkstedsnettverk). MTG-en kan sende og motta data og meldinger over et trådløst nettverk på samme måte som over et mobilnettverk.

Bruk en 4600 CommandCenter™ eller SolutionsPlus-applikasjonen for å koble til en mobil enhet eller trådløst tilkoblingspunkt.

Bluetooth®

Bluetooth® trådløsteknologi gjør det mulig å koble til mobile enheter, for eksempel smarttelefon eller nettbrett for konfigurasjon av trådløst nettverk og visning av informasjon på maskiner uten støttede visninger lastet inn.

SolutionsPlus-applikasjon

MERK: Når du oppretter en trådløs forbindelse fra maskinen til et lokalt nettverk, kan individuelle satser for dette nettverket gjelde.

SolutionsPlus-applikasjonen administrerer trådløse nettverk for maskinens MTG. SolutionsPlus lagrer innloggingsdetaljer for trådløse nettverk og bruker den informasjonen til å koble til tilgjengelige lokale trådløse nettverk.

SolutionsPlus-applikasjonen er tilgjengelig for både Apple®- og Android™-enhetene og kan lastes ned

ZXLink er et varemerke som tilhører Deere & Company
JDLink er et varemerke som tilhører Deere & Company
Service ADVISOR er et varemerke som tilhører Deere & Company
CommandCenter er et varemerke som tilhører Deere & Company
Bluetooth er et varemerke som tilhører Bluetooth SIG
Apple er et varemerke som tilhører Apple Inc.
Android er et varemerke som tilhører Google, Inc.

gjennom Apple App Store® eller Google Play™. Den finnes som del av John Deere App Center-applikasjonen eller som frittstående applikasjon.

Kommunikasjon mellom SolutionsPlus og MTG-en er tilgjengelig bare når nøkkelbryteren settes til Kjør og motoren er avslått. Den mobile enheten må også være innen 12,2 m (40 ft) fra førerhuset på maskinen. Når nøkkelbryteren er satt til Kjør, tar det ca. 1 minutt for at Bluetooth® skal kunne kobles til. Du kan bare koble én mobil enhet om gangen til maskinen over Bluetooth®-forbindelsen.

(Se hjelp for SolutionsPlus på skjermen for mer informasjon.)

AE77568,0000351-78-07JUN17

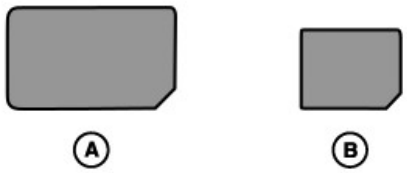
SIM eiet av kunde

Før kundens abonnent-ID-modulkort (SIM) installeres, kreves følgende:

- Aktivt JDLink™ abonnement
- JDLink™-konto

MERK: Når et SIM-kort eid av en kunde brukes, kan individuelle datasatser for dette nettverket gjelde.

MTG har et spor for et mikro-SIM-kort (Subscriber Identity Module) for bruk i land der kundene bruker sine egne SIM-kort.



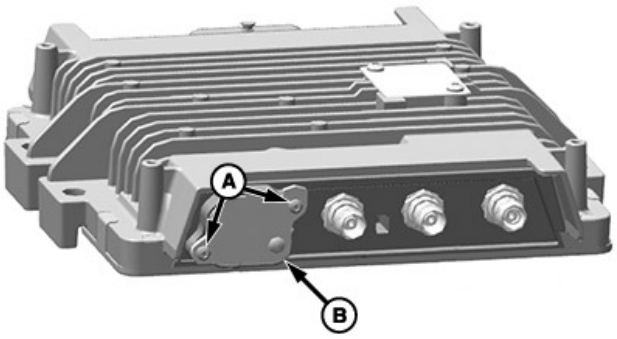
PC20433—UN—04DEC17

A—Mini-SIM-kort
B—Mikro-SIM-kort

MERK: Hvis du oppgraderer fra en MTG 3G, er ikke det eksisterende mini-SIM-kortet (A) kompatibelt med mikro-SIM-kortsporet (B) på MTG 4G LTE.

Slik setter du inn mikro-SIM-kort:

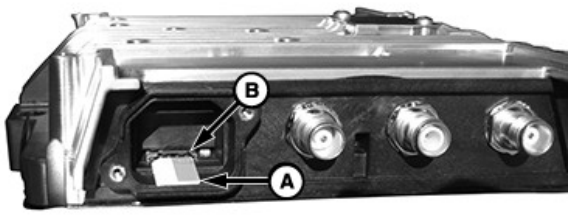
MERK: Slå nøkkelbryteren av før du setter inn eller bytter SIM-kort.



PC22044—UN—20JAN16

A—Hodeskrue (2 brukt)
B—SIM-innsats

1. Fjern og ta vare på dekselskruene (A) og SIM-innsatsen (B).



PC23789—UN—23FEB17

A—Mikro-SIM-kort
B—Spor for mikro-SIM-kort

2. Sett mikro-SIM-kort (A) inn i spor (B).
3. Sett tilbake igjen innsatsen og dekselskruene.

Ta kontakt med din John Deere-forhandler eller kvalifisert serviceleverandør for mer informasjon om oppsett.

AE77568,0000005-78-04DEC17

Funksjonsprinsipp for satellittmodul

I utvalgte regioner tilbys en valgfri satellittmodul til bruk sammen med den modulære gatewayen for telekommunikasjon (MTG). Maskinvaren for JDLink™-satellittmodulen likner på MTG-maskinvaren, men inneholder et satellittmodem. Satellittmodemet gjør det mulig for MTG å overføre data til eller fra JDLink™-vertsserveren via en satellittforbindelse når et gyldig mobilnettverk eller trådløsforbindelse ikke er tilgjengelig.

Etter installasjon av satellittmodulen med MTG, må satellittjenesten aktiveres før satellittmodulen kan kommunisere over satellittnettverket.

Satellittkommunikasjon

Den planlagte anropsfrekvensen er som standard ett anrop i døgnet ved bruk av satellittmodulen. På nettstedet kan denne frekvensen endres til én gang i uken.

Apple App Store er et varemerke som tilhører Apple Inc.
Google Play er et varemerke som tilhører Google, Inc.
JDLink er et varemerke som tilhører Deere & Company

Så lenge MTG har mobildekning, blir ikke satellittmodulen brukt. MTG forsøker å foreta et anrop ved bruk av siste vellykkede metode (mobil- eller satellittisignal). Hvis maskinen flytter seg inn i et område med svak eller ingen mobildekning, kan MTG ikke fullføre anropet. JDLink™-nettsiden viser at maskinen har et tapt anrop. Én time etter det mislykkede anropet, flytter MTG anropet opp til satellittmodulen.

Hvis MTG er satt til ett anrop i døgnet og utfører et anrop og går så ut av et område med mobil dekning uten at røde varsler eller behov for umiddelbare anrop oppstår, utføres neste anropsforsøk om 24 timer. Det kan ta 25 timer før meldingen mottas eller sendes til maskinen.

Anrop via satellittsignal merkes med et satellittikon på JDLink™-nettstedet. Maskinen må ha klar sikt til himmelen for å koble til satellittnettverket.

Varselmeldinger med satellitt

Alle telekommunikasjonsmeldinger har en rutingskategori og prioritet som fastslår om de skal sendes umiddelbart eller ved neste anropsforsøk. Det finnes også en spesiell logikk for å fastslå om meldingene skal sendes ved hjelp av MTG eller satellittmodulen hvis det opprinnelige mobilanropet mislykkes.

- Røde varsler sendes umiddelbart.
- Gule varsler og informasjonsvarsler er minst to timer gamle før de sendes med neste planlagte anrop eller med et nettstedsstartet anrop eller en nettstedsstartet forespørsel til maskinen.
- Sikkerhetsvarsler som geogjerde og portforbud avhenger av brukerdefinerte nettstedsinnstillinger.
- Forespørsler sendt fra nettstedet til maskinen, hentes umiddelbart innen ca. fem minutter. Forespørsler kan ta opptil én time hvis forespørselen var den første kommunikasjonen med en maskin etter at du har forlatt et område med mobildekning.

Noen begrensninger finnes ved bruk av satellittmodulen. Anvendelser som krever uavbrutt mobilforbindelse støttes ikke. Service ADVISOR™ Remote, John Deere fjernvisningstilgang, John Deere trådløs dataoverføring og John Deere delt data for maskinsynk. støttes for eksempel ikke på grunn av begrenset kapasitet og latens hos satellittforbindelsen.

AE77568,00001F0-78-28JUN16

Datainnsamling

JDLink/ZXLink-produktet gir John Deere og John Deere-forhandlerne muligheten til å få tilgang til alle data generert av bruken av, innsamlet av eller lagret på JDLink/ZXLink-produktet eller enhver enhet tilkoblet JDLink/ZXLink-produktet (”Maskindata”). Ved å kjøpe JDLink/ZXLink-produktet, enten separat eller som del av en maskin, samtykker du i kjøperens avtale om at John Deere og John Deere-forhandlerne kan samle inn, bruke og bekjentgjøre maskindata som skissert i John Deeres retningslinjer for maskindata (www.JohnDeere.dom/MachineDataPolicy). Kjøpere kan fjerne forhandleres eller John Deeres tilgang til maskindata via nettstedet for Deere-telekommunikasjon (JDLink.Deere.com). Fjerning av John Deeres tilgang til maskindata forhindrer imidlertid kjøperen fra å vise maskindata og fra å bruke Service ADVISOR Remote-tjenesten. Maskindata kan overføres ut av landet der de ble generert, inkludert til USA.

CZ76372,0000542-78-26NOV12

JDLink™-funksjoner

MERK: Ikke alle funksjoner er inkludert i alle tjenestenivåene. Kontakt John Deere-forhandleren eller gå til StellarSupport.com for mer informasjon.

MERK: Ikke alle tjenestenivåer er tilgjengelig i alle land. Kontakt John Deere-forhandleren din eller gå til StellarSupport.com for tilgjengelighet.

MERK: Ikke alle tjenestenivper er kompatible med alle maskiner. Kontakt John Deere-forhandleren eller gå til Stellar Support.com for en fullstendig liste.

JDLink™ tilbyr de følgende funksjonene, avhengig av tjenestenivå:

Funksjon	Beskrivelse
Maskintilstander	Ag-maskiner overvåkes av følgende maskintilstander: Tomgang, arbeid og transport. Detaljerte tilstander er tilgjengelig for noen maskintyper. C&F-maskiner overvåkes av følgende maskintilstander: Nøkkel-på, Tomgang, Liten belastning, Middels belastning og Stor belastning. (Se Hjelp på JDLink™-nettsiden for mer informasjon, inkludert definisjoner for maskintilstander for hver maskintype.)
Veikart og satellittkartplassering og kjøreanvisninger	Kart viser posisjon for en maskin ved siste anrop ved bruk av Esri®-kartleggingstjenesten. Kart kan vises som gatekart, satellittbilder uten gateinformasjon, satellittbilder med overlagt gateplan eller landskapskart med overlagt gateplan. Valg av maskinikon gjør det mulig for brukeren å generere kjøreretninger til eller fra maskinen.
Maskintimer	Maskintimene viser timene da en maskin var på eller av og datoene for rapportering av timene. Brukeren kan bruke timefilteret for å vise timer for et spesifikt dataområde.
Geogjerde- og portforbudvarsler	Geogjerdefunksjonen gjør det også mulig for brukere å konfigurere et definert område. Et varsel kan

JDLink er et varemerke som tilhører Deere & Company
Service ADVISOR er et varemerke som tilhører Deere & Company

Funksjon	Beskrivelse
	konfigureres til å varsle eieren hvis maskinen går inn i eller ut av det bestemte geogjerdet. Funksjonen for portforbudvarsler gir brukeren muligheten til å konfigurere når det er tillatt å slå på en maskin. Hvis brukeren for eksempel bare vil at en maskin skal være i drift fra kl. 09.00 til 17.00, og denne maskinen startes kl. 18.05, blir et varsel sendt til brukeren. Disse varslene kan sendes via e-post eller SMS avhengig av hva føreren ønsker.
Antall driftstimer	Driftstimer-funksjonen viser tid og klokkeslett på døgnet da en maskin kjørte eller ble stengt av etter måned. Månedlige rapporter kan skrives ut eller eksporteres som enten CSF- eller PDF-filer.
Eksport eller planlagt e-postrapport	Brukte motortimer og rapporter fra eksterne skjermer kan forespørres som e-postrapporter. Varsler og rapporter om Ultimat–Bruk, Ultimat–Drivstoff, samt vedlikehold, kan planlegges for utsending med e-post til opptil fem mottakere ved angitte mellomrom.
Service ADVISOR™ Ekstern	Service ADVISOR™ Remote (SAR) tillater teknikere å koble seg til diagnostisk feilkodeinformasjon, registrere diagnostiske data og fjernprogrammere kontroller uten å måtte oppsøke maskinen fysisk. (Se Ekstern drift–vedlikehold ADVISOR™ for mer informasjon.)
Avansert maskinbruk	MTG registrerer data fra sensorer gjennom hele maskinen. Hvilken type avanserte maskinbrukdata som samles inn varierer med maskintype og -modell. Et eksempel på informasjon om maskinbruk er en tabell over mengden drivstoff som hver maskin har forbrukt. Andre eksempler er gjennomsnittlig drivstofforbruk, gjennomsnittlig kjørehastighet, gjennomsnittlig motorturtall og gjennomsnittlig kjølevæsketemperatur.
Informasjon om bruk av system (prosentvis bruk av AutoTrac™)	Informasjon om systembruk viser hvor mye tid visse komponenter i og funksjoner for maskinen er i bruk (for eksempel AutoTrac™ eller IVT™).
Vedlikeholdsadministrasjon	Vedlikeholdsprofilen gir brukerne muligheten til å vise når maskinens vedlikeholdstidspunkt nærmer seg, forfaller eller har forfalt. Brukere kan velge å tillate tredjepartstilgang til sin lokale John Deere-forhandler slik at vedlikehold kan planlegges med en gang.
Ekstern diagnostikk ved hjelp av feilkoder	JDLink™ kan varsle brukere når én av maskinene sender ut en diagnostisk feilkode. Ledere kan vise koden på nettsiden slik at han/hun kan vite nøyaktig hvilke koder som har blitt generert på maskinen. Brukere kan gi forhandleren tilgang til JDLink™-kontoen slik at de kan vise vedlikeholdsprofilen for maskinene sine. Brukere kan også konfigurere kontoen til å sende varsler til forhandleren via e-post eller SMS.
John Deere fjernvisningstilgang (RDA)	RDA gjør det mulig for brukere å vise skjermen på en maskin som drives i feltet i sanntid over en enhet som er koblet til Internett, for eksempel en datamaskin, et nettbrett eller en smarttelefon.
John Deere trådløs dataoverføring (WDT)	WDT gjør det mulig for brukere å laste opp konfigurasjonsdata og instrukser, og å laste ned dokumentasjonsdata fra en skjerm som bruker MTG.

Esri er et varemerke tilhørende Environmental Systems Research Institute Inc.
Service ADVISOR er et varemerke som tilhører Deere & Company
AutoTrac er et varemerke som tilhører Deere & Company
IVT er et varemerke som tilhører Deere & Company

AE77568,00001F8-78-28JUN16

Servicenivå for satellittmodul

Når satellittmodulen er i bruk, overføres data fra flere JDLink™-funksjoner fra maskinen til nettstedet. Alle funksjonene støttes imidlertid ikke av satellittmodulen. MTG er i stand til å lagre disse resterende dataene som ikke sendes av satellittmodulen, i opptil 1000 timer. Ved neste mobilanrop, overføres de siste 1000 timene med lagrede data til nettstedet fra MTG.

PC15291—UN—26NOV12

A—Satellittikon

Det er for tiden ni dataelementer som er vanlige på John Deere-landbruksmaskiner, uavhengig av tjenestenivå med satellittilgangsfunksjoner. Disse er oppført nedenfor. Du kan bekrefte at satellittmodulen foretar anrop og at MTG har en satellittkonfigurasjon ved å kontrollere nettstedet. På fanen Terminal Setup (terminaloppsett) skal både Communication (kommunikasjon) og Last Call In (siste anrop) vise et satellittikon (A).

- Drivstofftanknivå
- Drivstoffbruk
- Siste motortimeteller
- Maskinbruk
- Maks kjølevæsketemp
- Maks hydraulikkoljetemp
- Maks giroljetemp
- Number.Aborted.Regen
- Number.Complete.Regen

HC94949,0000B0E-78-15FEB17

Mobil til maskin

Mobil-til-maskin er en funksjon som er tilgjengelig på 4600 CommandCenter™- og SolutionsPlus-applikasjonen. Mobil-til-maskin konfigurerer den modulære telematikk-gateway (MTG) som tilgangspunkt

JDLink er et varemerke som tilhører Deere & Company

CommandCenter er et varemerke som tilhører Deere & Company

for mobile enheter og gir tilgang til informasjon om tredjepartsprogramvare.

For å konfigurere 4600 CommandCenter™:

PC17269—UN—15JUL13

Menyknapp

1. Velg menyknappen.

PC24253—UN—19MAY17

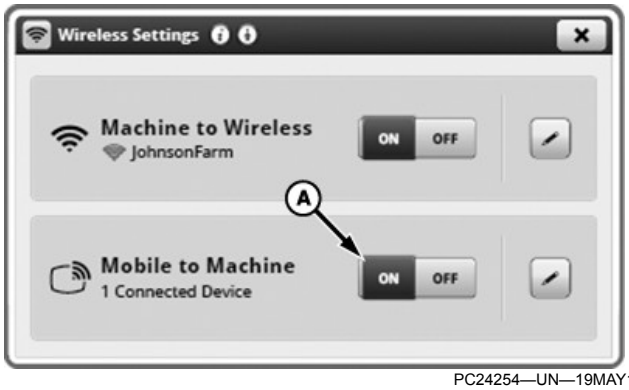
Alternativet System

2. Velg fanen System.

PC23092—UN—26SEP16

Knapp for trådløsinnstillinger

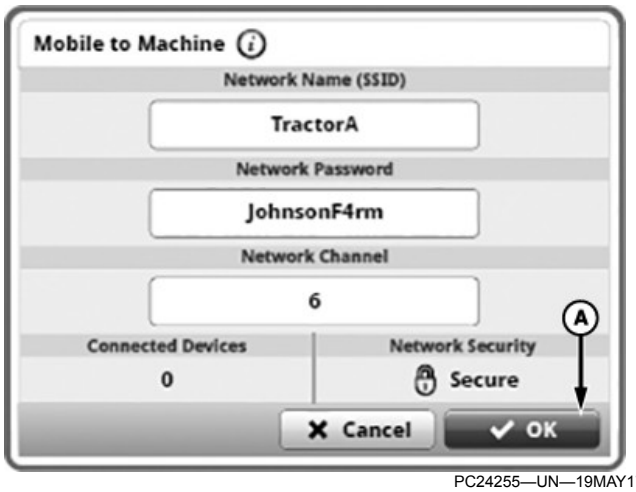
3. Velg trådløsinnstillinger-knappen.



PC24254—UN—19MAY17

A—Bytt-linje

4. Still Mobil-til-maskin til PÅ (A).



PC24255—UN—19MAY17

A—OK-knapp

MERK: Et standard nettverksnavn og passord blir generert automatisk.

Nettverksnavnet må være mellom 8 og 13 tegn langt.

Nettverkspassordet må være 8-21 tegn.

5. Oppgi et unikt nettverksnavn og passord. Velg OK (A).
6. Søk etter navnet på MTG-nettverket på den mobile enheten. Velg nettverket og oppgi passordet.

PC24256—UN—19MAY17

A—Rediger-knapp

For å endre nettverksnavnet eller passordet eller for å se antallet tilkoblede enheter, naviger til siden for trådløsinnstillinger og velg Rediger-knappen (A).

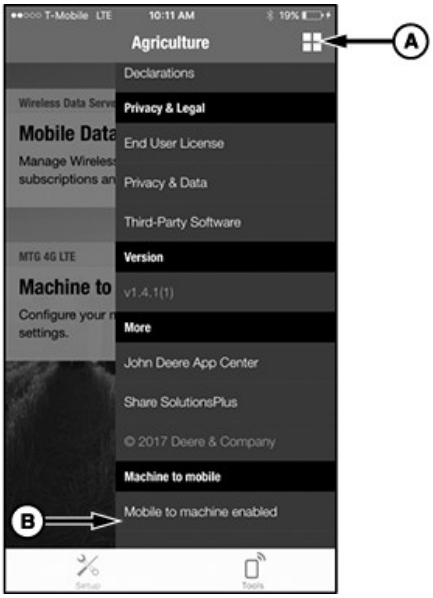
For å konfigurere en mobil enhet:

1. Start SolutionsPlus-applikasjonen på den mobile enheten.
2. Velg riktig industri.

PC24274—UN—26MAY17

Verktøy

3. Velg Verktøy nederst på skjermen.



PC24275—UN—26MAY17

A—Meny
B—Mobil til maskin

4. Velg Meny (A) øverst til høyre på skjermen.
5. Sjekk at Mobil-til-maskin er aktivert. Hvis ikke, velg Mobil-til-maskin (B).

PC24276—UN—26MAY17

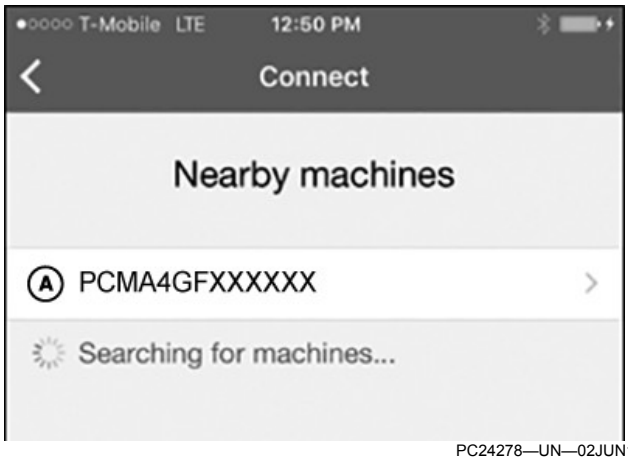
Mobil til maskin

6. Velg Mobil-til-maskin på Verktøy-siden.

PC24277—UN—26MAY17

Knappen Kom i gang

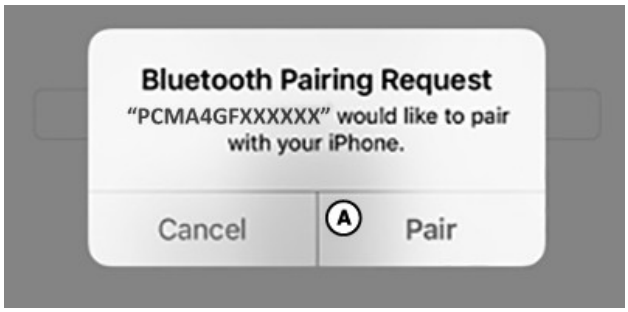
7. Velg Kom i gang-knappen.



PC24278—UN—02JUN17

A—Tilgjengelig maskin

8. Velg ønsket maskin (A).



PC24279—UN—02JUN17

A—Par-knapp

9. Velg Par-knappen (A) for å koble til maskinen.

PC24280—UN—26MAY17

Lagre-knapp

10. Oppgi nettverkspassordet og velg Lagre-knappen for å fullføre forbindelsen.

AE77568,0000353-78-01JUN17

Komponenter

JDLink™-systemet består av følgende maskinkomponenter:

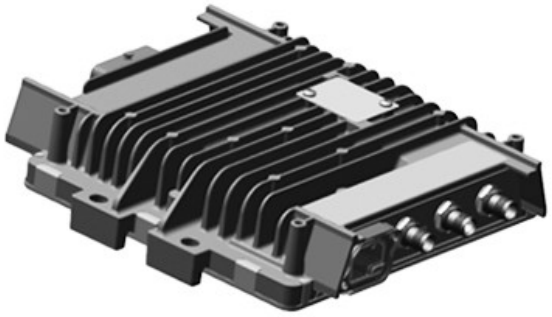
- Modulær telekommunikasjonsport
- Mobil- og GPS- og trådløsantenne
- Trådløsantenne (er kanskje ikke inkludert, avhengig av maskintype)
- Satellittmodul og antenne (valgfri)
  - Satellittmodul (kun utvalgte regioner)
  - Satellittantenne (kun utvalgte regioner)

JDLink er et varemerke som tilhører Deere & Company

- Ethernet-bryter (er kanskje ikke inkludert, avhengig av maskintype)

AE77568,00001F1-78-15JUN16

Modulær telekommunikasjonsport

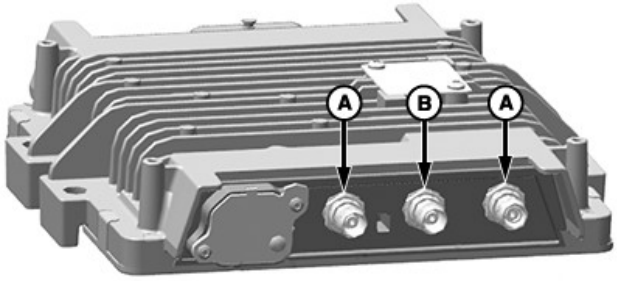


PC22020—UN—15JAN16

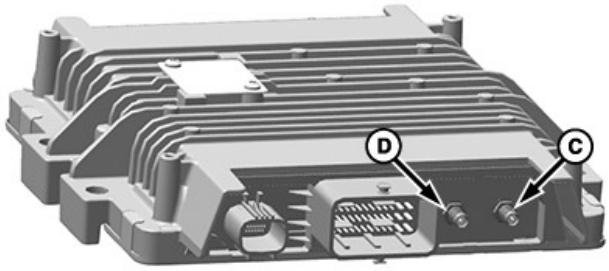
Modulær telekommunikasjonsport

Den modulære telematikkinngangsporten (MTG) 4G LTE inneholder en:

- hovedprosessor
- mobilmodem
- GPS-databrikke
- Abonnent-identitetsmodul (SIM)-kortspor for SIM som eies av kunde, i aktuelle land
- Kommunikasjonsporter for systemet
- LED-statusindikator
- Bluetooth® og trådløs funksjon



PC22629—UN—12MAY16

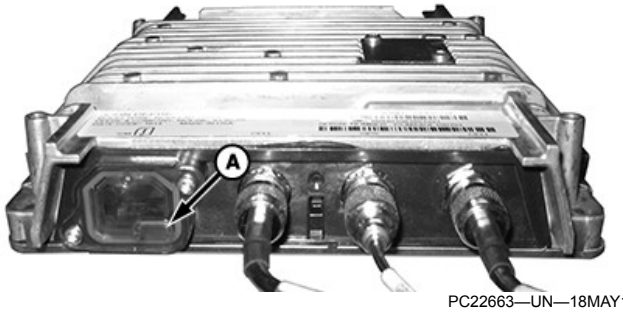


PC22024—UN—27JAN16

A—Mobilkobling
B—GPS-kontakt
C—Trådløs tilkobling – høytytende/lavprofilantenne
D—Trådløs tilkobling – trådløsantenne

MERK: De to mobiltilkoblingene (A) på den modulære kommunikasjonsporten (MTG) er omskiftelige.

MTG bruker koaksiale TNC-koblinger for både GPS og mobil. For å hindre feile tilkoblinger, bruker kontaktene motsatte plugger og mottakere. GPS-kontakten (B) er en TNC-plugg og mobilkontaktene er TNC-mottakere. Tilsvarende kontakter for mobil-, GPS- og trådløs er integrert i antenneledningen. På motsatt ende av MTG, er det to SMA-kontakter for trådløs tilkobling. Trådløskontakten på høye side (C) er for den høytytende antennen eller lavprofilantennen. Den trådløse kontakten til venstre (D) er for den trådløse antennen. For å hindre feile tilkoblinger bruker trådløskontaktene motsatt polaritet.



PC22663—UN—18MAY16

A—LED-statusindikator

LED-indikatoren (A) angir MTG-ens nåværende tilstand.

MERK: Når først MTG-en er startet, går LED-statusindikatoren gjennom hver aktive funksjonsfarge. LED-statusindikatoren blinker mellom hver syklus.

- **Av kontinuerlig**—Av eller sovemodus
- **Kontinuerlig oransje**—Starter opp
- **Blinker oransje**—På, men ingen aktiv kommunikasjon
- **Hvit**—Ringer inn
- **Blå**—GPS aktiv
- **Grønn**—Celle aktiv

Bluetooth er et varemerke som tilhører Bluetooth SIG

- **Magenta**—Trådløs aktiv

AE77568,0000352-78-07JUN17

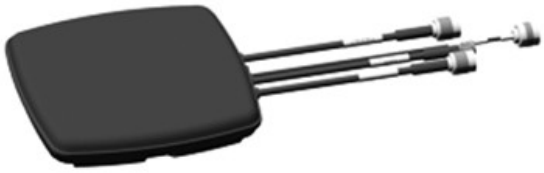
Mobil- og GPS- og trådløsantenne

De to antennene er:

PC22042—UN—19JAN16

Høytytende antenne

- Høyytelse: Gir den høyeste utbyttet, den lengste rekkevidden og best ytelse.



PC22043—UN—18JAN16

Lavprofilantenne

- Lavprofil: Har kortere fysisk høyde enn den høytytende antennen.

Hver antenne har fire separate koaksialkabler, to for mobil, én for GPD og én for trådløs. Alle kablene er buntet sammen i ett enkelt hus for enklere tilkobling.

MERK: For best ytelsen i felten bør du bruke høyytelse hver gang det er mulig.

GPS-nøyaktigheten reduseres hvis været ikke er klart. GPS-signalet kan ikke mottas inne i en bygning.

HC94949,0000B0F-78-15FEB17

Trådløsantenne

PC22092—UN—27JAN16

Trådløsantenne

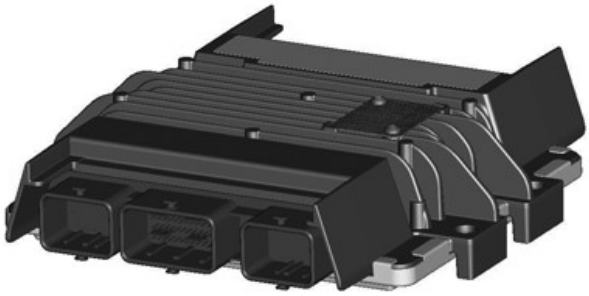
Trådløsantennen brukes nært førerhusets trådløstilkobling.

AE77568,00001F6-78-26MAY16

Satellittmodul og antenne

Satellittmodul

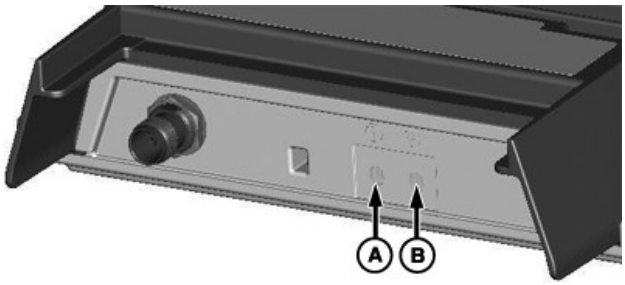
MERK: Satellittmodulen tilbys ikke, og bruk av denne er ikke lovlig i alle regioner. Ta kontakt med John Deere-forhandleren din for tilgjengelighet.



PC12694—UN—19JUL10

Satellittmodul

Den valgfrie satellittmodulen er ment som en slave for den modulære telekommunikasjonsporten (MTG) og fungerer ikke skikkelig alene. På steder med dårlig mobildekning kan satellittmodulen brukes til å kommunisere med, i stedet for MTG.



PC15191—UN—31MAY12

Header for satellittmodulen

A—Strømindikator
B—Indikator for tilgjengelig nettverk

Satellittmodulen bruker én enkelt koaksial TNC-kobling for antennen. Kontakten er en TNC-kontakt. Den tilsvarende kontakten er integrert i antennekabelen. Det finnes to LED-indikatorer på enden av stallittmodulen. Strømindikatoren er til venstre (A) og indikatoren for tilgjengelig nettverk til høyre (B). LED-strømindikatoren (grønn) lyser når modulen skrus på av MTG, og LED-nettverkindikatoren lyser (rød) når satellittmodulen oppdager satellittnettverket.

Satellittantenne

PC12642—UN—11JUN10

Satellittantenne

MERK: Satellittantennen tilbys ikke, og bruk av denne er ikke lovlig i alle regioner. Ta kontakt med John Deere-forhandleren din for tilgjengelighet.

Satellittantennen sender og mottar meldinger fra satellittmodulen.

HC94949,0000B13-78-16FEB17

Ethernet-svitsj

PC19634—UN—15MAY14

Ethernet-svitsj

Ethernet-svitsj OCTOPUS 5TX-EEC har blitt spesielt utviklet for bruk i landbruksanvendelser. Den støtter Ethernet 10 MBit/s og Fast Ethernet 100 MBit/s. Ethernet-svitsjmodulene støtter svitsjede Ethernet-nettverk i samsvar med IEEE-standard 802.3 (10BASE-T) eller 802.3u (100BASE-TX) som bruker kobberteknologi. Svitsjmodulene monteres på installasjonsstedet ved hjelp av skruer. OCTOPUS 5TX-EEC-moduler har fem 10/100 Mbit/s-porter for tvunnede ledningspar (10BASET/100BASE-TX, skjermede M12-kontakter). Det er mulig å koble til opptil fem DTE-er (dataterminalutstyr) eller andre TP/TX-nettverkssegmenter til disse portene ved hjelp av tvunnede ledningspar. TP-porter støtter auto-negasjon, auto-polaritet og auto-kryssing. Ethernet-svitsjen overholder beskyttelsesklasse IP67 (beskyttelse mot elektrisk støt og fremmedpartikler: støvtett, vannbeskyttelse: beskyttet mot effektene av midlertidige nedsenking i vann). Denne enheten har en IP-basert Quality og Service (QoS)-funksjon.

MERK: Ethernet-svitsjen er ikke en nødvendig komponent i JDLink™-systemet.

Hvis denne enheten er montert, er den ment for å muliggjøre Ethernet-forbindelse til modulær gateway for telekommunikasjon (MTG) for mer enn én enhet tilbudt av John Deere.

For å installere denne Ethernet-svitsjen kreves det et maskinvareinstallasjonssett. Ta kontakt med John Deere-forhandleren hvis du ønsker kundestøtte eller å kjøpe eller installere et produkt. John Deere-forhandleren kan hjelpe deg med å finne installasjonsinstruksjoner.

AE77568,000001A-78-03MAR15

Driftsspenning for Ethernet-svitsj

Driftsspenning for Ethernet-svitsj	
Område for merkespenning	12–24 V likestrøm
Min. spenningsområde	9 V likestrøm
Maks. spenningsområde	32 V likestrøm

AE77568,000001B-78-24FEB15

Logg på nettsted

Nye JDLinkJDLink™-kunder må opprette en kundekonto. Kontakt den lokale John Deere-forhandleren for hjelp med opprettelsen av brukernavn og passord for JDLink-kontoen din.

Ved påkobling til JDLink-nettstedet blir føreren bedt om å oppgi brukernavn og passord. Førere med tilgang til en organisasjon blir ført direkte til deres konto. Førere som har tilgang til flere organisasjoner, får en rullegardinmeny med listen over disse. Velg en organisasjon for å vise informasjonen for den kontoen.

RW00482,00002FF-78-23MAY14

Komme i gang

Oppsett for JDLink/ZXLink

MTG kan bare konfigureres via nettstedet for JDLink/ZXLink eller av forhandleren via Service ADVISOR.

MERK: MTG kan ikke konfigureres med maskinen eller GreenStar-skjermen.

JDLink er et varemerke som tilhører Deere & Company

Nødvendig informasjon

Den lokale John Deere-forhandleren er ansvarlig for å overføre JDLink-terminalen til kundekontoen. Følgende informasjon behøves for å kunne behandle overføringen.

- Organisasjonsinformasjon

  Dette er kontoen som administrerer alle terminalene og brukerne for en virksomhet eller gruppe.

- Kundens brukernavn

  Denne profilen må være hovedbrukeren av kontoen slik at den kan konfigureres som administrator. Dette er også samme brukernavn som kunden bruker til å få tilgang til www.stellarsupport.com. Hvis kunden ikke har en Stellar Support-profil, vil forhandleren trenge kontaktinformasjon for å kunne opprette profilen.

- Utstyrsnavn

  Dette er navnet på maskinen eller JDLink/ZXLink-terminalen som forhandleren overfører til kundekontoen.

Ny overført terminal

Når forhandleren har overført terminalen til kundens organisasjon, skal kunden deretter logge på JDLink/ZXLink-nettstedet med brukernavnet og passordet sitt. Etter overføringen kan brukeren endre innstillinger og informasjon for terminaloppsettet.

Når terminalen er konfigurert i henhold til brukerens preferanser, er den klar til bruk.

CZ76372,000053B-78-26NOV12

Nettstedsnavigasjon

Brukerveiledning for JDLink™

Velg Hjelp på JDLink™-nettstedet for å åpne brukerveiledningen. Brukerveiledningen inneholder detaljert informasjon om navigering på og bruk av nettstedet.

Nettstedsikoner

PC12706—UN—04JUN12

Nettstedsikoner

Pencil Icon— Knapp for redigering.
On/Off Icon— Slår funksjoner av eller på.
Trash Can— Knapp for sletting.

JDLink er et varemerke som tilhører Deere & Company

Viewing Pane— Et eget område i et delt vindu.
Magnify Glass— Midtstiller maskinen i kartvisningsruten.
Machine Key— Den er plassert nederst på venstre side av instrumentpanelsiden. En grønn sirkel ved siden av maskinnavnet angir at JDLink™ Select er aktiv på maskinen. En gul sirkel ved siden av maskinnavnet angir at JDLink™ Access, Ultimate eller Connect er aktiv på maskinen. En tom/svart sirkel ved siden av maskinnavnet angir at maskinen er inaktiv.

AE77568,00001FC-78-24MAY16

Oversikt

Service ADVISOR™ Fjernstyringsinformasjon (SAR) i denne håndboken gjelder for landbruksmaskiner fra John Deere som er utstyrt med en kompatibel CommandCenter™- eller GreenStar™-skjerm som kommuniserer på maskinens CAN-buss. SAR er ikke kompatibel med hver maskinen utstyrt med Modular Telematics Gateway (MTG).

(Se den enkelte maskins brukerhåndbok for maskinsynkronisering for mer informasjon om SAR.)

Funksjonsprinsipp for

Service ADVISOR™ er et diagnostisk verktøy som brukes av John Deere-forhandlere til å utføre diagnostiseringer, såvel som oppdateringer av maskininnstillinger og programvare. Forhandlere har tilgang til diagnostiske feilkoder og adresser, de kan lage avlesninger og innspillinger, og programkontrollere. Denne teknologien består av både programvare og maskinvare. Teknikere deltar i et minst 8 timer langt treningsprogram for å bli godkjente i bruken av dette verktøyet.

Service ADVISOR™ Remote (SAR) er en funksjon fra Service ADVISOR™ som tillater teknikere å koble seg til en SAR-tilsluttet maskin via JDLink™-nettverket for å få tilgang til diagnostisk feilkodeinformasjon, registrere diagnostiske data og fjernprogrammere kontroller på SAR-tilsluttede maskiner.

I likhet med programvareoppdateringer (programvarepakke) i dataindustrien, gjør SAR det mulig å fjernlevere oppdatert programvare via den innebygde JDLink™-maskinvaren. Fjernprogrammering gir John Deere muligheten til å oppdatere programvare, slik at maskinytelsen kan forbedres. Dette kan brukes til å omprogrammere de fleste maskinkontrollere. Brukeren deltar aktivt med forhandleren i denne prosessen, både i å laste ned programvareoppdateringer og i å installere dem.

Service ADVISOR er et varemerke som tilhører Deere & Company
CommandCenter er et varemerke som tilhører Deere & Company
GreenStar er et varemerke som tilhører Deere & Company

MERK: Det kan hende at noen maskinkontrollere ikke er kompatible med SAR-omprogrammeringen.

Maskinkompatibilitet

MERK: Access Manager (hvis installert) gir muligheten til å låse opp, delvis låse eller låse operatørtilganger på bestemte komponenter, samt muligheten til å laste ned og installere programvareoppdateringer.

Se brukerhåndboken for å få mer informasjon.

Du kan få en aktuell liste over godkjente kjøretøy ved å ta kontakt med en John Deere-forhandler, eller ved å besøke www.StellarSupport.com.

RW00482,00002E3-78-21MAY14

Omprogrammering av kjøretøy

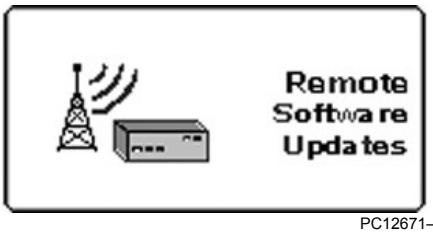
PC12691—UN—27JUL10

En programvareoppdatering er tilgjengelig

Med SAR har forhandlere muligheten til å sende ny programvare til et kjøretøy for å oppdatere kontrollere. Når forhandleren sender programvaren, vises en melding på skjermen som sier at ny programvare er tilgjengelig. Ved å trykke på Godta blir brukeren sendt til siden for programvareoppdateringer.

PC8663—UN—29APR15

MENY-knapp

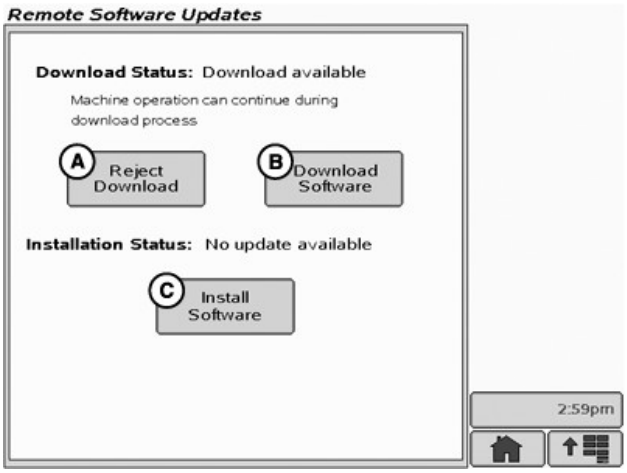


PC12671—UN—21JUL10

Knappen Meny for fjernoppdateringer

Hvis meldingen blir avbrutt, kan brukeren få tilgang til siden ved å velge Meny-knappen og deretter Fjernoppdateringer.

Laste ned oppdateringer



PC15179—UN—31MAY12

Fjernoppdatering av programvare

A—Knappen Avslå nedlasting
B—Knappen Last ned programvare
C—Knapp for å installere programvare

På siden Fjernoppdateringer kan operatøren enten avvise (A) eller laste ned (B) den nye programvaren. Ved å trykke på knappen Last ned programvare (B) startes nedlastingen. Denne prosessen foregår i bakgrunnen og maskinens normale drift kan fortsette.

Installere oppdateringer

PC12692—UN—27JUL10

Oppdatering klar for installering

Når programvaren er lastet ned og er klar for installasjon, vises en melding på skjermen. Trykk på Godta for å gå til siden Fjernoppdateringer.

Installeringen av programvaren kan ta opptil 40 minutter. Ved å trykke på avbryt-knappen kan du oppdatere programvaren på et senere tidspunkt, dersom du ønsker dette.

På siden Fjernoppdateringer trykker du på Installer programvare for å starte installasjonen.

OBS: Enkelte kjøretøyfunksjoner, inkludert lys, kan bli inaktive under omprogrammeringen. Unngå skader ved å sikre at kjøretøyet befinner seg på et trygt sted og konfigurasjon før omprogrammeringen. Ikke omprogrammer i nærheten av offentlige veier eller på aktive arbeidsplasser.

PC12856—UN—07SEP10

PC12672—UN—28JUN10

PC12857—UN—07SEP10

PC13582—UN—09MAY11

Etter at du har godtatt vilkårene følger du instruksjonene på skjermen.

Hvis det oppstår et problem under installasjonen, forsøker systemet å installere på nytt. Hvis problemet vedvarer, ta kontakt med John Deere-forhandleren.

HC94949,0000B11-78-15FEB17

Feilsøking — Omprogrammering

Symptom	Problem	Løsning
Hjelpestrøm tapt	Motor startet eller tenning slått av.	Ikke start motoren eller fjern strømtilføringen mens programvareoppdateringene installeres. Slå av tenningen og returner til PÅ-stilling.
Lav spenning	Systemspenningen er for lav til å fortsette med programvareinstalleringen.	Slå av, eller fjern unødvendig tilbehør.

Symptom	Problem	Løsning
		Sjekk batterispenningen og lad batteriet om nødvendig.
Kommunikasjonsfeil	Programvareinstalleringen kan ikke fullføres på grunn av en kommunikasjonsfeil.	Slå av tenningen og slå den deretter på igjen. Gjenta så programvareinstalleringen. Kontakt en John Deere forhandler om kommunikasjon ikke kan opprettes.
Remote Software Updates-knappen vises ikke på displayet. *MERK: Remote Software Updates (fjernoppdatering) skal alltid vises, uavhengig om en programvarepakke er tilgjengelig eller ikke.*	Kan ikke oppnå kontakt med Remote Software Updates (fjernoppdatering) over display.	Sjekk ledningsnettet og tilkoblingene til MTG.

JS56696,0000A25-78-16NOV15

VILKÅR OG BETINGELSER FOR PROGRAMVARE

VIKTIG – LES NØYE: DENNE LISENSAVTALEN ER EN JURIDISK KONTRAKT MELLOM DEG OG LISENSGIVEREN ("LISENSGIVER") SOM BESKREVET UNDER, OG STYRER BRUKEN AV PROGRAMVAREN SOM LEVERES TIL DIN MASKIN ("MASKINEN").

VED Å ANGI AT DU GODTAR PÅ EN SKJERM PÅ MASKINEN, VED Å INSTALLERE PROGRAMVAREN PÅ MASKINEN, ELLER VED Å BRUKE PROGRAMVAREN PÅ MASKINEN, AKSEPTERER DU OG SAMTYKKER I VILKÅRENE FOR DENNE LISENSAVTALEN MED HENSYN TIL PROGRAMVARE ("PROGRAMVAREN") SOM LEVERES TIL MASKINEN DIN. DU SAMTYKKER I AT DENNE LISENSAVTALEN FOR PROGRAMVARE, INKLUDERT GARANTIANSVARSFRASKRIVELSENE, ANSVARSBEGRENSNINGENE OG OPPHØRSREGLENE NEDENFOR, ER JURIDISK BINDENDE FOR DEG OG ETHVERT FIRMA DU BRUKER PROGRAMVAREN PÅ VEGNE AV, SAMT FOR DE ANSATTE I ETHVERT SLIKT FIRMA (HENVIST TIL UNDER SAMLEBEGREPET "DU" ELLER "DEG" I DENNE LISENSAVTALEN FOR PROGRAMVARE). HVIS DU IKKE SAMTYKKER I BETINGELSENE I DENNE LISENSAVTALEN, ELLER HVIS DU IKKE HAR FULLMAKT TIL Å GODTA DISSE BETINGELSENE PÅ VEGNE AV FIRMAET ELLER DETS ANSATTE, KLIKKER DU PÅ [AVSLÅ]-IKONET PÅ SKJERMEN PÅ MASKINEN FOR Å AVSLÅ DISSE BETINGELSENE. DENNE LISENSAVTALEN REPRESENTERER HELE PROGRAMVAREAVTALEN MELLOM DEG OG LISENSGIVEREN.

1. Levering av programvare. Programvare kan leveres trådløst til maskinen av lisensgiveren eller via en agent for lisensgiveren, som for eksempel en forhandler. Hvis det leveres trådløst, kan du bli ansvarlig for eventuelle dataoverføringskostnader som følge av denne type levering.

2. Lisens. Lisensgiveren gir deg herved, og du godtar herved, en ikke-eksklusiv lisens til å bruke programvaren i maskinlesbar objektkodeform, kun som berettiget i denne lisensavtalen og de gjeldende reglene i brukerhåndbøkene, som du samtykker i å lese nøye før du bruker programvaren. Programvaren kan kun brukes på maskinen som den opprinnelig ble levert til. Du samtykker i at du ikke skal tilordne, underlisensiere, overføre, pantsette, leie, leie ut eller dele rettighetene dine under denne lisensavtalen, bortsett fra at du permanent kan overføre rettighetene dine under denne lisensavtalen i forbindelse med salget av maskinen som programvaren som omfattes av denne avtalen, er installert på.

3. Lisensgiverens rettigheter. Du erkjenner og samtykker i at programvaren tilhører lisensgiveren, og er beskyttet av opphavsrettlovgivningen. Videre erkjenner du og samtykker i at alle rettigheter, eiendomsrettigheter og interesser i og til programvaren, deriblant tilknyttede immaterialrettigheter, tilhører og skal fortsette å tilhøre lisensgiveren. Lisensavtalen gir deg ingen eiendomsrett til eller interesse i programvaren, kun en begrenset bruksrett som kan inndras i henhold til betingelsene i denne lisensavtalen. Du samtykker i at du ikke vil: (a) demontere, dekompilere, endre eller på annen måte oversette Programvaren, eller forsøke å bryte opphavsrettsbeskyttelsen og programmekanismene heri, (b) kopiere eller reprodusere programvaren, eller (b) fjerne eller utslette opphavsretten, varemerket eller andre merknader om eiendomsrettighet fra

programvaren. Du samtykker også i at du ikke vil tillate noen tredjeparter som opptrer under din kontroll, å gjøre noe av det foregående.

4. Lisensavgifter. Lisensavgiftene du betaler, hvis dette kreves, betales som en godtgjørelse for de lisensene som ytes i henhold til denne lisensavtalen.

5. Begrenset garanti. Lisensgiveren garanterer, til fordel for deg alene og ikke til fordel for noen annen part, at programvaren under "**garantiperioden**" hovedsakelig vil fungere i samsvar med de gjeldende funksjonsspesifikasjonene ("**Spesifikasjoner**") som er fastslått i brukerhåndbøkene. Dersom programvarens ytelse svikter betydelig i henhold til spesifikasjonene før garantiperioden er utløpt, kan du ta maskinen med til kjøpsstedet for reparasjon eller utskifting av den delen av programvaren som ikke fungerer. Garantiperioden er nitti (90) dager fra datoen for installasjon av programvaren, eller varigheten til garantiperioden for komponenten til maskinen som programvaren er installert i (den lengste perioden av disse er den gyldige). Garantiperioden for programvaren påvirker ikke garantien for selve maskinen eller noen av maskinkomponentene.

6. GARANTIFRASKRIVELSE. DU SAMTYKKER HERVED I AT DEN BEGRENSEDE GARANTIEN SOM GIS OVENFOR ("**BEGRENSET GARANTI**"), UTGJØR DITT ENESTE RETTSMIDDEL I FORHOLD TIL ETHVERT PROBLEM SOM GJELDER PROGRAMVAREN. MED UNNTAK AV REGLENE I DEN BEGRENSEDE GARANTIEN, LISENSIERES PROGRAMVAREN "SOM DEN ER", OG LISENSGIVEREN, DENNES TILKNYTTEDE SELSKAPER OG TREDJEPARTSLEVERANDØRER AVVISER UTTRYKKELIG, OG DU VIL UTTRYKKELIG FRASI DEG, AVSTÅ FRA OG GI AVKALL PÅ ALLE GARANTIER SOM OPPSTÅR I LOVGIVNING ELLER PÅ ANNEN MÅTE, I FORHOLD TIL PROGRAMVAREN, INKLUDERT MEN IKKE BEGRENSET TIL: ENHVER ANTYDET GARANTI OM SALGBARHET ELLER EGNETHET FOR ET VISST FORMÅL; ENHVER ANTYDET GARANTI BASERT PÅ ETABLERT ATFERD, ETABLERT FORRETNINGSSKIKK ELLER HANDELSPRAKSIS; ENHVER GARANTI OM EIENDOMSRETT ELLER IKKE-KRENKELSE; OG ENHVER ANNEN GARANTI BASERT PÅ ENHVER JURIDISK TEORI, INKLUDERT ERSTATNINGSRETT, UAKTSOMHET, OBJEKTIVT ANSVAR, KONTRAKTSRETT ELLER ANNEN JURIDISK ELLER LIKEVERDIG TEORI. INGEN ERKLÆRING ELLER ANNEN BEKREFTELSE AV FAKTA, INKLUDERT MEN IKKE BEGRENSET TIL ERKLÆRINGER OM EGNETHET FOR BRUK, SKAL ANSES Å VÆRE EN GARANTI FRA LISENSGIVEREN ELLER DENNES TILKNYTTEDE SELSKAPER ELLER TREDJEPARTSLEVERANDØRER. LISENSGIVEREN GARANTERER IKKE AT PROGRAMVAREN ER FEILFRI ELLER AT DEN VIL VÆRE AVBRUDDSFRI.

7. ANSVARSBEGRENSNING. MED UNNTAK AV REGLENE I DEN BEGRENSEDE GARANTIEN, SKAL LISENSGIVEREN, DENNES TILKNYTTEDE SELSKAPER ELLER TREDJEPARTSLEVERANDØRER IKKE UNDER NOEN OMSTENDIGHET HA NOE ANSVAR OVERFOR DEG ELLER OVERFOR NOEN TREDJEPARTER FOR DIREKTE, INDIREKTE, TILFELDIGE ELLER TILSIKTEDE SKADER AV NOE SLAG, INKLUDERT ETHVERT TAP ELLER SKADE SOM SKYLDES PROGRAMVAREN; ENHVER DELVIS ELLER FULLSTENDIG SVIKT AV PROGRAMVAREN; YTELSE, MANGLENDE YTELSE ELLER FORSINKELSER I FORBINDELSE MED INSTALLERING, VEDLIKEHOLD, GARANTI ELLER REPARASJONER AV PROGRAMVAREN, ERSTATNING FOR TAP AV AVLING, SKADE PÅ LAND, TAP AV PROFITT, TAP AV FORRETNINGER ELLER TAP AV GOODWILL, TAP AV BRUK AV UTSTYR ELLER TJENESTER, ELLER SKADER PÅ VIRKSOMHET ELLER OMDØMME SOM SKYLDES YTELSE ELLER MANGLENDE YTELSE AV ETHVERT ASPEKT AV DENNE AVTALEN, UAVHENGIG AV OM DETTE ER INNEN KONTRAKTSRETT, ERSTATNINGSRETT ELLER ANNET, OG UAVHENGIG AV OM LISENSGIVEREN, DENNES TILKNYTTEDE SELSKAPER ELLER TREDJEPARTSLEVERANDØRER VAR KLAR OVER MULIGHETEN FOR SLIKE SKADER ELLER IKKE. LISENSGIVERENS KUMULATIVE ANSVAR OVERFOR DEG ELLER ANNEN PART FOR TAP ELLER ERSTATNINGER MED BAKGRUNN I PÅSTANDER, SØKSMÅL, KRAV ELLER HANDLINGER SOM OPPSTÅR BASERT PÅ ELLER I FORHOLD TIL BRUK AV PROGRAMVAREN, SKAL IKKE UNDER NOEN OMSTENDIGHET OVERSTIGE DEN TOTALE PRISEN DU BETALTE FOR MASKINEN OG PROGRAMVARELISENSEN.

8. Oppsigelse av lisensen. Lisensgiveren kan avslutte den lisensen som er gitt i henhold til denne avtalen, ved å gi deg et skriftlig varsel om opphør dersom du bryter en viktig betingelse i denne avtalen i forhold til din bruk av programvaren eller lisensgiverens rettigheter, inkludert, uten begrensninger, reglene i avsnitt 2 og 3 ovenfor.

9. Samsvar med loven. Du samtykker i at du vil bruke programvaren i samsvar med lovgivningen i USA samt lovgivningen i det landet hvor du befinner deg, hvis det skulle være relevant, inkludert utenlandske lover og forskrifter for handelskontroll. Programvaren kan være underlagt eksportkontroll eller annen kontroll med utenlandshandel som begrenser gjensalg og/eller overføringer til andre land og parter. Ved å godta betingelsene i denne avtalen, erklærer du at du forstår at programvaren kan være underlagt slik kontroll, inkludert, men ikke begrenset til eksportadministreringsforskrifter og/eller forskrifter for utenlandsk handelskontroll fra Finansdepartementet i USA. Til tross for enhver annen bestemmelse i denne avtalen, samtykker du i at Programvaren ikke skal videreselges, gjeneksporteres eller på annen måte

overføres. Programvaren forblir underlagt gjeldende amerikanske lover.

10. Skadesløsholdelse. Du samtykker i å forsvare og holde lisensgiveren, dennes tilknyttede selskaper og tredjepartsleverandører, ledelse, ansatte, agenter og representanter (som hver utgjør en "**skadesløsholdt part**") skadesløs og skadefri i forhold til alle påstander, krav, saksanlegg, skader, ansvar, tap eller kostnader og utgifter (inkludert rimelige advokathonorarer) fra enhver tredjepart mot enhver slik person som oppstår på grunn av eller i forbindelse med din bruk av programvaren, uavhengig av om slike tap er forårsaket, helt eller delvis, av enhver type uaktsomhet, kontraktsbrudd eller annet feiltrinn av en skadesløsholdt part.

11. Rettsomkostninger. Hvis et krav eller søksmål fremsettes av en av partene i denne lisensavtalen, mot den andre parten relatert til avtalens innhold, skal den vinnende parten ha rett til å få dekket, i tillegg til eventuelle andre innvilgede lettelser, rimelige advokathonorarer i forbindelse med forlik og rettsomkostninger.

12. Individualitet og fraskrivelse. Dersom en betingelse i denne avtalen erklæres ugyldig eller umulig å håndheve av en rett i en kompetent jurisdiksjon, skal en slik erklæring ikke ha noen effekt på de gjenværende betingelsene i avtalen. Dersom en av partene ikke håndhever eventuelle rettigheter som er gitt under denne lisensavtalen eller tar handlinger mot den andre parten ved eventuelle brudd, skal det ikke anses som en fraskrivelse av den parten til etterfølgende rett til håndhevelse av etterfølgende handlinger ved fremtidige brudd.

13. Språkklausul. Hvis du er bosatt i Canada på det tidspunktet du godtar denne avtalen, må partene erkjenne at de har fått denne avtalen og alle andre dokumenter knyttet hertil, på engelsk. Partene erkjenner at de har bedt om å få denne avtalen, og andre avtaler eller varsler som kreves eller tillates å utføres eller gis i henhold til bestemmelsene i denne avtalen, på engelsk. Hvis du er bosatt i andre land enn i USA, Canada, Storbritannia, Australia eller New Zealand, samtykker du i følgende: Det kan finnes en oversatt versjon av denne avtalen. Hvis det finnes en uoverensstemmelse eller motsetning mellom den oversatte versjonen og den engelske versjonen av denne avtalen, er den engelske versjonen av denne avtalen den gjeldende.

14. Lisensgiverens overdragelsesrett. Lisensgiveren kan overdra denne avtalen uten å innhente ditt samtykke på forhånd, til enhver virksomhet eller enhet tilknyttet lisensgiveren, eller ved hjelp av en overdragelse tilknyttet selskapsrestrukturering, fusjon eller oppkjøp.

15. Lovvalg og verneting. Denne avtalen er underlagt og tolkes i samsvar med de materielle lovene som beskrives i tabellen i § 18, under de respektive domstolene på stedet som beskrives i tabellen i § 18, nedenfor, for plasseringen av maskinen skal ha ikke-eksklusiv jurisdiksjon over alle tvister i forbindelse med denne avtalen. Denne avtalen skal ikke reguleres av lovvalgsregler i andre jurisdiksjoner eller av De forente nasjoners konvensjon om avtaler om internasjonale kjøp; bruk av denne er uttrykkelig utelukket.

16. Spesifikke unntak.

16.1 Begrenset garanti for brukere som bor i EØS-land eller i Sveits. Hvis du kjøpte programvaren i et EØS-land eller i Sveits og du vanligvis bor i dette landet, gjelder ikke § 6. I stedet garanterer lisensgiveren at programvaren inneholder alle funksjonalitetene som er angitt i håndboken ("**avtalte funksjonaliteter**") i garantiperioden. Slik det står i dette avsnittet betyr "Garantiperioden" ett (1) år. Ikke-substansielle avvik fra funksjonalitetene som er avtalt, skal ikke vurderes og etablerer ingen garantirettigheter. DENNE GARANTIEN GJELDER IKKE PROGRAMVAREN LEVERT TIL DEG KOSTNADSFRITT, FOR EKSEMPEL OPPDATERINGER ELLER PROGRAMVARE SOM HAR BLITT ENDRET AV DEG, I DEN GRAD SLIKE ENDRINGER HAR FORÅRSAKET EN FEIL. Hvis du ønsker å fremlegge et garantikrav, må du på vår bekostning under garantiperioden levere tilbake programvaren og kjøpsbeviset der du fikk det. Hvis funksjonaliteten til programvaren avviker betydelig fra det avtalte, har lisensgiver rett til – i form av ny oppfyllelse og etter eget valg – å reparere eller skifte ut programvaren. Hvis dette mislykkes, har du rett til en reduksjon av kjøpesummen (reduksjon) eller å heve kjøpsavtalen (heving). Hvis du ønsker ytterligere informasjon om garanti, ta kontakt med lisensgiveren via adressen som står skrevet i § 18.

16.2 Begrenset garanti for brukere som bor i EØS-land eller i Sveits.

(a) Hvis du kjøpte programvaren i et EØS-området land eller i Sveits og du vanligvis bor i dette landet, gjelder ikke § 7 og 10. I stedet skal lisensgiverens lovbestemte ansvar for skader være begrenset som følger: (a) Lisensgiver skal kun være ansvarlig for skader som er påregnelige ved tidspunktet for inngåelse av denne avtalen med hensyn til skader som er forårsaket av uaktsomt brudd på kontraktsforpliktelsene, og (b) lisensgiver skal ikke være ansvarlig for skader forårsaket av et uaktsomt brudd på en ikke-materiell kontraktsforpliktelse.

(b) Denne ansvarsbegrensningen skal ikke gjelde for preseptorisk lovpålagt ansvar, dvs. for ansvar under German Product Liability Act, ansvar for å påta seg en spesifikk garanti eller skyldansvar ved personskader.

(c) Du er pålagt å iverksette alle rimelige tiltak for å unngå og redusere skader, og for å ta sikkerhetskopier av programvaren og data som er underlagt bestemmelsene i denne avtalen.

17. Lisensinnehaverens erklæring. VED Å GODTA DENNE AVTALEN, VIL DU: (A) ERKJENNE AT DU HAR LEST OG FORSTÅTT DENNE AVTALEN; (B) ERKLÆRE AT DU HAR FULLMAKT TIL Å INNGÅ DENNE AVTALEN; (C) SAMTYKKE I AT AVTALEN KAN

HÅNDHEVES MOT DEG OG ENHVER JURIDISK ENHET SOM HAR FÅTT TAK I PROGRAMVAREN OG SOM PROGRAMVAREN BRUKES PÅ VEGNE AV; OG (D) SAMTYKKE I Å UTFØRE DINE PLIKTER I HENHOLD TIL DENNE AVTALEN.

18. Identifikasjon av lisensgiver og merknader. Lisensgiveren er enheten identifisert i tabellen nedenfor. Alle meldinger til lisensgiveren skal sendes med rekommandert post til adressen for lisensgiveren som er angitt nedenfor. I hvert tilfelle skal en kopi av kunngjøringen sendes til Deere Intelligent Solutions Group, ATTN: Legal, 4140 114th Street Urbandale, IA 50322 U.S.A. Alle kunngjøringer til lisensgiveren skal tre i kraft ved mottak. Alle kunngjøringer som du har krav på å motta skal, etter lisensgiverens eget skjønn, enten sendes via rekommandert eller registrert post til den adressen som ble gitt lisensgiveren i forbindelse med ditt kjøp av maskinen. Alle kunngjøringsmetoder som brukes av lisensgiveren, skal tre i kraft ved forsendelsen. Du samtykker i å informere lisensgiveren om eventuelle adresseendringer på de måtene som er beskrevet ovenfor.

Kjøpssted	Adresse	Gjeldende lov	Sted
USA	John Deere Shared Services, Inc. One John Deere Place Moline, IL 61265 U.S.A.	State of Illinois, USA	Rock Island County, Illinois, USA
Argentina	Industrias John Deere Argentina, S.A. Casilla de Correo 80 Rosario (Santa Fe), 2000, Argentina	Province of Santa Fe, Argentina	Province of Santa Fe, Argentina
Australia eller New Zealand	John Deere Limited (Australia) P.O. Box 2022 Crestmead, Queensland, Australia 4132	State of Queensland, Australia	State of Queensland, Australia
Canada	John Deere Limited 295 Hunter Road P.O. Box 1000 Grimsby, ON L9K 1M3	Province of Ontario, Canada	Province of Ontario, Canada
Chile	John Deere Water, S.A. Cerro Santa Lucia 9990 Quilicura, Santiago, Chile	Province of Santiago, Chile	Province of Santiago, Chile
Mexico	Industrias John Deere, S.A. de C.V. Boulevard Diaz Ordaz #500 Garza Garcia Nuevo Leon 66210, Mexico	State of Nuevo Leon, Mexico	State of Nuevo Leon, Mexico
Europa	John Deere European Technology and Innovation Center Strassburger Allee 3 67657 Kaiserslautern, Tyskland	Forbundsrepublikken Tyskland	Kaiserslautern, Tyskland
Annet	John Deere-enheten som er identifisert for plassering av maskinen din på www.JDLink.com.	John Deere-enheten som er identifisert for plassering av maskinen din på www.JDLink.com.	John Deere-enheten som er identifisert for plassering av maskinen din på www.JDLink.com.

AE77568,0000026-78-06MAR15

Lisensavtale for sluttbruker (EULA)

TREDJEPARTSPROGRAMVARE TIL LISENSAVTALE FOR JOHN DEERE MODULAR TELEMATIC GATEWAY-PROGRAMVARE

1. Opphavsrettserklæringer. Dette produktet inneholder blant annet programvare utviklet av OpenSSL Project for bruk i OpenSSL Toolkit (http://www.openssl.org/). Dette produktet inneholder kryptografisk programvare skrevet av Eric Young (eay@cryptsoft.com). Dette produktet inneholder programvare skrevet av Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com)

2. Lisenser

2.1 OpenSSL v.9.8k & v1.0.0k Copyright © 1998-2007 OpenSSL Project.

Med enerett. Ny distribusjon og bruk i kildeform eller binær form, med eller uten endringer, tillates dersom følgende kriterier er oppfylt:

1. Ny distribusjon av kildekoden må inneholde opphavsrettserklæringen ovenfor, denne listen over betingelser og følgende fraskrivelse.

2. Ny distribusjon i binær form må inneholde opphavsrettserklæringen ovenfor, denne listen over betingelser og følgende fraskrivelse i dokumentasjonen og/eller annet materiell som følger med distribusjonen.

3. Alt reklamemateriell som nevner funksjoner i eller bruk av denne programvaren må vise følgende erklæring: Dette produktet inneholder blant annet programvare utviklet av OpenSSL Project for bruk i OpenSSL Toolkit. (http://www.openssl.org/).

4. Navnene "OpenSSL Toolkit" og "OpenSSL Project" må ikke brukes til å bifalle eller fremme produkter som er avledet fra denne programvaren uten skriftlig forhåndsgodkjenning. For skriftlig tillatelse, kontakt openssl-core@openssl.org.

5. Produkter avledet fra denne programvaren kan ikke kalles "OpenSSL", og "OpenSSL" kan heller ikke utgjøre en del av navnene deres uten skriftlig forhåndsgodkjenning fra OpenSSL Project.

6. Ny distribusjon i en hvilken som helst form må beholde følgende erklæring: Dette produktet inneholder blant annet programvare utviklet av OpenSSL Project for bruk i OpenSSL Toolkit (http://www.openssl.org/).

DENNE PROGRAMVAREN TILBYS AV OpenSSL PROJECT "SOM DEN ER" OG ENHVER UTTRYKKELIG ELLER ANTYDET GARANTI, INKLUDERT MEN IKKE BEGRENSET TIL DE ANTYDEDE GARANTIENE OM SALGBARHET OG EGNETHET FOR ET VISST FORMÅL, AVVISES. OpenSSL PROJECT ELLER DETS BIDRAGSYTERE SKAL IKKE UNDER NOEN OMSTENDIGHET VÆRE ANSVARLIGE FOR EVENTUELL DIREKTE, INDIREKTE, TILFELDIG, SPESIELL, EKSEMPLARISK ELLER TILSIKTET SKADE (INKLUDERT MEN IKKE BEGRENSET TIL INNKJØP AV ERSTATNINGSPRODUKTER ELLER -TJENESTER, TAP AV BRUK, DATA ELLER PROFITT; ELLER FORRETNINGSAVBRUDD) UAVHENGIG AV HVORDAN DENNE OPPSTO OG UAVHENGIG AV ANSVARSTEORI, DET VÆRE SEG KONTRAKTSRETT, OBJEKTIVT ANSVAR ELLER ERSTATNINGSRETT (INKLUDERT UAKTSOMHET ELLER ANNET) SOM PÅ NOEN MÅTE HAR SIN BAKGRUNN I BRUK AV DENNE PROGRAMVAREN, SELV OM DE KJENTE TIL MULIGHETEN FOR SLIK SKADE.

Dette produktet inneholder kryptografisk programvare skrevet av Eric Young (eay@cryptsoft.com). Dette produktet inneholder programvare skrevet av Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com)

2.2 SSLeay License Copyright © 1995-1998 Eric Young (eay@cryptsoft.com). Med enerett.

Denne pakken er en SSL-implementering skrevet av Eric Young (eay@cryptsoft.com). Denne implementeringen ble skrevet slik at den er i samsvar med Netscapes SSL.

Dette biblioteket er gratis for kommersiell og ikke-kommersiell bruk forutsatt at følgende betingelser er oppfylt. Følgende betingelser gjelder for all kode i denne distribusjonen, enten det gjelder RC4, RSA, Ihash, DES eller annen kode, ikke bare SSL-kode. SSL-dokumentasjonen som følger med denne distribusjonen, dekkes av samme opphavsrettslige betingelser med unntak av at innehaveren er Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com). Opphavsretten forblir Eric Youngs, og derfor må ingen opphavsrettserklæringer i koden fjernes. Hvis denne pakken brukes i et produkt, skal Eric Young krediteres som forfatter av deler av det brukte biblioteket. Dette kan være i form av en tekstmelding ved oppstart av programmet, eller i dokumentasjon (på nettet eller i tekstform) som følger med pakken. Ny distribusjon og bruk i kildeform eller binær form, med eller uten endringer, tillates dersom følgende kriterier er oppfylt:

1. Ny distribusjon av kildekoden må inneholde opphavsrettserklæringen, denne listen over betingelser og følgende fraskrivelse.

2. Ny distribusjon i binær form må inneholde opphavsrettserklæringen ovenfor, denne listen over betingelser og følgende fraskrivelse i dokumentasjonen og/eller annet materiell som følger med distribusjonen.

3. Alt reklamemateriell som nevner funksjoner i eller bruk av denne programvaren må vise følgende erklæring: "Dette produktet inneholder kryptografisk programvare skrevet av Eric Young (eay@cryptsoft.com).

Ordet "kryptografisk" kan utelates dersom rutinene fra biblioteket som brukes ikke er kryptografisk relatert :-).

4. Hvis du inkluderer Windows-spesifikk kode (eller et derivat av en slik kode) fra Apps-katalogen (applikasjonskode), må du inkluderer følgende erklæring: "Dette produktet inneholder programvare skrevet av Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com)"

DENNE PROGRAMVAREN TILBYS AV ERIC YOUNG "SOM DEN ER" OG ENHVER UTTRYKKELIG ELLER ANTYDET GARANTI, INKLUDERT MEN IKKE BEGRENSET TIL DE ANTYDEDE GARANTIENE OM SALGBARHET OG EGNETHET FOR ET VISST FORMÅL, AVVISES. FORFATTEREN ELLER HANS/HENNES BIDRAGSYTERE SKAL IKKE UNDER NOEN OMSTENDIGHET VÆRE ANSVARLIGE FOR EVENTUELL DIREKTE, INDIREKTE, TILFELDIG, SPESIELL, EKSEMPLARISK ELLER TILSIKTET SKADE (INKLUDERT MEN IKKE BEGRENSET TIL INNKJØP AV ERSTATNINGSPRODUKTER ELLER -TJENESTER, TAP AV BRUK, DATA ELLER PROFITT; ELLER FORRETNINGSAVBRUDD) UAVHENGIG AV HVORDAN DENNE OPPSTO OG UAVHENGIG AV ANSVARSTEORI, DET VÆRE SEG KONTRAKTSRETT, OBJEKTIVT ANSVAR ELLER ERSTATNINGSRETT (INKLUDERT UAKTSOMHET ELLER ANNET) SOM PÅ NOEN MÅTE HAR SIN BAKGRUNN I BRUK AV DENNE PROGRAMVAREN, SELV OM DE KJENTE TIL MULIGHETEN FOR SLIK SKADE.

Lisensen og distribusjonsbetingelsene for enhver offentlig tilgjengelig versjon eller et derivat av denne koden kan ikke endres, dvs. at denne koden ikke kan kopieres og innlemmes i en annen distribusjonslisens [inkludert GNU Public License.]

2.3 7-Postnummer v.4.57

GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE Versjon 2.1

Lisens for bruk og distribusjon

7-Zip Copyright (C) 1999-2011 Igor Pavlov.

Lisensene for filene er:

1) 7z.dll: GNU LGPL + unRAR-begrensning

2) Alle andre filer: GNU LGPL

GNU LGPL + unRAR-begrensning betyr at du må følge både GNU LGPL-reglene og unRAR-begrensningsreglene.

Merk: Du kan bruke 7-Zip på enhver datamaskin, inkludert en datamaskin i en kommersiell organisasjon. Du behøver ikke å registrere deg eller betale for 7-Zip.

GNU LGPL-informasjon

Biblioteket er gratis programvare; du kan distribuere det på nytt og/eller endre det i henhold til betingelsene i GNU Lesser General Public License som utgitt av Free Software Foundation; enten versjon 2.1 av lisensen eller (hvis du ønsker) enhver senere versjon.

Biblioteket distribueres i håp om at det vil være nyttig, men UTEN NOEN GARANTI; selv uten en antydet garanti om SALGBARHET eller EGNETHET FOR ET VISST FORMÅL. Se GNU Lesser General Public License for mer informasjon. Du kan få en kopi av GNU Lesser General Public License på http://www.gnu.org/.

unRAR-begrensning

Dekomprimeringsmotoren for RAR-arkiver ble utviklet med kildekoder fra unRAR-programmer. All opphavsrett til den originale unRAR-koden eies av Alexander Roshal. Lisensen for den originale unRAR-koden har følgende begrensning: unRAR-kildene kan ikke brukes til å gjenopprette RAR-komprimeringsalgoritmen, som er rettighetsbeskyttet. Distribusjon av endrede unRAR-kilder i separat form eller som en del av annen programvare er tillatt, forutsatt at det er tydelig angitt i dokumentasjonen og kildekommentarene at koden ikke kan brukes til å utvikle et RAR (WinRAR)-kompatibelt arkiveringsprogram.

Igor Pavlov

GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE

Versjon 2.1, februar 1999. Copyright (C) 1991, 1999 Free Software Foundation, Inc. 51 Franklin Street, Fifth Floor, Boston, MA 02110-1301

USA

Alle har tillatelse til å kopiere og distribuere ordrette kopier av dette lisensdokumentet, men det er ikke tillatt å endre det.

[Dette er den første offentliggjorte versjonen av GNU Lesser GPL. Den teller også som oppfølgeren til GNU Library Public License, versjon 2, derav versjonsnummeret 2.1.]

Forord

Lisensene for det meste av programvare er ment å ta fra deg din frihet til å dele og endre den. GNU General Public Licence er derimot ment å garantere din frihet til å dele og endre på gratis programvare – for å sørge for at programvaren er gratis for alle brukere. Denne lisensen, Lesser General Public License, gjelder for enkelte spesialutviklede programvarepakker – som regel biblioteker – fra Free Software Foundation og andre forfattere som bestemmer seg for å bruke den. Du kan også bruke den, men vi anbefaler at du første tenker nøye gjennom om denne lisensen eller den vanlige General Public License er den beste strategien for det aktuelle tilfellet, basert på beskrivelsene nedenfor. Når vi snakker om gratis programvare, henviser vi til bruksfrihet, ikke pris. En General Public License fra oss er ment å sørge for at du har frihet til å distribuere kopier av den gratis programvaren (og ta betalt for denne tjenesten hvis du ønsker); at du mottar kildekoden eller kan få tak i den hvis du vil; at du kan endre programvaren og bruke deler av den i nye gratisprogrammer; og at du er klar over at du kan gjøre dette. For å beskytte rettighetene dine må vi benytte oss av begrensninger som forbyr distributører å nekte deg slike rettigheter eller å be deg om å gi fra deg disse rettighetene. Disse begrensningene medfører et visst ansvar for deg hvis du distribuerer kopier av biblioteket eller hvis du endrer det. Hvis du for eksempel distribuerer kopier av biblioteket, enten gratis eller mot et gebyr, må du gi mottakerne alle de rettighetene vi ga deg. Du må sørge for at de også mottar eller kan få tak i kildekoden. Hvis du kobler andre koder til biblioteket, må du gi mottakerne fullstendige objektfiler slik at de kan koble dem tilbake til biblioteket etter at de har endret på biblioteket og samlet det igjen. Du må også vise dem disse betingelsene slik at de er klar over rettighetene sine. Vi beskytter rettighetene dine ved hjelp av en totrinnsmetode: (1) vi sikrer oss opphavsretten til biblioteket, og (2) vi tilbyr deg denne lisensen, som gir deg en juridisk rett til å kopiere, distribuere og/eller endre biblioteket. For å beskytte hver distributør, må vi gjøre det helt klart at det ikke finnes noen garanti for det gratis biblioteket. Hvis biblioteket endres av noen andre og så sendes videre, må mottakerne få vite at de ikke har den originale versjonen, slik at den opprinnelige forfatterens omdømme ikke vil rammes av problemer som kan ha vært introdusert av andre.
Programvarepatenter utgjør en konstant trussel mot eksistensen av ethvert gratisprogram. Vi ønsker å sørge for at et selskap ikke med letthet kan begrense brukerne av et gratisprogram ved å innhente en restriktiv lisens fra en patentinnehaver. Vi insisterer derfor på at enhver patentlisens som innhentes for en versjon av biblioteket, må samsvare med den fulle bruksfriheten som er beskrevet i denne lisensen. Det meste av GNU-programvare, inkludert enkelte biblioteker, dekkes av en ordinær GNU General Public License. Denne lisensen, GNU Lesser General Public License, gjelder for enkelte utpekte biblioteker, og er ganske forskjellig fra den ordinære General Public License. Vi bruker denne lisensen for enkelte biblioteker for å tillate at de kobles til programmer som ikke er gratis. Når et program er koblet til et bibliotek, enten det er et statisk eller delt bibliotek,

er kombinasjonen av de to juridisk sett et kombinert verk, et derivat av det originale biblioteket. Den ordinære General Public License tillater derfor slike koblinger kun hvis hele kombinasjonen passer inn i frihetskriteriet. Lesser General Public License har ikke så strenge kriterier for kobling av andre koder til biblioteket. Vi kaller denne lisensen en "Lesser" General Public License fordi den gjør mindre for å beskytte brukerens frihet enn den ordinære General Public License. Den gir også andre utviklere av gratis programvare færre fordeler i forhold til programmer som ikke er gratis. Disse ulempene er grunnen til at vi bruker den ordinære General Public License for mange biblioteker. En Lesser General Public License har imidlertid sine fordeler i enkelte spesielle

situasjoner. I sjeldne tilfeller kan det for eksempel være spesielt behov for å oppfordre til bredest mulig bruk av et visst bibliotek, slik at det blir en de facto standard. For å oppnå dette må programmer som ikke er gratis få lov til å bruke biblioteket. Et mer vanlig tilfelle er at et gratis bibliotek gjør samme jobb som mer brukte biblioteker som ikke er gratis. I så tilfelle er det lite å oppnå ved å begrense det gratis biblioteket til kun gratis programvare, så vi bruker en Lesser General Public License. I andre tilfeller vil en tillatelse til å bruke et visst bibliotek i programmer som ikke er gratis, gjøre det mulig for enda flere mennesker å få tilgang til mye gratis programvare. Tillatelse til å bruke GNU C-biblioteket i programmer som ikke er gratis, vil for eksempel la mange flere personer få tilgang til hele GNU-operativsystemet, samt dets variant, GNU/Linux-operativsystemet. Selv om en Lesser General Public License gir mindre beskyttelse av brukernes frihet, sikrer den at brukeren av et program som er koblet til biblioteket har frihet og råd til å kjøre det programmet med en modifisert versjon av biblioteket. De nøyaktige betingelsene for kopiering, distribusjon og endring følger nedenfor. Legg spesielt merke til forskjellen mellom "et verk basert på biblioteket" og "et verk som bruker biblioteket". Det førstnevnte inneholder koder avledet fra biblioteket, mens det sistnevnte må kombineres med biblioteket for å kunne kjøres.

BETINGELSER FOR KOPIERING, DISTRIBUSJON OG ENDRING

0. Denne lisensavtalen gjelder for ethvert programvarebibliotek eller annet program som inneholder en kunngjøring plassert av rettighetshaveren eller av en annen autorisert part som sier at det kan distribueres i henhold til betingelsene i denne Lesser General Public License (også henvist til som "denne lisensen"). Hver lisensinnehaver omtales som "du". Et "bibliotek" betyr en samling av programvarefunksjoner og/eller data som er behandlet slik at de enkelt kan kobles til applikasjonsprogrammer (som bruker noen av disse funksjonene og dataene) for å skape kjørbare programmer. "Biblioteket" nedenfor henviser til ethvert slikt programvarebibliotek eller verk som har blitt distribuert i henhold til disse betingelsene. Et "verk basert på biblioteket" betyr enten biblioteket eller et derivert verk i henhold til opphavsrettslovgivningen: det vil si, et verk som inneholder biblioteket eller en del av det, enten ordrett eller med endringer og/eller oversatt direkte til et annet språk. (Følgende oversettelse er inkludert uten begrensninger i begrepet "endring".) "Kildekoden" for et verk betyr den foretrukne formen av verket for å gjøre endringer. For et bibliotek betyr fullstendig kildekode all kildekode for alle moduler det inneholder, samt eventuelle tilknyttede grensesnittsdefinisjonsfiler, og skript som brukes til å kontrollere kompilering og installering av biblioteket. Andre aktiviteter enn kopiering, distribuering og endring dekkes ikke av denne lisensen; de faller utenfor dens virkeområde. Selve handlingen å kjøre et program som bruker biblioteket er ikke begrenset, og utdata fra et slikt program dekkes kun hvis innholdet utgjør et verk basert på biblioteket (uavhengig av bibliotekets bruk i et verktøy som skriver det). Om dette stemmer, avhenger av hva biblioteket gjør og hva programmet som bruker biblioteket gjør.

1. Du kan kopiere og distribuere ordrette kopier av bibliotekets fullstendige kildekode på samme måte som du mottar den, i ethvert medium, forutsatt at du på en iøynefallende og egnet måte offentliggjør en egnet opphavsrettserklæring og garantiansvarsfraskrivelse på hver kopi; beholder alle kunngjøringer som henviser til denne lisensen og til fravær av noen garanti i sin helhet; og distribuerer en kopi av denne lisensen sammen med biblioteket. Du kan kreve et gebyr for den fysiske handlingen det er å overføre en kopi, og du kan etter eget skjønn tilby garantibeskyttelse mot en avgift.

2. Du kan endre din kopi eller dine kopier av biblioteket eller enhver del av det, og dermed skape et verk basert på biblioteket, og kopiere og distribuere slike endringer eller verk i henhold til betingelsene i avsnitt 1 ovenfor, forutsatt at du også oppfyller alle disse betingelsene:

(a) Det endrede verket må være et programvarebibliotek i seg selv.

(b) Du må sørge for at de endrede filene bærer iøynefallende kunngjøringer som opplyser om at du har endret filene og oppgir datoen(e) for eventuelle endringer.

(c) Du må sørge for at hele verket kan lisensieres uten kostnad til alle tredjeparter i henhold til betingelsene i denne lisensen.

(d) Hvis en deltjeneste i det endrede biblioteket henviser til en funksjon eller datatabell som skal leveres av et applikasjonsprogram som bruker denne deltjenesten, annet enn som et argument som sendes når deltjenesten anropes, må du i god tro sørge for at deltjenesten fortsatt fungerer dersom en applikasjon ikke leverer en slik funksjon eller tabell, og at den utfører de deler av dens formål som fortsatt gir mening.

(Eksempel: En funksjon i et bibliotek som beregner kvadratrøtter har et formål som er definert helt uavhengig av applikasjonen. Underavsnitt 2d krever derfor at enhver applikasjonslevert funksjon eller en tabell som bruker denne funksjonen må være valgfri:

Hvis applikasjonen ikke leverer den grunnleggende funksjonen, må kvadratrotfunksjonen fortsette å beregne kvadratrøtter.) Disse kravene gjelder for det endrede verket i sin helhet. Hvis identifiserbare deler av det verket ikke er derivert fra biblioteket, og med rimelighet kan anses å være uavhengige og separate verk i seg selv, vil denne lisensen og dens betingelser ikke gjelde for disse delene når du distribuerer dem som separate verk. Hvis du imidlertid distribuerer de samme delene som en del av en helhet som er et verk basert på biblioteket, må distribusjonen av helheten overholde betingelsene i denne lisensen, siden tillatelsene til de andre lisenshaverne omfatter helheten, og dermed hver enkelt del uavhengig av hvem som skrev den. Formålet med denne delen er derfor ikke å gjøre krav på rettigheter eller bestride dine rettigheter til verk som er skrevet av deg i sin helhet; formålet er å utøve retten til å kontrollere distribusjonen av derivater eller samlede verker basert på biblioteket. Det å legge til et annet verk som ikke er basert på biblioteket i biblioteket (eller i et verk basert på biblioteket) på en lagringsenhet eller et distribusjonsmedium bringer ikke det andre verket inn under virkeområdet til denne lisensen.

3. Du kan velge å la betingelsene i den ordinære GNU General Public License gjelde istedenfor denne lisensen for en viss kopi av biblioteket. For å gjøre dette må du endre alle kunngjøringer som henviser til denne lisensen, slik at de henviser til den ordinære GNU General Public License, versjon 2, istedenfor til denne lisensen. (Hvis en nyere versjon enn versjon 2 av den ordinære GNU General Public License har kommet ut, kan du spesifisere den versjonen istedenfor om du ønsker.) Ikke gjør noen andre endringer i disse notisene. Straks denne endringen er utført for en viss kopi, kan dette ikke omgjøres for den kopien, så den ordinære GNU General Public License gjelder for alle påfølgende kopier og derivate verk som lages av den kopien. Dette alternativet er praktisk hvis du ønsker å kopiere deler av koden i biblioteket til et program som ikke er et bibliotek.

4. Du kan kopiere og distribuere biblioteket (eller en del eller et derivat av det, i henhold til avsnitt 2) i objektkode eller kjørbar form i henhold til betingelsene i avsnitt 1 og 2 ovenfor forutsatt at du legger ved den fullstendige samsvarende maskinlesbare kildekoden, som må distribueres i henhold til betingelsene i del 1 og 2 ovenfor på et medium som det er vanlig å bruke for programvareutveksling. Hvis distribusjonen av objektkoden utføres ved å tilby tilgang til å kopiere fra et utpekt sted, vil det å tilby tilsvarende tilgang til å kopiere kildekoden fra samme sted oppfylle kravene til distribusjon av kildekoden selv om tredjeparter ikke behøver å kopiere kildekoden sammen med objektkoden.

5. Et program som ikke inneholder noen derivater av noen del av biblioteket, men som er utviklet for å kjøres sammen med biblioteket ved å bli kompilert med eller koblet til det, kalles "et verk som bruker biblioteket". Et slikt verk er, separat sett, ikke et derivat av biblioteket, og faller derfor utenfor virkeområdet til denne lisensen. Å koble "et verk som bruker biblioteket" til biblioteket skaper imidlertid et kjørbart program som er et derivat av biblioteket (fordi det inneholder deler av biblioteket), istedenfor "et verk som bruker biblioteket". Det kjørbare programmet dekkes derfor av denne lisensen. Avsnitt 6 oppgir de betingelsene som gjelder for distribusjon av slike kjørbare programmer. Når "et verk som bruker biblioteket" bruker materiell fra en headerfil som er en del av biblioteket, kan objektkoden for verket være et derivat av biblioteket selv om kildekoden ikke er det. Det er ekstra viktig å avgjøre om dette er tilfelle hvis verket kan kobles uten biblioteket, eller hvis verket er et bibliotek i seg selv. Terskelen for å avgjøre om dette er tilfelle eller ikke, er ikke presist definert i lovverket. Hvis en slik objektfil kun bruker numeriske parametere, datastrukturlayout, accessor-filer, små makroer og små inline-funksjoner (ti linjer eller kortere), vil bruken av objektfilen være ubegrenset uavhengig av om den juridisk sett er et derivativt verk. (Kjørbare programmer som inneholder dette objektet pluss deler av biblioteket vil fortsatt falle under avsnitt 6.) Hvis verket imidlertid er et derivat av biblioteket, må du distribuere objektkoden for verket i henhold til betingelsene i avsnitt 6. Enhver kjørbar fil som inneholder dette verket, faller også inn under avsnitt 6, uavhengig av om de er koblet direkte til selve biblioteket eller ikke.

6. Som et unntak til avsnittene ovenfor, kan du også kombinere eller koble "et verk som bruker biblioteket" med biblioteket for å skape et verk som inneholder deler av biblioteket og distribuere dette verket i henhold til betingelser du selv velger, forutsatt at betingelsene tillater endring av verket for kundens eget bruk og omvendt utvikling for feilsøking av slike endringer. Du må også legge iøynefallende kunngjøringer ved hver kopi av verket som opplyser om at biblioteket ble brukt i det, og at bruken av det omfattes av denne lisensen. Du må legge ved en kopi av denne lisensen. Hvis verket viser opphavsrettserklæringer under innlasting, må du inkludere opphavsrettserklæringen for biblioteket blant disse, samt en henvisning som sender brukeren til kopien av denne lisensen. Du må også gjøre én av følgende ting:

a) La verket medfølges av den fullstendige samsvarende maskinlesbare kildekoden for biblioteket, inkludert alle endringer som ble brukt i verket (som må distribueres i henhold til avsnitt 1 og 2 ovenfor); og, hvis verket er et kjørbart program koblet til biblioteket, av det fullstendige maskinlesbare "verket som bruker biblioteket" som objektkode og/eller kildekode, slik at brukeren kan endre biblioteket og så lage en ny kobling som skaper en endret kjørbar fil som inneholder det endrede biblioteket. (Det er underforstått at brukeren som endrer innholdet i definisjonsfiler i biblioteket, ikke nødvendigvis vil klare å rekompilere applikasjonen til å bruke de endrede definisjonene.)

b) Bruke en egnet, delt biblioteksmekanisme for å koble til biblioteket. En egnet mekanisme er en som (1) under kjøring bruker en kopi av biblioteket som allerede eksisterer i brukerens datamaskinsystem, istedenfor å

kopiere biblioteksfunksjoner inn i det kjørbare programmet, og (2) vil fungere skikkelig med en endret versjon av biblioteket, hvis brukeren installerer en slik, forutsatt at den endrede versjonen har et grensesnitt som er kompatibelt med den versjonen verket ble opprettet med.

c) La verket medfølges av et skriftlig tilbud, som er gyldig i minst tre år, om å gi samme bruker det materiellet som er oppgitt i underavsnitt 6a ovenfor, for en avgift som ikke overstiger kostnadene forbundet ved å utføre denne distribusjonen.

d) Hvis distribusjonen av dette verket utføres ved å tilby tilgang til å kopiere fra et angitt sted, må du tilby tilsvarende tilgang til å kopiere det materiellet som er angitt ovenfor fra samme sted.

e) Bekreft at brukeren allerede har mottatt en kopi av dette materiellet eller at du allerede har sendt denne brukeren en kopi.

For et kjørbart program må den nødvendige formen av "et verk som bruker biblioteket" inkludere alle data og verktøyprogrammer som behøves for å reprodusere det kjørbare programmet fra det. Som et spesielt unntak behøver imidlertid ikke det materiellet som skal distribueres å inneholde noe som vanligvis distribueres (enten i kildeform eller binær form) sammen med viktige bestanddeler (kompilator, kjerne osv.) av operativsystemet som de kjørbare programmene kjøres i, med mindre den komponenten i seg selv følger med det kjørbare programmet. Det kan skje at dette kravet strider mot lisensbegrensningene til andre rettighetsbeskyttede biblioteker som ikke vanligvis medfølger operativsystemet. En slik motsigelse betyr at du ikke kan bruke både dem og biblioteket sammen i et kjørbart program som du distribuerer.

7. Du kan plassere biblioteksfasiliteter som er et verk basert på biblioteket, side ved side, i ett enkelt bibliotek sammen med andre biblioteksfasiliteter som ikke omfattes av denne lisensen, og distribuere et slikt kombinert bibliotek forutsatt at den separate distribusjonen av det verket som er basert på biblioteket og av de andre biblioteksfasilitetene, ellers er tillatt, og forutsatt at du gjør følgende to ting:

(a) La det kombinerte biblioteket medfølges av en kopi av det samme verket basert på biblioteket, som ikke er kombinert med andre biblioteksfasiliteter. Dette må distribueres i henhold til betingelsene i avsnittene ovenfor.

(b) Legge iøynefallende kunngjøringer ved det kombinerte biblioteket som opplyser om at dette er et verk basert på biblioteket, og som forklarer hvor du kan finne den medfølgende ukombinerte versjonen av det samme verket.

8. Du kan ikke kopiere, endre, underlisensiere, koble til eller distribuere biblioteket på andre måter enn de som uttrykkelig er tillatt i henhold til denne lisensen. Ethvert forsøk på å kopiere, endre, underlisensiere, koble til eller distribuere biblioteket er ugyldig, og vil automatisk bety at dine rettigheter i henhold til denne lisensen opphører. Lisensene til parter som har mottatt kopier eller rettigheter fra deg i henhold til denne lisensen, vil imidlertid ikke opphøre forutsatt at disse partene fortsatt overholder lisensen.

9. Du behøver ikke å godta denne lisensen, siden du ikke har underskrevet den. Det finnes imidlertid ingen annen måte å få tillatelse til å endre eller distribuere biblioteket eller derivate verker på. Disse handlingene er forbudt ved lov dersom du ikke godtar denne lisensen. Ved å endre eller distribuere biblioteket (eller ethvert verk basert på biblioteket), indikerer du derfor at du har godtatt denne lisensen for å gjøre dette, og alle dens betingelser for kopiering, distribuering eller endring av biblioteket eller verk som er basert på det.

10. Hver gang du distribuerer biblioteket på nytt (eller ethvert verk basert på biblioteket), vil mottakeren automatisk motta en lisens fra den opprinnelige lisenshaveren til å kopiere, distribuere, koble til eller endre biblioteket i henhold til disse betingelsene. Du kan ikke ytterligere begrense mottakernes rett til å benytte seg av de rettighetene de gis heri. Du er ikke ansvarlig for å håndheve tredjeparters overholdelse av denne lisensen.

11. Hvis du som følge av en domstolsavgjørelse eller anklage om patentinngrep eller av en hvilken som helst annen grunn (ikke begrenset til patentsaker) blir pålagt betingelser (uavhengig av om det er en domstolsavgjørelse, avtale eller annet) som strider med betingelsene i denne lisensen, vil disse ikke frita deg fra betingelsene i denne lisensen. Hvis du ikke kan distribuere slik at du simultant oppfyller dine plikter i henhold til denne lisensen og alle andre relevante plikter, vil du som en følge av dette kanskje ikke kunne distribuere biblioteket i det hele tatt. Hvis for eksempel en patentlisens ikke tillater royalty-fri ny distribusjon av biblioteket av alle de som mottar kopier direkte eller indirekte gjennom deg, vil den eneste måten du kan overholde både den og denne lisensen være å avstå totalt fra å distribuere biblioteket. Hvis noen del av dette avsnittet anses å være ugyldig eller umulig å håndheve i et spesielt tilfelle, vil resten av avsnittet fortsette å gjelde, og avsnittet i sin helhet vil fortsatt gjelde i andre tilfeller. Formålet med dette avsnittet er ikke å anspore deg til å krenke noen patentrettigheter eller andre eiendomsrettserklæringer eller å bestride gyldigheten til noen slike krav; det eneste formålet med dette avsnittet er å beskytte integriteten til det gratis programvaredistribusjonssystemet som er implementert ved hjelp av Public License-praksis. Mange mennesker har gitt generøse bidrag til det store utvalget av programvare som distribueres gjennom dette systemet i tro på at systemet brukes konsekvent; det er opp til forfatteren/giveren å bestemme om hun eller han er villig til å distribuere programvaren gjennom et annet system, og en lisensinnehaver kan ikke påtvinge et slikt valg.

Dette avsnittet er ment å gjøre det helt klart hva man mener er en konsekvens av resten av lisensen.

12. Hvis distribusjon og/eller bruk av biblioteket er begrenset i enkelte land, enten på grunn av patenter eller opphavsrettsbeskyttede grensesnitt, kan den opprinnelige rettighetshaveren som innlemmer biblioteket i denne lisensen, tilføye en spesifikk geografisk distribusjonsbegrensning som utelukker de aktuelle landene, slik at distribusjon kun er tillatt i eller blant de landene som ikke er utelukket på denne måten. I så tilfelle vil begrensningen innlemmes i lisensen som om den var skrevet i lisensens hoveddel.

13. Free Software Foundation kan fra tid til annen offentliggjøre reviderte og/eller nye versjoner av Lesser General Public License. Slike nye versjoner vil være i samme ånd som den nåværende versjonen, men detaljene kan være forskjellige for å takle nye problemer eller bekymringer. Hver versjon blir gitt et eget versjonsnummer. Hvis biblioteket spesifiserer et versjonsnummer av denne lisensen som gjelder for det og "enhver senere versjon", har du valget mellom å følge betingelsene i enten den versjonen eller enhver senere versjon offentliggjort av Free Software Foundation. Hvis biblioteket ikke spesifiserer et lisensversjonsnummer, kan du velge blant alle versjoner som noensinne har blitt offentliggjort av Free Software Foundation.

14. Hvis du ønsker å innlemme deler av biblioteket i andre gratis programmer som har distribusjonsbetingelser som ikke er kompatible med disse, skriv til forfatteren for å be om tillatelse. For programvare som Free Software Foundation har opphavsretten til, skriv til Free Software Foundation; vi gjør av og til unntak for dette. Vår avgjørelse vil styres av de to målene om å bevare den gratis statusen til alle derivater av vår gratis programvare og å fremme generell deling og gjenbruk av programvare.

INGEN GARANTI

15. SIDEN BIBLIOTEKET LISENSIERES GRATIS, FINNES DET INGEN GARANTI FOR BIBLIOTEKET, I DEN GRAD DETTE ER TILLATT I GJELDENDE LOVGIVNING. MED MINDRE ANNET ER ANGITT SKRIFTLIG, VIL RETTIGHETSHAVERNE OG/ELLER ANDRE PARTER TILBY BIBLIOTEKET "SOM DET ER", UTEN GARANTIER AV NOE SLAG, VERKEN UTTRYKKELIGE ELLER ANTYDEDE, INKLUDERT MEN IKKE BEGRENSET TIL DE ANTYDEDE GARANTIENE OM SALGBARHET OG EGNETHET FOR ET VISST FORMÅL. ALL RISIKO RELATERT TIL BIBLIOTEKETS KVALITET OG YTELSE BÆRES AV DEG. HVIS BIBLIOTEKET SKULLE VISE SEG Å VÆRE DEFEKT, BÆRER DU KOSTNADENE FOR ALL NØDVENDIG SERVICE, REPARASJON ELLER KORRIGERING.

16. IKKE UNDER NOEN OMSTENDIGHET, MED MINDRE DET ER PÅKREVD AV GJELDENDE LOVGIVNING ELLER AVTALT SKRIFTLIG, SKAL EN RETTIGHETSHAVER ELLER NOEN ANNEN PART SOM KAN ENDRE OG/ELLER DISTRIBUERE BIBLIOTEKET PÅ NYTT SOM TILLATT OVENFOR, VÆRE ANSVARLIG FOR SKADER, DERIBLANT GENERELLE, SPESIELLE, TILFELDIGE ELLER TILSIKTEDE SKADER SOM OPPSTÅR GRUNNET BRUK AV ELLER MANGLENDE EVNE TIL Å BRUKE BIBLIOTEKET (INKLUDERT MEN IKKE BEGRENSET TIL TAP AV DATA ELLER DATA SOM BLIR UNØYAKTIGE ELLER TAP SOM LIDES AV DEG ELLER TREDJEPARTER ELLER BIBLIOTEKETS MANGLENDE EVNE TIL Å FUNGERE SAMMEN MED ANNEN PROGRAMVARE), SELV OM EN SLIK RETTIGHETSHAVER ELLER ANNEN PART HAR BLITT INFORMERT OM MULIGHETEN FOR SLIKE SKADER.

SLUTT PÅ BETINGELSER

2.4 Expat v.2.0.0 Copyright (c) 1998 1999, 2000 Thai åpen kilde programvare midtre Ltd.

Tillatelse gis herved, kostnadsfritt, til enhver person som anskaffer en kopi av denne programvaren og tilhørende dokumentasjonsfiler ("Programvaren"), til å håndtere programvaren uten begrensninger, inkludert, uten begrensninger, retten til å bruke, kopiere, endre, slå sammen, publisere, distribuere, underlisensiere og/eller selge kopier av programvaren, og tillate personer som programvaren har forutsatt at kan gjøre dette, underlagt følgende betingelser:

Opphavsrettserklæringen ovenfor og denne tillatelsesmeldingen skal inkluderes i alle kopier eller betydelige deler av programvaren.

PROGRAMVAREN LEVERES "SOM DEN ER", UTEN GARANTIER AV NOE SLAG, UTTRYKKELIGE ELLER ANTYDEDE, INKLUDERT, MEN IKKE BEGRENSET TIL GARANTIENE OM SALGBARHET, EGNETHET FOR ET VISST FORMÅL OG IKKE-KRENKELSE. FORFATTEREN ELLER RETTIGHETSHAVERNE SKAL IKKE UNDER NOEN OMSTENDIGHET VÆRE ANSVARLIGE FOR EVENTUELLE KRAV, SKADER ELLER ANNET ANSVAR, DET VÆRE SEG PÅ GRUNN AV HANDLING BASERT PÅ FORELIGGENDE KONTRAKT, ERSTATNINGSRETT ELLER ANNET, SOM OPPSTÅR BASERT PÅ ELLER I FORBINDELSE MED DENNE PROGAMVAREN ELLER BRUK ELLER ANNEN HÅNDTERING AV PROGAMVAREN.

2,5 libCURL v.7.25.0 Copyright (c) 1996-2012, Daniel Stenberg, < daniel@haxx.se >. Med enerett.

Tillatelse til å bruke, kopiere, endre, og distribuere programvaren for ethvert formål med eller uten gebyr gis herved, forutsatt at over copyright ovenfor og denne tillatelsesmeldingen vises i alle kopier.

PROGRAMVAREN LEVERES "SOM DEN ER", UTEN GARANTIER AV NOE SLAG, UTTRYKKELIGE ELLER ANTYDEDE, INKLUDERT, MEN IKKE BEGRENSET TIL GARANTIENE OM SALGBARHET, EGNETHET FOR ET VISST FORMÅL OG IKKE-KRENKELSE AV TREDJEPART RETTIGHETER. FORFATTEREN ELLER RETTIGHETSHAVERNE SKAL IKKE UNDER NOEN OMSTENDIGHET VÆRE ANSVARLIGE FOR EVENTUELLE KRAV, SKADER ELLER ANNET

ANSVAR, DET VÆRE SEG PÅ GRUNN AV HANDLING BASERT PÅ FORELIGGENDE KONTRAKT, ERSTATNINGSRETT ELLER ANNET, SOM OPPSTÅR BASERT PÅ ELLER I FORBINDELSE MED DENNE PROGAMVAREN ELLER BRUK ELLER ANNEN HÅNDTERING AV PROGAMVAREN.

Bortsett fra som finnes i denne merknaden, navnet på en rettighetshaveren ikke skal brukes i reklamemateriell eller på annen måte å fremme salg, bruk eller annen håndtering denne programvaren uten skriftlig godkjenning av rettighetshaveren.

2,6 kryptering ++ v.5.6.1 Kompilering Copyright (c) 1995-2010 av Wei Dai. Med enerett.

Opphavsrett gjelder bare for denne distribusjonen programvarepakke som en samling og innebærer ikke opphavsrett på bestemte filer i pakken.

Tillatelse til å bruke, kopiere, endre og distribuere dette kompilering for ethvert formål, inkludert kommersielle applikasjoner, gis herved uten gebyr, underlagt følgende begrensninger:

1. alle kopier eller endring av denne kompilering i enhver form, unntatt i objektkodeform som en del av en programvare må inneholde opphavsrettserklæringen ovenfor og denne lisensen.

2. brukere av denne programvaren samtykker i at endringer eller forlengelse de gir til Wei Dai vil bli vurdert offentlig eiendom og ikke opphavsrettslig beskyttet med mindre det inkluderer en spesifikk opphavsrettserklæringen ovenfor.

3. Wei Dai gjør ingen garanti eller gjengivelse at bruken av programvaren i denne kompilering vil være feil, og Wei Dai er ikke forpliktet til å levere tjenester, via vedlikehold, oppdatere, eller på annen måte. PROGRAMVAREN OG ALL DOKUMENTASJON LEVERES "SOM DEN ER", UTEN GARANTIER AV NOE SLAG, UTTRYKKELIGE ELLER ANTYDEDE, INKLUDERT, MEN IKKE BEGRENSET TIL GARANTIENE OM SALGBARHET, EGNETHET FOR ET VISST FORMÅL OG IKKE-KRENKELSE. I INGEN HENDELSE VIL WEI DAI ELLER EN ANNEN BIDRAGSYTER VÆRE ANSVARLIG FOR DIREKTE, TILFELDIGE ELLER KAUSALE SKADER, OG MED IFADVISED PÅ MULIGHETEN FOR SLIKE SKADER.

4. brukere vil ikke bruke Wei Dai eller en annen bidragsyter navn i PR eller reklamemateriell, uten skriftlig samtykke i hvert fall.

5. eksport av denne programvaren fra USA kan kreve en bestemt lisens fra de amerikanske myndighetene. Det er ansvar for enhver person eller organisasjon vurderer eksport for å oppnå en slik lisens før du eksporterer.

6. enkelte deler av denne programvaren kan være beskyttet av patenter. Det er brukerens ansvar å oppnå lisensene som er riktig før du bruker de delene.

Hvis denne kompilering brukes i objektkodeform i en programvare, bekreftelse til forfatteren kreves ikke, men vil det settes pris. Bidrag av nyttige endringer eller tillegg til Wei Dai kreves ikke, men vil settes pris på.

2,7 Mosquitto v1.2.2 Copyright (c) 2009-2012 Roger Light < roger@atchoo.org > med enerett.

Ny distribusjon og bruk i kildeform eller binær form, med eller uten endringer, tillates dersom følgende kriterier er oppfylt:

1. Ny distribusjon av kildekoden må inneholde opphavsrettserklæringen ovenfor, denne listen over betingelser og følgende fraskrivelse.

2. Ny distribusjon i binær form må inneholde opphavsrettserklæringen ovenfor, denne listen over betingelser og følgende fraskrivelse i dokumentasjonen og/eller annet materiell som følger med distribusjonen.

3. Verken navnet til forfatteren eller navnet til bidragsyterne kan brukes til å bifalle eller fremme produkter som er avledet fra denne programvaren uten spesifikk, skriftlig forhåndsgodkjenning.

DENNE PROGRAMVAREN TILBYS AV RETTIGHETSHAVERNE OG BIDRAGSYTERNE "SOM DEN ER" OG ENHVER UTTRYKKELIG ELLER ANTYDET GARANTI, INKLUDERT, MEN IKKE BEGRENSET TIL DE ANTYDEDE GARANTIENE OM SALGBARHET OG EGNETHET FOR ET VISST FORMÅL, AVVISES. RETTIGHETSHAVEREN ELLER BIDRAGSYTERNE SKAL IKKE UNDER NOEN OMSTENDIGHET VÆRE ANSVARLIGE FOR EVENTUELL DIREKTE, INDIREKTE, TILFELDIGE, SPESIELLE, EKSEMPLARISKE ELLER TILSIKTEDE SKADER (INKLUDERT, MEN IKKE BEGRENSET TIL INNKJØP AV ERSTATNINGSPRODUKTER ELLER -TJENESTER, TAP AV BRUK, DATA ELLER PROFITT; ELLER FORRETNINGSAVBRUDD) UAVHENGIG AV HVORDAN DISSE OPPSTO OG UAVHENGIG AV ANSVARSTEORI, DET VÆRE SEG KONTRAKTSRETT, OBJEKTIVT ANSVAR ELLER ERSTATNINGSRETT (INKLUDERT UAKTSOMHET ELLER ANNET) SOM PÅ NOEN MÅTE HAR SIN BAKGRUNN I BRUK AV DENNE PROGRAMVAREN, SELV OM DE KJENTE TIL MULIGHETEN FOR SLIK SKADE.

OUCC002,0005E12-78-06SEP18

Elektriske spesifikasjoner

Modulær inngangsport for telematikk og satellittmodul

- Inngangsspenning – Spenningsområdet for svitsjet og ikke-svitsjet strøm 9-32VDC.
- Sikringsanbefalinger – Enheten bør beskyttes med en maks. 10 A-sikring.

CZ76372,000010B-78-10JUN11

Funksjonsprinsipp

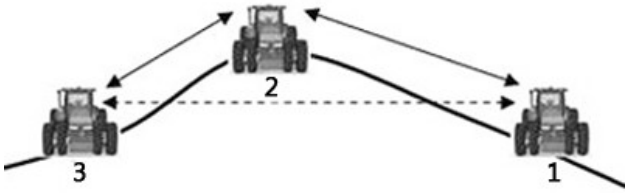
Funksjonsprinsipper for kommunikasjonsradio mellom maskiner

Kommunikasjonsradioen mellom maskiner (MCR) er en radio med 2,4 GHz trådløst nettverk som fungerer som en trådløs ruter, for å muliggjøre direkte datautveksling mellom maskiner i ett enkelt nettverk. Et nettverk etableres med radioer som har direkte siktlinje for å gjenta data til andre radioer på samme frekvenskanal med radius på opptil 4,8 km (3 mile), for en radio med høy effekt. Dataene som overføres mellom radioer, kommuniserer maskinene på nettverket sin hastighet, posisjon og retning. Denne informasjonen sendes til hver skjerm via Ethernet-forbindelse, og 2630 med Maskinsynk.-aktivering behandler den med ytterligere tilknyttet informasjon som kommer fra maskinkontrollerne. Dette nettverket muliggjør deling av logistikkinformasjon som bidrar til lossing på direkten.

Filtersettet som følger med i monteringssettet, fjerner forstyrrelser forårsaket av andre trådløse apparater med høy effekt, som kommunikasjonsradioer.

Merknader angående siktlinjer

MCR er et siktlinjesystem. Eventuelle hindringer, som trær, høyder eller deler av maskinen, som hindrer at antennene har direkte siktlinje, reduserer rekkevidden til systemet. Visuell siktlinje mellom maskiner definerer ikke radioens siktlinje. Selv om for eksempel to maskiner kan se hverandre fysisk, er det ikke sikkert at antennene deres har klar siktlinje på grunn av kupert terreng, som gir dårlig eller manglende nettverksforbindelse.



PC16375—UN—11DEC12

MCR-maskenettverk

Flere MCR-er oppretter et maskenettverk hvor hver radio fungerer som forsterker for andre radioer. Informasjon overføres langs en bane fra radio til radio til målet er nådd. Når siktlinjen er utilgjengelig mellom to radioer som prøver å kommunisere, kan andre radioer som har siktlinje med de opprinnelige radioene som prøver å kommunisere, muliggjøre viderefomidling av informasjonen. Illustrasjonen viser dette konseptet. Traktor 1 prøver å kommunisere med traktor 3, men en høyde er i veien for siktlinjen. Traktor 2s antenne har siktlinje med både traktor 1 og 3. Følgelig fungerer traktor 2 som forsterker, og gjør det mulig for informasjonen å kommuniseres mellom traktor 1 og 3.

Følgelig er det potensial for å forbedre nettverkspåliteligheten når det er flere radioer på nettverket siden det da ofte er mer enn én bane fra kilden til målet. Dette er nyttig for fylling og oppdatering av logistikkartet.

RW00482,000015E-78-24APR13

Komponenter

PC14281—UN—05DEC11

A—Strøm/data (Ethernet)
B—Antenne (koaksial)
C—LED

Radio

MCR har en antenneforbindelse, Ethernet-forbindelse og en indikatorlampe for diagnostikk.

PC16324—UN—04DEC12

A—Antenne
B—Koaksialforbindelse

Antenne

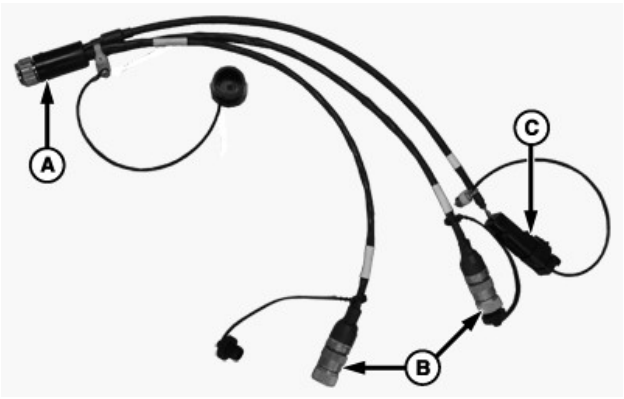
MCR-antennen er vanligvis montert på førerhusets tak. Den krever siktlinje med en annen MCR-antenne på nettverket. MCR-antennen har et gult bånd for å differensiere den fra andre liknende antenner.

PC16659—UN—05MAR13

A—Høypassfilter
B—TNC-plugg
C—TNC-kontakt

Høypassfilter

Høypassfilteret brukes til å redusere muligheten for radioforstyrrelse fra andre trådløse enheter.



PC14500—UN—25JAN12

A—Kontakt for kommunikasjonsradio mellom maskiner
B—Ethernet-kontakter
C—Strømkonnektor
D—Ethernet-port
E—Antenneport

Y-ledningsnett

Y-ledningsnettet kobles til kontakt for kommunikasjonsradio mellom maskiner (A), Ethernet-kontakter (B) og strømkonnektor (C).

RW00482,00000FE-78-23APR13

Opprett et nettverk

1. Påse at strøm-/datakabelen er riktig montert (A). Når radioen har strøm, blir indikatorlampen (C) på radioen grønn. Hvis du vil montere radioen, se monteringsanvisningene for kommunikasjonsradio mellom maskiner.

PC14281—UN—05DEC11

A—Strøm/data (Ethernet)
B—Antenne (koaksial)
C—LED

MERK: MCR-indikatorlampen blinker til den er riktig konfigurert. Når indikatorlampen lyser jevnt, er radioen riktig konfigurert (nettverksnavn og ID er innstilt). Så snart radioen er konfigurert, er den klar til å forbindes med andre radioer på nettverket.

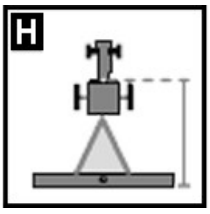
2. På GS3-skjermen trykker du på menyknappen og velger GS3-knappen.

PC8663—UN—29APR15

MENY-knapp

PC12685—UN—29APR15

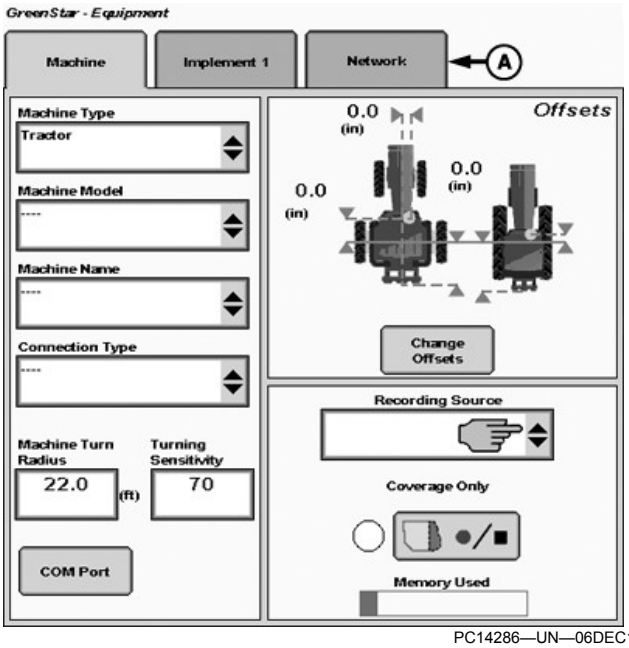
GREENSTAR 3 PRO-knapp



PC8677—UN—05AUG05

UTSTYR-funksjonstast

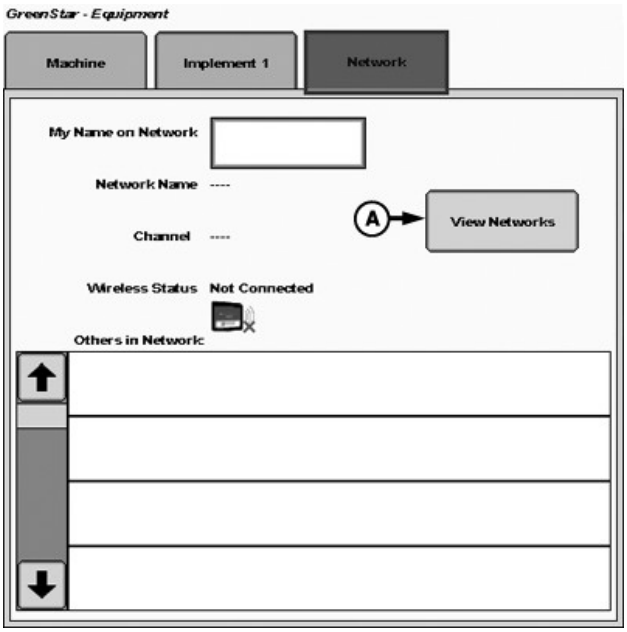
3. Velg Utstyr-funksjonstasten på høyre side av hovedmenyen.
4. Fra skjermen Utstyr velger du fanen Nettverk.



PC14286—UN—06DEC11

A—Fanen Nettverk

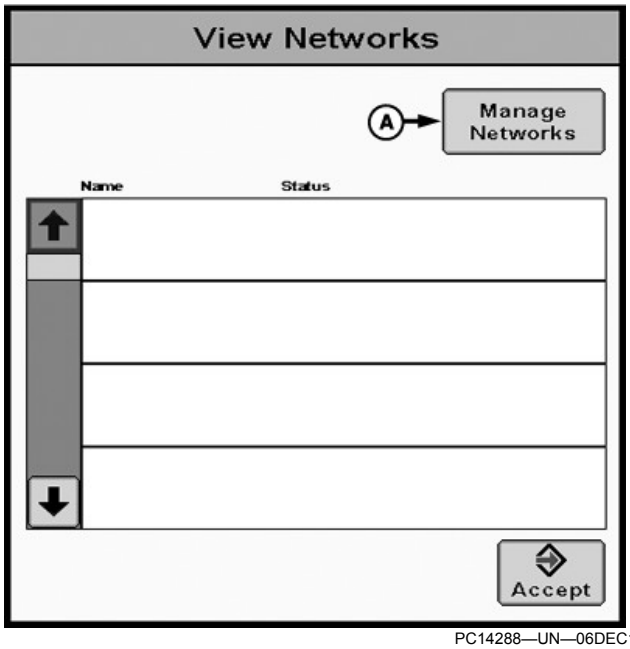
5. Velg Vis nettverk.



PC14287—UN—06DEC11

A—Vis nettverk

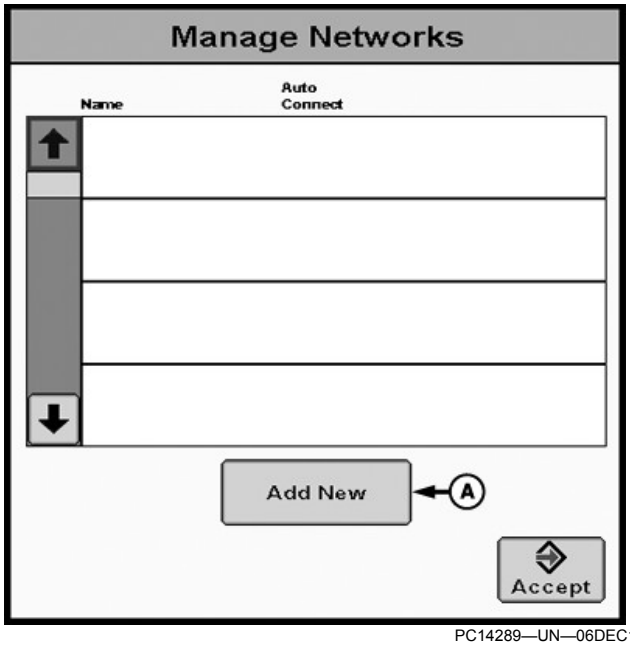
6. Velg knappen Administrer nettverk.



PC14288—UN—06DEC11

A—Administrer nettverk

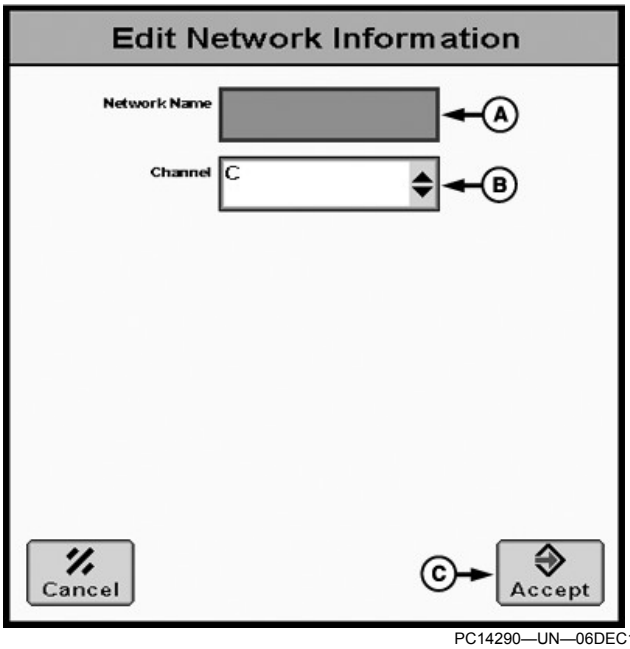
7. Velg Legg til ny på skjermen Administrer nettverk.



PC14289—UN—06DEC11

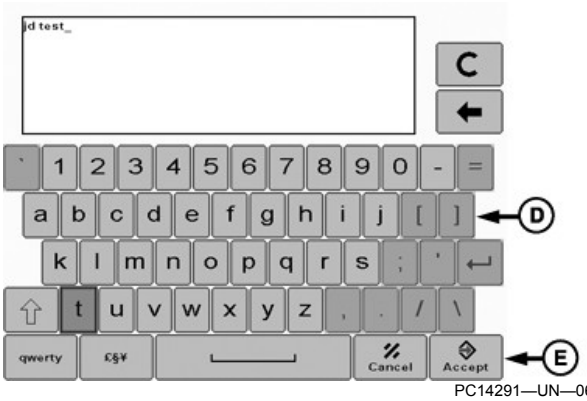
A—Legg til ny

8. Velg boksen Nettverksnavn og bruk tastaturet til å skrive inn navnet på det nye nettverket. Når nettverksnavnet er angitt, trykker du på knappen Godta.



PC14290—UN—06DEC11

A—Nettverksnavn



PC14291—UN—06DEC11

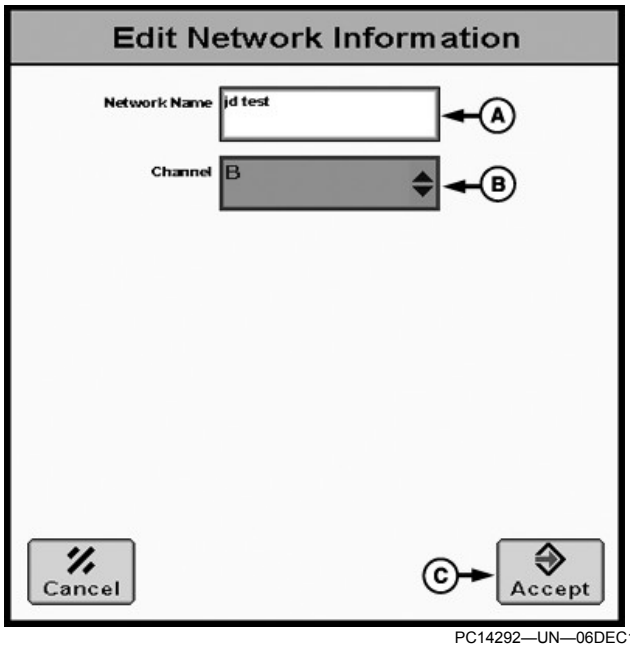
A—Nettverksnavn
B—Kanal
C—Godkjenningstast
D—Tastatur
E—Godta-knapp på tastatur

MERK: Nettverksnavnet skal være mellom 6 og 20 tegn langt og kan inneholde små bokstaver (a–z), tall (0–9), mellomrom, bindestrek eller tankestrek og understrek.

9. Velg en kanal på skjermen Rediger nettverksinformasjon.

MERK: Se delen Radiospesifikasjoner for nærmere informasjon om kanalvalg.

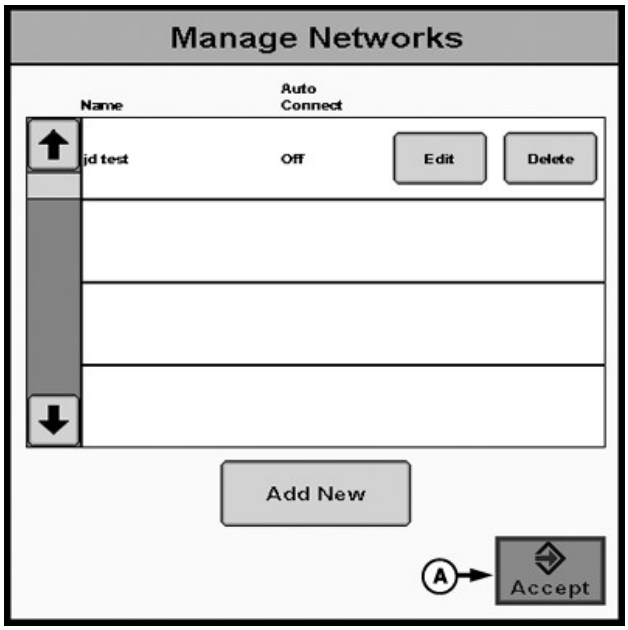
10. Velg knappen Godta når nettverksnavnet og kanalen er angitt. Det nye nettverket finnes nå på skjermen Administrer nettverk.



PC14292—UN—06DEC11

A—Nettverksnavn
B—Kanal
C—Godta

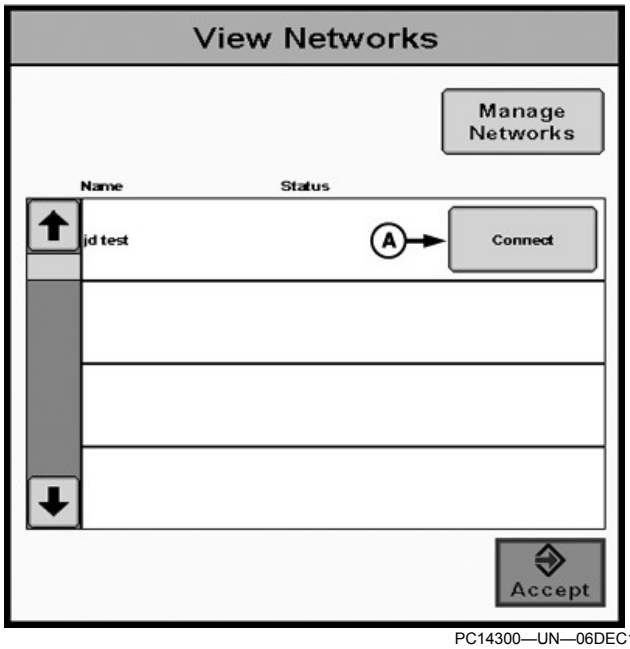
11. Velg knappen Godta på skjermen Administrer nettverk. Det nye nettverket finnes nå på skjermen Vis nettverk.



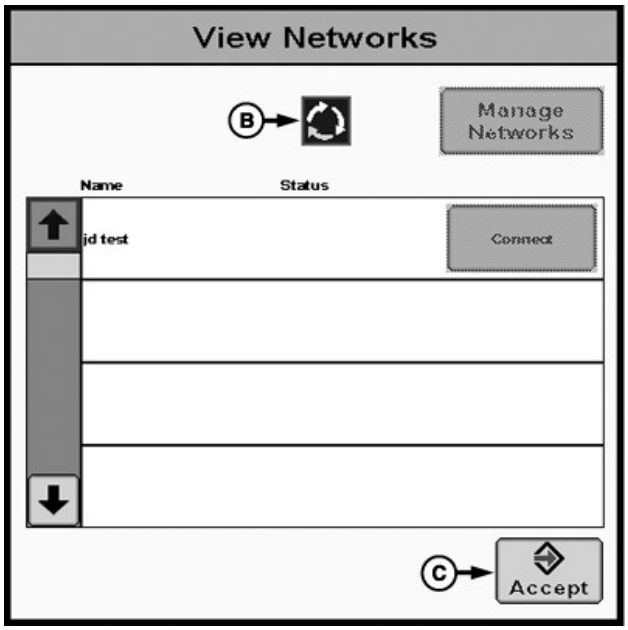
PC14293—UN—06DEC11

A—Godta

12. Ved siden av nettverksnavnet velger du knappen Koble til for å være med på nettverket. Et statussymbol med tre piler i en sirkelformasjon vises. Dette trinnet kan ta opptil 90 sekunder å fullføre. Trykk på knappen Godta for å gå tilbake til fanen Nettverk i løpet av (eller etter) denne tiden.



PC14300—UN—06DEC11



PC14295—UN—06DEC11

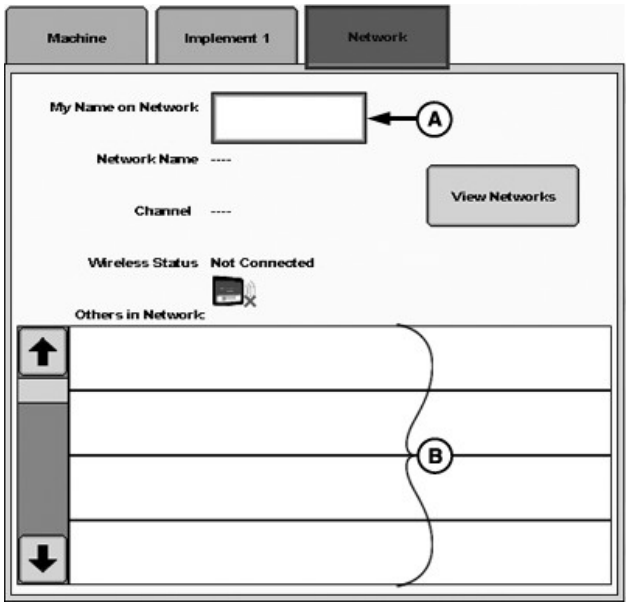
A—Koble til
B—Status
C—Godkjenningstast

MERK: Mens du kobler til er funksjonen for dataoverføring (import/eksport av data) deaktivert.

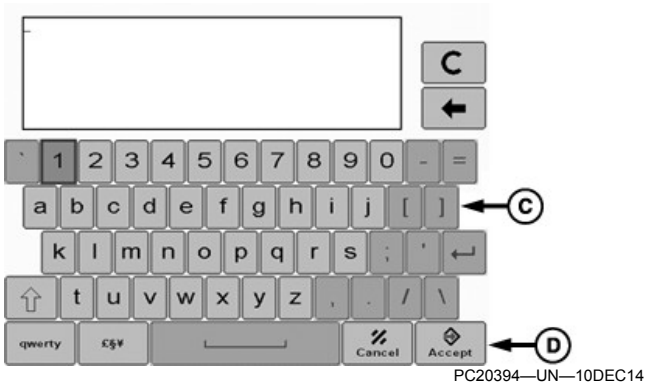
MERK: Hver skjerm må legge til hvert enkelt nettverk på nettverkslisten. Gjenta forrige trinn for å legge til nettverk for hver skjerm. Hver maskin på nettverket må koble til det samme nettverket, selv om det ennå ikke finnes noen andre på nettverket.

RW00482,0000153-78-19APR13

Angi Mitt navn på nettverket



PC20393—UN—10DEC14



PC20394—UN—10DEC14

A—Mitt navn på nettverket
B—Listen Andre på nettverket
C—Tastatur
D—Godkjenningstast

Mitt navn på nettverket (A) er navnet på denne maskinen på andre maskiners skjermer. Dette navnet vises på listen Andre på nettverket (B) og i Kart på skjermen.

MERK: Mitt navn på nettverket kan inneholde 0–8 tegn og består av store bokstaver (A–Z), små bokstaver (a–z) og tall (0–9).

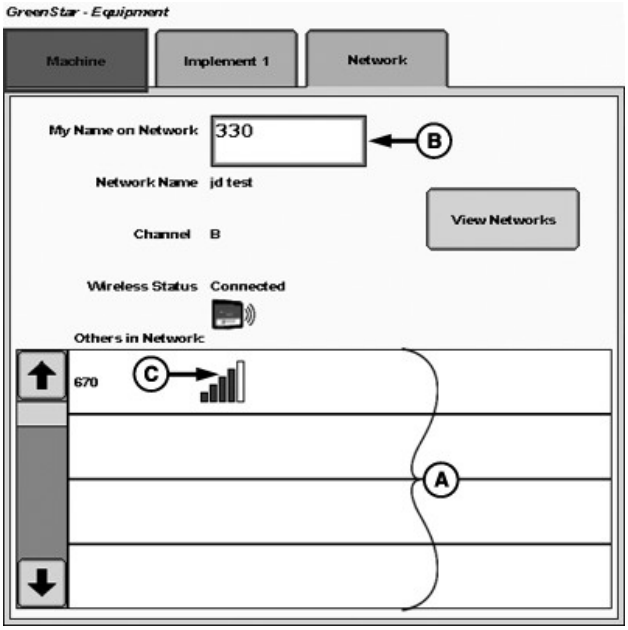
1. Velg Mitt navn på nettverket, og bruk tastaturet (C) til å skrive inn et navn for maskinen.
2. Trykk på godkjenningstasten (D).

SF04007,0000761-78-10DEC14

Bekreft nettverksfunksjonalitet

Hvis de skal kunne kommunisere, må alle maskinene på nettverket:

- koble til det samme nettverket med identisk nettverksnavn og kanal
- være innenfor kommunikasjonsrekkevidde og ha klar siktlinje mellom maskinene
- ha samme programvareversjon for skjermen
- ha samme fastvareversjon for radioen



PC14303—UN—12DEC11

A—Listen Andre på nettverket
B—Mitt navn på nettverket
C—Signalstyrke for nettverket

Alle andre maskiner på nettverket vises i listen Andre på nettverket (A).

Navnet som vises i denne listen, er navnet som er angitt for Mitt navn på nettverket (B) på andre skjermer.

Andre maskiner vises i listen etter hvert som de kommer innenfor rekkevidde eller kobler seg til nettverket.

Fem streker ved siden av hver maskin i Listen Andre på nettverket representerer signalstyrke for nettverket (C). Strekene fylles med en farge basert på signalstyrken mellom maskinen din og denne maskinen i listen.

SF04007,0000762-78-10DEC14

Oppdater radioprogramvaren

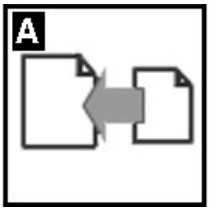
1. Koble radioen til skjermen med Ethernet-kabelen, og kontroller at radioen får strøm.
2. Sett inn USB-stasjonen med den nye radioprogramvaren på GS3-skjermen. Slå på skjermen.
3. Velg hovedmenyknappen. Velg Message Center (meldingssenter). Trykk på funksjonstasten Omprogrammer.

PC8663—UN—29APR15

MENY-knapp

PC12868—UN—16SEP10

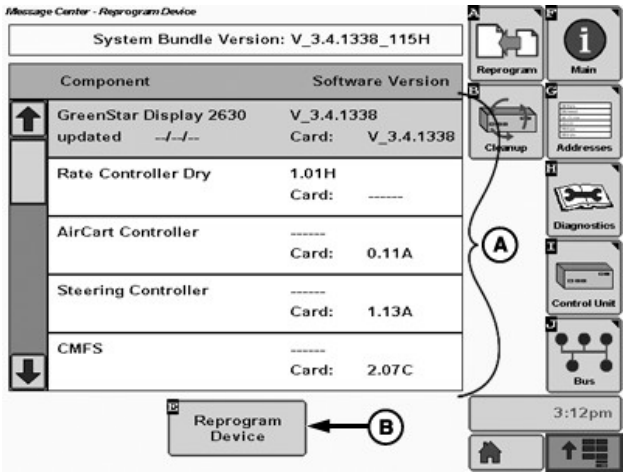
MELDINGSSENTER-knapp (med Info-ikon)



PC8665—UN—05AUG05

Knappen KOMPONENTER OG PROGRAMVAREVERSJONER

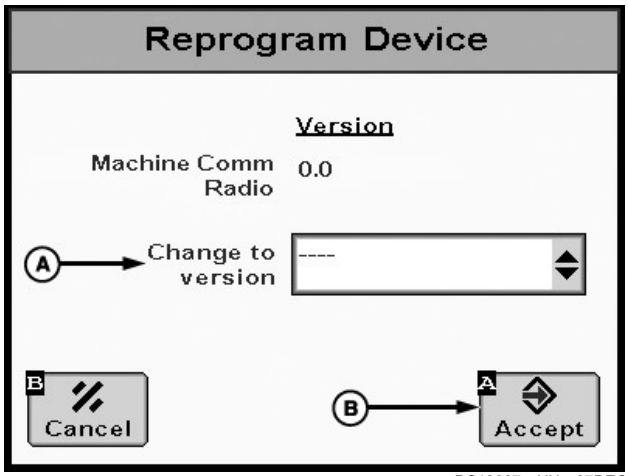
A—Kontrollerliste
B—Omprogrammer enhet



PC13666—UN—07DEC11

A—Kontrollerliste
B—Knappen Omprogrammer enhet

4. Uthev MCR i kontrollerlisten (A) og velg Omprogrammer enhet (B).



PC13667—UN—07DEC11

A—Endre til versjon
B—Godkjenningsknapp

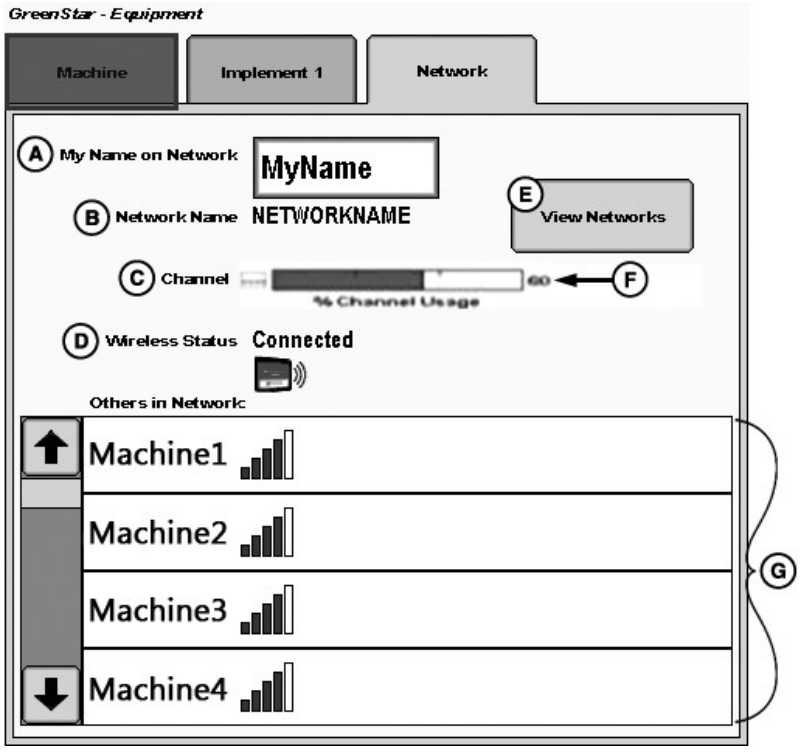
5. Velg den nye programvareversjonen i rullegardinmenyen Endre til versjon (A).
6. Velg knappen Godta (B) for å starte oppdateringen.

MERK: Datoen til programvaren skal ikke settes til en tidligere dato.

Dersom strømmen kobles fra under omprogrammering, kan det føre til oppdateringsfeil.

HC94949,00001AB-78-04DEC12

Fanen Nettverk



PC16407—UN—13DEC12

Fanen Nettverk

A—Mitt navn på nettverket
B—Nettverksnavn
C—Kanal
D—Trådløs status
E—Vis nettverk
F—Indikator for kanalkvalitet
G—Listen Andre på nettverket

Mitt navn på nettverket

- Navnet vises på maskiners liste Andre på nettverket. Se Angi mitt navn på nettverket hvis du vil ha mer informasjon.

Nettverksnavn

- Navnet på det nåværende tilkoblede nettverket. Viser "----" hvis du ikke er koblet til. Se Opprett et nettverk hvis du vil ha mer informasjon.

Kanal

- Kommunikasjonskanalen til det nåværende tilkoblede nettverket. Denne er tom, hvis du ikke er

koblet til. Se radiospesifikasjonene hvis du vil ha mer informasjon.

Trådløs status

- Vises som Tilkoblet når maskinen kommuniserer med minst én annen maskin. Se Bekreft nettverksfunksjonaliteten og Feilsøking på radioen hvis du vil ha mer informasjon.

Vis nettverk

- Velg å koble til eller fra nettverkene. Bruk til å opprette, redigere eller slette nettverk. Se Opprett et nettverk hvis du vil ha mer informasjon.

Indikator for kanalkvalitet

Stolpen Indikator for kanalkvalitet brukes til å fastslå hvilken kanal som er best å bruke. Hvis rød kommer til syne, skal du skifte til en annen kanal.

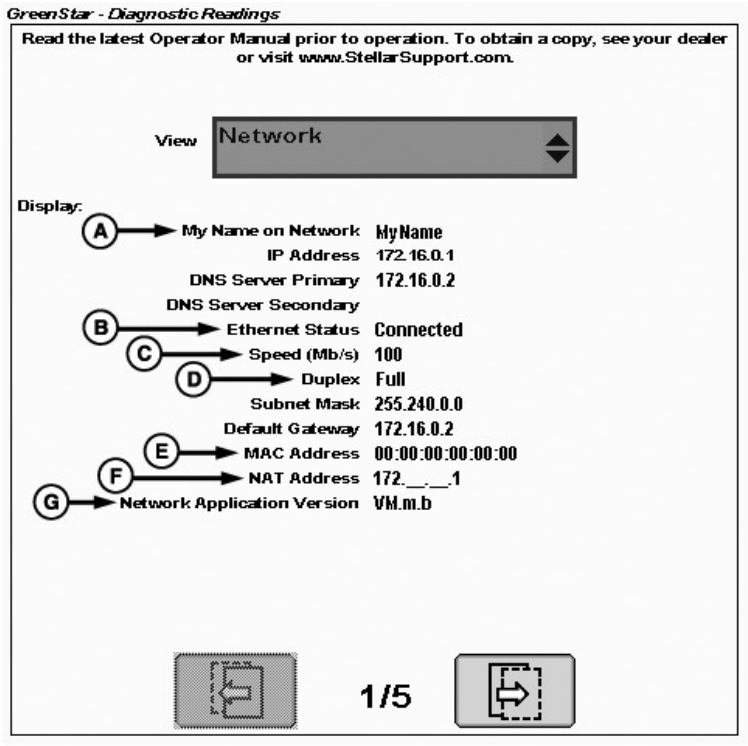
- Grønn – Bra
- Gul – Marginal
- Rød – Dårlig

Listen Andre på nettverket

- Hver rad i listen er én maskin. Maskinens navn (Mitt navn på nettverket angitt på en annen skjerm) vises først. Maskinens signalstyrke vises som nummer to.

RW00482,0000155-78-19APR13

Nettverksdiagnostikk



PC13679—UN—12DEC11

GS3-nettverksdiagnostikk side 1

A—Mitt navn på nettverket
B—Ethernet-status
C—Hastighet
D—Dupleks
E—MAC-adresse
F—NAT-adresse
G—Nettverksprogramvareversjon

Mitt navn på nettverket

- Navnet som vises på kjøretøyets liste Andre på nettverket. Se Angi mitt navn på nettverket hvis du vil ha nærmere informasjon.

Ethernet-status

- Viser Tilkoblet hvis 2630 er koblet til MCR, MTG eller en annen Ethernet-aktivert enhet.

Hastighet

- Viser hastigheten til Ethernet-tilkoblingen på 2630-

enheten. Hastigheten skal være 100 Mbps. Hvis 10 vises, kan det være en feil på Ethernet-kabelen/-kablene, 2630-maskinvaren eller MCR-maskinvaren.

Dupleks

- Normal drift viser Full. Hvis Halv vises, kan det være en feil på Ethernet-kabelen/-kablene, 2630-maskinvaren eller MCR-maskinvaren.

MAC-adresse

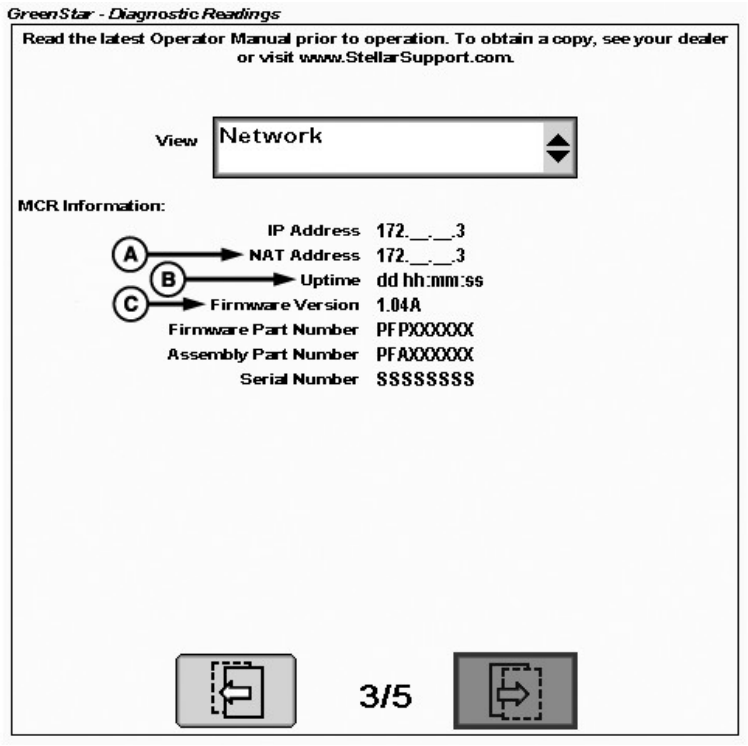
- Unik identifikator for 2630 på nettverket. Alle skjermer må ha en unik MAC-adresse.

NAT-adresse

- Unik identifikator for 2630 på nettverket. Alle skjermer må ha en unik NAT-adresse.

Nettverksprogramvareversjon

- Versjonsnummeret for kommunikasjonsunderenhet. Alle skjermer og enheter på nettverket må ha det samme (eller kompatibelt) versjonsnummeret.



PC13680—UN—12DEC11

GS3-nettverksdiagnostikk side 3

A—NAT-adresse
B—Driftstid

NAT-adresse

- Unik identifikator for MCR på nettverket. Alle MCRer må ha en unik NAT-adresse.

Driftstid

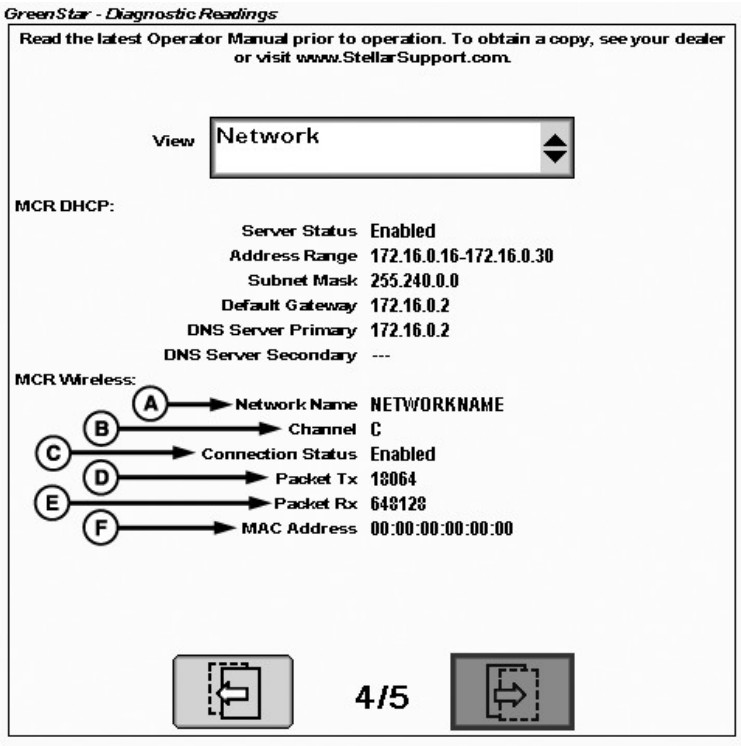
- Hvor lenge MCR har vært i gang. MCR tilbakestilles hver gang maskinen slås av og på. Hvis driftstiden ikke er rimelig i samsvar med tiden etter at maskinen

C—Fastvareversjon

ble slått av eller på, kan det være en feil på ledningsnettet eller konfigurasjonen.

Fastvareversjon

- Programvare installert på MCR. Alle MCR-er på nettverket må ha samme fastvareversjon. Se Oppdater radioprogramvaren for instruksjoner for MCR-omprogrammering.



PC13681—UN—12DEC11

GS3-nettverksdiagnostikk side 4

A—Nettverksnavn
B—Kanal
C—Forbindelsesstatus
D—Pakke-Tx
E—Pakke-Rx
F—MAC-adresse

Nettverksnavn

- Navnet på det nåværende tilkoblede nettverket. Viser "----" hvis du ikke er koblet til. Se Opprett et nettverk hvis du vil ha mer informasjon.

Kanal

- Kommunikasjonskanalen til det nåværende tilkoblede nettverket. Denne er tom, hvis du ikke er koblet til. Se radiospesifikasjonene hvis du vil ha mer informasjon.

Forbindelsesstatus

- Viser Aktivert når den er koblet til et nettverk, også hvis ingen maskiner er synlige. Viser Deaktivert når de er koblet fra et nettverk.

Pakke-Tx

- Antall meldinger som sendes fra MCR.

Pakke-Rx

- Antall meldinger som er mottatt fra andre MCRer.

MAC-adresse

- Unik identifikator for MCR på nettverket. Alle MCRer må ha en unik MAC-adresse.

HC94949,00001B2-78-13DEC12

Feilsøking på radioen

Symptom	Problem	Løsning
Radioen vises ikke på skjermen	Radioen får ikke strøm	Kontroller strøm-/Ethernet-kablene, kontroller at tilkoblingene er stramme. Radioen fungerer bare på koblet strøm. Indikatorlampen lyser grønt når strømmen er tilkoblet på riktig måte.

Symptom	Problem	Løsning
	Konfigurasjon	Kontroller tilkoblingsstatusen på side 1 i diagnostikken. Statusen skal være Aktivert når radioen får strøm og er koblet til et nettverk. Påse at skjermprogramvaren er oppdatert.
Radioen vises ikke på den ANDRE skjermen	Nettverket er konfigurert på feil måte	Alle radioer må ha IDENTISK nettverksnavn og kanal for å kunne kommunisere med hverandre.
Radioen har redusert rekkevidde	Feil på antennebanen	Påse at koaksialkabelen fra radioen til antennen er i god stand, og at antennen er godt festet. Påse at antennen ikke er ødelagt.
	Lav strømtilgjengelighet	Påse at Ethernet-kabelen er godt festet til radioen. Kontroller at radioens indikatorlampe er grønn.
	Forstyrrelse fra eksterne kilder	Det kan være et eksternt system som forstyrrer signalet. Prøv å skifte til en annen kanal (alle maskiner i et nettverk må skifte for å kunne fortsette å kommunisere).
	Hindring i banen mellom maskiner	MCR er et siktlinjesystem. Eventuelle hindringer (trær høyder, deler av maskinen, osv.) som hindrer at antennene har direkte siktlinje, reduserer rekkevidden til systemet.
Signalstyrken viser null stolper	Indirekte maskiner	MCR er et siktlinjesystem. MCR bruker også avanserte nettverksfunksjoner for å kommunisere med maskiner som den ikke kan se direkte, men kan se gjennom å bruke andre radioer som forsterkere på nettverket. I dette tilfellet betyr ikke null stolper for signal at det finnes et problem.
	Feil på antennebanen	Kontroller antennen for å sikre en sikker kobling.
Brukeren kan ikke skille seg fra et nettverk	Tap av kommunikasjon med skjermen	Kontroller Ethernet-kabelen for å sikre solide koblinger.
MCR-ens indikatorlampe blinker	Radioen er ikke koblet til et nettverk.	Indikatorlampen blinker til radioen er koblet til et nettverk. Hvis radioen mister tilkoblingen til en nettverk, lyser indikatorlampen konstant til radioen har blitt slått av og på.

Symptom	Problem	Løsning
Redusert eller ingen trådløs forbindelse	Forstyrrelse forårsaket av andre trådløse enheter	Trådløse enheter som kommunikasjonsradioer, trådløse kameraer, og trådløse Internett-soner for mobiler, kan forstyrre trådløse nettverk opprettet av MCR, noe som gir redusert signalstyrke eller tapt forbindelse. Prøv å skifte til en annen kanal (alle maskiner på nettverket må skifte for å kunne fortsette å kommunisere).

RW00482,0000156-78-19APR13

Dekk til antennekoblinger

Kontaminering i antennekoblinger kan bidra til dårlig ytelse fra radioen. Påse at antennekoblingene på radioen og på taket er tildekket når antennen ikke er koblet til. Hvis du forventer at du må fjerne antenne for transport eller lagring, anbefaler John Deere at du bruker lokket som ble levert på radioantennekoblingen for å holde denne i god driftsstand.

CZ76372,00003AD-78-12DEC11

Radiospesifikasjoner

MERK: Den medfølgende antennen må brukes for å oppnå angitt driftsområde. Uten antenne er rekkevidde for radioforbindelsen 0,9 m.

Driftsområde for radio med høy effekt; 4,8 km siktlinje.

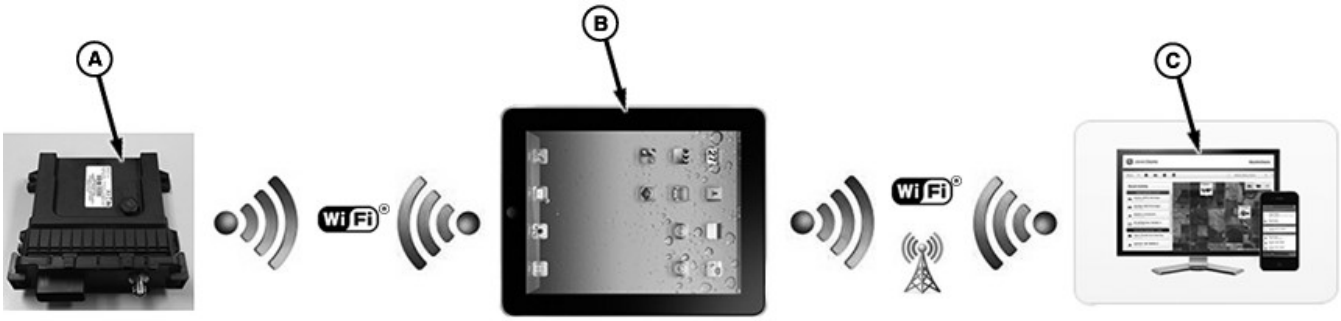
Driftsområde for radio med lav effekt; 2,4 km siktlinje.

Kanalidentifikasjon (ID)	A	B	C
Kanalnummer	1	5	9
Senterfrekvenser (MHz)	2412	2432	2452

JS56696,0000C39-78-13NOV14

John Deere Harvest Mobile (hvis utstyrt med)

Funksjonsprinsipp



PC20586—UN—10JUL15

Funksjonsprinsipp

A—WDS
B—Nettbrett
C—John Deere Operations Center

John Deere Harvest Mobile er en mobilapp som brukes under innhøsting for å overvåke og samle inn agronomisk informasjon og optimalisere maskininnstillingene. Skurtreskeren sender data over en CAN-buss til en trådløs dataserver (WDS) (A). WDS overfører innhøstingsdata til Harvest Mobile-programmet på et nettbrett (B) gjennom en Wi-Fi®-tilkobling. Nettbrettet sender denne informasjonen til John Deere Operations Center (C) gjennom en mobil- eller Wi-Fi®-tilkobling.

En WDS-antenne er nødvendig for å sende og motta Wi-Fi®-signaler med nettbrettet. En gyldig konto hos John Deere Operations Center er nødvendig for å få tilgang til grensesnittet mellom Harvest Mobile-appen og John Deere Operations Center.

HC94949,00009CA-78-28APR16

Krav

Maskinvare:

MERK: Kontakt din John Deere-forhandler for en fullstendig liste over kompatible nettbrett og operativsystem.

- Wi-Fi®-aktivert nettbrett
- Trådløs dataserver (WDS)
- WDS-antenne
- Koaksialkabel
- Ledningsnett for WDS

Display:

- GreenStar™ 3 2630-display

Mottaker:

- StarFire™ 3000-mottaker
- StarFire™ 6000-mottaker

Programvare:

- Konto hos John Deere Operations Center
- John Deere Harvest Mobile-programmet
- Abonnement på trådløs dataserver

HC94949,00009CB-78-29APR16

Maskinkompatibilitet

John Deere Harvest Mobile-programmet fungerer kun med kompatible skurtreskere. Noen Harvest Mobile-funksjoner kan være begrenset, avhengig av funksjonene til skurtreskeren. Kontakt din John Deere-forhandler for en fullstendig liste over kompatible skurtreskere.

AE77568,00000E3-78-10JUL15

John Deere Operations Center

Wi-Fi er et varemerke som tilhører Wi-Fi Alliance.

GreenStar er et varemerke som tilhører Deere & Company
StarFire er et varemerke som tilhører Deere & Company

PC20552—UN—15DEC14

John Deere Harvest Mobile-programmet krever en gyldig konto og organisasjon hos John Deere Operations Center for å aktivere trådløs dataserver (WDS) og godkjenne nettbrettet.

John Deere Operations Center lagrer også WDS-programvare, og tilrettelegger for omprogrammering av programvaren ved behov.

(Se Oppdaterer programvare for mer informasjon.)

HC94949,00009CC-78-28APR16

Abonnement på trådløs dataserver

For å kunne registrere data må man ha et gyldig abonnement på tjenestene til en trådløs dataserver (WDS). Abonnementet må være knyttet til riktig konto hos John Deere Operations Center for å aktivere WDS når du logger på mobilappen. Kontakt John Deere-forhandleren for å få mer informasjon.

HC94949,00009CD-78-28APR16

Trådløs dataserver—Hovedfunksjonstast

PC19702—UN—05JUN14

Hovedfunksjonstast

Velg hovedfunksjonstasten for å vise registreringsstatus, trådløs tilkobling, dataforvaltning, gjeldende åkernavn, drift og lagringskapasitet.

AE77568,0000104-78-13AUG15

Trådløs dataserver—Oppsett-tast

PC18513—UN—26FEB14

Oppsett-tast

Velg oppsett-tasten for å vise navn for trådløst nettverk, bestemme og administrere trådløse nettverkspassord, skifte trådløs kanal, vise lagringskapasitet, slette data fra trådløs dataserver (WDS) og oppdatere WDS-programvare.

AE77568,0000105-78-13AUG15

Trådløs dataserver—Funksjonstast for diagnostikk

PC18512—UN—26FEB14

Funksjonstast for diagnostikk

Velg funksjonstasten for diagnostikk for å vise delenummer, serienummer, programvareversjon, abonnementsstatus, CAN-telleverk og utføre tilbakestilling til fabrikkinnstillinger.

AE77568,0000106-78-13AUG15

Nettbrett

PC21338—UN—08JUL15

Et Wi-Fi®-aktivert nettbrett gir brukeren et grensesnitt for kommunikasjon mellom maskinen og andre ressurser. Bruk nettbrettet for å laste ned nødvendige

Wi-Fi er et varemerke som tilhører Wi-Fi Alliance.

programmer. En mobil tilkobling kreves ikke, men anbefales.

Kontakt din John Deere-forhandler for en liste over kompatible nettbrett og operativsystemer som kreves for forskjellige programmer. Innstillingene for språk på nettbrettet bestemmer språket som brukes i mobilappene.

(Se i nettbrettets brukerhåndbok for konfigurering av språkinnstillinger.)

MERK: Hold nettbrettet minst 0,6 m (2 ft.) fra andre kommunikasjonsenheter. For eksempel toveis radioer eller trådløse kameraer.

AE77568,00000E6-78-12AUG15

StarFire™-mottaker

PC20203—UN—06NOV14

Mottakeren bruker navigasjonssatellitter med StarFire™-korrigeringssatellitter til å bestemme maskinens plassering og kjøreretning. En integrert terrengkompenseringsmodul (TCM) justerer maskinens posisjon for å kompensere for ujevnt terreng. En mottakeraktivering er nødvendig for SF2 eller for posisjonstjenester i sanntid (RTK).

HC94949,000061E-78-10AUG15

GreenStar™-display

PC13407—UN—20APR11

GreenStar

GreenStar™-displayet er et brukergrensesnitt som føreren bruker til å:

- konfigurere og kalibrere systemkomponenter
- overvåke systemytelsen
- utføre systemjusteringer
- programmere programvare
- vise diagnosetester

HC94949,00006C8-78-01OCT15

Trådløs dataserver

PC19880—UN—06AUG14

StarFire er et varemerke som tilhører Deere & Company

MERK: Sørg for at data på den trådløse dataserveren (WDS) er synkronisert til nettbrettet før data blir slettet eller før eventuell utskiftning av WDS for å unngå tap av data.

WDS støtter datalagring og overføring av data mellom enheter med CAN, Wi-Fi® , og Ethernet-grensesnitt.

WDS samler inn og pakker data fra CAN-buss og sender den trådløst til nettbrettet. Hvis ikke koblet til en enhet eller nettbrett, fortsetter WDS å samle inn og lagre data til en forbindelse er tilgjengelig.

AE77568,0000108-78-09OCT15

Koaksialkabel og antenne for trådløs dataserver

PC19883—UN—06AUG14

Antenne for trådløs dataserver (WDS) muliggjør Wi-Fi®-tilkobling til nettbrettet. WDS-antennen og koaksialkabel kreves for å opprette uhindret Wi-Fi®-forbindelse mellom WDS og nettbrettet. Maksimal trådløs avstand mellom antennen og nettbrettet er 15,2 m (50 ft).

AE77568,0000109-78-17FEB16

Oppsett av John Deere Harvest Mobile

1. Last ned John Deere Harvest Mobile-programmet.
2. Konfigurer trådløs dataserver på GreenStar™ 3 2630-displayet.
3. Koble nettbrettet til den trådløse dataserveren.
4. Bekreft abonnementet på den trådløse dataserveren.
5. Konfigurer GreenStar™ 3 2630-displayet.

AE77568,000010A-78-08JUL15

Last ned John Deere Harvest Mobile-programmet

1. Åpne nettbrettets appbutikk, og søk etter: John Deere Harvest Mobile.
2. Velg John Deere Harvest Mobile.
3. Velg Installer (download) for å installere appen.

AE77568,000010B-78-17JUL15

Konfigurere trådløs dataserver på GreenStar™ 3 2630-displayet

PC8663—UN—29APR15

Menyknapp

PC20562—UN—16DEC14

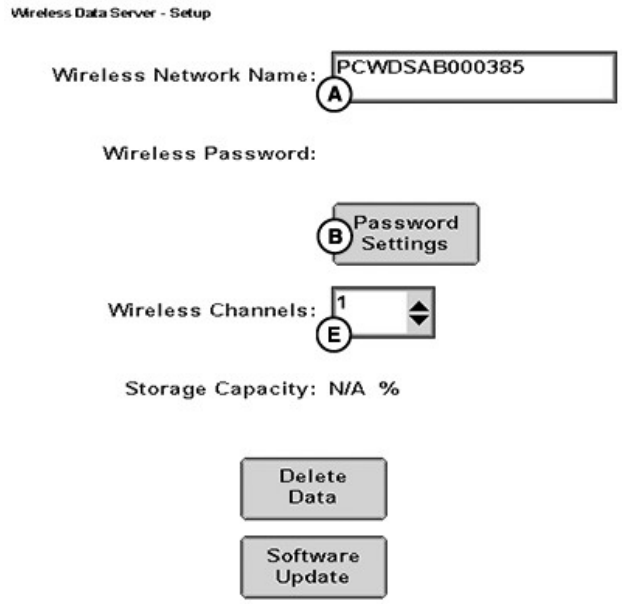
Knapp for trådløs dataserver

PC18513—UN—26FEB14

Oppsett-tast

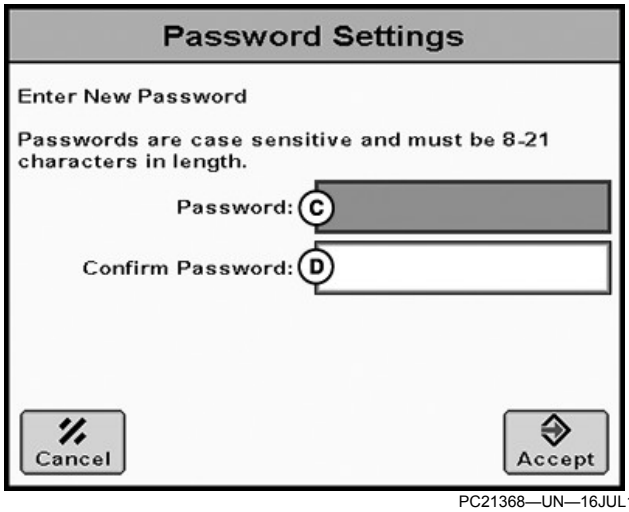
Wi-Fi er et varemerke som tilhører Wi-Fi Alliance.

GreenStar er et varemerke som tilhører Deere & Company



PC21325—UN—29JUL15

Oppsett av trådløs dataserver



PC21368—UN—16JUL15

Opprette passord

A—Inngangsadresse for trådløst nettverk
B—Knapp for passordinnstillinger
C—Felt for passord
D—Felt for å bekrefte passordet
E—Nedtrekksmeny for trådløse kanaler

1. Velg menyknappen.
2. Velg WDS-knappen.
3. Velg funksjonstasten for oppsett.
4. Skriv inn et navn på et trådløst nettverk (A). Bruk modellnavn eller annen identifikasjon for å skille mellom skurtreskerne (for eksempel Petters skurtresker).

MERK: Passord er påkrevd for å koble nettbrettet til den trådløse dataserveren (WDS). Kontroller at passordet er enkelt å huske eller skriv ned passordet og lagre det for fremtidig referanse.

Passordkriterier:

- *8-21 tegn*
- *Ingen mellomrom*
- *Bruk bare tegn som er tilgjengelig på GreenStar™ 3 2630-displayet*

5. Velg knappen for passordinnstillinger (B). Skriv passordet i feltet for passord (C) og skriv passordet om igjen i feltet for å bekrefte passord (D).
6. Forhåndsinnstilt trådløs kanal er 6. Hvis andre trådløse kommunikasjonsenheter benyttes (for eksempel kommunikasjonsradio for maskinen) innen en rekkevidde på 4,8 km (3 mi.) fra den trådløse dataserveren, så velg en kanal som er lengst mulig vekk fra kanalene til andre enheter.

AE77568,000010C-78-12AUG15

Koble nettbrettet til den trådløse dataserveren

Koble til det trådløse nettverksnavnet som ble angitt på displayet, på nettbrettet.

1. Velg navn på trådløst nettverk.
2. Skriv inn passord til nettverket.

RW00482,00005A6-78-17FEB16

Bekrefte abonnement på den trådløse dataserveren

PC8663—UN—29APR15

Menyknapp

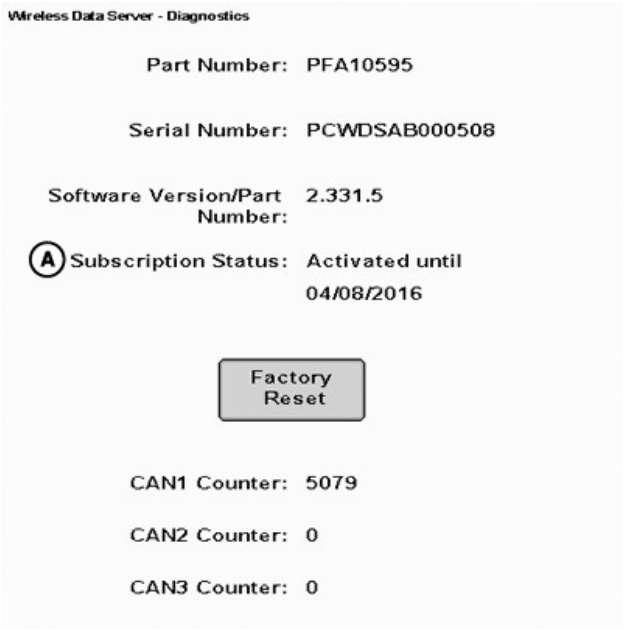
PC20562—UN—16DEC14

Knapp for trådløs dataserver

GreenStar er et varemerke som tilhører Deere & Company

PC18512—UN—26FEB14

Diagnostikk-funksjonstast



PC22150—UN—17FEB16

Diagnostikk av trådløs dataserver

A—Abonnementsstatus

MERK: Signal for Globalt posisjoneringssystem (GPS) er nødvendig for å få opp status for gyldig abonnement.

1. Velg menyknappen.
2. Velg WDS-knappen.
3. Velg funksjonstasten for diagnose.
4. Kontroller at abonnementsstatus (A) er aktivert.
5. Hvis den trådløse dataserveren ikke er aktivert, kan du ta kontakt med din John Deere-forhandler for å aktivere.

AE77568,0000100-78-17FEB16

Konfigurere GreenStar™ 3 2630-displayet

PC8663—UN—29APR15

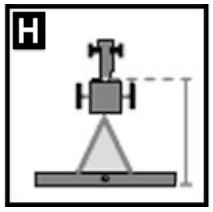
Menyknapp

PC17340—UN—24OCT13

GreenStar™-knapp

PC8676—UN—05AUG05

Ressurser-skjermtast



PC8677—UN—05AUG05

Utstyr-skjermtast

PC8678—UN—05AUG05

Dokumentasjon-skjermtast

1. Velg menyknappen.
2. Velg GreenStar™-knappen.
3. Velg Ressurser-skjermtasten.
4. Skriv inn bruker, gård, åker, oppgave, og høstingssesong.
5. Velg Utstyr-skjermtasten.
6. Legg inn innstillinger for maskin og skjærebord.
7. Trykk på Dokumentasjon-skjermtasten.
8. Opprett en kategori for innhøstingsdokumentasjon hvis det ikke allerede finnes, og angi avlingstype og spesifikk sort som høstes.

(For mer informasjon om oppsett for GreenStar™ 3 2630-displayet, se brukerhåndboken for GS3 2630-displayet.)

AE77568,000010E-78-16JUL15

GreenStar er et varemerke som tilhører Deere & Company

Bruk av John Deere Harvest Mobile

OBS: Unngå alvorlig personskade. Ikke start Harvest Mobile-programmet mens du utfører vedlikehold på skurtreskeren.

1. Bruk av Harvest Mobile-programmet
2. Interaktiv skurtreskerjustering (ICA)
3. Se hovedsiden for trådløs dataserver

AE77568,0000107-78-13JUL15

Bruk av John Deere Harvest Mobile

1. Kontroller at GreenStar™ 3 2630-displayet er riktig konfigurert.

   (Se Oppsett av systemet for mer informasjon.)
2. Start Harvest Mobile-programmet på nettbrettet.
3. Kontroller at nettbrettet er koblet til den trådløse dataserveren (WDS).

   (Se Oppsett av systemet for mer informasjon.)
4. Harvest Mobile viser gjeldende GPS-plassering når koblet til WDS. Tast inn åker, koble inn separatoren og skjærebordet, senk skjærebordet, og start innhøsting.

MERK: Kartplottingen i Harvest Mobile reagerer på posisjonen til skjærebordet. Harvest Mobile utfører plotting på kartet når skjærebordet er senket og stopper plotting når skjærebordet løftes.

(Se Feilsøking for mer informasjon.)

AE77568,000010F-78-13JUL15

Interaktiv skurtreskerjustering

MERK: Interaktiv skurtreskerjustering (ICA) er kun tilgjengelig på kompatible skurtreskere. Kontakt din John Deere-forhandler for en fullstendig liste over kompatible skurtreskere.

ICA er en funksjon i John Deere Harvest Mobile som gir brukeren muligheten til å rapportere problemer. Harvest Mobile mottar anbefalinger fra ICA og viser dem til brukeren. Brukeren kan foreta maskinjusteringer gjennom Harvest Mobile.

AE77568,00000E2-78-13JUL15

Se hovedsiden for trådløs dataserver

PC8663—UN—29APR15

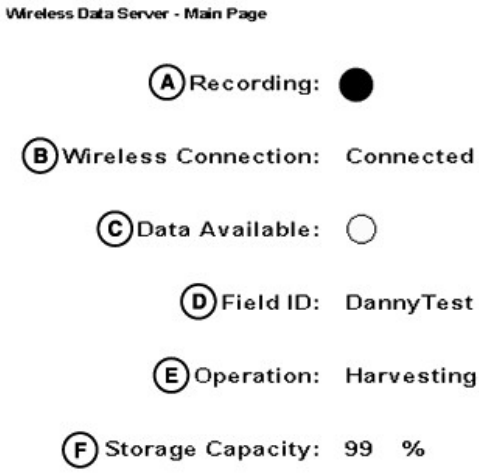
Menyknapp

PC20562—UN—16DEC14

Knapp for trådløs dataserver

PC19702—UN—05JUN14

Hovedfunksjonstast



PC21328—UN—16JUL15

Hovedside for trådløs dataserver

A—Registrerer
B—Trådløs tilkobling
C—Tilgjengelige data
D—Åker-ID
E—Operasjon
F—Lagringskapasitet

1. Velg menyknappen.
2. Velg WDS-knappen.
3. Velg Hoved-skjermtast.

Registrering (A)—Blinker svart når trådløs dataserver (WDS) er igang med å samle inn data.

GreenStar er et varemerke som tilhører Deere & Company

Trådløs tilkobling (B)—Vises når nettbrettet kobles til WDS. Status endres til Tilkoblet.

Data tilgjengelig (C)—Grønt lys uten blinking indikerer at data på WDS ikke har blitt sendt til nettbrettet.

Åker-ID (D)—Åkernavnet som brukes på GreenStar™ 3 2630-displayet.

Operasjon (E)—Refererer til hvilken type programvare som er installert på WDS.

Lagringskapasitet (F)—Plass tilgjengelig til å lagre registrerte data.

AE77568,0000110-78-13JUL15

Slette data fra den trådløse dataserveren

PC8663—UN—29APR15

Menyknapp

PC20562—UN—16DEC14

Knapp for trådløs dataserver

PC18513—UN—26FEB14

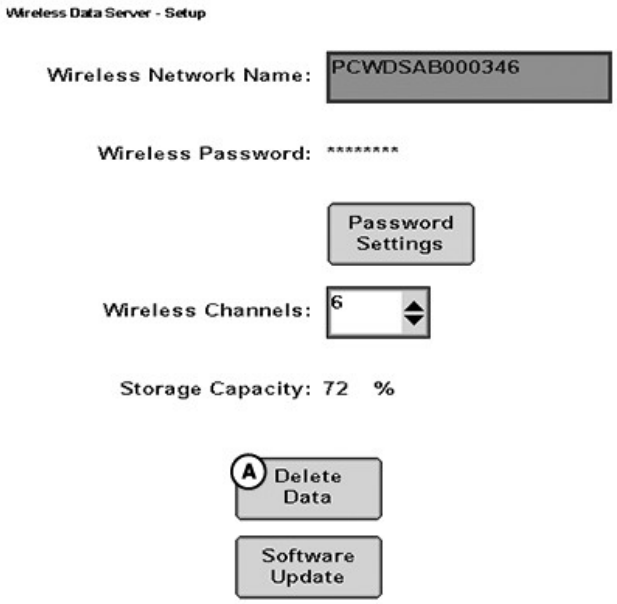
Oppsett-tast

Det anbefales å slette data før begynnelsen av hver sesong. Kun data synkronisert med John Deere Operations Center blir slettet.

Utfør en tilbakestilling til fabrikkinnstillinger for å fjerne alle data, inkludert trådløst nettverk-navn og passordinformasjon.

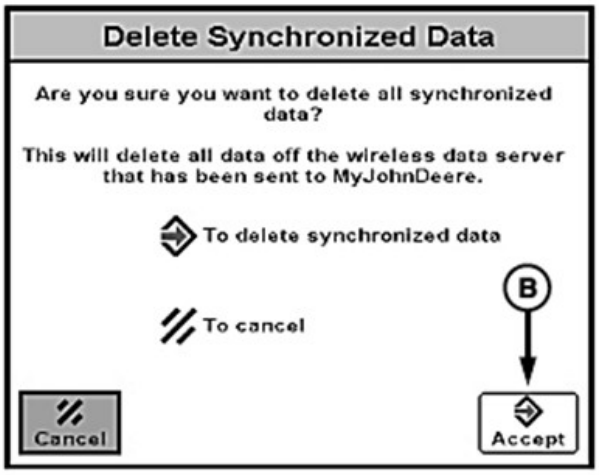
(For mer informasjon, se Diagnostikk av trådløs dataserver i Feilsøking.)

1. Velg menyknappen.
2. Velg WDS-knappen.
3. Velg funksjonstasten for oppsett.



PC21329—UN—16JUL15

Oppsett av trådløs dataserver



PC20565—UN—08JUL15

Slett synkroniserte data

A—Slett data-knappen
B—Godta-knapp

4. Velg Slett data-knappen (A).
5. Trykk på Godta-knappen (B).

HC94949,00009CE-78-28APR16

Oppdatere programvare

1. Omprogrammer trådløs dataserver.
2. Oppdater John Deere Harvest Mobile.

AE77568,0000112-78-06JUL15

GreenStar er et varemerke som tilhører Deere & Company

Omprogrammere trådløs dataserver

VIKTIG: Forsikre deg om at maskinen er parkert før omprogrammeringen.

PC21333—UN—08JUL15

Programvareoppdatering

A—Godta-knapp

Automatisk omprogrammering av WDS

John Deere Harvest Mobile verifiserer programvareversjonene på den trådløse dataserveren (WDS) og datalasten som er lagret i John Deere Operations Center. Hvis en nyere programvareversjon er tilgjengelig, vil Harvest Mobile laste ned programvare fra John Deere Operations Center og sende den til WDS.

1. Koble nettbrettet til WDS.

   (Se Koble nettbrettet til den trådløse dataserveren for mer informasjon.)

2. Åpne Harvest Mobile-appen og logg på John Deere Operations Center.
3. Hvis nyere programvare er tilgjengelig, mottar brukeren en melding på GreenStar™ 3 2630-displayet. Velg Godta-knappen (A) og følg meldingene på displayet for å omprogrammere WDS.

PC8663—UN—29APR15

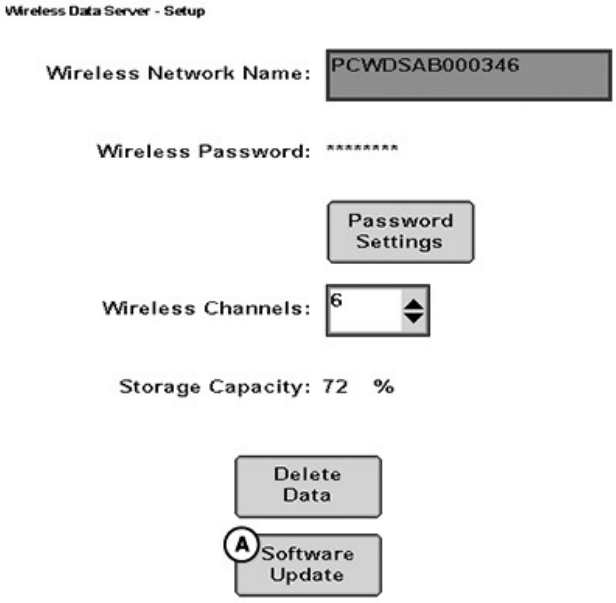
Menyknapp

PC20562—UN—16DEC14

Knapp for trådløs dataserver

PC18513—UN—26FEB14

Oppsett-tast



PC21330—UN—16JUL15

Oppsett av trådløs dataserver

A—Knapp for programvareoppdatering

Manuell omprogrammering av WDS

Hvis forespørselen om programvareoppdatering blir avvist eller avbrutt, kan brukeren omprogrammere WDS fra siden for oppsett av WDS.

1. Velg menyknappen.
2. Velg WDS-knappen.
3. Velg funksjonstasten for oppsett.
4. Velg knappen for programvareoppdatering (A) for å sjekke om programvare er tilgjengelig.

MERK: Meldinger om programvareoppdatering vises ikke under innhøsting. Hvis en oppdatering er tilgjengelig, viser displayet melding om programvareoppdatering etter å ha blitt slått på, eller etter brukeren har valgt ny bruker, gård eller åker.

GreenStar er et varemerke som tilhører Deere & Company

5. Følg meldingene på displayet for å omprogrammere WDS.

HC94949,00009CF-78-28APR16

Oppdatering av John Deere Harvest Mobile

Bruk nettbrettets appbutikk for å oppdatere Harvest Mobile. De fleste nettbrettprodusenter varsler brukeren hvis en oppdatering er tilgjengelig for nedlastede programmer. Kontakt din John Deere-forhandler for å sjekke om du har siste programversjon før du bruker Harvest Mobile.

AE77568,0000113-78-06JUL15

Tilbakestille passordet for nettverket

PC8663—UN—29APR15

Menyknapp

PC20562—UN—16DEC14

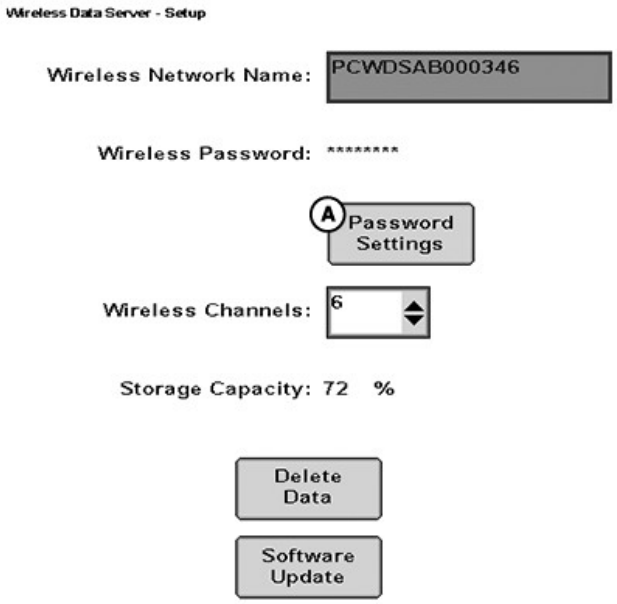
Knapp for trådløs dataserver

PC18513—UN—26FEB14

Oppsett-tast

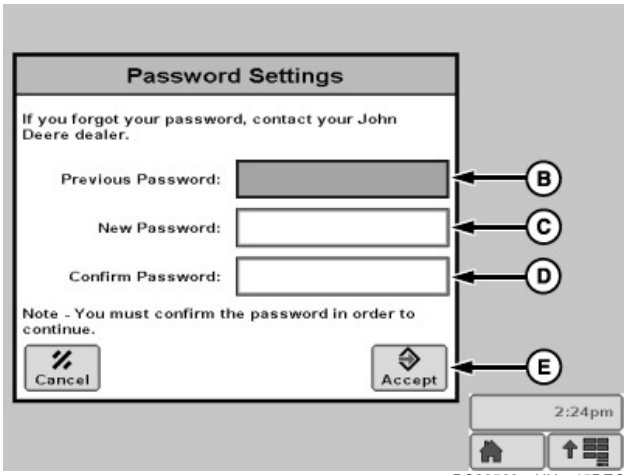
Hvis gjeldende passord er kjent:

1. Velg menyknappen.
2. Velg WDS-knappen.
3. Velg funksjonstasten for oppsett.



PC21331—UN—16JUL15

Oppsett av trådløs dataserver

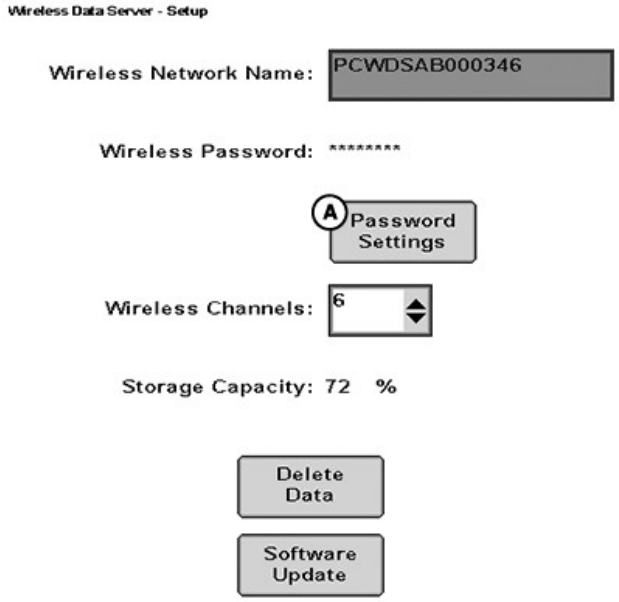


PC20569—UN—15DEC14

Passordinnstillinger

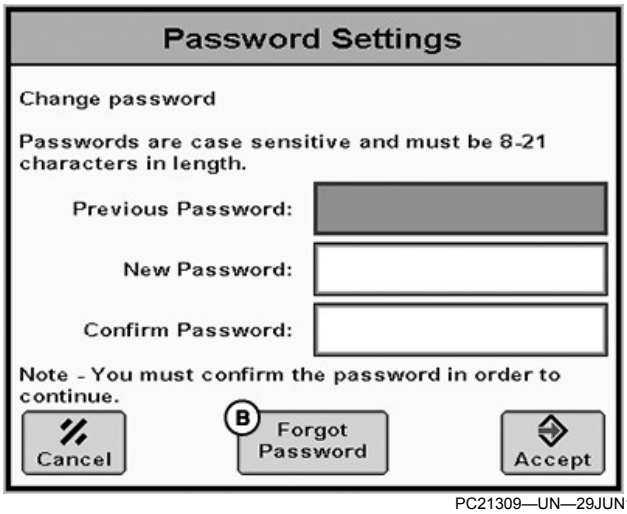
A—Knapp for passordinnstillinger
B—Felt for det gamle passordet
C—Felt for nytt passord
D—Felt for å bekrefte nytt passord
E—Godta-knapp

4. Velg knappen for passordinnstillinger (A).
5. Legg inn det gamle passordet (B).
6. Angi nytt passord (C) og bekreft nytt passord (D).
7. Trykk på Godta-knappen (E).



PC21331—UN—16JUL15

Oppsett av trådløs dataserver



PC21309—UN—29JUN15

Passordinnstillinger for trådløs dataserver

PC21310—UN—29JUN15

Glemt passord til trådløs dataserver

A—Knapp for passordinnstillinger
B—Knapp for glemt passord
C—Serienummer for trådløs dataserver
D—Utfordringskode

Hvis gjeldende passord er ukjent:

1. Velg menyknappen.
2. Velg WDS-knappen.
3. Velg funksjonstasten for oppsett.
4. Velg knappen for passordinnstillinger (A).
5. Velg knappen for glemt passord (B).
6. Kontakt din John Deere-forhandler og opplys serienummeret for WDS (C) og utfordringskoden (D).

AE77568,0000101-78-12AUG15

Diagnostikk av trådløs dataserver

PC8663—UN—29APR15

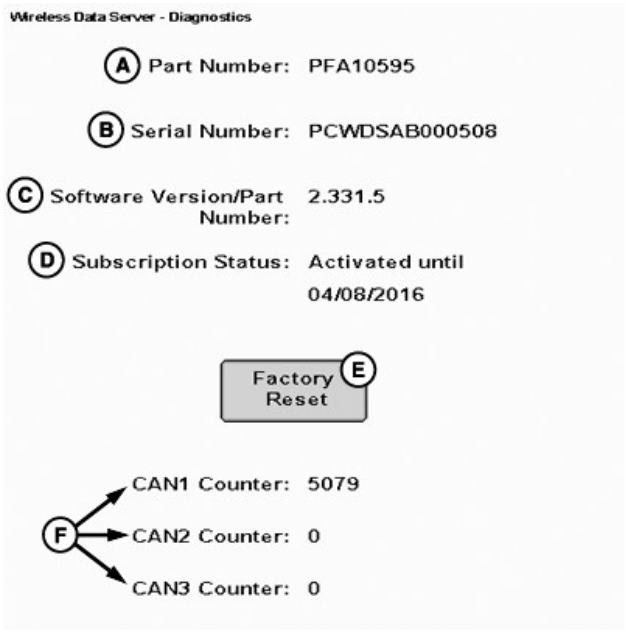
Menyknapp

PC20562—UN—16DEC14

Knapp for trådløs dataserver

PC18512—UN—26FEB14

Diagnostikk-funksjonstast



PC22151—UN—17FEB16

Diagnostikk av trådløs dataserver

A—Delenummer
B—Serienummer
C—Programvareversjon / delenummer
D—Abonnementsstatus
E—Knapp for tilbakestilling til fabrikksinnstillinger
F—Implementer CAN-tellere

1. Velg menyknappen.
2. Velg WDS-knappen.
3. Velg Funksjonstast Diagnostikk.

Delenummer (A) og **serienummer** (B)—Viser identifikasjonsinformasjon for den trådløse dataserveren (WDS).

Programvareversjon / delenummer (C)—Viser programvare som er installert på WDS.

Abonnementsstatus (D)—Viser om WDS-abonnementet er aktivt eller inaktivt.

MERK: Data kan ikke innhentes etter tilbakestilling til fabrikkinnstilling. Sørg for at data på den trådløse dataserveren (WDS) er synkronisert til nettbrettet før data blir slettet eller før eventuell utskiftning av WDS for å unngå tap av data.

Knappen for tilbakestilling til fabrikkinnstillinger (E)—Sletter alle data fra WDS, inkludert trådløst nettverknavn og passordinformasjon.

Implementer CAN-tellere (F)—Viser antall CAN-meldinger mottatt på CAN-bussen. Innsamling av antall eller en aktiv status indikerer at det er kommunikasjon på CAN-bussen.

MERK: CAN-tellere kan brukes av forhandleren for å foreta diagnostikk.

Skurtreskere har bare en CAN-buss. Kun CAN1-telleren øker.

RW00482,00005A8-78-17FEB16

Ekstra støttemateriell

Ekstra støttemateriell er tilgjengelig via mobilappen for å veilede brukere ytterligere med drift og feilsøking:

- Hvordan-videoer
- Observerbare symptomer og anbefalinger til feilsøking
- Anbefalinger for optimalisering

RR94114,0001FE9-78-17DEC14

Feilsøking—Nettbrett

Symptom	Problem	Løsning
Nettbrettet kan ikke laste ned programmet fra appbutikken.	Inkompatibel nettbrettmaskinvare eller operativsystem.	Kontroller at kompatibel nettbrettmaskinvare og operativsystem brukes. Se Deere.com eller kontakt din John Deere-forhandler for å finne kompatibel versjon av nettbrettmaskinvare og operativsystem.
	Utilstrekkelig nettbrettminne.	Kontroller at nettbrettet har nok minne til å laste ned mobilappen. Kontakt produsenten av nettbrettet for å administrere nettbrettminne.

Symptom	Problem	Løsning
	Ingen internett-tilkobling.	Kontroller at dataplan eller Wi-Fi® er aktivert. Se støttemateriell fra produsenten av nettbrettet for diagnostisering av problemer med internett-tilkobling.
	Utilstrekkelig batterinivå.	Forsikre deg om at nettbrettet oppfyller minimumskravene for batterinivå til å kunne laste ned appen.
	Problemer med appbutikken.	Det kan ha oppstått tekniske problemer hos appbutikken. Prøv å laste ned ved et senere tidspunkt.

AE77568,0000117-78-12AUG15

Sjekkliste før sesongen starter

- ☐ Oppdater alle Harvest Mobile-komponenter, inkludert:
  - GreenStar™ 3 2630-display
  - StarFire™-mottaker
  - Trådløs dataserver (WDS)
  - Kontrollenheter for skurtreskeren (kontakt din John Deere-forhandler.)
- ☐ Kontroller at skurtreskeren er riktig konfigurert og kalibrert.
- ☐ Oppdater nettbrettets operativsystem.
- ☐ Oppdater John Deere Harvest Mobile-programmet.
- ☐ Sørg for at konfigurering av GreenStar™ 3 2630-displayet er fullført.
- ☐ Gå over ledningsnettet for å se etter skader.
- ☐ Sørg for at Cinch™-koblingen er tilkoblet.
- ☐ Kontroller at antennen er riktig installert og tilkoblet.
- ☐ Kontroller at alle koblinger er tilkoblet, og alle bolter sitter fast.
- ☐ Forsikre deg om at alle innhøstningsdata er synkronisert til ønsket plassering eller slettet.

AE77568,0000114-78-14JUL15

Sjekkliste når sesongen er over

- ☐ Forsikre deg om at alle innhøstningsdata er synkronisert til ønsket plassering eller slettet.
- ☐ Gå over ledningsnettet for å se etter skader.

RR94114,0001FEC-78-17DEC14

Daglig sjekkliste

- ☐ Kontroller at skurtreskeren er riktig konfigurert og kalibrert.
- ☐ Forsikre deg om at alle innhøstningsdata er synkronisert til ønsket plassering eller slettet.
- ☐ Forsikre deg om at nettbrettet er fulladet før bruk av Harvest Mobile-programmet. Koble til 12 V DC-uttaket i førerhuset for å lade nettbrettet.

AE77568,0000120-78-29JUL15

Wi-Fi er et varemerke som tilhører Wi-Fi Alliance.
GreenStar er et varemerke som tilhører Deere & Company
StarFire er et varemerke som tilhører Deere & Company
GreenStar er et varemerke som tilhører Deere & Company
Cinch er et varemerke som tilhører Cinch Inc.

AutoTrac™ RowSense™ (hvis montert)

AutoTrac™-veiledning

PC16676—UN—18MAR13

AutoTrac™-veiledning

AutoTrac™ er et assistert styringssystem som lar føreren ta hendene av rattet mens maskinen kjører langs den opprettede veiledningslinjen i åkeren. Førerne må fremdeles snu maskinen i enden av radene. Når du trykker på gjenoppta-knappen, tar AutoTrac™ over kontrollen igjen og styrer maskinen ned den tilsideliggende banen.

AL70325,0000435-78-13APR17

Manuell veiledning

Informasjon om veiledningsspor og drift i hver sporingsmodus gis senere i ANGI VEILEDNINGSSPOR og i avsnittene om sporingsmodus.

Etter at veiledningssporet er opprettet, kjører du maskinen inn på sporet. Det nærmeste sporet er uthevet med en tykkere hvit linje. Avstanden for utenfor spor-feil vises i banenøyaktighetsindikatoren. Tallet viser avstanden fra maskinen til nærmeste spor. Feilverdien teller oppover inntil maskinen er halvveis mellom to spor. Etter at midtpunktet er nådd, begynner feilverdien å telle nedover etter hvert som maskinen nærmer seg neste spor.

Spornummeret vises nedenfor spornøyaktighetsindikatoren og oppdateres automatisk av systemet etter hvert som maskinen nærmer seg et nytt spor. Spornummeret skifter når maskinen er halvveis mellom to spor. Sporingstoner varsler føreren når maskinen er nær et spor. Adaptive buer viser ikke spornumre.

HC94949,00003A0-78-25SEP13

Trygg betjening av veiledningssystemer

Veiledningssystemer skal ikke brukes på vei. Slå alltid av (deaktiver) veiledningssystemet før du kjører ut på en vei. Ikke slå på (aktiver) veiledningssystemet under transport på vei.

Veiledningssystemet er beregnet på å hjelpe føreren med å utføre mer effektiv åkerdrift. Føreren er alltid ansvarlig for maskinbanen. Veiledningssystemer oppdager ikke eller unngår kollisjoner med hindringer eller med andre maskiner automatisk.

Veiledningssystemer inkluderer alle programmer som automatiserer maskinstyring. Dette omfatter, men er ikke begrenset til, AutoTrac™, iGuide™, iTEC™ Pro, AutoTrac™ Turn Automation, AutoTrac™ Universal (ATU), RowSense™ og maskinsynkronisering.

Slik forebygger du skader på fører og tilskuere:

- Stig aldri på eller av en maskin som er i bevegelse.
- Kontroller at maskinen, redskapet og veiledningssystemet er riktig konfigurert.
  - Kontroller at grensene er nøyaktig konfigurert hvis du bruker iTEC Pro™ eller AutoTrac™ Turn Automation.
  - Hvis du bruker maskinsynkronisering, må du sørge for at følgerens hjempunkt er kalibrert med tilstrekkelig avstand mellom maskinene.
- Vær årvåken, og følg med på hva som foregår i omgivelsene.
- Ta kontroll over rattet når det er nødvendig for å unngå farer i åkeren, uvedkommende personer, utstyr eller andre hindringer.
- Stans driften hvis dårlige siktforhold reduserer muligheten din til å betjene maskinen eller oppdage personer eller hindringer i maskinbanen.
- Vurder åkerforhold, sikt og maskinkonfigurasjon når du velger maskinhastighet.

JS56696,0000ABC-78-20DEC17

Generell informasjon

VIKTIG: AutoTrac-systemet baserer seg på GPS-systemet, som drives av de amerikanske myndighetene, som har eneansvar for presisjon og vedlikehold av GPS-systemet. Systemet kan endres, og dette kan påvirke presisjonen og ytelsen til alt GPS-utstyr.

Føreren må hele tiden beholde ansvaret for maskinen og må svinge i enden av hvert spor. Dette systemet snur ikke i enden av et spor.

Det grunnleggende AutoTrac-systemet er ment å være et hjelpemiddel for de mekaniske merkene. Føreren må vurdere den samlede systempresisjonen for å fastslå de bestemte åkeroperasjonene hvor assistert styring kan brukes. Denne vurderingen er nødvendig fordi presisjonen som kreves for forskjellige åkeroperasjoner, kan variere avhengig av gårdsdriften. AutoTrac bruker StarFire-nettverk for differensiell korrigering sammen med GPS. Små forskyvninger i posisjon kan inntreffe over tid.

HC94949,000039F-78-23SEP13

AutoTrac er et varemerke som tilhører Deere & Company
iGuide er et varemerke som tilhører Deere & Company
iTEC er et varemerke som tilhører Deere & Company
AutoTrac er et varemerke som tilhører Deere & Company
RowSense er et varemerke som tilhører Deere & Company

Veiledningsinnstillinger

PC15305—UN—19MAR13

Innstillingsikon

Velg INNSTILLINGER-ikonet øverst i veiledningsprogrammet til å konfigurere veiledningsinnstillinger.

Hovedveiledning

Hovedveiledning-vekslingsbryteren slå veiledningsprogrammet AV eller PÅ.

HC94949,00003AD-78-02OCT13

Svingprediktor

PC17238—UN—11JUL13

Svingprediktoren varsler føreren ved å anslå enden av gjennomløpet og vise avstanden til enden av gjennomløpet i kartvisningen.

MERK: Svingprediktor er som standard PÅ

Svingprediktoren er bare beregnet på å anslå svingpunktet for en maskin som bruker Parallel Tracking eller AutoTrac mens i Rett spor-modus. Den er IKKE noen vendeteigadvarsel. Svinganslagene er bare basert på tidligere svinging av maskinen. Svingpunkt defineres også når AutoTrac deaktiveres og retningsfeil overskrider 45 grader. Svinganslagene samsvarer ikke med åkeryttergrensen hvis åkeryttergrensen ikke er lineær og kontinuerlig, eller hvis føreren starter svingen før eller etter åkeryttergrensen.

Avstanden vil telle ned til anslått sving og toner vil lyde når maskinen er 10 sekunder fra det kryssende svingpunktet. Dette skjer på nytt når det anslåtte svingpunktet nås.

Den visuelle indikatoren endres til gul innen 10 sekunder fra den anslåtte svingen og til rød når punktet for anslått sving passeres. En hvit krysningslinje markerer svingpunktet.

AutoTrac

Svingprediktorens standardinnstilling er PÅ etter hver av- og påslåing av maskinen eller etter hvert tidsavbrudd for setebryter. Svingprediktoren kan ikke slås av hvis maskinen ikke har en bryter for førertilstedeværelse knyttet til CANBUS. Når den først er slått AV, forblir den bare av til neste gang maskinen slås av og på, tidsavbrudd for setebryter eller føreren slår den på igjen manuelt.

Hver gang skjermen slår svingprediktoren PÅ igjen etter et tidsavbrudd for setebryter (fører ute av setet i sju sekunder på traktorer) viser den et varsel om at svingprediktoren har blitt slått PÅ igjen fordi føreren forlot setet. Et alternativ vil være tilgjengelig for å slå den AV igjen fra svingprediktorsymbolet på kartet.

HC94949,000038B-78-23SEP13

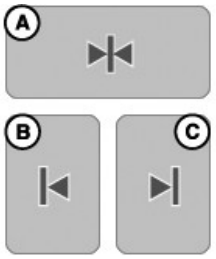
Sporingstoner

Sporingstoner kan brukes som lydindikator for styringsretning. Hvis sporet er til høyre for maskinen, lyder to lave pip. Hvis det er til venstre for maskinen, lyder ett enkelt høyt pip. Alarmen gjentas mens utenfor spor-feil mellom maskinen og veiledningssporet er 10–40 cm (4—16 in.).

MERK: Sporingstoner er som standard PÅ.

HC94949,00003AE-78-23SEP13

Forskyv spor



PC16665—UN—18MAR13

A—Forskyv spor mot midten
B—Forskyv spor mot venstre
C—Forskyv spor mot høyre

Forskyv spor justerer maskinens posisjon mot venstre, mot høyre eller midtstilt i forhold til angitt spor. Bruk Forskyv spor til å kompensere for GPS-forskyvning.

Forskyv spor forskyver spor 0 og alle veiledningslinjer forbundet med dette sporet. Føringslinjene forskyves til høyre eller venstre for den forhåndsangitte avstanden. Føreren kan også midtstille veiledningslinjen på maskinen.

Velg Forskyv spor mot midten (A) for å midtstille sporet på maskinens gjeldende plassering. Velg Forskyv spor mot venstre (B) for å flytte linje mot venstre. Velg Forskyv spor mot høyre (C) for å flytte linje mot høyre.

MERK: Hoved-forskyv spor er som standard PÅ.

Forskyv spor er deaktivert når registrering av adaptive buer er aktivt.

Den maksimale tillatte forskyvningstrinnverdien med AutoTrac™ aktiv er 30 cm (12 tommer). Når AutoTrac™ er inaktiv, kan føreren forskyve opptil 914 cm (360 in).

AutoTrac er et varemerke som tilhører Deere & Company

MERK: Forskyvning følger naturlig i ethvert satellittbasert og differensielt korrigert GPS-system.

Når SF1-, SF2- eller SF3-differensiell korrigering brukes (eller ved bruk av RTK-hurtigundersøkelsesmodus), kan sporet forskyves over tid eller når maskinen slås av eller på. Forskyv spor kan brukes til å kompensere for GPS-forskyvning.

Forskyv spor anbefales ikke sammen med adaptive buer. Forskyvning er basert på gjeldende retning på sporet, ikke geometrien for hele sporet. Forskyv spor kan få noen deler av sporet til å forskyves nærmere eller lengre borte fra ønsket forskyvning. Forskyv spor kompenserer ikke for innebygd GPS-forskyvning i Adaptive buer-modus.

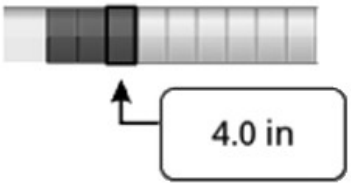
Forskyv spor mot midten-knappen er deaktivert med AB-buer. Bruk knappene for forskyvning til venstre og høyre for å flytte og regenerere AB-buesporene.

Samlet forskyvning er synlig kun ved redigering av et rett spor eller veiledningsspor for sirkelspor. Tøm forskyvninger kan velges for alle spor.

CZ76372,000077D-78-21NOV16

Innstillinger for lysstang

MERK: Lysstangen blir også kalt spornøyaktighetsindikatoren.



PC15309—UN—04APR13

Trinnstørrelse for lysstang

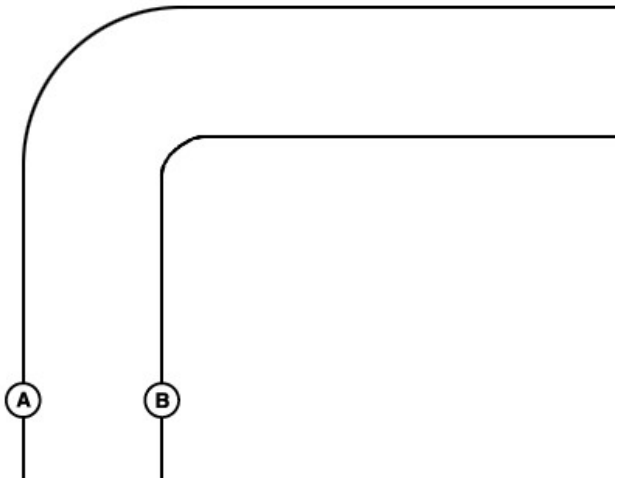
Trinnstørrelse – brukes til å oppgi verdien for utenfor spor-avstanden som hver boks utgjør på lysstangen.

Styr mot retning – Når dette alternativet er valgt, angir lysene som er tent til venstre for banenøyaktighetsindikatoren og lysstangen, at maskinen må styres til venstre for å komme på linje med veiledningssporet.

Retning utenfor spor – Når dette alternativet er valgt, angir lysene som er tent til venstre på lysstangen, at maskinen må styres til høyre for å komme på linje med veiledningssporet.

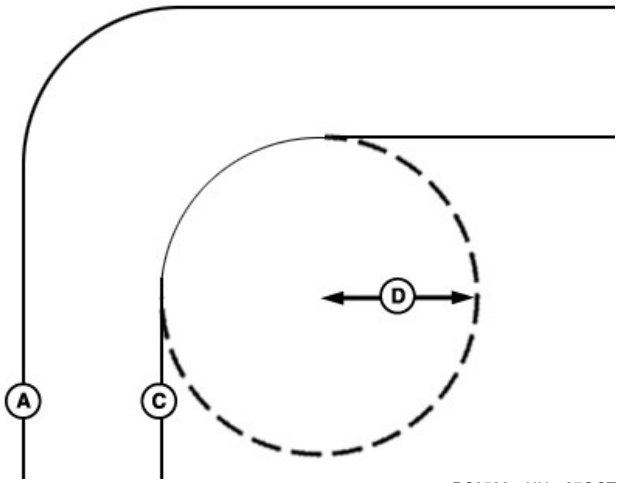
HC94949,000038F-78-23SEP13

Buet spor-innstillinger



PC9529—UN—27OCT06

Glatt ut krappe svinger AV



PC9530—UN—27OCT06

Glatt ut krappe svinger PÅ

A—Forrige gjennomløp
B—Neste gjennomløp – Glatt ut krappe svinger Av
C—Neste gjennomløp – Glatt ut krappe svinger På
D—Svingradius med redskap i jorden

Jevn ut krappe svinger — Når dette er aktivert, jevner systemet automatisk ut en forhåndsinnstilt bane som er for nærme.

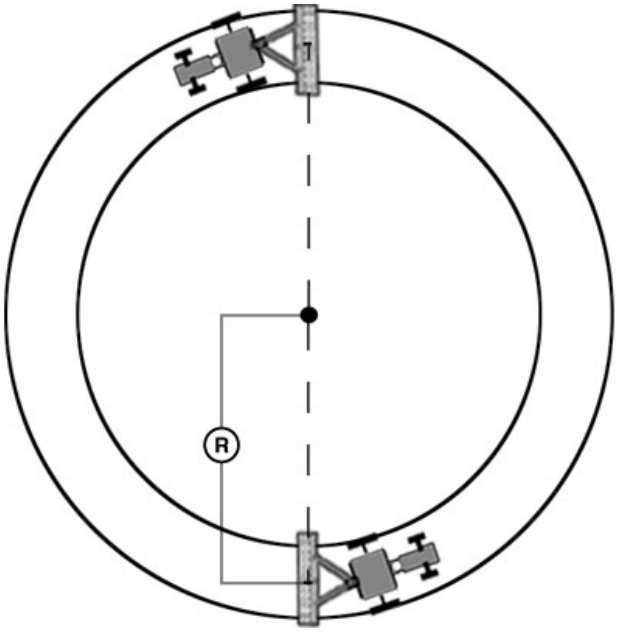
Bueregistreringsutløser — Registrering av adaptivt buespor kan utløses manuelt eller basert på AutoTrac™. Manuell innstiling registrer bare når registreringsknappen er trykket ned. AutoTrac™-innstillingen registrerer når AutoTrac™ er aktivert på en projisert linje, og slutter å registrere når AutoTrac™ deaktiveres. Hvis AutoTrac™-innstillingen velges, kan registreringsknappen fortsatt brukes.

Registrerte forlengelser AB-bue – Forlengelser av rett linje kan legges til i begynnelsen og slutten av AB-

AutoTrac er et varemerke som tilhører Deere & Company

buebaner. Forlengelser opprettes i lengder på 90 m (300 ft.). Du legger ikke til forlengelser i tidligere registrerte AB-buer ved å slå PÅ innstillingen.

MERK: Det kan hende du må slå av forlengelser for å forhindre at linjer krysser hverandre. Hvis linjene krysser hverandre, kan det hende at de gjenværende buene ikke blir opprettet.



PC9905—UN—05FEB07

Radius

R—Svingradius for redskap

Svingradius med redskap i jorden – Dette er den minste svingradiusen som redskapet kan svinge når det står i jorden.

HC94949,0000390-78-23NOV15

Innstillinger for sirkelspor

PC20395—UN—08DEC14

Avstand til senterpunkt

Avstand til svingsenter – Avstanden fra midten av sirkelen til nåværende plassering. Avstanden viser bare til 1609 m (5280 ft.). Slå på for å vise knappen på veiledningskartet.

CZ76372,0000739-78-08DEC14

Sporavstand

Sporavstand brukes i veiledningsprogrammet for å fastslå hvor langt hvert gjennomløp er fra forrige gjennomløp. Sporavstand ligner på Arbeidsbredde, men Sporavstand brukes kun til veiledning, og de to verdiene er uavhengige av hverandre.

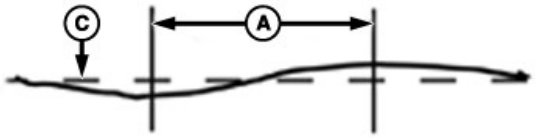
For å opprettholde radbredden mellom gjennomløpene, angir du Sporavstand til det samme som Arbeidsbredde. Hvis du vil sikre litt overlapping for pløying eller sprøyting, eller for å ta høyde for GPS-avvik, kan du angi Sporavstand til mindre enn Arbeidsbredde.

HC94949,0000265-78-23NOV15

Styringsfølsomhet

Styringsfølsomhet justerer aggressiviteten til AutoTrac-styringssystemet. En høy innstilling for styringsfølsomhet er mer aggressiv. Denne innstillingen gjøre systemet i stand til å håndtere vanskelige manuelle styringsforhold, for eksempel integrerte redskaper med en tung trekkbelastning. En lav innstilling for styringsfølsomhet er mindre aggressiv og gjør systemet i stand til å håndtere lettere trekkbelastninger og høyere hastigheter.

Legg inn et tall mellom 50 og 200. Standardverdien er 70. Verdien kan endres basert på styringskontrolleren



PC17128—UN—18JUN13

PC17129—UN—18JUN13

A—10-sekunders intervall
B—1-sekunds intervall
C—Sporfeilmønster

- For lav: Hvis styringsfølsomheten er for lav, kan det på skjermen vises et feilmønster som beveger seg sakte. Dette sporfeilmønsteret (C) trenger omlag 10 sekunder (A) på å gå fra side til side. Hvis det skjer for mange sporfeil, skal du øke styringsfølsomheten med små trinn til ønsket nøyaktighet er oppnådd.
- For høy: Hvis styringsfølsomheten settes til høyeste nivå, fører dette ikke til maksimal sporingspresisjon. Hvis styringsfølsomheten er for høy, vil det være for stor fronthjulbevegelse som reduserer presisjonen og forårsaker unødvendig slitasje på forakselkomponenter. Ved ekstremt høye nivåer blir maskinbevegelsen stor nok til å forårsake at styringsfølsomheten en kort stund endres til

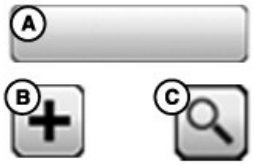
standardnivået. Hjulbevegelsen du skal se etter for å bestemme om aggressiviteten er for høy, skjer med et intervall på omlag 1 sekund (B) fra side til side. Hvis overdreven hjulbevegelse er observert, bør du senke styringsfølsomheten med små trinn til ønsket ytelse er oppnådd.

MERK: Det er normalt å se en kortvarig sporfeil ved kjøring gjennom store hjulspor, furer eller ved endringer i redskapsbelastningen. Riktig justering av styringsfølsomhet bidrar til å begrense sporingsfeil til et minimum.

Bruk hjelpesystemet på skjermen i hjelpesenteret hvis du vil ha mer informasjon om styringsfølsomhet.

HC94949,0000377-78-26SEP13

Angi veiledningsspor



PC17427—UN—17JUL13

A—ANGI SPOR-knapp
B—Legg til veiledningsspor
C—Filtrer/sorter veiledningsspor

1. Velg ANGI SPOR på hovedveiledningssiden.
2. I veiledningssporlisten skal du enten velge en eksisterende veiledningslinje eller opprette en ny veiledningslinje.

Bruk hjelpesystemet på skjermen i hjelpesenteret hvis du vil ha informasjon om opprettelse av andre veiledningsspor.

HC94949,00003B0-78-23SEP13

Rett spor

PC16661—UN—06MAR13

Rett spor

Rett spor-modus hjelper føreren å kjøre rette, parallelle spor ved at skjermen og varseltonene gjør føreren oppmerksom på når maskinen kommer ut av sporet.

Med Rett spor kan føreren opprette et innledende rett spor for åkeren ved hjelp av en rekke forskjellige alternativer for spor 0. Når spor 0 (referansebanen) er definert, genereres alle gjennomløp for åkeren. Hvert gjennomløp er identisk lik gjennomløpet som opprinnelig ble kjørt, for å sikre at styringsfeil ikke forplantes gjennom hele åkeren. De genererte gjennomløpene kan brukes til å betjene Parallel Tracking eller AutoTrac.

Metodene for definering av spor 0:

- A + B – Definer spor 0 ved å kjøre det med kjøretøyet.
- A + Auto B – Definer spor 0 ved å kjøre det med kjøretøyet.
- A + Retning – Definer spor 0 ved å kjøre kjøretøyet til punkt A og legge inn en forhåndsdefinert retningsverdi.
- Br/leng – Definer spor 0 ved å legge inn forhåndsdefinerte bredde- og lengdegradskoordinater for A- og B-punkter.
- Br/leng + Retning – Definer spor 0 ved å legge inn forhåndsdefinerte bredde- og lengdegradsverdier for A-punktet og legge inn en forhåndsdefinert retningsverdi.
- Maskintilgang A + B – Definer spor 0 ved å kjøre det med kjøretøyet.
- Maskintilgang A + Retning – Definer spor 0 ved å kjøre kjøretøyet til punkt A og legge inn en forhåndsdefinert retningsverdi.
- Maskintilgang Br/leng + Retning – Definer spor 0 ved å legge inn forhåndsdefinerte bredde- og lengdegradsverdier for A-punktet og legge inn en forhåndsdefinert retningsverdi.

MERK: Spor 0 kan defineres under en oppgave (for eksempel planting), men noen knapper er ikke tilgjengelig mens det opprettes.

Bruk hjelpesystemet på skjermen i hjelpesenteret hvis du vil ha mer informasjon om opprettelse av rette spor.

AL70325,000044F-78-27NOV17

Quick Line (Hurtiglinje)

PC17394—UN—16JUN14

Quick Line-funksjonstast (Hurtiglinje)

En Quick Line-funksjonstast (Hurtiglinje) kan legges til snarveilinjen med programmet Layout Manager (Oppsettbehandling).

Velg Quick Line-funksjonstasten (Hurtiglinje) for å opprette en veiledningslinje med Auto B-metoden uten oppsettinformasjon. Spor navngis automatisk. Bruk funksjonstasten på nytt for å overskrive eksisterende hurtiglinje. For å lagre hurtiglinjen, åpne

veiledningssporlisten, velg redigeringsknappen og gi sporet nytt navn.

CZ76372,000071D-78-15JUL14

Veiledning langs et rett spor

Når Rett spor brukes, er det ikke nødvendig å kjøre sporene i noen bestemt rekkefølge. Det nærmeste sporet er uthevet med en tykkere hvit linje.

Spornummeret vises under spornøyaktighetsindikatoren og oppdateres automatisk etter hvert som maskinen nærmer seg et nytt spor. Spornummeret indikerer antall linjer borte fra spor 0, etterfulgt av retningen til spor 0. Sporretningen er relativ i forhold til spor 0 (nord, sør, øst og vest). Spornummeret skifter når maskinen er halvveis mellom to spor.

Banenøyaktighetsindikatoren viser avstanden for utenfor spor-feil. Utenfor spor-feil viser avstanden fra maskinen til nærmeste spor. Feil teller oppover inntil maskinen er halvveis mellom to spor. Etter at midtpunktet er nådd, begynner feil å telle nedover etter hvert som maskinen nærmer seg neste spor.

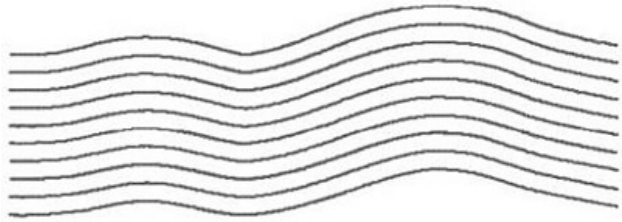
Svingprediktor viser avstanden til enden av gjennomløpet øverst til høyre på veiledningsvisningen. Avstanden teller ned til anslått sving og toner vil lyde når maskinen er 10 sekunder fra det kryssende svingpunktet og igjen når det anslåtte svingpunktet er nådd.

CZ76372,0000737-78-08DEC14

AB-buer

PC16662—UN—06MAR13

AB-buer



PC9028—UN—16APR06

Med AB-buer kan operatøren kjøre en buet linje i åkeren med to endepunkter (startpunkt og sluttpunkt). Det blir generert gjennomløp som er parallelle med sporet i en av retningene, basert på det opprinnelige kjørte sporet. Hvert gjennomløp genereres ut fra det opprinnelige kjørte gjennomløpet for å sikre at styringsfeil ikke gjentas gjennom hele åkeren.

MERK: Se Buet spor-innstillinger for informasjon om justering av systemet for optimal ytelse.

Den første registrerte AB-buen må være minst 3 m (10 ft.) lang for å være en gyldig AB-bue til bruk for veiledning.

Så snart AB-buen (spor 0) er registrert, genereres ti til spor (fem gjennomløp på hver side av spor 0). Når maskinen kjøres forbi det femte sporet bortenfor spor 0, genereres det ti til spor i den retningen. Systemet fortsetter å generere ytterligere gjennomløp når maskinen kjører forbi det siste gjennomløpet som vises på skjermen. Maskinen kan ikke være mer enn 400 m (0.25 mi) fra siste genererte linje for at systemet skal kunne fortsette å generere buebaner. Hvis maskinen ligger på yttergrensen, kan det ta flere minutter å generere en bane som vises på skjermen nær maskinen. I løpet av denne tiden vises "Beregner buer" på skjermen.

MERK: Det er mulig å hoppe over gjennomløp i AB-buer-modus.

Gjennomløp er ikke identiske kopier av det opprinnelige gjennomløpet. Gjennomløpets bue forandres for å opprettholde feilmarginen fra gjennomløp til gjennomløp. Ved hvert ytterligere gjennomløp blir buen til gjennomløpet mer konveks eller konkav.

MERK: Meldinger om skarp bue og ende av bane kan kan vises i AB-buesporingsmodus.

AB-buebaner genereres med en 91 m (300 ft) rett linjeforlengelse forbundet til enden av den faktiske registrerte banen. I tillegg til de automatisk tilføyde 91 m (300 ft.), forlenges linjeforlengelser før og etter den registrerte linjen for å rette inn maskinen eller fortsette banen.

Når forskyv spor er valgt, blir det gjeldende sporet justert og fem gjennomløp regenereres på begge sidene av sporet. AB-buen kan brukes etter at innledende spor er generert. Tilleggsspor genereres under drift. Forskyv spor mot midten-knappen er deaktivert med AB-buer. Bruk knappene for forskyvning til venstre og høyre for å flytte og regenerere AB-buesporene.

Bruk hjelpesystemet på skjermen i hjelpesenteret hvis du vil ha mer informasjon om opprettelse av AB-buespor.

CZ76372,000077E-78-21NOV16

Veiledning på en AB-bue

Det nærmeste sporet er uthevet med en tykkere hvit linje.

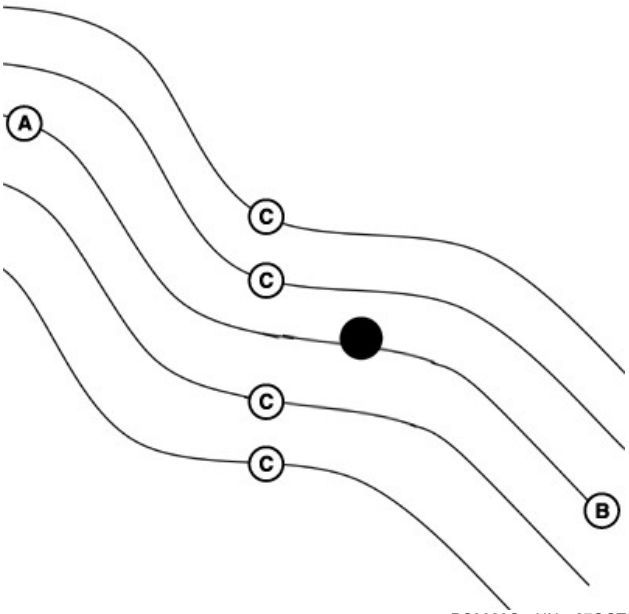
Spornummeret vises under spornøyaktighetsindikatoren og oppdateres automatisk etter hvert som maskinen nærmer seg et nytt spor. Spornummeret indikerer antall

linjer borte fra spor 0, etterfulgt av retningen til spor 0. Sporretningen er relativ i forhold til spor 0 (nord, sør, øst og vest). Spornummeret skifter når maskinen er halvveis mellom to spor.

Banenøyaktighetsindikatoren viser avstanden for utenfor spor-feil. Utenfor spor-feil viser avstanden fra maskinen til nærmeste spor. Feil teller oppover inntil maskinen er halvveis mellom to spor. Etter at midtpunktet er nådd, begynner feil å telle nedover etter hvert som maskinen nærmer seg neste spor.

CZ76372,0000736-78-08DEC14

Registrer en rett bane eller naviger rundt hindringer



PC9030C—UN—27OCT06

Navigere rundt hindringer

PC15310—UN—09APR13

Buet linje- og Rett linje-knapper

A—Punkt A
B—Punkt B
C—Baner generert fra spor 0
D—Buet segment
E—Rett segment

1. Start registrering av AB-buer
2. Når du vil registrere en rett bane, velg Rett segment-knapp.

MERK: Et rett segment "holdes langs linjen" fra det trykkes på Rett segment-knappen til det trykkes på Buesegment-knappen eller Ferdig-knappen for å fullføre sporet.

3. Velg Buet linje-knappen for å fullføre registreringen av den rette linjen og gjenoppta buet bane-registreringen.

Denne prosedyren kan være nyttig når det er en lang rett strekning å kjøre eller ved navigering rundt hindringer.

Det kan veksles mellom buesegment- og rett segment-knappene etter behov under registrering.

HC94949,00003C3-78-13SEP13

Adaptive buer

PC16660—UN—06MAR13

Adaptive buer

Med Adaptiv bue-spor kan føreren registrere en manuelt kjørt buet bane. Når det første buede gjennomløpet er registrert og maskinen er svingt rundt, kan føreren bruke Parallel Track eller aktivere AutoTrac når den forplantede banen vises.

MERK: Se BUET SPOR-INNSTILLINGER for informasjon om justering av systemet for optimal ytelse.

Maskinen ledes langs etterfølgende gjennomløp, basert på det foregående registrerte gjennomløpet. Hvert gjennomløp genereres fra det foregående gjennomløpet for å sikre at styringsfeil ikke forplantes gjennom hele åkeren.

MERK: Med et hoppet over-gjennomløp kan føreren kjøre forbi eller hoppe over sporet ved siden av gjeldende spor. Hopp over gjennomløp er ikke tilgjengelig i Adaptive buers registreringsøkt.

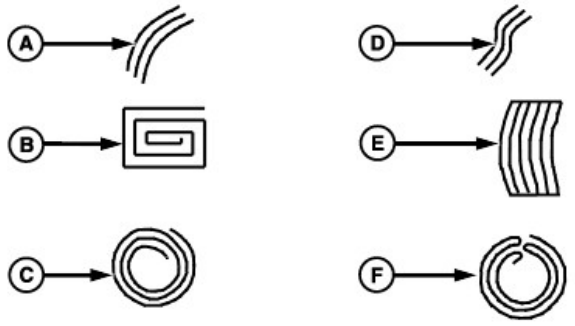
Genererte gjennomløp er ikke identiske kopier av originalgjennomløpet. Gjennomløpets bue forandres for å opprettholde nøyaktigheten fra gjennomløp til gjennomløp. Ved hvert ytterligere gjennomløp blir buen til gjennomløpet mer konveks eller konkav. Føreren kan om nødvendig forandre buebanen hvor som helst i åkeren ved bare å styre maskinen bort fra den forplantede banen.

MERK: Meldinger for skarp bue og ende av bane kan vises når i Adaptiv bue-sporingsmodus.

Hvis ikke i en bueregistreringsøkt, projiseres ikke linjen og kan bare følge AutoTrac på tilgjengelige linjer. Når i en registreringsøkt, projiseres linjer av foregående linje. Denne økten kan brukes til å registrere en annen linje manuelt eller en fører kan velge AutoTrac i Bueregistreringsutløsere og AutoTracking på den projiserte linjen.

MERK: Forskyv spor anbefales ikke når du bruker adaptive buer. Når i Adaptiv bue-modus, kompenserer ikke forskyv spor for GPS-forskyvning.

Bruk hjelpesystemet på skjermen i hjelpesenteret hvis du vil ha mer informasjon om opprettelse av adaptivt buespor.



PC9032—UN—17APR06

A—Enkel bue
B—Pakket inn
C—Spiral
D—S-bue
E—Veddeløpsbane
F—Sirkel

I Adaptiv buet spor-modus kan føreren kjøre og veiledes langs en rekke forskjellige åkermønstre.

- Enkel bue
- S-bue
- Pakket inn
- Veddeløpsbane
- Spiral
- Sirkel

HC94949,0000394-78-08DEC14

Veiledning langs en adaptiv bue

VIKTIG: Hvis det er nødvendig å ha repeterbarhet sammen med lagrede Adaptivt buet spor-data, må første spordata og etterfølgende kjøringer gjennom åkeren foretas med StarFire RTK-nøyaktighet. RTK-basestasjonen skal operere i Absolutt base-modus.

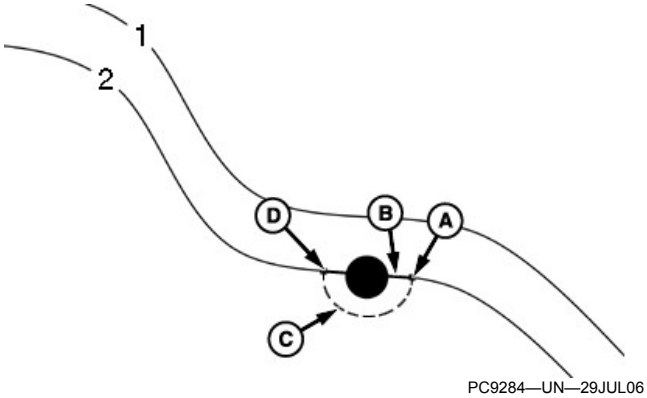
MERK: Sporavstanden for Adaptivt buespor-data er konstant. Hvis det brukes en annen redskapsbredde når en kommer tilbake til åkeren, må nye data registreres.

Det nærmeste sporet er uthevet med en tykkere hvit linje. Banenøyaktighetsindikatoren viser avstanden for utenfor spor-feil. Utenfor spor-feil viser avstanden fra maskinen til nærmeste spor. Feil teller oppover inntil maskinen er halvveis mellom to spor. Etter at midtpunktet er nådd, begynner feil å telle nedover etter hvert som maskinen nærmer seg neste spor.

Hvis en bue ikke blir registrert, vises ikke linjene, og føreren kan bare AutoTrac™ på tilgjengelige linjer. Under registrering projiseres linjer av foregående linje. Denne økten kan brukes til å registrere en annen linje manuelt, eller en fører kan velge AutoTrac™ i Bueregistreringsutløsere og AutoTrac™ på den projiserte linjen.

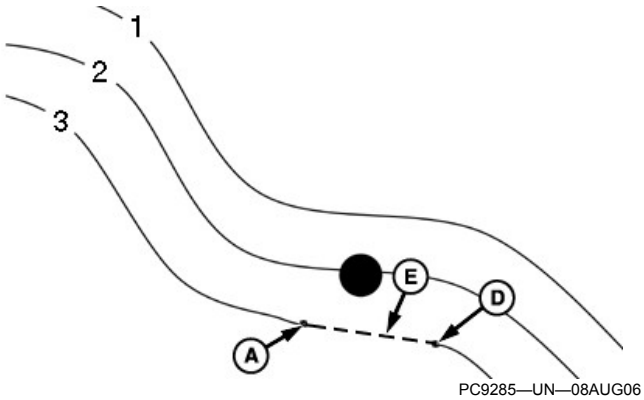
CZ76372,0000735-78-08DEC14

Registrer en rett bane innenfor en adaptiv bue



PC9284—UN—29JUL06

Rundt hindring



PC9285—UN—08AUG06

Rett bane

AutoTrac er et varemerke som tilhører Deere & Company

PC15311—UN—09APR13

Buet linje- og Rett linje-knapper

A—Rett linje valgt
B—Rett segment genereres for å forbinde to punkter
C—Traktorbane ikke registrert
D—Buet linje valgt
E—Bane registrert som en rett linje mellom punkt A og D
F—Buet linje-knapp
G—Rett linje-knapp

1. Start registrering av en adaptiv bue.
2. Når du vil registrere en rett bane, velg Rett linje-knapp.

MERK: Et rett segment "holdes langs linjen" fra det trykkes på Rett segment-knappen til det trykkes på Buesegment-knappen eller Ferdig-knappen for å fullføre sporet.

3. Velg Buet linje-knappen for å fullføre registreringen av den rette linjen og gjenoppta buet bane-registreringen.

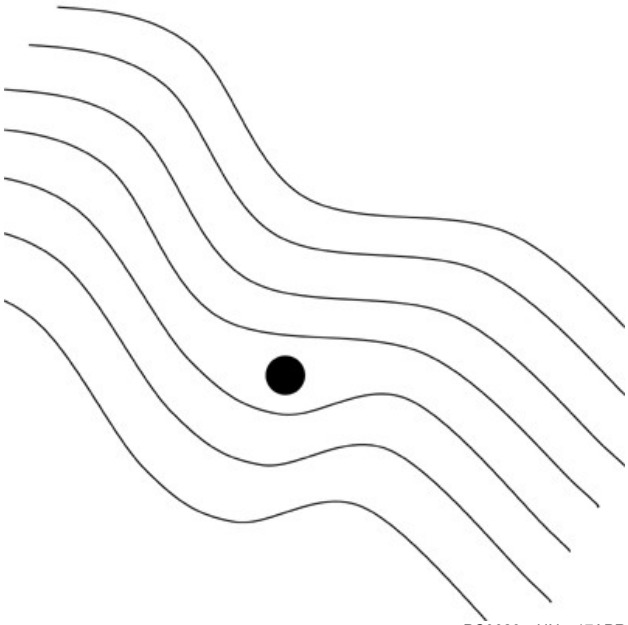
Denne prosedyren kan være nyttig når det er en lang rett strekning å kjøre eller ved navigering rundt hindringer.

Det kan veksles mellom buesegment- og rett segment-knappene etter behov under registrering.

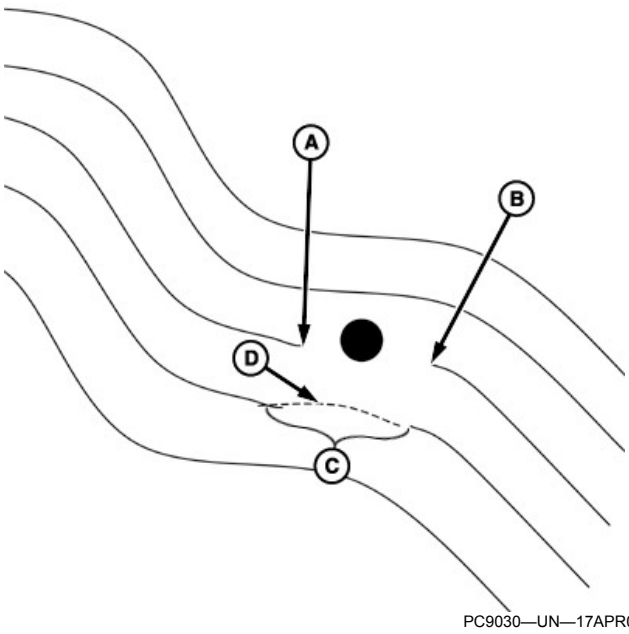
MERK: Det lengste rette segmentet som kan opprettes er en avstand på 0,8 km (0.5 mi.) (2640 ft.). Hvis avstanden mellom punktene er lengre, forbindes ikke linjesegmentet, og det vil være en åpning (et gap) i banen.

HC94949,0000395-78-13SEP13

Navigere rundt hindringer



PC9029—UN—17APR06



PC9030—UN—17APR06

A—Slo av registrering
B—Slo på registrering
C—Gapresultater i neste gjennomløp
D—Manuelt kjørt for å gjenopprette bane

Når en møter hindre ved bruk av adaptive buer i en åker, for eksempel et brønnhode, en telefonstang eller en strømledning, må føreren kjøre rundt disse.

MERK: Bruk rett-knappen tilå registrere en rett linje rundt hindringen. Denne knappen unngår et gap i banen.

Registrering PÅ: Hvis registreringen står på når føreren kjører rundt et hinder, vil avviket til den forplantede banen bli registrert og bli en del av banen. Når en i neste

gjennomløp nærmer seg det stedet i åkeren, vil den forplantede banen for gjennomløpet som maskinen befinner seg i, ha integrert det avviket. Maskinen vil nå styre langs det avviket. Maskinen styres langs avviket. Føreren må ta over styringen og styre maskinen manuelt for å rette ut dette avviket. Når føreren har kjørt forbi avviket i åkeren og gjeninnhentet den tiltenkte banen, kan gjenopptakelsesbryteren aktiveres slik at AutoTrac tar over maskinstyringen.

Registrering AV: Hvis registreringen er slått av når maskinen nærmer seg hindringen og manøvreres rundt den, og registreringen slås på igjen når hindringen er passert og AutoTrac er aktivert for å fullføre gjennomløpet, vil det være en åpning i den registrerte banen der hindringen ligger. I det neste gjennomløpet, når maskinen nærmer seg åpningen, må føreren overta den manuelle styringen av maskinen og navigere gjennom åpningen. Når det er navigert forbi åpningen og den forplantede banen er innhentet igjen, kan AutoTrac aktiveres og åpningen blir ikke vist i etterfølgende gjennomløp så lenge registreringen slås på for neste gjennomløp.

HC94949,0000396-78-13SEP13

Sirkelspor

PC17400—UN—08DEC14

Sirkelspor

Sirkelspor lar føreren opprette veiledningslinjer for konsentriske sirkler. Det er ment for bruk i åkre med et midtpunkt.

Et sirkelspor er basert på koordinatene for lengdegrad og breddegrad til midtpunktet. Konsentriske veiledningslinjer er opprettet basert på sporavstand ut til 1,6 km (1 mi.) fra midtpunktet.

Sirkelspor er utviklet for bruk av midtpunkt på underlag med helling på mindre enn 2 %. Siden sirkelspor lager sirkelavstand på et plant underlag, stemmer ikke veiledningssporavstand overens med midtpunktsporet da sporene kommer lenger bort fra midtpunktet under skrånende forhold. Denne avstanden skyldes forskjellen mellom avstanden som er tilbakelagt over en ås og på plant underlag. Forskjellen i avstand øker etter hvert som skråningen blir brattere.

Bruk forskyv spor til å flytte sporene radialt nærmere eller lengre fra midtpunktet. Forskyv spor flytter ikke midtpunktet. Med Forskyv spor kan føreren benytte forskjellige redskapsbredder, veie opp for forskjellige lengder på midtpunkter eller veie opp for strekking eller krymping av midtpunktirrigasjonsdelene. Hvis en sirkelsporkant legges til, endres eller slettes, vil eksisterende forskyvninger for det sporet slettes. Bruk av Forskyv spor med en kant gjør at redskapet ikke retter seg inn mot kanten.

PC20395—UN—08DEC14

Avstand til senterpunkt

Avstand til senterpunkt viser avstanden fra midten av sirkelen til nåværende plassering. Avstanden viser bare til 1609 m (5280 ft.). Funksjonen må være slått på i sirkelsporinnstillingene for å vise knappen på veiledningskartet. Når knappen vises på veiledningskartet, velg knappen for å vise eller skjule avstanden.

Det finnes to måter å opprette et sirkelspor på:

Br/leng for sirkel

PC20396—UN—08DEC14

Br/leng for sirkel

- Hvis lengdegrad og breddegrad til midtpunktet er kjent, angi plasseringen for å opprette et sirkelspor.

Kjør sirkel

PC20397—UN—08DEC14

Kjør sirkel

- Lengdegrad og breddegrad til midtpunktet beregnes fra banen som kjøres. Veiledningslinjer for konsentrisk sirkel opprettes fra koordinatene.
- Det anbefales at du kjører hele sirkelen for optimal beregning av sirkelens midtpunkt. Beregningen blir ikke mer nøyaktig om du kjører sirkelen flere ganger.

Bruk hjelpesystemet på skjermen i hjelpesenteret hvis du vil ha mer informasjon om opprettelse av sirkelspor.

AL70325,000041F-78-05APR17

Sirkelsporkant

PC17399—UN—08DEC14

MERK: Sirkelsporkant kan bare brukes på display i 4. generasjon. Kantinformasjon kan ikke brukes på GreenStar™ 3-displayer.

Sirkelsporkant viser ytre grense for et midtpunkt. Det vises som en oransje linje på veiledningskartet.

Ved å opprette en sirkelsporkant kan veiledningslinjer opprettes med start fra kanten. Eller vil veiledningslinjer opprettes med start fra midtpunktet.

MERK: Sporavstand og arbeidsbredde må være like for at enden på redskapet skal rettes inn mot kanten.

Når veiledningslinjer opprettes, er kanten referansepunktet istedenfor sirkelens midtpunkt. Dette kan være nyttig hvis redskap med ulik sporavstand skal brukes i samme åker. Bare angi en ny sporavstand, så endres veiledningslinjene med start fra kanten. Veiledningslinjer opprettes basert på kanten ved hjelp av sporavstand og forskyvninger. Hvis kanten slettes, vil veiledningslinjene opprettes fra midten og utover.

CZ76372,0000738-78-15DEC14

Veiledning på et sirkelspor

Når sirkelspor brukes, er det ikke nødvendig å kjøre sporene i noen bestemt rekkefølge. Det nærmeste sporet er uthevet med en tykkere hvit linje.

Spornummeret vises under spornøyaktighetsindikatoren og oppdateres automatisk etter hvert som maskinen nærmer seg et nytt spor. Spornummeret indikerer antall linjer borte fra spor 0, etterfulgt av retningen til spor 0. Sporretningen er relativ i forhold til spor 0 (nord, sør, øst og vest). Spornummeret skifter når maskinen er halvveis mellom to spor.

Banenøyaktighetsindikatoren viser avstanden for utenfor spor-feil. Utenfor spor-feil viser avstanden fra maskinen til nærmeste spor. Feil teller oppover inntil maskinen er halvveis mellom to spor. Etter at midtpunktet er nådd, begynner feil å telle nedover etter hvert som maskinen nærmer seg neste spor.

CZ76372,0000734-78-08DEC14

GreenStar er et varemerke som tilhører Deere & Company

Grensefyllspor

PC23147—UN—05OCT16

Grensefyllspor

Grensefyllingsspor oppretter veiledningslinjer fra dimensjonene for den ytre grensen og sporavstanden.

MERK: Grensefyllingsspor bruker ikke bakkekompensasjon. Hvis du arbeider i en hellende åker, anbefales det å bruke Adaptiv bue.

Displayet oppretter opptil tre veiledningslinjer basert på grenseformen og avstanden mellom sporene, én linje på utsiden av grensen og to linjer på innsiden av grensen. Ytterligere grensespor opprettes ettersom maskinen kjører gjennom åkeren.

MERK: Når forskyv spor er valgt, justeres og genereres alle spor på nytt.

Rett fyllspor

Velg Registrer fylling-knappen for å generere veiledningslinjer med Rett fylling på tvers av hele feltet innenfor grensen. Rett fylling bruker A + B-metoden for Rett spor for å generere veiledningslinjer. Når du bruker Delkontroll, anbefales det å fullføre Grensespor før du bruker Registrer fylling.

Grensefyllingsspor kan ikke eksporteres til en annen skjerm. Hvis du trenger grensefyllingsspor på et annet display, kan det samme sporet genereres ved bruk av den samme yttergrensen.

AL70325,0000454-78-06NOV17

Veiledning på et grensefyllspor

Det nærmeste sporet er uthevet med en tykkere hvit linje.

Spornummeret vises under spornøyaktighetsindikatoren og oppdateres automatisk etter hvert som maskinen nærmer seg et nytt spor. Spornummeret indikerer antall linjer borte, etterfulgt av retningen til spor 0. Sporretningen er relativ i forhold til spor 0 (nord, sør, øst og vest). Spornummeret skifter når maskinen er halvveis mellom to spor.

Banenøyaktighetsindikatoren viser avstanden for utenfor spor-feil. Utenfor spor-feil viser avstanden fra maskinen til nærmeste spor. Feil teller oppover inntil maskinen er halvveis mellom to spor. Etter at midtpunktet er nådd, begynner feil å telle nedover etter hvert som maskinen nærmer seg neste spor.

AL70325,0000455-78-06NOV17

Veksle spor (sporsett)

PC17412—UN—15JUL13

Med Bytte spor kan førere veksle mellom veiledningslinjer. Bytte spor kan enten brukes ved å opprette et Sporsett (gruppe med veiledningslinjer) eller ved bruk av det globale sporsettet (alle tilgjengelige veiledningslinjer på displayet). Når valgt, endrer Veksle spor veiledningssporet basert på rekkefølgen til veiledningslinjene i sporsettet.

MERK: Veksle spor fungerer med eksisterende veiledningslinjer. Linjer må opprettes og legges til i sporsett før bruk av Veksle spor.

Veksle spor muliggjøres når et sporsett velges i veiledningssporlisten.

Veksle til neste spor

MERK: Veksle spor-knappen er nedtonet når et sporsett ikke er valgt.

Hvis du vil veksle neste veiledningsspor, bruker du en av de følgende metodene:

- Velg Bytt spor-knappen i Neste spor-modulen.
- Velg Veksle spor i snarveilinjen.

Velg et sporsett

1. Velg Angi spor-knappen eller velg Neste spor-kjøringssidemodulen.
2. Velg et sporsett på Veiledningssporliste-siden.

MERK: Hvis en linje fjernes fra et sporsett, slettes det ikke fra visningen. Hvis et sporsett fjernes, slettes ikke linjene i sporsettet fra visningen.

Du finner mer informasjon i hjelpefilene på skjermen.

AL70325,000041D-78-28APR17

Sektordiagram for AutoTrac™-status

AutoTrac™-ikonet har fire stadier som vist i AutoTrac™-statusdiagrammet:

1. **Montert**

PC16645—UN—26FEB13

Montert

Styringskontrolleren og alt annet utstyr nødvendig for bruk er montert.

- Styringskontrolleren er påvist.
- AutoTrac™-aktivering oppdaget.

2. **Konfigurert**

PC16646—UN—26FEB13

Konfigurert

Sporingsmodus er bestemt og et gyldig spor 0 er etablert. Korrekt StarFire™-signalnivå for AutoTrac™-aktivering er valgt. Følgende maskinbetingelser må oppfylles:

- Veiledningssystem slått PÅ.
- Veiledningsspor 0 definert.
- StarFire™-signal finnes.
- Styrekontrollenhet har ingen aktive feil.
- Hastigheten er i området.
- TCM-melding er for tiden tilgjengelig og gyldig.
- Maskinen er i riktig driftsgir.

3. **Muliggjort**

PC16647—UN—26FEB13

Aktivert

AutoTrac™ AV/PÅ-knappen har blitt trykket. Alle betingelsene er oppfylt slik at AutoTrac™ kan kjøres, og systemet er klart til å bli aktivert.

- Velg AV/PÅ-knappen for STYRING én gang for å slå "Styring på".

4. **Activated** (aktivert)

AutoTrac er et varemerke som tilhører Deere & Company

StarFire er et varemerke som tilhører Deere & Company

PC16648—UN—26FEB13

Aktivert

Det er trykt på gjenopptaksbryteren og AutoTrac™ styrer maskinen.

- Trykk på maskinens omstartbryter for å aktivere AutoTrac™.

Siste avslutningskode: Indikerer hvorfor AutoTrac™ ble deaktivert eller ikke aktiveres. Avslutningskoder dukker opp i en ny rullegardin øverst på siden.

AL70325,0000420-78-28APR17

Muliggjøre AutoTrac™

PC15304—UN—19MAR13

AV/PÅ-vekslingsbryter for styring

A—Styring på
B—Styring av

Følgende kriterier må oppfylles for at AutoTrac™ skal bli muliggjort:

- Maskinen har en AutoTrac™-kompatibel styringskontrollenheten.
- Gyldig AutoTrac™-aktivering.
- Et veiledningsspor er opprettet. Se Opprette veiledningsspor senere i dette avsnittet.
- Riktig StarFire™-signalnivå for AutoTrac™-aktiveringen er valgt (SF1, SF2, SF3 eller RTK) og et gyldig GPS-signal er innhentet.
- AutoTrac™ med gyldige GPS-signaler, inkludert SF1, SF2, SF3 eller RTK.
- Styringskontrollenheten har ingen aktive feil.

MERK: Maskintype og programvareversjon av styringskontrollenheten bestemmer hvilke minimums- og maksimumshastigheter som tillates.

Velg AV/PÅ-knappen for for styring for å aktivere AutoTrac™. Denne knappen umuliggjør AutoTrac™ hvis den velges på nytt.

CZ76372,000076B-78-21NOV16

AutoTrac er et varemerke som tilhører Deere & Company
StarFire er et varemerke som tilhører Deere & Company

Umuliggjøring av AutoTrac når ikke i bruk

PC15305—UN—19MAR13

Innstillingsikon

OBS: Slå alltid av (deaktiver og umuliggjør) AutoTrac-systemet før du kjører ut på en vei.

AV/PÅ for hovedveiledning styrer veiledningsprogrammet. AV/PÅ-knappen på Kjør-sidene muliggjør eller umuliggjør bare AutoTrac, og slår ikke av veiledningsprogrammet.

MERK: Veiledningsprogrammet er umuliggjort når hovedveiledning er slått av. Dette inkluderer alle funksjoner for visning av veiledning.

Hovedveiledning finnes i veiledningsinnstillingene. Velg INNSTILLINGER-ikonet øverst i veiledningsprogrammet.

HC94949,0000399-78-15JUL14

Aktiver AutoTrac

OBS: Mens AutoTrac er aktiv, har føreren ansvaret for å unngå kollisjoner og for å styre i enden av banen.

Du skal ikke prøve å slå på (aktivere) AutoTrac-systemet under transport på vei.

1. Velg AV/PÅ-knappen for STYRING én gang for å slå "Styring på".
2. Kjør kjøretøyet inn på et veiledningsspor, så vises en uthevet hvit navigeringslinje foran maskinen.
3. AKTIVER AutoTrac manuelt når styringsassistanse er ønsket ved å trykke på gjenopptakelsesbryteren. Dette vil starte assistert styring.

HC94949,00003D6-78-13SEP13

Gjenopptakelsesbryter

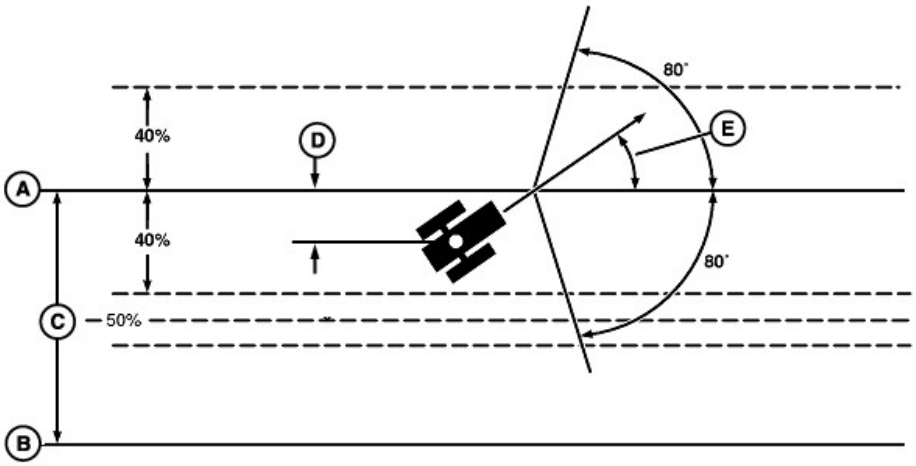
PC15303—UN—19MAR13

A—Gjenopptakelsesbryter

Trykk på gjenopptakelsesbryteren for å flytte AutoTrac fra MULIGGJORT-fasen til AKTIVERT-fasen.

CZ76372,0000551-78-10APR13

Aktiver AutoTrac på nytt ved neste gjennomløp



PC8866—UN—02NOV05

Sporing

A—Spor 0
B—Spor 1 Sør
C—Sporavstand
D—Sideveis utenfor spor-feil
E—Sporretningsfeil

Så snart enden av raden er nådd, må føreren snu systemet for neste gjennomløp. Ved å dreie på rattet, deaktiveres AutoTrac.

AutoTrac kan aktiveres ved å trykke på gjenopptakelsesbryteren igjen først etter at følgende betingelser er innfridd:

- Styringskontrolleren påviser høyeste hastighet under bruk av AutoTracking.
- Maskinhastighet forover er under 30 km/t (18.6 mph).
- Revers-hastigheten er under 10 km/t (6 mph).
- AutoTrac forblir aktivert i 45 sekunder i revers. Etter 45 sekunder må maskinen settes i forovergir før revers aktiveres på nytt.

- Maskinretningen er innenfor 80° fra ønsket spor.
- Maskinen er innenfor 40 % av sporavstanden.
- Føreren sitter.
- TCM er på.

MERK: Spornummeret som vises på kartet, endres midt i mellom to veiledningsspor.

HC94949,000039A-78-02OCT13

Deaktiver AutoTrac™

PC15304—UN—19MAR13

AV/PÅ-vekslingsbryter for STYRING

A—Styring på
B—Styring av

⚠ OBS: Slå alltid av (deaktiver og umuliggjør) AutoTrac™-systemet før du kjører ut på en vei.

Deaktiver AutoTrac™ ved å bruke en av følgende metoder:

- Drei rattet.
- Kjøre i mer enn 30 km/t (18.6 mph). Dette nummeret er basert på styringskontrollenheten. Noen maskiner kan gå raskere enn denne hastigheten.
- Degradering av signalet for differensiell korrigering fra SF2, SF3 eller RTK til WAAS/EGNOS i mer enn tre minutter.
- Velger AV/PÅ-bryter for STYRING.
- Fører ute av setet i mer enn 7 sekunder.
- Aktivert i fri (N) i mer enn 30 sekunder.
- I revers i mer enn 45 sekunder.
- Revershastighet på mer enn 9,6 km/t (6 mph).

AutoTrac™ slås av ved å trykke på AV/PÅ-bryteren for STYRING.

CZ76372,000076C-78-21NOV16

Minimums- og maksimumshastigheter

Maskin- og programvareversjon av styringskontrolleren bestemmer minimums- og maksimumshastighetene.

Funksjon	Radrenser (hjul)	Svingledd	Belter
Fartsgrense forover	30 km/t (18.6 mph) – 6R, 7R, 8R, 9R	30 km/t (18.6 mph)	30 km/t (18.6 mph)
Fartsgrense i revers	10 km/t (6 mph)	10 km/t (6 mph)	10 km/t (6 mph)
La hastighetsgrense (aktiver)	0,5 km/t (0.3 mph) – 7R, 8R, 9R 0,1 km/t (0.06 mph) – 6R	0,5 km/t (0,3 mph) 1,5 km/t (0.9 mph) – MST	0,5 km/t (0.3 mph)
Lav hastighetsgrense (deaktiver)	0,5 km/t (0.3 mph)	0,5 km/t (0.3 mph) 1,5 km/t (0.9 mph) – MST	0,5 km/t (0.3 mph)
Nøytral tillatt tid	Ja, < 30 s.	Ja, < 30 s – kun PST	Ja, < 30 s
Revers og tillatt tid	Ja, 45 s	Nei	Ja, 45 s

HC94949,00003A5-78-02OCT13

Melding om deaktivering av AutoTrac

Deaktiveringsmelding for AutoTrac – Hver gang AutoTrac deaktiveres, etterfølges to toner av et varsel som forklarer årsaken til deaktiveringen. Det vises også meldinger om hvorfor AutoTrac ikke ble aktivert. Deaktiveringsmeldingen vises i 7 sekunder før den forsvinner.

Melding om deaktivering av AutoTrac	
Deaktiveringsmelding	**Beskrivelse**
Ratt dreid.	Fører dreide på rattet.
Kjøretøyhastighet for lav.	Kjøretøyets hastighet er under minstehastigheten som kreves.
Kjøretøyhastighet for høy.	Kjøretøyets hastighet er over maksimal tillatt hastighet.
Gjeldende gir er ugyldig.	Kjøretøyet kjører i et ugyldig gir.
AutoTrac kan ikke opprettholde forrige spor.	Spornummer endret.
GPS-signal er ikke sterkt nok.	Tap av SF1-, SF2- eller RTK-signal.
Styringskontrollerfeil. Se etter feilkoder for styringskontroller.	Kontakt John Deere-forhandleren.

AutoTrac er et varemerke som tilhører Deere & Company

Melding om deaktivering av AutoTrac	
Ugyldig melding på GreenStar-skjermen.	Start skjermen på nytt. Hvis problemet vedvarer, kontakt John Deere-forhandleren.
Velg et veiledningsspor.	Veiledningsspor kreves for AutoTrac.
AutoTrac-aktivering kreves.	AutoTrac-aktivering kreves.
Tilnærmingsvinkel for stor.	Kjøretøyet har en vinkel på mer enn 45 grader i forhold til sporet.
For langt fra sporet.	Kjøretøyet er ikke innenfor 40 % av sporavstanden.
Fører ute av setet.	Fører ute av setet i mer enn 7 sekunder.
Terrengkompensasjon (TCM) er avslått eller kommuniserer ikke.	Pass på at TCM er slått på.
Aktivering av styringskontroller ugyldig.	Trenger SSU-aktiveringskode. Kontakt John Deere-forhandleren.
Styringskontroller i diagnostikkmodus.	Kontakt John Deere-forhandleren.
Styringskontrollerspenning ikke stabil.	Kontakt John Deere-forhandleren.
AutoTrac aktiv i revers for lenge	I revers i mer enn 45 sekunder.
For skarp bue på veiledningsspor.	Maksimumskrummingen er oversteget.
Kjøretøyet kjører ikke forover.	Kjøretøyet må stå i forovergir for å aktiveres.
Koblet strøm-ledning er lav. Skjerm kan slå seg av.	Styringskontroller kan slå seg av. Hvis problemet vedvarer, kontakt John Deere-forhandleren.
Ugyldige girdata fra kjøretøy.	Kontakt John Deere-forhandleren.
Ugyldige data fra AutoTrac-gjenopptakelsesbryteren.	Kontakt John Deere-forhandleren.
Nøkkelbrytermelding sender ugyldige data.	Kontakt John Deere-forhandleren.
Kjøretøyets GPS-hastighet samstemmer ikke med hjulbasert hastighet.	Kontakt John Deere-forhandleren.
Kjøretøy er i parker (P).	Kjøretøyet må stå i riktig gir for bruk av AutoTrac.
Ugyldige data fra setebryter.	Kontakt John Deere-forhandleren.
Autorisasjon ikke tillatt.	Kontakt John Deere-forhandleren.

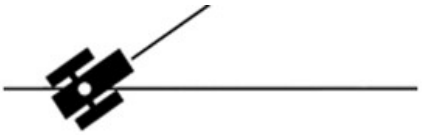
HC94949,000039C-78-26AUG13

Styringsoptimering

Ytelsesmonitor

Skjermytelse viser retningsfeil og sporingsfeil. Den er konstruert for å bidra til å finjustere avanserte AutoTrac™-innstillinger. Retningsfeil angir forhold med maskinens retning i forhold til gjeldende spor. Sporingsfeil viser maskinens sideveis feil eller forskyvning i forhold til gjeldende spor.

Retningsfeilmåler



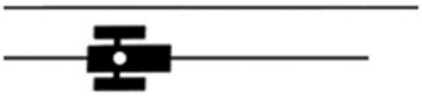
PC16972—UN—22MAY13

Retningsfeilmåler

Retningsfeil angir forholdet til maskinens retning i forhold til gjeldende spor. Retningsfeilen skal være innenfor +/- 1 grad.

Justeringer kan behøves hvis det er utenfor dette området.

Sporingsfeilmåler



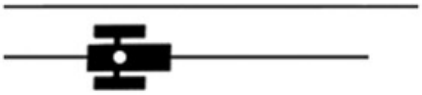
PC16969—UN—22MAY13

Sporingsfeilmåler

Sporingsfeil viser maskinens sideveis feil eller forskyvning i forhold til gjeldende spor. Verdien for det buede stolpediagrammet oppdateres fortløpende med minimale og maksimale retningsfeilendringer i løpet av de siste 10 sekundene.

MERK: Styringskontrollerverdiene er basert på maskinens styringskontroller.

Styringsjusteringer forover



PC16969—UN—22MAY13

Sporingsfeil

AutoTrac er et varemerke som tilhører Deere & Company

PC16971—UN—22MAY13

Høy innstilling forover-ikon

PC16970—UN—22MAY13

Lav innstilling forover-ikon

Linjefølsomhet – sporing

Avgjør hvor aggressivt AutoTrac™ svarer på sporskjevhetsfeil (sideveis).

- Høyere innstillinger: Gir mer aggressiv respons på utenfor spor-feil på maskinen.
- Lavere innstillinger: Gir mindre aggressiv respons på utenfor spor-feil på maskinen.
- Område: 50–200

Retningsleding

PC16976—UN—22MAY13

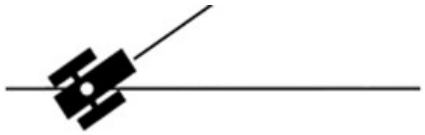
Høy retningsleding

PC16977—UN—22MAY13

Lav retningsleding

Avgjør virkningen av giringshastigheten (hvor raskt maskinen svinger) på sporingsytelsen. Retningsfremføring fungerer som et siktepunktsparameter og kan brukes til å minimere overstyring. Store justeringer kan gi dårlig ytelse.

- Høyere innstillinger: Gir mer aggressiv respons på giringshastighet.
- Lavere innstillinger: Gir mindre aggressiv respons på giringshastighet.
- Område: 50–130



PC16972—UN—22MAY13

Retningsfeil

Linjefølsomhet – retning

PC16974—UN—22MAY13

Høy linjefølsomhet – Retning

PC16973—UN—22MAY13

Lav linjefølsomhet – Retning

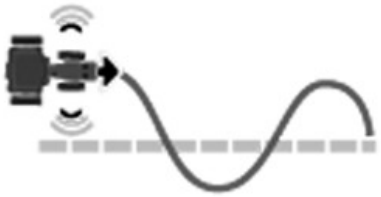
Avgjør hvor aggressivt AutoTrac™ reagerer på retningsfeil.

- Høyere innstillinger: Gir mer aggressiv respons på retningsfeil på maskinen.
- Lavere innstillinger: Gir mindre aggressiv respons på retningsfeil på maskinen.
- Område: 50–200

Styringsresponshastighet

PC16980—UN—22MAY13

Høy styringsresponshastighet



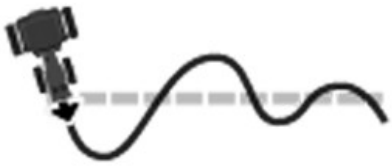
PC16979—UN—22MAY13

Lav styringsresponshastighet

Justerer styringshastigheten på maskinen for å opprettholde sporingsytelse. Økt styringsrespons gir vanligvis bedre sporingsytelse.

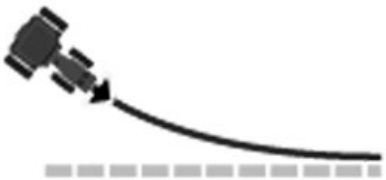
- Høyere innstillinger: Gir bedre sporingsytelse, men kan også gi økt hjulbevegelse eller mer ujevn gang.
- Lavere innstillinger: Gir redusert hjulbevegelse, men kan også gi dårligere sporingsytelse.
- Område: 50–200

Innhentingsfølsomhet



PC16983—UN—22MAY13

Høy innhentingsfølsomhet



PC16982—UN—22MAY13

Lav innhentingsfølsomhet

Avgjør hvor aggressivt maskinen innhenter sporet. Denne innstillingen påvirker bare ytelsen under innhenting av sporet.

- Høyere innstillinger: Gir aggressiv linjeinnhenting.
- Lavere innstillinger: Gir jevnere linjeinnhenting.
- Område: 50–200

Svingfølsomhet

PC16986—UN—22MAY13

Høy buefølsomhet

PC16985—UN—22MAY13

Lav buefølsomhet

Avgjør hvor aggressivt AutoTrac™ reagerer på en bue i sporet. Denne innstillingen påvirker ytelsen bare under veiledning for buet spor.

- Høyere innstillinger: Kjør maskinen med kortere radius (krappere) rundt bue.
- Lavere innstillinger: Kjør maskinen med lengre radius rundt bue.
- Område: 50–200

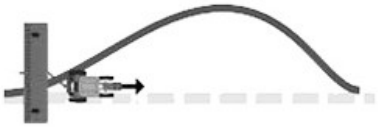
Redskapsstyring

VIKTIG: Måling av redskapets rotasjonssentrum er nødvendig for at redskapsveiledning skal fungere på riktig måte. Se måle rotasjonssentrum for instruksjoner om hvordan rotasjonssentrum skal måles på nøyaktig måte. Feil måling av rotasjonssentrum kan forårsake dårlig ytelse eller skade på redskapet.

Linjefølsomhet – sporing

PC25026—UN—21NOV17

Høy linjefølsomhet for sporing



PC25027—UN—21NOV17

Lav linjefølsomhet for sporing

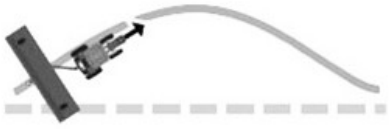
Avgjør hvor kraftig AutoTrac™ reagerer på sporskjevhetsfeil (sideveis).

- Høyere innstillinger: Gir kraftigere respons på utenfor spor-feil for et redskap.
- Lavere innstillinger: Gir mindre kraftig respons på utenfor spor-feil for et redskap.

Linjefølsomhet – retning

PC25024—UN—21NOV17

Høy linjefølsomhet – Retning



PC25025—UN—21NOV17

Lav linjefølsomhet – retning

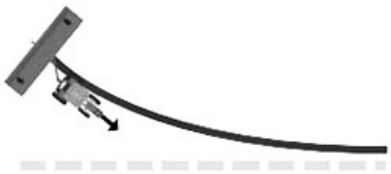
Avgjør hvor kraftig AutoTrac™ reagerer på redskapsretningsfeil.

- Høyere innstillinger: Gir kraftigere respons på retningsfeil for et redskap.
- Lavere innstillinger: Gir mindre kraftig respons på retningsfeil for et redskap.

Innhentingsfølsomhet

PC25028—UN—21NOV17

Høy innhentingsfølsomhet



PC25029—UN—21NOV17

Lav innhentingsfølsomhet

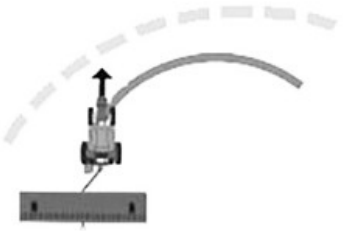
Avgjør hvor kraftig maskinen innhenter sporet. Denne innstillingen påvirker bare ytelsen under innhenting av sporet.

- Høyere innstillinger: Gir aggressiv linjeinnhenting.
- Lavere innstillinger: Gir jevnere linjeinnhenting.

Svingfølsomhet

PC25035—UN—22NOV17

Høy buefølsomhet



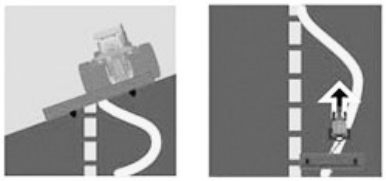
PC25036—UN—22NOV17

Lav buefølsomhet

Avgjør hvor aggressivt AutoTrac™ reagerer på en bue i sporet. Denne innstillingen påvirker ytelsen bare under veiledning for buet spor.

- Høyere innstillinger: Kjør maskinen med kortere radius (krappere) rundt bue.
- Lavere innstillinger: Kjør maskinen med lengre radius rundt bue.

Skråningfølsomhet



PC25037—UN—22NOV17

Høy skråningsfølsomhet

PC25038—UN—22NOV17

Lav skråningsfølsomhet

MERK: Denne innstillingen kan måtte justeres etter hvert som jordforholdene endrer seg.

Avgjør hvor kraftig AutoTrac™ reagerer på endringer i skråning. Er verdien for høy, styrer traktoren redskapet oppover. Er verdien for lav, styrer traktoren redskapet nedover.

- Høyere innstillinger: Maskinen kjører høyere på skråningen for å kompensere for et redskap som er mindre resistent mot gliding nedover.
- Lavere innstillinger: Maskinen kjører lavere på skråningen for å kompensere for et redskap som er mer resistent mot gliding nedover.

Skråningsresponshastighet

PC25039—UN—22NOV17

Høy skråningsresponshastighet

PC25040—UN—22NOV17

Lav skråningsresponshastighet

Avgjør hvor hurtig AutoTrac™ reagerer på endringer i skråning.

- Høyere innstillinger: Gir hurtigere respons på en endring i skråning.

- Lavere innstillinger: Gir saktere respons på en endring i skråning.

AL70325,0000458-78-07DEC17

AutoTrac™ RowSense™

AutoTrac™ RowSense™ er en forsterkning for integrert AutoTrac™ når brukt for innhøsting av mais eller påføring av produkt. Signalene som kommer fra radsensorene integreres med de eksisterende signalene fra AutoTrac™ for å hjelpe til med å holde maskinen i raden. Når det ikke kommer noen signaler fra radsensorene (f.eks. under kjøring gjennom en vannvei), brukes vanlig globalt posisjoneringssystem (GPS)-styring.

AutoTrac™ RowSense™ fungerer med alle sporingsmetoder og de fleste standard innhøstings- og påføringsmønstre. Alle sporfølgingsmodi blir satt opp på samme måte som med GPS-basert AutoTrac™.

Kontakt John Deere-forhandleren for å kjøpe AutoTrac™ RowSense™.

Statusikoner for AutoTrac™ RowSense™

PC24011—UN—31MAR17

Standby (hvitt ikon)

Systemet er inaktivt.

PC24008—UN—31MAR17

System aktivt (grønt ikon)

Systemet er aktivt og drives med både radsensorer og GPS.

PC24010—UN—31MAR17

Intet GPS-signal (gult ikon)

Systemet er aktivt og drives kun med radsensordata.

PC24009—UN—31MAR17

Intet radsensorsignal (oransje ikon)

Systemet er aktivt og drives kun med GPS.

Aktivere radsensorene

Når den innledende banen er angitt, kan du trykke på gjenopptakelsesknappen når skurtreskeren er innenfor halve sporavstanden og ved en akseptabel vinkel i forhold til radene. RowSense™ veileder skurtreskeren straks radsensorene er i stand til å fastslå radposisjon.

Vendingen er utført på samme måte som med GPS basert på AutoTrac™.

1. Føreren retter inn med banen.
2. Trykk på gjenopptakelsesknappen for å aktivere AutoTrac™.
3. Radsensorene registrerer radposisjonen og følger den.

Spor-forlengelse-funksjon av Adaptive kurver, Circle Track, og AB-kurver kan brukes til å utvide tilstøtende spor-projeksjon inn mot vendeteigen.

Radavbrudd

Radavbrudd oppstår når radsensordata går tapt. AutoTrac™ drives etter GPS til raddata hentes inn på nytt. Dette avbruddet kan oppstå ved krysning av vannveier.

Når raden faller ut under bruk av rett spor eller AB-buespor, sentreres veiledningssporet på nytt. Denne metoden gir høyere sannsynlighet for at AutoTrac™ RowSense™ henter opp igjen korrekt spor på den andre siden av vannveien.

AL70325,000041E-78-28APR17

Feilsøking

MERK: AutoTrac™ er finjustert for å gi god ytelse under de fleste åkerforhold ved bruk av en rekke redskaper. Med tanke på forhold utenfor normalen gir Avanserte innstillinger føreren muligheten til å fininnstille systemene sine for spesifikke åkerforhold og redskaper. Juster styringsfølsomheten før disse trinnene brukes i følgende scenarier.

Kontroller og rett opp andre problemer før fininnstilling. Utfør nødvendige mekaniske kontroller og kalibreringer gjennom tilknyttet maskin. Hvis dette trinnet ikke utføres, kan maskinfeil inntreffe eller føreren kaster bort tid på å finjustere et system som ikke kan finjusteres.

Overdreven hjulbevegelse: Samlet AutoTrac™-ytelse er akseptabel, men hjulene rykker hurtig frem og tilbake.

Aggressiv slingring: Kontinuerlig frem- og tilbakebevegelse observeres ved å se over maskinens front. Bevegelse observeres, men feilkoden for sporskjevhet som vises på displayet (avstand bort fra A–B-linjen), er ofte relativt liten.

Treg slingring: Ytelsen til AutoTrac™ virker langsom

når den prøver å holde seg på en strak linje, og vandrer sakte fra side til side.

Treg linjeinnhenting: AutoTrac™ virker langsom under innhenting av linjene. Traktor forblir litt til siden av linjen i lang tid før den rettes inn.

Aggressiv linjeinnhenting: AutoTrac™ gå for langt over linjen, og fortsetter å overkompensere under innhentingen. Dette resulterer i høyfrekvent, tett S-formet mønster under innhenting.

Sporing utenfor buen: AutoTrac™ har treg respons i et buet spor, noe som gir treg, vandrende slingring langs ønsket linje. Denne linjen spores ofte til utsiden av den ønskede banen.

Sporing innenfor en bue: AutoTrac™ har hurtige og høyfrekvente korrigeringer i Buet spor-modus, noe som gir et stramt slingringsmønster eller sporing innenfor den ønskede banen.

MERK: Se hjelpefilene på skjermen for feilsøkingsteknikker.

Generell finjustering

Anbefalinger for justering:

- Styringsfølsomhet: Sett til 100 før du foretar andre justeringer. Juster med intervaller på 10.
- Linjefølsomhet – Sporing: Juster med intervaller på 20.
- Linjefølsomhetsretning: Juster med intervaller på 10.
- Retningsleding: Juster med intervaller på 10.
- Styringsresponshastighet: Juster med intervaller på 10.
- Innhentingsfølsomhet: Juster med intervaller på 20.
- Buefølsomhet: Juster med intervaller på 20.

Én verdi om gangen: Prøv å justere innstillingene i de problematiske åkerforholdene mens AutoTrac™ er aktivt ved å utføre følgende trinn:

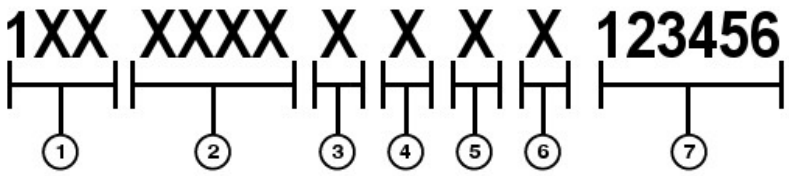
1. Start med standard fabrikkinnstillinger. Styringsfølsomhetsverdien er innbyrdes forbundet med verdien i kategorien Veiledningsvisning. Prøv å bruke en verdi for denne innstillingen som samsvarer med forhold du kjører på (70 for betong, 100 for de fleste forhold og 120 for mykt underlag). Denne verdien kan måtte justeres utover anbefalte innstillinger.
2. Mens AutoTrac™ er aktiv under problemforhold (som hastighet, underlag og hjuloppsett), skal du øke eller redusere Linjefølsomhetsretning med intervall på 10.
3. Hvis endringen i Linjefølsomhetsretning ikke klarer å løse problemet, skal du tilbakestille Linjefølsomhetsretning-parameteren. Øk eller reduser retningsledingen på samme måte som tidligere trinn.
4. Hvis ingen av forestående trinn fungerte, skal du tilbakestille Retningsleding og øke eller redusere Styringsresponshastigheten på liknende måte som i forestående trinn.

Kombinere innstillinger: Hvis ovenstående fremgangsmåte ikke gir tilfredsstillende ytelse og føreren har blitt mer fortrolig med hvordan parametrene endrer AutoTrac™-ytelsen, prøv forskjellige kombinasjoner av parametere mens AutoTrac™ er aktiv.

AL70325,000043E-78-28APR17

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

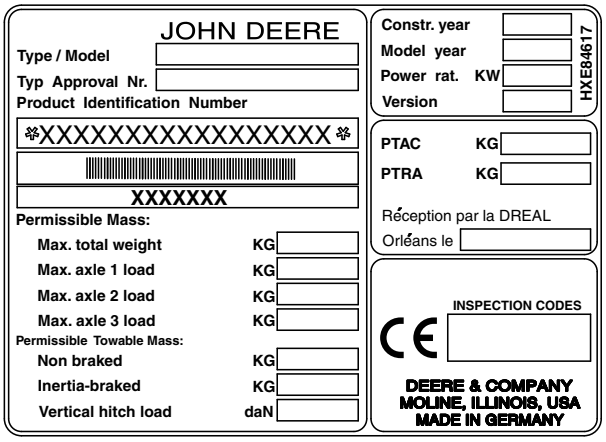
OUO6075,000431C-78-29JUN16

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.

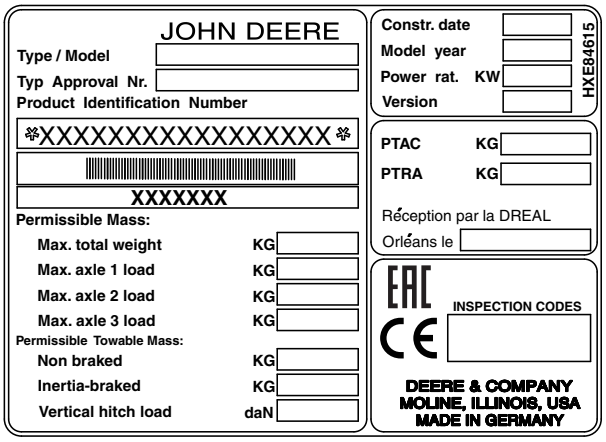
OUO6075,0000BE0-78-04MAY11

Maskin-identifikasjonsskilt



H111480—UN—08JUL14

Eksempel på Identifikasjonsplate



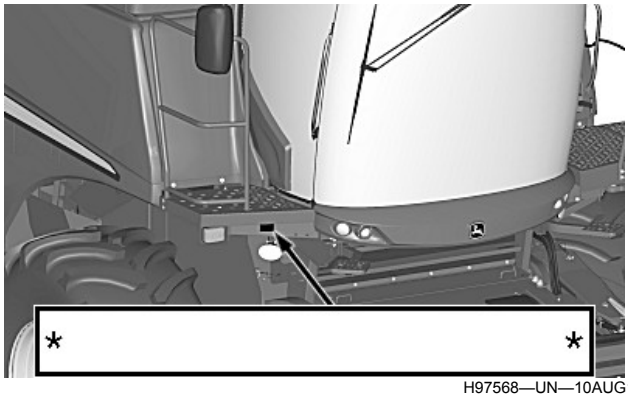
H111516—UN—09JUL14

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

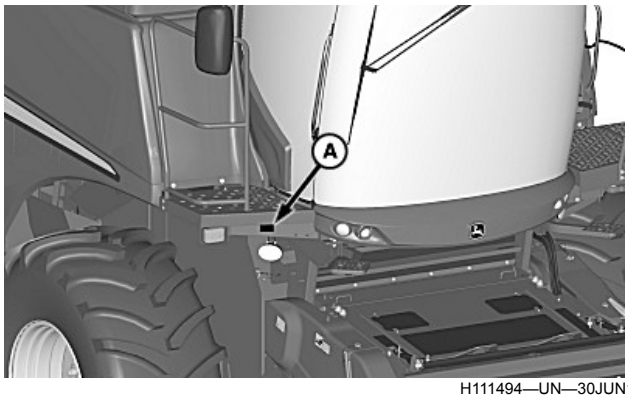


H97568—UN—10AUG10

På avsatsen på høyre side av førerhytta.

OUO6075,0000BE1-78-04MAY11

Den eurasiske økonomiske union - Plassering av klistremerke "Samsvarserklæring"



H111494—UN—30JUN14

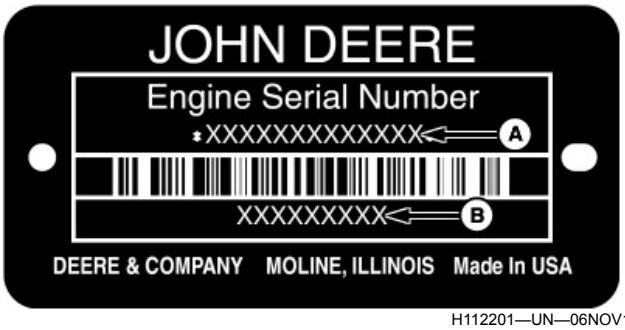
A—Samsvarserklæring, klistremerke

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 (9,0 liters motor)



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)
RG . . . . . Fabrikkode for motorens produksjon
• RG . . . . . Waterloo, Iowa, USA
6090 . . . . . Antall sylindre og samlet slagvolum
• 6090 . . . . . 6 Sylindre, 9,0 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 eler V . . . . . Final Tier 4/Stage IV og Stage V
123456 . . . . . Motorens serienummer

Motorens modellnummer (B)

9,0 l Eksempel (6090HFC09)
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
• 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)

OUO6075,000482B-78-11JAN18

Forklaring om motorens serienummer (13,5 liters motor)

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)

13,5 l Eksempel (RG6135U123456)
RG . . . . . Fabrikkode for motorens produksjon
• RG . . . . . Waterloo, Iowa, USA
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 eler V . . . . . Final Tier 4/Stage IV og Stage V
123456 . . . . . Motorens serienummer

Motorens modellnummer (B)

13,5 l Eksempel (6135HFC09)
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

13,5 l Eksempel (6135HFC09)

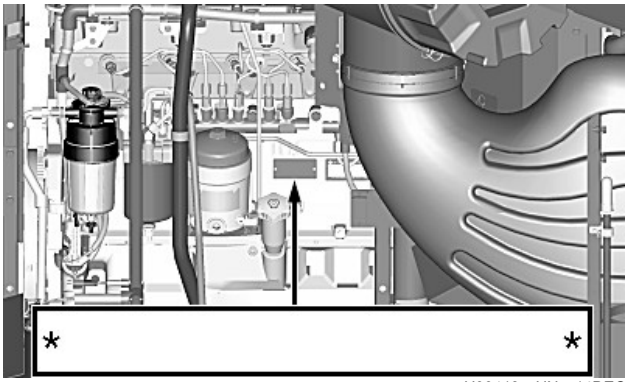
- F . . . . . OEM (John Deere Power Systems
- XX. . . . . Andre bokstaver brukes for å identifisere produksjonsstedene for John Deere-utstyr

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)

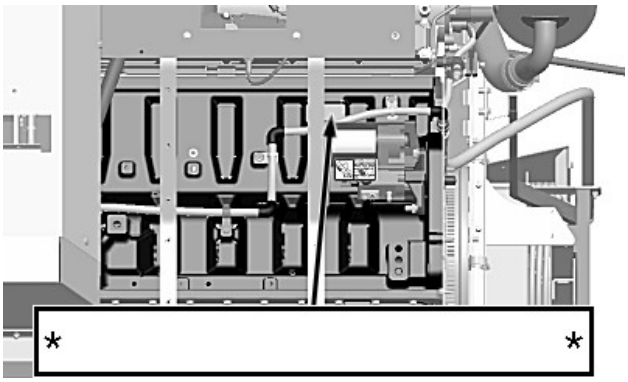
OUO6075,000482C-78-21NOV17

Motorens serienummer (Tier 2/Stage II)



H99413—UN—14DEC10

Type A



H99437—UN—14DEC10

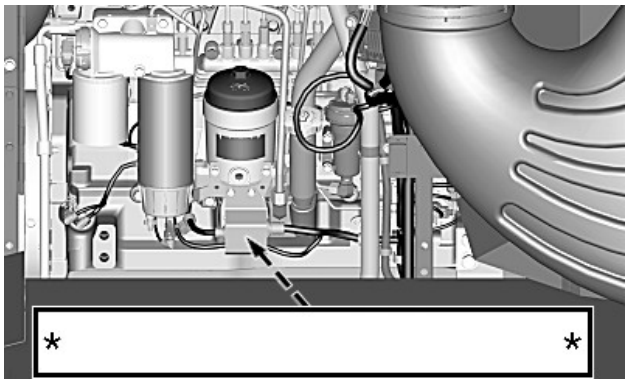
Type B

Type A: På høyre bakside av motoren.

Type B: Over startere, foran på venstre side av motoren.

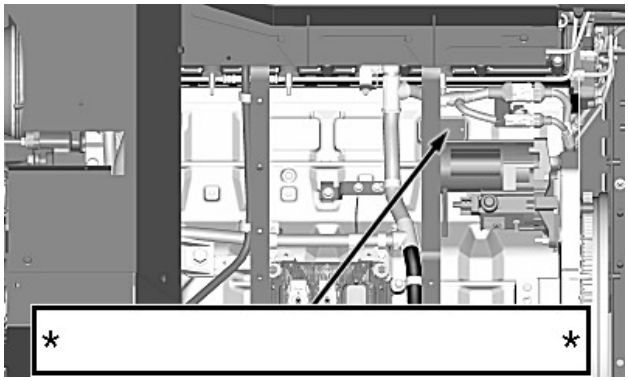
OUO6075,00044A4-78-14NOV16

Motorens serienummer (Final Tier 4/Stage V)



H99414—UN—14DEC10

Type A



H99415—UN—14DEC10

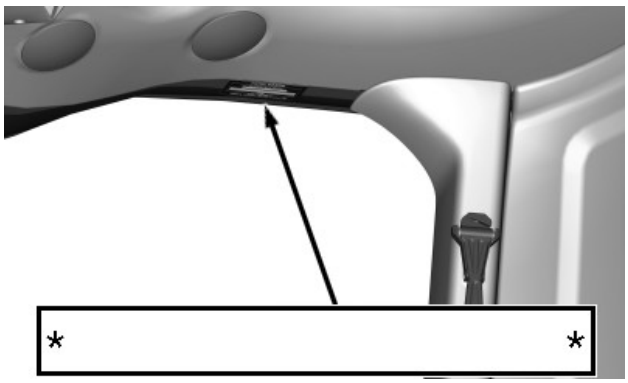
Type B

Type A: På høyre bakside av motoren.

Type B: Over startere, foran på motoren.

OUO6075,000482A-78-14NOV17

Førerhyttens serienummer

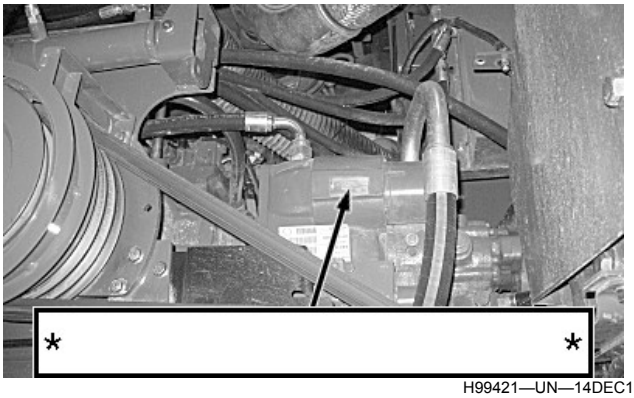


H121251—UN—24APR17

På førerhusets øvre, bakre, høyre hjørne.

OUO6075,0004716-78-13APR17

Hydrostatpumpe



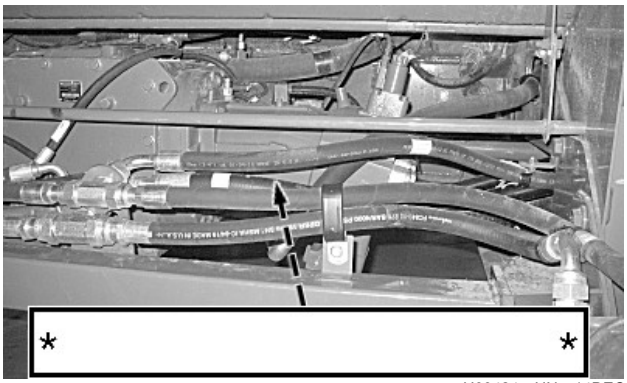
H99421—UN—14DEC10

Mekanisk / trykknappbetjente transmisjoner vist her

Sitter på siden av hydrostatpumpe.

OUO6075,0001059-78-27FEB12

Hydrostatmotor



H99424—UN—14DEC10

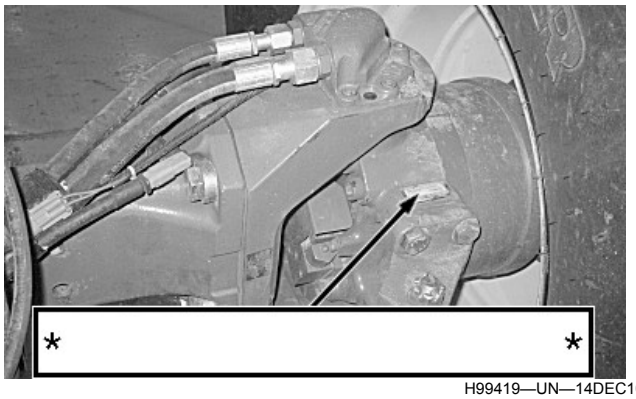
ProDrive vist her

Treskere med mekanisk / trykknappbetjente transmisjoner: På oversiden av hydrostatmotor.

ProDrive Maskiner: På undersiden av hydrostatmotor.

OUO6075,0001058-78-27FEB12

To-trinns 4WD-motor

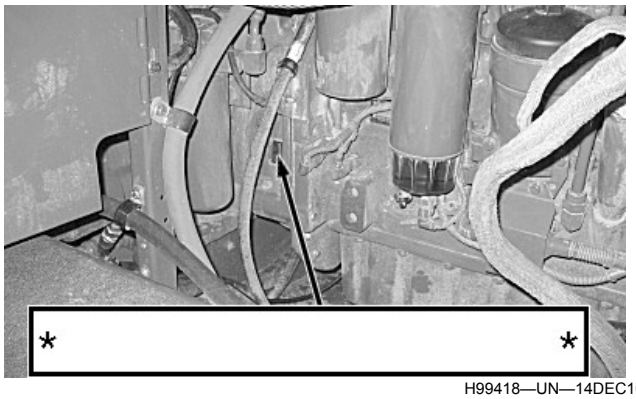


H99419—UN—14DEC10

På oversiden av 4WD-motor.

OUO6075,0000AF4-78-14APR11

Motorgirkasse

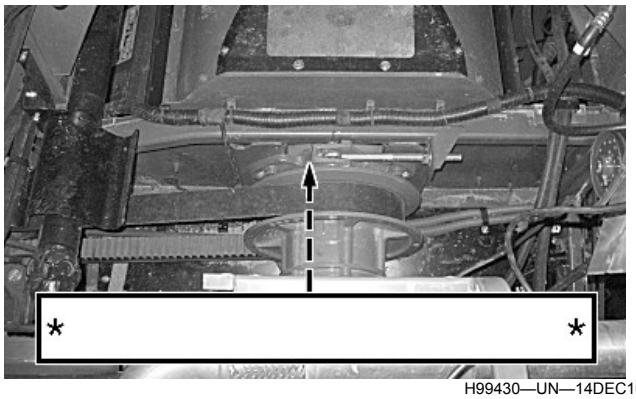


H99418—UN—14DEC10

På høyre bakside av girkassen.

OUO6075,00046E7-78-28MAR17

Rotor-girkasse

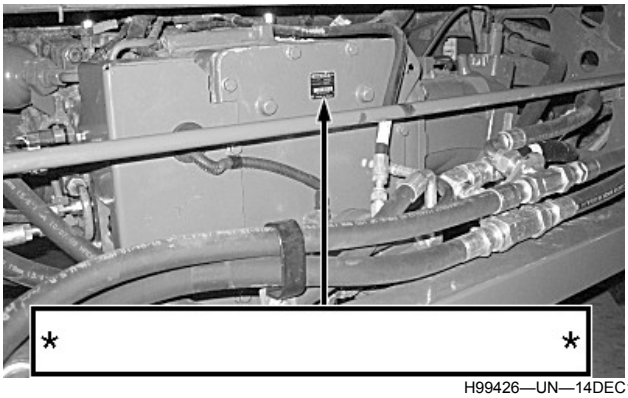


H99430—UN—14DEC10

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

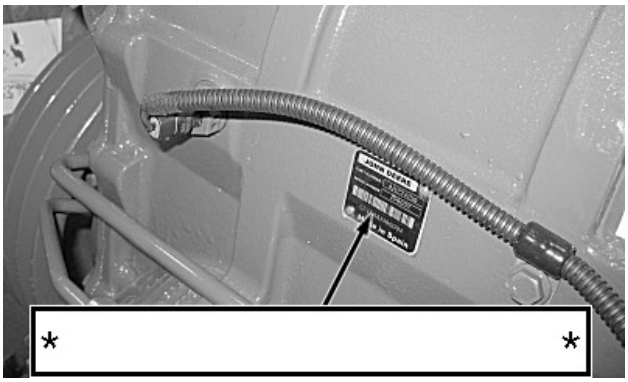
Reversering av loelevator

H99432—UN—14DEC10

På toppen av reverseringen.

OUO6075,0000AF9-78-14DEC10

Multi-Speed for loelevator (om utstyrt med)

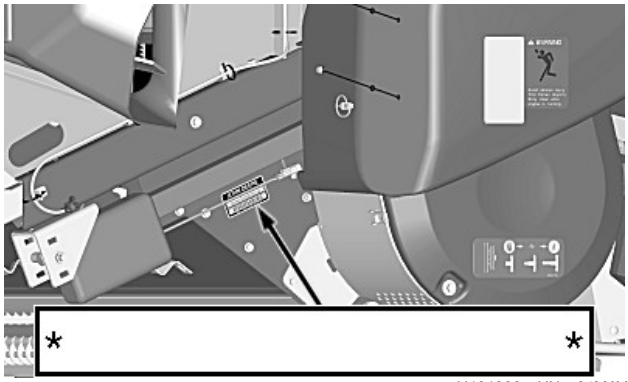


H99431—UN—14DEC10

På baksiden av Multi-Speed girkassen.

OUO6075,00046E9-78-28MAR17

Halmkutter (om utstyrt med)

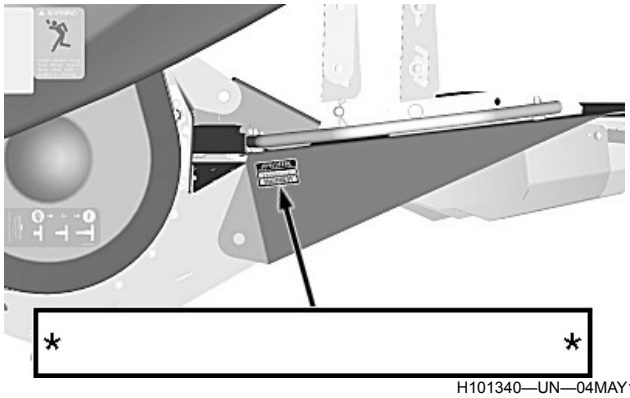


H101339—UN—04MAY11

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

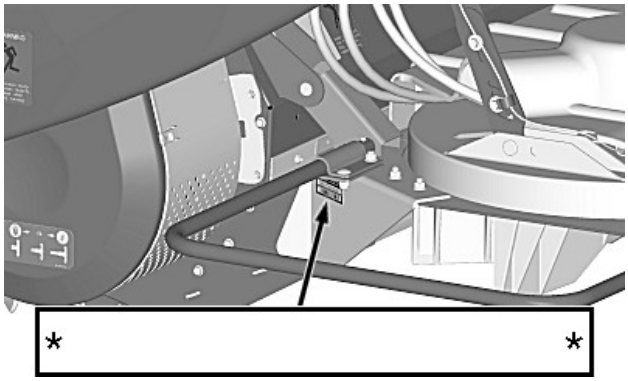
Advanced PowerCast™ Tailboard spreder (Intermediate og Premium)

H101342—UN—04MAY11

På venstre side av Advanced PowerCast™ spredeplate.

OUO6075,0001821-78-28MAY14

PowerCast returmasse-kutter ("Deluxe Residue")

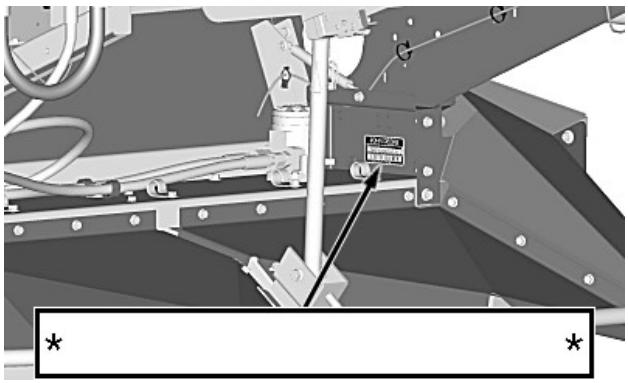


H101343—UN—04MAY11

På venstre side av PowerCast.

OUO6075,0000C2A-78-04MAY11

Spreder ("Deluxe Residue")



H101344—UN—04MAY11

På høyre inne i sprederen.

OUO6075,0000C2B-78-04MAY11

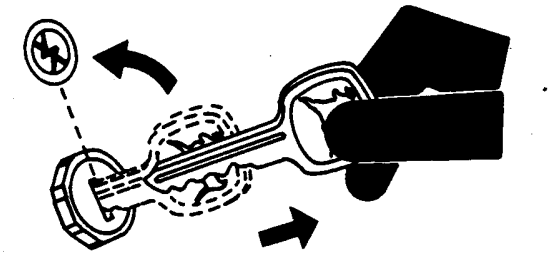
Ta vare på eierbeviset

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.

PowerCast er et varemerke som tilhører Deere & Company

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 servicelitteratur fra John Deere

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

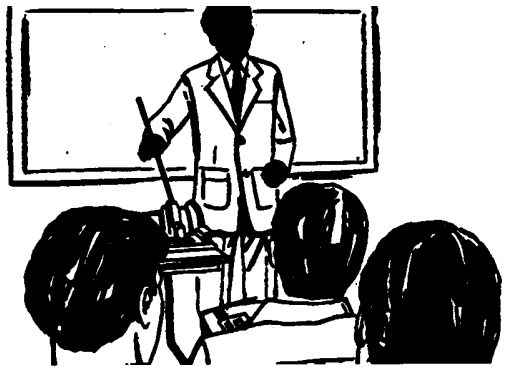
Det rette verktøyet

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

AB-buer 150-F-6
  Betjening 150-F-6
  Hindringer 150-F-7
  Innstillinger 150-F-3
  Rett bane 150-F-7
ACI (Aktiv slagerbro innfesting) avvatring ... 45-O-23
ACI (Bro-avvatring (Aktiv slagerbro innfesting)) - Lufting av systemet 45-O-23
Active Terrain Adjustment™ 45-F-10
  Active Terrain Adjustment™ (ATA) Hovedside 45-Q-1
  Active Terrain Adjustment™ (ATA) Status 45-Q-2
  Auto-justering av trinnstørrelse 45-Q-7
  Automatisk justering 45-Q-3
  Automatisk justering På/Av 45-Q-8
  Avanserte innstillinger 45-Q-4
  Justeringsutløsere 45-Q-6
  Nedoverbakke - følsomhet 45-Q-5
  Oppoverbakke - følsomhet 45-Q-4
  Tilgang til Active Terrain Adjustment™ 45-Q-1
Active Terrain Adjustment™ (ATA) Hovedside 45-Q-1
Active Terrain Adjustment™ (ATA) Status 45-Q-2
Active Terrain Adjustment™ Status 45-F-22
ActiveYield™ 45-O-12
  Mønedeksler over bunnskruer i korntank 75-4
  Plasseringer av sensorer 75-5
ActiveYield™
  Avanserte innstilinger 45-O-13
  Statusindikator 45-O-12
  Tilbakestill 45-O-13
Adaptive buer 150-F-7
  Betjening 150-F-8
  Hindringer 150-F-9
  Rett bane 150-F-8
Adkomst til motoren 45-J-1
Administrer data
  USB-enhet 150-B-14
Administrere data på den trådløse dataserveren
  Slette data fra WDS 150-E-8
Advarsel for maskinstopp, påkrevd 35-3
Agnsikt
  Fast, fremre del agnsåld 65-49
  Justering
    Fremre del agnsåld 65-48
Agnsåld
  Bryter for justering 65-51
  Demontere
    Elementer 65-52
  GP agnsåld 65-50
  Grovtannet agnsåld 65-50
  Justering
    Dobbelsonejustering 65-51
    Motor 65-54
  Montering
    Elementer 65-52
  Måling 65-49
  Premium mais-agnsikt 65-50
Agnsåld / kornsåld / returpanne
  Ikke brukbar 65-54
Agnsåldåpning 45-I-10
Akkumulator
  Trykk 130-2
Akkumulatormerke 110-1
Aksel
  Drift
    Master-sylinder, smør bolt i sylinderende (Hillmaster™) ... 130-A-7, 130-A-8
    Sjekk oljenivået i sluttdrevene 130-G-8
    Skift olje i sluttdrevene 130-K-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-B-2
    Smør koblingene til sluttdrevet 130-B-6
    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
Akseleratortrommel
  Demontere
    Kam-motstål (ristreskere) 65-3
  Fjerne blokkeringer 65-68
  Justering
    Reim 65-6
  Kam-motstål (ristreskere) 65-2
  Toppluke 55-2
  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
Aktivering 40-14
  Demonstrasjon 40-8
Aktivering / lisensstatusvindu
  StarFire™ 6000 ..... 150-B-4
Aktiveringer
  StarFire™ 6000 ..... 150-B-3
Aktiveringsknapper for skjærebord 45-P-33

Aktiveringskode 150-B-4
StarFire™ 6000 ..... 150-B-4
Alarm
Rygging 90-4
Alfalfa
Avlingsinnstillinger 100-1
AMS-programmer 40-7
Anbefalte løsninger 45-A-9
Andre display 40-9
Angi målverdi ytelse 45-F-9
Angre alle ICA-justeringer og start på nytt 45-A-8
Antall satellitter i løsning
Posisjonsnøyaktighet 150-B-10
Antenne 20-2
Antenne og kabel for trådløs dataserver
Komponenter 150-E-4
Anvendelse
video
Videogrensesnittkapabilitet 80-9
Video
Justering av kameraer 80-11
Sikkerhet 80-9
Apper
Diagnosesenter 40-21
Arbeidslys — dør
Utskifting 80-18
Arbeidslys, forhåndsinnstilt 1—Fjernlys 45-M-3
Arbeidslys, forhåndsinnstilt 1—Nærlys 45-M-2
Arbeidslys, forhåndsinnstilt 2—Fjernlys 45-M-3
Arbeidslys, forhåndsinnstilt 2—Nærlys 45-M-2
Arbeidsmonitor 40-34
Registrering 40-34
Arbeidsregistrering 45-D-6
Armlene
Brytere
HillMaster™-nivellering 105-3
Display
Utbyttekalibrering
Ettpunkt 95-3
Flerpunkt 95-3
Kamera
Justering 80-11
Skjerm
Fuktighets- og egenvekststabell for lønnsomhet 100-18
Kalibrering av utbytte
Endre Dekkradiuskode 95-2
Tabell over standardvekter 100-18
Videoapplikasjon
Sikkerhet 80-9
Videogrensesnittkapabilitet 80-9
Auto-justering av trinnstørrelse 45-Q-7
Auto-vedlikehold
Innstillinger 45-F-13
Automasjon 45-E-2
Automatiseringsstatus 45-F-20
Automatisk eksosfilterrengjøring 45-J-3
Automatisk justering 45-Q-3
Automatisk justering På/Av 45-Q-8
Automatisk skjærebordskontroll 45-D-11
AutoTrac 150-F-1
Aktiver 150-F-13
Aktiver på nytt ved neste gjennomløp 150-F-14
Deaktiver 150-F-13, 150-F-15
Gjenopptaktelsesbryter 150-F-14
Meldinger om deaktivering 150-F-15
Statusdiagram 150-F-12
Styringsfølsomhet 150-F-4
Svingprediktor 150-F-2
AutoTrac™ 40-31
AutoTrac™ gjenopptakelsesknapp (om utstyrt med) 45-P-32
Avhending av eksosfilter 130-O-15
Avhending, eksosfilter 130-O-15
Avlesninger
StarFire™ 6000 ..... 150-B-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-M-4
Avvatring ACI-slagerbro (Aktiv slagerbro innfesting) - Kalibreringsprosedyre 45-O-24
Avvatring av ACI-slagerbro 45-O-23

B

Bakaksling 45-D-30
Bakre stige og avsats 130-O-1
Ballast
Flytende vekt 85-31
Krav (S760) 85-33
Krav (S770 HillMaster™) 85-35
Krav (S770) 85-34
Krav (S780 HillMaster™) 85-38
Krav (S780) 85-36
Krav (S785 HillMaster™) 85-39
Krav (S785) 85-37
Krav (S790 HillMaster™) 85-39
Krav (S790) 85-37
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 10-14, 80-2
Baudhastighet 150-B-7
Seriell port 150-B-7
Begrensere 45-E-7
Behandling av halm og agner 45-C-1
Behandling av halm og agner 45-C-1
Bredde 45-C-3
Bytt 45-C-6
Gå til skjermbildet Resthåndtering (halm og agner) 45-C-1
Hasth 45-C-4
Justeringer på utsiden av treskeren 45-C-6
Retning 45-C-5
Rotorvinge 45-C-3
Smøring av spredeskive 130-G-8
Beholder for spylevæske for frontrute
Påfyllingsbeholder 130-N-2
Bekreft nettverksfunksjonalitet 150-D-5
Belte-pickup - rengjøring 45-P-25
Belter
Egenskaper 110-5
Funksjoner 110-5
Komponenter 110-4
Beste metoder
USB-enhet 150-B-17
Betjene
Belteegenskaper 110-5
Beltefunksjoner 110-5
Beltekomponenter 110-4
Beltemaskiner 110-5
Beltestrammingsystem 110-8
Betjening av arbeidslys 45-M-5
Betjening av blinklys, horn og fjern-/nærlys 45-P-13
Betjening av frontrutevisker og -spyler 45-P-14
Betjening av lys 45-P-13
Betjeningselementer for treskeverket 45-P-19
Betjeningselementer i taket 45-P-11
Biodiesel 125-3
Blanding av smøremidler 125-17
Bluetooth®
Behandle sammenkoblede enheter 45-N-1
Paring av enhet 45-N-1
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-N-3
Kostnad 115-2
Bredde 45-C-3, 45-D-4
Breddegrad
Maskinplassering og -hastighet 150-B-9
Bremselys
Utskifting 80-18
Bremser
Feilsøking 135-8
Bremsevæske (om utstyrt med) 125-16
Brensel
Håndtering og oppbevaring 125-2
Smøreevne 125-4
Stengeventil 130-O-6
Tapping av tank 130-O-6
Brenselfiltre
Filtre, brensel 125-17
Brenselsystem 130-O-2
Ikke foreta endringer 130-O-2
Brenseltank
Stengeventil 130-O-6
Tømming 130-O-6
Bro-avvatring Kalibreringsprosedyre 45-O-24
Broavstand (Aktiv slagerbro innfesting) 45-O-14
Broavstand (Aktiv slagerbro innfesting), kalibreringsprosedyre 45-O-14
Broavstand (Standard slagerbro, justering) 45-O-3
Broavstand (Standard slagerbro, justering) Kalibreringsprosedyre 45-O-3

Bruddbolt / brytepinne
Drift av tømmeskrue 75-6
Plassering 75-6
Bruk av Harvest Mobile-programmet
Bruk av Harvest Mobile-programmet 150-E-7
Interaktiv skurtreskerjustering (ICA) 150-E-7
Se display med funksjoner for trådløs dataserver 150-E-7
Bruk av maskinen 110-5
Bruk av startgass (dersom dette er montert) 45-P-15
Brukere og tilgang
Brukerprofiler 40-25
Tilgang til grupper 40-26
Bruksområder
AutoTrac™-veiledning 40-31
Filbehandler 40-19
ISOBUS VT 40-35
Redskapsprofil 40-32
Video 40-36
Bryter
Agnsåld, justering 65-51
Hovedstrømbryter 80-6
Justering av halmkutter 70-16
Kornsåld, justering 65-51
Lysforsinker 50-7
Bryter for drift tømmeskrue 45-P-31
Bryter for Skjærebord opp/ned og tilt (hvis utstyrt med) 45-P-32
Bryter for vinkel på tømmeskrue 45-P-31
Brytere
HillMaster™-nivellering 105-3
Buk ved lave temperaturer 95-1
Bunnplate
Tetningsstøtte 55-2, 55-3
Bygg
Avlingsinnstillinger 100-1
Bytt 45-C-6

C

CB
Ledningsnett for radio 20-2
Radiomontering 20-3
ComfortCommand™ førersete (Premium skinnsete) 45-P-17
ComfortCommand™ førersete (Premium tekstilsete) 45-P-16
ComfortCommand™ førersete (standardsete) 45-P-15
CommandARM™ 45-B-4
CommandARM™ - Oppsett av betjeningselementer 45-B-3
CommandARM™ Konsoll og Display 45-P-6
CommandCenter-display
App for Høste-innstillinger
Gå til Høste-innstillinger 45-I-1
CommandCenter-skjerm
App for HarvestSmart™
Gå til HarvestSmart™ 45-E-1
CommandCenter™
Displaymodeller 40-1
Fastslå aktuell maskinspesifikk informasjon 40-1
Paring av Bluetooth®-enhet 45-N-1
Prosessormodeller 40-2
Radiokilde 45-R-1
Telefon 45-N-2
Kontaktliste
Favoritter 45-N-4
Nylige anrop 45-N-4
CommandCenter™ display - apper 45-1
CommandCenter™ display apper
Lys-app
Hovedsiden Lys 45-M-1
Motor
Automatisk eksosfilterrengjøring 45-J-3
Deaktiver automatisk rengjøring av eksosfilter 45-J-5
Nedkjølings-syklus pågår 45-J-5
Oversikt over eksosfiltersystem 45-J-3
Rengjøring av filter med parkert traktor 45-J-3
Utvendig rensing av eksosenhet - filter-kapasitet 45-J-6
CommandCenter™ i generasjon 4
Diagnosesenter 150-B-18
CommandCenter™-display
App for HarvestSmart™
Automasjon 45-E-2
Begrensere 45-E-7
HarvestSmart™ Hovedside 45-E-1
Innstillinger 45-E-4
Kapasitetsmodus 45-E-6
Maksimal kjørehastighet 45-E-8
Maksimal motorytelse 45-E-7
Respons-aggressivitet 45-E-9
Smart Target 45-E-5
Smartmodus 45-E-5
Status 45-E-2
Ønsket trykk (Målverdi-trykk) 45-E-6
App for Høste-innstillinger
Agnsåldåpning 45-I-10
Effekt av endring av vekst 45-I-7
Egendefinert forhåndsinnstilling 45-I-6
Forhåndsinnst 45-I-3
Halmforhold 45-I-5
Innstillinger Høsteinnstillinger - hovedskjermbilde 45-I-1
Justerings-status 45-I-12, 45-I-13
Konfigurasjon utenfra 45-I-11
Kornsåld-åpning 45-I-10
Lagre forhåndsinnstilling 45-I-6
Målverdi effekt 45-I-15

Oppløsning over såldkasse 45-I-14
Oppløsning rotor 45-I-14
Rensevifte 45-I-9
Rotor/slager-turtall 45-I-8
Standard fabrikkinnstilling 45-I-6
Treskeforhold 45-I-5
Treskeklaring (broavstand) 45-I-8
App for ICA (Interaktiv skurtreskerjustering)
Interaktiv skurtreskerjustering (ICA) hovedside 45-A-1
App for Integrert skurtreskerjustering
Active Terrain Adjustment™ 45-F-10
Active Terrain Adjustment™ Status 45-F-22
Angi målverdi ytelse 45-F-9
Auto-vedlikehold Innstillinger 45-F-13
Automatiseringsstatus 45-F-20
Fremmedmateriale Sensitivitet 45-F-14
Gå tilbake til Optimer 45-F-8
HarvestSmart™ Innstillinger 45-F-15
HarvestSmart™ Status 45-F-20
Historikk 45-F-9
ICA2 kan ikke opprettholde Målverdi-effekt 45-F-7
ICA2-diagnostikk 45-F-19
Integrert skurtreskerjustering 45-F-1
Justeringsdetaljer 45-F-4
Justeringshistorikk 45-F-3
Korn-system kamera 45-F-4
Korntap Sensitivitet 45-F-13
Linserusk 45-F-7
Maksimal kjørehastighet 45-F-18
Maksimal motorytelse 45-F-17
Nedoverbakke - følsomhet 45-F-11
Offset
Agnsåld 45-F-12
Kornsåld 45-F-12
Rensevifte 45-F-11
Oppoverbakke - følsomhet 45-F-10
Rediger innhøstingsprioriteter 45-F-5
Respons-aggressivitet 45-F-15, 45-F-18
Status for Auto-vedlikehold 45-F-23
Ytelseshistorikk 45-F-6
Ytelsesoptimering 45-F-3
Ødelagte korn Sensitivitet 45-F-14
Ønsket trykk (Målverdi-trykk) 45-F-16
App for Interaktiv skurtreskerjustering
Anbefalte løsninger 45-A-9
For mye masse i returelevatoren 45-A-6
Fremdrift 45-A-17
Fremmedmateriale - lett 45-A-13
Fremmedmateriale - tungt 45-A-13
Gå til Interaktiv skurtreskerjustering 45-A-1
Hva slags korntap? 45-A-4
Hva slags type problemer med kornkvalitet? 45-A-5
Hvordan skal ICA fortsette 45-A-15
ICA bruker innstillingsendringer 45-A-8
ICA finner anbefalinger 45-A-6
ICA overvåker ytelsesendringer 45-A-16
ICA venter på handling fra føreren 45-A-9
ICA-økt fullført 45-A-15
ICA2 oppdagede feil 45-A-6
Innhøstingsprioriteter 45-A-4
Problemer med halmkvaliteten 45-A-6
Rediger problemer 45-A-8
Siden sist justering, hvordan ble ytelsen påvirket? 45-A-13
Spill over rotor 45-A-12
Spill over såldkasse 45-A-12
Utresket materiale 45-A-13
Utresket spill 45-A-12
Velg Bruk for at ICA skal justere innstillinger med vist løsning 45-A-7
Velg Neste for å fortsette med Manuell justering 45-A-11
Velg områder som skal forbedres 45-A-3
Vis ytelse 45-A-11
Ødelagt korn 45-A-13
App for Kornhåndtering
Avanserte innstillinger 45-G-2
Egendefinert alarmnivå 45-G-3
Appen Oppsett av betjeningselementer
CommandARM™ 45-B-4
CommandARM™ - Oppsett av betjeningselementer 45-B-3
Gå til skjermbildet Resthåndtering (halm og agner) 45-B-1
Lag Tilordninger dobbel posisjon 45-B-5
Lag Tilordninger enkel posisjon 45-B-4
Multifunksjonsspak 45-B-2
Multifunksjonsspak — Oppsett av betjeningselementer 45-B-2
Oversikt over Oppsett av betjeningselementer 45-B-1
Tilordninger av apper 45-B-6
Tilordninger av funksjoner 45-B-6
Høste-innstillinger display
Last inn Høste-innstillinger 45-I-2
Interaktiv skurtreskerjustering
Angre alle ICA-justeringer og start på nytt 45-A-8
Økt-status 45-A-2
Kalibrerings-app.
600x skjærebord egentest Kalibreringsprosedyre 45-O-18
ACI (Aktiv slagerbro innfesting)

avvatring 45-O-23
ACI (Bro-avvatring (Aktiv slagerbro innfesting)) - Lufting av systemet 45-O-23
ActiveYield™
Avanserte innstilinger 45-O-13
Avvatring ACI-slagerbro (Aktiv slagerbro innfesting) - Kalibreringsprosedyre 45-O-24
Egentest av skjærebord 600x 45-O-17
Gult blinker 45-O-22
Kalibrering av dekkplateavstand
Prosedyre 45-O-16
Kalibreringsprosedyre aktivering av tømmeskrue 45-O-15
Kalibreringsprosedyre av sideseksjoner maisaggregat 45-O-20
Kalibreringsprosedyre for vinde- og knivbjelkeposisjon 45-O-21
Kalibreringsprosedyre for vindeposisjon 45-O-22
Kalibreringsprosedyre løftehastighet loelevatorkanal 45-O-16
Kalibreringsprosedyre massestrøm-vibrasjoner 45-O-2
Løftehastighet på loelevatorkanal 45-O-16
Massestrøm-vibrasjon 45-O-1
Temperatur fuktighetssensor 45-O-2
Tilgang til kalibreringer og prosedyrer 45-O-1
Tilkobling tømmeskrue 45-O-15
Utbytte
Kalibreringskvalitet 45-O-4
Slett ubrukte prøver 45-O-12
Tilbakestill 45-O-10
Tilpassing til skalavekt 45-O-6
Statusindikator 45-O-5
Utbyttekalibrering 45-O-4
Utlufting av hydraulikkrets for ACI-slagerbro (Aktiv slagerbro innfesting) - Kalibreringsprosedyre 45-O-23
Vindeposisjon 45-O-21
Motor-app
Kompressor 45-J-6
motorytelse 45-J-2
Status kompressor 45-J-7
Transmisjons-app
Transmisjon-hovedside 45-L-1
CommandCenter™-display
Active Terrain Adjustment™ app
Active Terrain Adjustment™ (ATA) Hovedside 45-Q-1
Active Terrain Adjustment™ (ATA) Status 45-Q-2
Auto-justering av trinnstørrelse 45-Q-7
Automatisk justering 45-Q-3
Automatisk justering På/Av 45-Q-8
Avanserte innstillinger 45-Q-4
Justeringsutløsere 45-Q-6
Nedoverbakke - følsomhet 45-Q-5
Oppoverbakke - følsomhet 45-Q-4
Tilgang til Active Terrain Adjustment™ 45-Q-1
App for Kornhåndtering
Fuktighetskorrigering 45-G-5
Hovedside Kornhåndtering 45-G-1
Kornnivå 45-G-3
Roterende varsellampe fyllevarsel korntanknivå 45-G-2
Statussenter 45-G-5
Tilgang til Kornhåndtering 45-G-1
Vanninnholdsalarm 45-G-4
Vanninnholdsinnstillinger 45-G-4
App for Resthåndtering
Behandling av halm og agner 45-C-1
Bredde 45-C-3
Bytt 45-C-6
Gå til skjermbildet Resthåndtering (halm og agner) 45-C-1
Hastih 45-C-4
Justeringer på utsiden av treskeren 45-C-6
Resthåndterings-modus 45-C-2
Retning 45-C-5
Rotorvinge 45-C-3
App for skjærebord
Arbeidsregistrering 45-D-6
Automatisk skjærebordskontroll 45-D-11
Avanserte innstillinger 45-D-31
Bakaksling 45-D-30
Bredde 45-D-4
Dekkplateavstand 45-D-29
Dial—A—Speed™ 45-D-20
Draper, belte flyteposisjon 45-D-28
Flytestilling loelevatorkanal 45-D-17
Forhåndsvis kontroll 45-D-12
Forvalg av dekkplateposisjon 45-D-24
Forvalg av vindeposisjon 45-D-23
Fram/tilbake tiltramme 45-D-10
Gjenoppta forover/bakover 45-D-22
Gjenoppta preferanser 45-D-20
Gjenopptagelse av høyde 45-D-13
Hastighet løft/senk 45-D-6
Hastighet på Draper (belteskjærebord) 45-D-27
Hastighet på tiltramme 45-D-7
HydraFlex™ trykk 45-D-26
Høydeføling - Over bakken 45-D-14
Høydeføling - På bakken 45-D-16
Høydefølsomhet 45-D-8
Knivbjelkeposisjon 45-D-25, 45-D-31
Knivbjelketilting 45-D-29
Med maisaggregat 45-D-4
Minste vindehastighet 45-D-5
Nødmodus 45-D-32
Radbredde 45-D-5
Sidetilt 45-D-19
Skjærebord 45-D-1

Skjærebord - detaljer 45-D-3
Skjærebordautomatisering 45-D-12
Tilgang 45-D-1
Tiltfølsomhet 45-D-9
Timer 45-D-6
Veiviser for knivbjelkeposisjon 45-D-32
HVAC-app
Klimaanlegg 45-K-3
HVAC (varme, ventilasjon og klimaanlegg) hovedside 45-K-1
Luftstrømmodus 45-K-3
Still inn temperatur 45-K-2
Tilgang til HVAC 45-K-1
Utendørstemperatur 45-K-3
Viftehastighet 45-K-2
Kalibrerings-app.
ActiveYield™ 45-O-12
ActiveYield™ Statusindikator 45-O-12
Tilbakestill 45-O-13
Broavstand (Aktiv slagerbro innfesting) ... 45-O-14
Broavstand (Aktiv slagerbro innfesting), kalibreringsprosedyre 45-O-14
Broavstand (Standard slagerbro, justering) 45-O-3
Broavstand (Standard slagerbro, justering) Kalibreringsprosedyre 45-O-3
Dekkplateavstand 45-O-15
Folding maisaggregat 45-O-20
Kalibrering av gult blinklys - prosedyre 45-O-22
Kalibrering av skjærebord 45-O-17
Kalibrering av tiltområde på loelevatorkanalen - Prosedyre 45-O-19
Kalibrering tiltområde på tiltramme fram/tilbake - Prosedyre 45-O-18
Kalibreringer og prosedyrer - oversikt 45-O-1
Kalibreringsprosedyre av hastighet sideveis tilt på loelevatorkanalen 45-O-20
Kalibreringsprosedyre skjærebord 45-O-17
Sideveis tilt (avvatring) loelevatorkanal - bevegelsesområde 45-O-19
Sideveis tilt (avvatring) loelevatorkanal - hastighet 45-O-19
Tilt av maskinramme 45-O-13
Tilt av maskinramme - prosedyre 45-O-14
Tiltområde forover/bakover tiltramme loelevatorkanal 45-O-18
Utbytte
Avansert redigering 45-O-11
Avanserte innstillinger 45-O-7
Kalibreringskvalitets-indikator 45-O-8
Kornstrøm hastighet 45-O-9
Rediger / velg Kalibrering 45-O-10
Registrer prøve 45-O-5
Registreringsstatus 45-O-9
Status innsamlet prøve 45-O-8
Vektindikator 45-O-9
Vinde- og knivbjelkeposisjon 45-O-21
Kalibrerings-apper
Fuktighetssensor - temperatur offset 45-O-3
Lys-app
Arbeidslys, forhåndsinnstilt 1—Fjernlys 45-M-3
Arbeidslys, forhåndsinnstilt 1—Nærlys 45-M-2
Arbeidslys, forhåndsinnstilt 2—Fjernlys 45-M-3
Arbeidslys, forhåndsinnstilt 2—Nærlys 45-M-2
Avstigningslys 45-M-4
Betjening av arbeidslys 45-M-5
Gå til Lys 45-M-1
Motor-app
Adkomst til motoren 45-J-1
Hovedside for motor 45-J-1
Transmisjons-app
Maks.-hastighet 1 og 2 ..... 45-L-2
Tilgang til transmisjon 45-L-1
CoolScan 125-14

D

Datainnsamling 150-C-3
Datalogger
StarFire™ 6000 ..... 150-B-15
Dato 40-12
Deaktiver automatisk rengjøring av eksosfilter 45-J-5
Deaktivering 40-14
Deaktiveringskode 150-B-4
DEF
Avhending 125-8
Bruk i motorer utstyrt med SCR 125-6
Doseringsenhetsfilter, utskiftning 130-J-1
Lagring 125-6
Sugesil for toppenhet for DEF-tank, skifte ... 130-J-2
Tank, etterfylling 125-7
Tank, rengjøring 130-O-4
Test av 125-6
DEF-doseringsenhetsfilter
Utskiftning 130-J-1
DEF-tank
Rengjøring 130-O-4
Dekk
Dekkinformasjon bak 85-23
Dekkinformasjon foran 85-23
Drivhjul, entrings-tapp 85-24
Endre Dekkradiuskode 95-2
Fjerne
Forhjul 85-25
Flytende vekt 85-31
Fremre drivhjuls sideforskyvning 85-24
Kontrollere trykket
Enkel-montering, HillMaster™-konfigurasjon (maisaggregat) 85-7
Enkel-montering, standard konfigurasjon uten HillMaster (belte-

pickup / skjærebord / duk-skjærebord) 85-8
Enkel-montering, standard konfigurasjon uten HillMaster (maisaggregat) 85-3
Enkelt-montering, HillMaster™-konfigurasjon (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord) 85-11
Firehjulstrekk HillMaster™-konfigurasjon (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord) 85-23
Firehjulstrekk HillMaster™-konfigurasjon (maisaggregater) 85-17
Firehjulstrekk uten HillMaster (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord) 85-20
Firehjulstrekk uten HillMaster (maisaggregater) 85-14
Tohjulstrekk HillMaster™-konfigurasjon (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord) 85-22
Tohjulstrekk HillMaster™-konfigurasjon (maisaggregater) 85-16
Tohjulstrekk uten HillMaster (maisaggregater) 85-12
Tohjulstrekk, standard konfigurasjon uten HillMaster (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord) 85-18
Tvilling-montering, standard konfigurasjon uten HillMaster (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord) 85-10
Tvilling-montering, standard konfigurasjon uten HillMaster (maisaggregat) 85-6
Krav ved bruk av ballast (S760) 85-33
Krav ved bruk av ballast (S770 HillMaster™) 85-35
Krav ved bruk av ballast (S770) 85-34
Krav ved bruk av ballast (S780 HillMaster™) 85-38
Krav ved bruk av ballast (S780) 85-36
Krav ved bruk av ballast (S785 HillMaster™) 85-39
Krav ved bruk av ballast (S785) 85-37
Krav ved bruk av ballast (S790 HillMaster™) 85-39
Krav ved bruk av ballast (S790) 85-37
Montering
Forhjul 85-28
Pleie og vedlikehold av dekk 85-1
Tiltrekningsmoment for bakhjulsbolter 85-31
Tiltrekningsmoment for bolter til drivhjul 85-24
Tvillinghjul, forberedelser forut for service 85-25
Tvillinghjul, forberedelser forut for transport 85-25
Dekk, sikkert vedlikehold 10-11
Dekkplateavstand 45-D-29, 45-O-15
Deksel
Adgang til motoren 130-O-1
Motoroljefilter, tilgang 130-O-1
Rengjøring
Rengjøring av maskin (periodisk rengjøring) 120-1
Rengjøring av maskinen (årlig rengjøring og i spesielle vekster) 120-7
Deksler
Høyre side 60-4
Korntank
Betjening 75-2
Loelevatorkanal 55-1
Luker i loelevator 55-2
Venstre side 60-2
Verktøykasse (utstyrsavhengig) 60-2
Delingsvinkel
Terrengkompenseringsmodul (TCM) 150-B-10
Demoaktivering 40-8
Diagnoseadresser
Tilgang
CommandCenter™ i generasjon 4 ..... 150-B-18
GreenStar™ 2-display 150-B-17
GreenStar™ 3-display 150-B-17
Diagnosesenter
Avlesninger 40-23
CAN-buss-informasjon 40-24
CommandCenter™ i generasjon 4 ..... 150-B-18
DataSync 40-25
Diagnosemodus 40-23
Feilkoder 40-23
Feilsøking for styreenhet 40-22
Diagnoseadresser 40-22
Feilkoder 40-22
Informasjon om styreenhet 40-22
Nettverk 40-25
Skjul diagnostikksenter 40-23
Diagnostikk
Diagnostikk-funksjonstast 150-B-15
Diagnostikkinformasjon
GreenStar™ 2-display 150-B-18
GreenStar™ 3-display 150-B-18
Diagrammer
Satellittinformasjon 150-B-12
StarFire™ 6000 ..... 150-B-12
Dial—A—Speed™ 45-D-20
Dieseldrivstoff 125-2
Dieseldrivstoff, testing 125-4
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 125-11
Vedlikeholdsintervall ved drift i

høyereliggende områder 125-13
Dieselolje
Ekstra tilsetninger 125-4
Dieselpartikkelfilter
Vedlikehold og service 130-O-14
Dieselpartikkelfilter, vedlikehold og service 130-O-14
Differensialsperre (hvis utstyrt) 45-P-29
Dimensjoner
Beltemodulen 110-13
Maskin 110-14
Display
Hjørnestolpe
Aktiveringsknapp av modus-kombinasjoner 95-2
VisionTrak™ funksjonskontroller 65-57
Utbyttekalibrering
Ettpunkt 95-3
Flerpunkt 95-3
Display og lyd
Lyd 40-9
Lysstyrke 40-9
Volum 40-9
Display på hjørnestolpe 45-P-3
Displaykompatibilitet
StarFire™ 6000 ..... 150-B-1
Draper, belte flyteposisjon 45-D-28
Driftshastigheter (S760 og S770) 145-1
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 85-24
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-O-10
Påfylling
Dieseleksosvæske-tank (DEF) (Final Tier 4/Stage V) 130-O-2
Påfylling av tank 125-1, 130-O-5
Rengjøring
Grovrenser 130-O-7
Heavy-Duty forrenser (tilleggsutstyr) 130-O-8
Tapping/rengjøring
Heavy-Duty forrenser (tilleggsutstyr) 130-O-7
Tømming
Dieseleksosvæske-tank (DEF) (Final Tier 4/Stage V) 130-O-3
Vannseparator, primært filter 130-O-6
Utskifting
Heavy-Duty forrenser (tilleggsutstyr) 130-O-8
Hoved- og sekundærfilter for drivstoff 130-O-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-O-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-O-5
Rengjøring
Rengjøring av maskin (periodisk rengjøring) 120-1
Durra
Avlingsinnstillinger 100-13
Dynamoskjerming
Rengjøring 130-N-2

E

Effekt av endring av vekst 45-I-7
Effekten av kaldt vær på dieselmotorer 125-5
Egendefinert alarmnivå 45-G-3
Egendefinert forhåndsinnstilling 45-I-6
Egentest av skjærebord 600x 45-O-17
Eksosfilter
Håndtering og avhending av aske 130-O-15
Eksosfilter, sikkerhet
Sikkerhet, eksosfilter 10-15, 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
Sikkerhetsregler for halogenpærer 80-11
Utskifting
Arbeidslys — dør 80-18
Ekstra arbeidslys 80-18
Førerhus, halogenlys 80-12
Innvendig belysning 80-19
Kartlys 80-19
Korntankbelysning 80-18
Markerings-/bremselys 80-18
Nedre kjørelys, pære (om utstyrt med) 80-14
Pære for frontlys førerhus 80-12
Sidelys lyspære (om utstyrt med) 80-13
Sidemarkeringslys 80-18
Stubbelys 80-18
Såldbelysning 80-18
Tømmelys 80-18
Tømmeskruebelysning 80-18
Varselblinklys bak 80-18
Varselblinklys/markeringslys 80-18
Elektrisk system
Justering
LED-pærer 80-16
Kontroller batteriene 130-G-11
Sette inn / ut batterier 80-5, 80-6
Sikring på ledning 80-8
Sikringssenter 80-7, 80-9
Utskifting
LED-pærer 80-14
Roterende varsellampe 80-17
Roterende varsellampe, pære 80-17
Vedlikehold
Gjør rent gitter foran dynamo 130-N-2
Elektriske spesifikasjoner 150-C-24
Elementer på høyre side i førerhuset 45-P-8
Elementer på venstre side i førerhuset 45-P-10
Elevator for rent korn
Justering
Loelevatorkjede 65-56
Vedlikehold
Rengjør fuktighetssensor 130-N-2
Rengjør kamera 130-N-2
Elevatordrivkjede
Fjerne
Lenker 55-10
Erter
Avlingsinnstillinger 100-9
Eter
Sikkerhet 35-6
Ethernet-svitsj
Driftsspenning 150-C-9
FCC-VARSLER TIL BRUKER 150-A-1
Oversikt 150-C-9
Etterfylling av brensel, unngå risiko for statisk elektrisitet 10-5, 125-1
Ettpunkt
Justering
Låsing 55-26
Nedre kabelende (standardmaskin) 55-27
Låsing 55-23
Oppbevaringsplass for bruddbolter 55-28
Opplåsing
Bolter 55-28
Rengjøring
Låsetapper 55-27
EU-samsvarserklæring 150-A-18

F

Fanen Nettverk 150-D-7
Fargetistel
Avlingsinnstillinger 100-12
Federal Communications Commission
Meldinger til bruker 150-A-17
Feilkoder (DTC-er)
Tilgang
CommandCenter™ i generasjon 4 ..... 150-B-18
GreenStar™ 2-display 150-B-17
GreenStar™ 3-display 150-B-17
Feilsøking
Varmeapparat 135-19
Antennekoblinger 150-D-12
Bremser 135-8
Diagnostikk av trådløs dataserver (WDS) 150-E-11
Ekstra støttemateriell 150-E-12
Elektrisk 135-17
Firehjulstrekk (ekstrautstyr) 135-7
Fuktighetssensor (om montert) 135-20
Hydrostatisk kjøring 135-4
Klimaanlegg 135-19
Kommunikasjonsradio mellom maskiner 150-D-10
Loelevatorkanal 135-1
Motor 135-8
Nettbrett 150-E-12
Sensor for massestrøm (om utstyrt med) 135-20
Separator (treskeverk) 135-1
Styring 135-7
Veiledning 150-F-20
Filbehandler 40-19
Eksporter 40-19
Skjermbilder 40-21
Filbehandlerfunksjonstast 150-B-13
Importer 40-19
Filbehandlerfunksjonstast
Filbehandler 150-B-13
Filter
Demontering
Luftfiltre 130-O-13

Fjerne
Luftfilteret på motorens rensesystem (Final Tier 4/Stage V.) 130-O-15
Inspisere
Drivstoff-forfilter 130-A-5
Kontroller
Luftfilter-elementer 130-G-15
Kryss av
Motorens luftfilter 130-G-12
Vannutskiller 130-G-2
Rengjør
Drivstofftankventilasjon 130-F-3
Rengjøre
Drivstoff - vannutskiller/hovedfilter 130-B-5
Drivstoff-forfilter 130-B-4, 130-G-1
Tank-pusteventil for dieseleksosvæske (DEF) 130-F-3
Rengjøring
Grovrenser 130-O-7
Heavy-Duty forrenser (tilleggsutstyr) 130-O-8
Skift
Drivstofftankventilasjon 130-G-15
Filter på hovedgirkasse motor. 130-C-1, 130-G-12
Hydrostat / hydraulikk matefilter 130-G-11
Hydrostatisk matefilter 130-G-12
Motoroljefilter 130-F-1
Smørefilter på hovedgirkasse motor 130-C-1, 130-G-14
Skifte ut
Hovedfilter for drivstoff 130-G-2
Motoroljefilter 130-F-2
Skift det sekundære drivstoffilterelementet 130-G-2
Tank-pusteventil for dieseleksosvæske (DEF) 130-G-15
Tapping/rengjøring
Heavy-Duty forrenser (tilleggsutstyr) 130-O-7
Tilgang
Filter for doseringsenheten til dieseleksosvæsken (DEF) (Final Tier 4/Stage V.) 130-O-4
Sugesilen til manifolden på dieseleksosvæske-tanken (DEF) (Final Tier 4/Stage V.) 130-O-4
Tømming
Vannseparator, primært filter 130-O-6
Utskifting
Heavy-Duty forrenser (tilleggsutstyr) 130-O-8
Hoved- og sekundærfilter for drivstoff 130-O-9
Vedlikehold
Rengjør omluftsfilteret 130-E-1
Friskluftfilter førerhus - rens 130-B-6, 130-N-1
Rengjør omluftsfilteret 130-N-1
Skift oljefilter på hydraulikktank 130-I-2
Filtre, olje
Oljefiltre 125-17
Finn veiledningsspor 150-F-5
Firehjulstrekk (ekstrautstyr)
Feilsøking 135-7
Firehjulstrekk (om utstyrt med) 45-P-29
Fjern mottaker
StarFire™ 6000 ..... 150-B-2
Flere displayer 40-9
Fluoridert klimagass, spesifikasjoner 145-17
Flytestilling loelevatorkanal 45-D-17
Folder inn skrueenden 45-H-3
Folder sammen
Folder inn skrueenden 45-H-3
Hovedside Folding 45-H-1
Korntankdeksler 45-H-2
Sammenleggbare maisaggregater (Med Posisjonssensorer) 45-H-4
Sammenleggbare maisaggregater (Uten Posisjonssensorer) 45-H-4
Tilgang til Folding 45-H-1
Folding maisaggregat 45-O-20
For mye masse i returelevatoren 45-A-6
Foran/bak
Mål 150-B-5
Forhjul
Fjerne 85-25
Montering 85-28
Forhåndsinnst. 45-I-3
Forhåndsvis kontroll 45-D-12
Forhåndsvisning 45-1
Forskyv spor 150-F-2
Forskyvninger
Maskin 40-31
Forvalg av dekkplateposisjon 45-D-24
Forvalg av vindeposisjon 45-D-23
Fram/tilbake tiltramme 45-D-10
Fremdrift 45-A-17
Fremmedmateriale
Sensitivitet 45-F-14
Fremmedmateriale - lett 45-A-13
Fremmedmateriale - tungt 45-A-13
Fremre del agnsåld
Justering 65-48
Frontkonsoll 45-P-2
Frontlys
Justering 80-12
Halogenlamper på førerhus 80-13
LED-pærer 80-16
Nedre kjørelys, pære (om utstyrt med) 80-14
Utskifting
Førerhus, halogenlys 80-12
LED-pærer 80-14
Lyspære 80-12
Nedre kjørelys, pære (om utstyrt med) 80-14
Sidelys lyspære (om utstyrt med) 80-13
Fuktføler
Rengjøring 130-N-2

Fuktighet
  Fuktighets- og egenvekststabell for lønnsomhet 100-18
Fuktighetskorrigering 45-G-5
Fuktighetssensor
  Rengjøring 130-G-15
Fuktighetssensor - temperatur offset 45-O-3
Fuktsensor
  Feilsøking 135-20
Funksjonsprinsipp 150-C-1, 150-D-1
  StarFire™ 6000 ..... 150-B-1
Funksjonstaster for snarveier 40-3
Fylleskrue, ledeplate 75-6
Førerhus
  Rengjør omluftsfilteret 130-E-1
  Beholder for spylevæske for frontrute
    Påfyllingsbeholder 130-N-2
  Belysningssteder
    Kjørelys 50-7
  Betjening av radio 20-2
  Display
    Utbyttekalibrering
      Ettpunkt 95-3
      Flerpunkt 95-3
  Ettermonterte radioer 20-1
  Friskluftfilter - rens 130-B-6, 130-N-1
  Hjørnestolpe
    VisionTrak™ funksjonskontroller 65-57
  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-N-1
  Skjerm
    Fuktighets- og egenvekststabell for lønnsomhet 100-18
    Kalibrering av utbytte
      Endre Dekkradiuskode 95-2
    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 50-7
  Hjørnestolpe
    Aktiveringsknapp av modus-kombinasjoner 95-2
  Radio
    CB-kabling 20-2
  Stigeposisjoner
    Beltemaskiner (svingmaskin) 110-2
    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

Generasjon 4 CommandCenter™
  StarFire™ 6000 ..... 150-B-3
Generation 4-display
  Operativsystem 40-3
Girhastighet
  Terrengkompenseringsmodul (TCM) 150-B-10
Girkasse
  Anbefalte oljer 125-14, 125-16
  Kontroll av transmisjonsoljen 130-G-11
  Kontroller bremsevæskenivået 130-G-13
  ProDrive™-maskiner
    Anbefalte oljer 125-14
  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
    Sjekk giroljenivå overfalstrommel 130-G-8
    Sjekk oljenivå girkasse for fylleskrue 130-G-14
    Skift girolje overfalstrommel 130-K-3

Skift olje hoved-mellomaksel 130-K-3
Skift olje på oljefilter hovedgirkasse 130-I-1, 130-K-2
Smør tømmeskruens øvre girkasse 130-G-3
Smør vertikal tømmeskrue øvre girkasse 130-G-4
Gjenoppta forover/bakover 45-D-22
Gjenoppta preferanser 45-D-20
Gjenopptagelse av høyde 45-D-13
Gjenopptaktelsesbryter 150-F-14
GPS-bane
Maskinplassering og -hastighet 150-B-9
GPS-hastighet
Maskinplassering og -hastighet 150-B-9
GPS-mottaker 40-36
GreenStar-display
Komponenter 150-E-3
GreenStar™ 2-display 150-B-3
Diagnostikkinformasjon 150-B-18
Meldingssenter 150-B-17
GreenStar™ 3-display 150-B-3
Diagnostikkinformasjon 150-B-18
Meldingssenter 150-B-17
Grensefyllspor 150-F-11
Betjening 150-F-11
Gressfrø
Avlingsinnstillinger 100-5
Guarbønner (cluster beans)
Avlingsinnstillinger 100-6
Gult blinker 45-O-22
Gå til HarvestSmart™ 45-E-1
Gå til Høste-innstillinger 45-I-1
Gå til Integrert skurtreskerjustering 2 ..... 45-F-1
Gå til Interaktiv skurtreskerjustering 45-A-1
Gå til Lys 45-M-1
Gå til skjermbildet Resthåndtering (halm og agner) 45-B-1, 45-C-1
Gå til Skjærebord 45-D-1
Gå tilbake til Optimer 45-F-8

H

Halmforhold 45-I-5
Halmkutter
Bryter for justering 70-16
Generell informasjon om strenglegging (Premium) 70-3
Justering
Motkniver 70-10
PowerCast™ agnspreder (ekstrautstyr) 70-7
Reim til mellomaksel halmkutter 70-28
Skillevegger 70-2
Spredeplate 70-4
Spredeplate-vinge, innstillinger 70-5, 70-6, 70-19
Spredeplate-vinger 70-4, 70-5, 70-17, 70-18
Stramming av halmkutterens drivreim 70-25
Luke 70-12
PowerCast™ agnspreder (ekstrautstyr)
Bakre sektorskjermer 70-8
Rengjøring
Rengjøring av maskin (periodisk rengjøring) 120-1
Rengjøring av maskinen (årlig rengjøring og i spesielle vekster) 120-7
Samlefingre for strenglegging 70-3
Sentrering
Kutterkniver 70-15
Skillevegger 70-8
Spredebjelke (ekstrautstyr) 70-10
Utskifting
Kutterkniver 70-12, 70-13
Motkniv-bjelke 70-11
PowerCast™, vinger (ekstrautstyr) 70-7
Reim 70-25
Reim til mellomaksel halmkutter 70-29, 70-31
Senter-kniv 70-15
Utskiftning
Hastigheter 70-16
HarvestSmart™
Automasjon 45-E-2
Begrensere 45-E-7
Gå til HarvestSmart™ 45-E-1
HarvestSmart™ Hovedside 45-E-1
Innstillinger 45-E-4
Kapasitetsmodus 45-E-6
Maksimal kjørehastighet 45-E-8
Maksimal motorytelse 45-E-7
Respons-aggressivitet 45-E-9
Smart Target 45-E-5
Smartmodus 45-E-5
Status 45-E-2
Ønsket trykk (Målverdi-trykk) 45-E-6
HarvestSmart™
Innstillinger 45-F-15
HarvestSmart™ Hovedside 45-E-1
HarvestSmart™ Status 45-F-20
Hasth 45-C-4
Hastighet loelevator
Utskiftning 55-9
Hastighet løft/senk 45-D-6
Hastighet på Draper (belteskjærebord) 45-D-27
Hastighet på tiltramme 45-D-7
Havre
Avlingsinnstillinger 100-9
Heve maskinen
Illustrasjon av jekkepunkter 85-39
HillMaster™
Brytere for nivellering 105-3
Daglige forberedelser og bruk 105-3
Generell informasjon 105-1
Himmeldiagram
Satellittinformasjon 150-B-11

Hirse
Avlingsinnstillinger 100-7
Historikk 45-F-9
Hjulets sideforskyvning
Fordekk 85-24
Hjørnestolpe
Display
Aktiveringsknapp av modus-kombinasjoner 95-2
VisionTrak™ funksjonskontroller 65-57
Horisontal fortynning av presisjon (HDOP) 150-B-11
Hovedgirkasse
Skifte olje 130-I-1, 130-K-2
Hovedmellomaksel
Girolje hoved-mellomaksel - sjekk nivå 130-G-13
Skift olje hoved-mellomaksel 130-K-3
Smør lagrene 130-G-7
Hovedside Folding 45-H-1
Hovedside for motor 45-J-1
Hovedside Integrert skurtreskerjustering 2 ..... 45-F-1
Hovedside Kornhåndtering 45-G-1
Hovedsiden Lys 45-M-1
Hovedsylinder
Smørefett
Master-sylinder, bolt i sylinderende (Hillmaster™) 130-A-7, 130-A-8
Hurtigstart
StarFire 3000 ..... 150-B-7
Hva slags korntap? 45-A-4
Hva slags type problemer med kornkvalitet? 45-A-5
HVAC (varme, ventilasjon og klimaanlegg) hovedside 45-K-1
Hvite bønner
Avlingsinnstillinger 100-8
Hvordan skal ICA fortsette 45-A-15
HydraFlex™ trykk 45-D-26
Hydraulikk
Akkumulator-trykk 130-2
Kontroller tankoljen 30-2
Rengjøring
Rengjøring av maskin (periodisk rengjøring) 120-1
Rengjøring av maskinen (årlig rengjøring og i spesielle vekster) 120-7
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-K-1
Hydraulikkolje 110-10
Hydrostatisk kjøring
Feilsøking 135-4
Høste-innstillinger
Agnsåldåpning 45-I-10
Avanserte innstillinger 45-I-13
Effekt av endring av vekst 45-I-7
Egendefinert forhåndsinnstilling 45-I-6
Forhåndsinnst. 45-I-3
Gå til Høste-innstillinger 45-I-1
Halmforhold 45-I-5
Innstillinger Høsteinnstillinger - hovedskjermbilde 45-I-1
Justerings-status 45-I-12
Konfigurasjon utenfra 45-I-11
Kornsåld-åpning 45-I-10
Lagre forhåndsinnstilling 45-I-6
Last inn Høste-innstillinger 45-I-2
Målverdi effekt 45-I-15
Oppløsning over såldkasse 45-I-14
Oppløsning rotor 45-I-14
Rensevifte 45-I-9
Rotor/slager-turtall 45-I-8
Standard fabrikkinnstilling 45-I-6
Treskeforhold 45-I-5
Treskeklaring (broavstand) 45-I-8
Høstetips 95-1
Høyde
Maskinplassering og -hastighet 150-B-9
Mål 150-B-6
Høydeføling - Over bakken 45-D-14
Høydeføling - På bakken 45-D-16
Høydefølsomhet 45-D-8
Håndtering og avhending av eksosfilteraske
Dieselpartikkelfilter – Håndtering og avhending av aske 130-O-15

I

ICA bruker innstillingsendringer 45-A-8
ICA finner anbefalinger 45-A-6
ICA overvåker ytelsesendringer 45-A-16
ICA venter på handling fra føreren 45-A-9
ICA-økt fullført 45-A-15
ICA2 kan ikke opprettholde Målverdi-effekt 45-F-7
ICA2 oppdagede feil 45-A-6
ICA2-diagnostikk 45-F-19
Identifikasjons- (serie)-nummer 110-16, 110-17, 155-1, 155-2
-girkasse 155-6
Advance PowerCast™ Tailboard spreder (Intermediate og Premium) 155-7
Forklaring om motorens serienummer
9,0 l motor 155-3
13,5 l motor 155-3
Førerhus 155-4
Halmkutter (om utstyrt med) 155-6
Hydrostatisk fremdriftspumpe 155-5
Hydrostatmotor 155-5
Motor (Final Tier 4/Stage V) 155-4

Motor (Tier 2/Stage II) 155-4
Motorgirkasse 155-5
Multi-Speed for loelevator (om utstyrt med) 155-6
Reversering av loelevator 155-6
Rotor-girkasse 155-5
Spredeplate (Deluxe, Intermediate og Premium) 155-6
Spreder (Deluxe residue) 155-7
To-trinns 4WD-motor 155-5
Ikke brukbar
Agnsåld / kornsåld / returpanne 65-54
Illustrasjon av maskinfestepunkter 90-10
Indikator
Justering
Fylle-sensorer 75-2
Indikator for drivstoffnivå 45-P-30
Indikator for rengjøring av eksosfilteret 45-P-30
Industry Canada
Meldinger til bruker 150-A-17
Innhent data
USB-enhet 150-B-14
Innhøstingsprioriteter 45-A-4
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
Motor 25-1
Sjekk før første 100 timer 25-3
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
Innstillinger 45-E-4
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 85-23
Halmkutter—Turtallsendring 70-16
Halmkutter, spredebjelke (ekstrautstyr) 70-10
Hovedveiledning 150-F-2
Høstetips 95-1
Krav ved bruk av ballast (S760) 85-33
Krav ved bruk av ballast (S770 HillMaster™) 85-35
Krav ved bruk av ballast (S770) 85-34
Krav ved bruk av ballast (S780 HillMaster™) 85-38
Krav ved bruk av ballast (S780) 85-36
Krav ved bruk av ballast (S785 HillMaster™) 85-39
Krav ved bruk av ballast (S785) 85-37
Krav ved bruk av ballast (S790 HillMaster™) 85-39
Krav ved bruk av ballast (S790) 85-37
Motkniver 70-10
Prosedyre for strømstans 100-16
Skillevegger 70-8
Slagerbro retursystem 65-65
Spredeplate-vinger 70-5, 70-6, 70-19
Trommelhøyde (hydraulisk tilt) 55-8
Trommelhøyde (manuell tilt) 55-8
Veiledning 150-F-2
Innstillinger for lysstang 150-F-3
Innstillinger for sirkelspor 150-F-4
Innstillinger Høsteinnstillinger - hovedskjermbilde 45-I-1
Innstillingsbehandling 40-33
Innvendig belysning
Utskifting 80-19
Instruksjonshåndbok 110-1
Instruktørsete 45-P-19
Integrert skurtreskerjustering
Hovedside Integrert skurtreskerjustering 2 ..... 45-F-1
Integrert skurtreskerjustering
Active Terrain Adjustment™ 45-F-10
Active Terrain Adjustment™ Status 45-F-22

Angi målverdi ytelse 45-F-9
Auto-vedlikehold
Innstillinger..... 45-F-13
Automatiseringsstatus 45-F-20
Fremmedmateriale
Sensitivitet..... 45-F-14
Gå tilbake til Optimer 45-F-8
HarvestSmart™
Innstillinger..... 45-F-15
HarvestSmart™ Status 45-F-20
Historikk 45-F-9
ICA2 kan ikke opprettholde Målverdi-effekt ... 45-F-7
ICA2-diagnostikk 45-F-19
Justeringsdetaljer 45-F-4
Justeringshistorikk 45-F-3
Korn-system kamera 45-F-4
Korntap
Sensitivitet..... 45-F-13
Linserusk 45-F-7
Maksimal kjørehastighet 45-F-18
Maksimal motorytelse 45-F-17
Nedoverbakke - følsomhet 45-F-11
Offset
Agnsåld..... 45-F-12
Kornsåld..... 45-F-12
Rensevifte..... 45-F-11
Oppoverbakke - følsomhet 45-F-10
Rediger innhøstingsprioriteter 45-F-5
Respons-aggressivitet 45-F-15, 45-F-18
Status for Auto-vedlikehold 45-F-23
Ytelseshistorikk 45-F-6
Ytelsesoptimering 45-F-3
Ødelagte korn
Sensitivitet..... 45-F-14
Ønsket trykk (Målverdi-trykk) 45-F-16
Integrert skurtreskerjustering 2
Gå til Integrert skurtreskerjustering 2 ..... 45-F-1
Interaktiv skurtreskerjustering
Anbefalte løsninger 45-A-9
Angre alle ICA-justeringer og start på nytt 45-A-8
For mye masse i returelevatoren 45-A-6
Fremdrift 45-A-17
Fremmedmateriale - lett 45-A-13
Fremmedmateriale - tungt 45-A-13
Gå til Interaktiv skurtreskerjustering 45-A-1
Hva slags korntap? 45-A-4
Hva slags type problemer med
kornkvalitet? 45-A-5
Hvordan skal ICA fortsette 45-A-15
ICA bruker innstillingsendringer 45-A-8
ICA finner anbefalinger 45-A-6
ICA overvåker ytelsesendringer 45-A-16
ICA venter på handling fra føreren 45-A-9
ICA-økt fullført 45-A-15
ICA2 oppdagede feil 45-A-6
Innhøstingsprioriteter 45-A-4
Interaktiv skurtreskerjustering (ICA)
hovedside 45-A-1
Problemer med halmkvaliteten 45-A-6
Rediger problemer 45-A-8
Siden sist justering, hvordan ble ytelsen
påvirket? 45-A-13
Spill over rotor 45-A-12
Spill over såldkasse 45-A-12
Utresket materiale 45-A-13
Utresket spill 45-A-12
Velg Bruk for at ICA skal justere
innstillinger med vist løsning. 45-A-7
Velg Neste for å fortsette med Manuell
justering 45-A-11
Velg områder som skal forbedres 45-A-3
Vis ytelse 45-A-11
Ødelagt korn 45-A-13
Økt-status 45-A-2
Interaktiv skurtreskerjustering (ICA)
hovedside 45-A-1
ISOBUS VT 40-35

J

JDLink
Funksjoner 150-C-3
Oppsett 150-C-9
JDLink™
Funksjonsprinsipp 150-C-1
Oversikt 150-C-1
JDLink™
Sluttbrukeravtale 150-C-17
Jekkepunkter
Illustrasjon 85-39
Plasseringer 85-40, 90-11
Justering av agnsåld 45-P-27
Justering av broavstand 45-P-26
Justering av kornsåld 45-P-27
Justering av ratt 45-P-12
Justering av renseviftehastighet 45-P-26
Justering av treske / rotorhastighet 45-P-26
Justeringer på utsiden av treskeren 45-C-6
Justerings-status 45-I-12
Justeringsdetaljer 45-F-4
Justeringshistorikk 45-F-3
Justeringsutløsere 45-Q-6
Auto-justering av trinnstørrelse 45-Q-7
Automatisk justering På/Av 45-Q-8

K

Kalibrering
Terrengkompenseringsmodul (TCM) 150-B-10
Utbytte
Endre Dekkradiuskode..... 95-2
Ettpunkt..... 95-3
Flerpunkt..... 95-3
Kalibrering av berøringsskjerm 40-11

Kalibrering av dekkplateavstand Prosedyre . 45-O-16
Kalibrering av gult blinklys - prosedyre 45-O-22
Kalibrering av hjulsluring 40-35
Kalibrering av radar 40-35
Kalibrering av skjærebord 45-O-17
Kalibrering av tiltområde på loelevatorkanalen - Prosedyre 45-O-19
Kalibrering av utbytte
Endre Dekkradiuskode 95-2
Kalibrering tiltområde på tiltramme fram/tilbake - Prosedyre 45-O-18
Kalibreringer
600x skjærebord egentest Kalibreringsprosedyre 45-O-18
ACI (Aktiv slagerbro innfesting) avvatring ... 45-O-23
ACI (Bro-avvatring (Aktiv slagerbro innfesting)) - Lufting av systemet 45-O-23
ActiveYield™ 45-O-12
ActiveYield™
Avanserte innstilinger..... 45-O-13
Statusindikator..... 45-O-12
Tilbakestill..... 45-O-13
Avvatring ACI-slagerbro (Aktiv slagerbro innfesting) - Kalibreringsprosedyre 45-O-24
Avvatring av ACI-slagerbro 45-O-23
Bro-avvatring Kalibreringsprosedyre 45-O-24
Broavstand (Aktiv slagerbro innfesting) 45-O-14
Broavstand (Aktiv slagerbro innfesting), kalibreringsprosedyre 45-O-14
Broavstand (Standard slagerbro, justering) .. 45-O-3
Broavstand (Standard slagerbro, justering) Kalibreringsprosedyre 45-O-3
Dekkplateavstand 45-O-15
Egentest av skjærebord 600x 45-O-17
Folding maisaggregat 45-O-20
Fuktighetssensor - temperatur offset 45-O-3
Gult blinker 45-O-22
Hjulsluring 40-35
Kalibrering av dekkplateavstand Prosedyre 45-O-16
Kalibrering av gult blinklys - prosedyre 45-O-22
Kalibrering av skjærebord 45-O-17
Kalibrering av tiltområde på loelevatorkanalen - Prosedyre 45-O-19
Kalibrering tiltområde på tiltramme fram/tilbake - Prosedyre 45-O-18
Kalibreringer og prosedyrer - oversikt 45-O-1
Kalibreringsprosedyre aktivering av tømmeskrue 45-O-15
Kalibreringsprosedyre av hastighet sideveis tilt på loelevatorkanalen 45-O-20
Kalibreringsprosedyre av sideseksjoner 45-O-20
Kalibreringsprosedyre av sideseksjoner maisaggregat 45-O-20
Kalibreringsprosedyre for vinde- og knivbjelkeposisjon 45-O-21
Kalibreringsprosedyre for vindeposisjon 45-O-22
Kalibreringsprosedyre løftehastighet loelevatorkanal 45-O-16
Kalibreringsprosedyre massestrøm-vibrasjoner 45-O-2
Kalibreringsprosedyre skjærebord 45-O-17
Lufting av hydr. reg . slagerbro 45-O-23
Løftehastighet på loelevatorkanal 45-O-16
Massestrøm-vibrasjon 45-O-1
Radar 40-35
Sideveis tilt (avvatring) loelevatorkanal - bevegelsesområde 45-O-19
Sideveis tilt (avvatring) loelevatorkanal - hastighet 45-O-19
Skovler 45-O-20
Temperatur fuktighetssensor 45-O-2
Tilgang til kalibreringer og prosedyrer 45-O-1
Tilkobling tømmeskrue 45-O-15
Tilt av maskinramme - prosedyre 45-O-14
Tiltområde forover/bakover tiltramme loelevatorkanal 45-O-18
Utbytte
Avansert redigering..... 45-O-11
Avanserte innstillinger..... 45-O-7
Kalibreringskvalitet..... 45-O-4
Kalibreringskvalitets-indikator..... 45-O-8
Kornstrøm hastighet..... 45-O-9
Rediger / velg Kalibrering..... 45-O-10
Registrer prøve..... 45-O-5
Registreringsstatus..... 45-O-9
Slett ubrukte prøver..... 45-O-12
Status innsamlet prøve..... 45-O-8
Tilbakestill..... 45-O-10
Tilpassing til skalavekt..... 45-O-6
Vektindikator..... 45-O-9
Statusindikator..... 45-O-5
Utbyttekalibrering 45-O-4
Utlufting av hydraulikkrets for ACI-slagerbro (Aktiv slagerbro innfesting) - Kalibreringsprosedyre 45-O-23
Utlufting av hydraulikkrets for slagerbro Kalibreringsprosedyre 45-O-23
Vinde- og knivbjelkeposisjon 45-O-21
Vindeposisjon 45-O-21
Kalibreringer
Kalibreringsprosedyre for vinde- og knivbjelkeposisjon 45-O-21
Tilt av maskinramme 45-O-13
Kalibreringer og prosedyrer - oversikt 45-O-1
Kalibreringsprosedyre aktivering av tømmeskrue 45-O-15
Kalibreringsprosedyre av hastighet sideveis tilt på loelevatorkanalen 45-O-20
Kalibreringsprosedyre av sideseksjoner 45-O-20
Kalibreringsprosedyre av sideseksjoner maisaggregat 45-O-20

Kalibreringsprosedyre for vinde- og knivbjelkeposisjon 45-O-21
Kalibreringsprosedyre for vindeposisjon 45-O-22
Kalibreringsprosedyre løftehastighet loelevatorkanal 45-O-16
Kalibreringsprosedyre massestrøm-vibrasjoner 45-O-2
Kalibreringsprosedyre skjærebord 45-O-17
Kamera
Justering 80-11
Kapasitetsmodus 45-E-6
Kartlys
Utskifting 80-19
Kategorien Oppsett
StarFire™ 6000 ..... 150-B-5
Kikerter
Avlingsinnstillinger 100-2
Kjølesystem
Justering
Roterende sugekurv, børste 130-P-13, 130-Q-14
Kontroller kjølevæskenivået 30-2
Påfylling 130-O-12
Reimføring
Reim for roterende sugekurv 130-P-3, 130-Q-5
Tømming 130-O-10
Utskifting
Drivreim for roterende sugekurv (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l 130-P-6
13,5 l 130-Q-9
Drivreim for roterende sugekurv (Tier 2/ Stage II)
9,0 l 130-P-3
13,5 l 130-Q-5
Drivreim for vakuumvifte (Final Tier 4/ Stage V)
9,0 l 130-P-6, 130-P-7
13,5 l 130-Q-10
Variatorreim (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l 130-P-7
Viftereim (Final Tier 4/Stage V)
13,5 l 130-Q-12
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-M-1
Vinterforberedelse 130-O-13
Kjølevæske
Blanding med konsentrat, vannkvalitet 125-9
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
Kjør-side 40-2
Skifte 40-28
Kjøre maskinen
Skjærebord tilkoblet 85-1, 90-1
Transport 90-1
Klimaanlegg
Feilsøking 135-19
Gjør ren tappeslangen 130-A-6
Knivbjelkeposisjon 45-D-25, 45-D-31
Knivbjelketilting 45-D-29
Kobling
Kompressor 130-O-13
Koder
Endring av dekkradius 95-2
Komme i gang 150-C-9
Kommunikasjonsradio mellom maskiner
Fanen Nettverk 150-D-7
Feilsøking 150-D-10
Funksjonsprinsipp 150-D-1
Komponenter 150-D-1
Konfigurer radio 150-D-2
Nettverksdiagnostikk 150-D-8
Omprogrammer radioen 150-D-6
Spesifikasjoner 150-D-12
Komponenter 150-C-6, 150-D-1
Mobil- og GPS- og trådløsantenne 150-C-8
MTG 150-C-7
Satellittantenne 150-C-9
Satellittmodul 150-C-8
Trådløsantenne 150-C-8
Kompressor 45-J-6
Blåsepistol
Slange 130-O-13
Tank 130-O-13
Utskifting
Drivreim (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l 130-P-10
13,5 l 130-Q-10
Reim (Tier 2/Stage II)
9,0 l 130-P-1
13,5 l 130-Q-1
Vedlikehold
Tapp vann fra lufttanken 130-A-5
Kompressor / trykkluftsystem 130-O-13
Kondensator
Rengjøring 130-A-3, 130-B-5
Konfigurasjon utenfra 45-I-11
Konfigurer radio
Bekreft nettverksfunksjonalitet 150-D-5
Mitt navn på nettverket 150-D-5
Opprett et nettverk 150-D-2
Konsoll og display 45-P-24

Kontakter
Antennekoblinger for satellittmodulen 150-C-8
MTG-antennekoblinger 150-C-7
Kontroll av ytelse
Strømstans 100-16
Korn-system kamera 45-F-4
Kornelevator
Justering
Reim 65-55
Rengjøring
Kamera 65-57
Utskifting
Reim 65-55
Vedlikehold
Rengjør fuktighetssensor 130-G-15
Rengjør kamera 130-B-6
Kornhåndtering
Avanserte innstillinger 45-G-2
Egendefinert alarmnivå 45-G-3
Fuktighetskorrigering 45-G-5
Hovedside Kornhåndtering 45-G-1
Kornnivå 45-G-3
Roterende varsellampe fyllevarsel korntanknivå 45-G-2
Statussenter 45-G-5
Tilgang til Kornhåndtering 45-G-1
Vanninnholdsalarm 45-G-4
Vanninnholdsinnstillinger 45-G-4
Kornnivå 45-G-3
Kornsåld
Demontere
Elementer 65-52
Grovtannet kornsåld 65-51
Justering
Motor 65-54
Montering
Elementer 65-52
Måling 65-49
Standard kornsåld 65-51
Kornsåld-åpning 45-I-10
Korntank
Betjening
Deksler (om utstyrt med) 75-2
Deksler over transportskruer 75-3
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 støttekrybbe 75-9
Tømmeskruestilling 75-9
Kornprøve fra, utløp 75-1
Mønedeksler over bunnskruer i korntank ActiveYield™ 75-4
Plasseringer av sensorer ActiveYield™ 75-5
Rengjøring
Strømningssensor (Korntankdeksler) 75-8
Strømningssensor-plate (Korntank ekstra karmer) 75-8
Rengjøring av korntanken og fjerning av tilstoppinger på en sikker måte 10-9
Stige, motor 75-1
Tappehull 75-1
Tømmeskrue
Posisjoner for låsearm 75-10
Tømmeskrue - bruddbolt 75-6
Plassering 75-6
Tømmeskrue (skrue med forlenger) 75-7
Utskifting
Tømmeskrue drivreim 75-10, 75-11
Utskifting av lys/lamper 80-18
Vedlikehold
Rengjør vektsensor 130-B-5
Sjekk oljenivå girkasse for fylleskrue 130-G-14
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-H-2
Korntap
Sensitivitet 45-F-13
Korrigeringsmodus
StarFire™ 6000 ..... 150-B-4
Krav
USB-enhet 150-B-17
Kringkastet
StarFire™ 6000 ..... 150-B-16
Kriterier for utskifting av beltene 110-10
Kurve, sporinnstillinger 150-F-3

L

L1/L2 Signal/støy-forhold (SSF)
Posisjonsnøyaktighet 150-B-10
Ladeluftkjøler
Rengjøring 130-A-3, 130-B-5
Lag Tilordninger dobbel posisjon 45-B-5
Lag Tilordninger enkel posisjon 45-B-4
Lagre forhåndsinnstilling 45-I-6
Last inn Høste-innstillinger 45-I-2
Effekt av endring av vekst 45-I-7
Forhåndsinnst. 45-I-3
Halmforhold 45-I-5
Lagre forhåndsinnstilling 45-I-6
Egendefinert forhåndsinnstilling 45-I-6
Standard fabrikkinnstilling 45-I-6
Treskeforhold 45-I-5
Lav temperatur
Bruk av Startvæske 35-6

Kjølevæskevarmer 35-6
Startvæske 130-O-1
Startvæske - forsiktig 35-6
Layout Manager
Kjør-sider 40-28
LED-status
StarFire™ 6000 ..... 150-B-19
Lengdegrad
Maskinplassering og -hastighet 150-B-9
Lin
Avlingsinnstillinger 100-5
Linser
Avlingsinnstillinger 100-6
Linserusk 45-F-7
Loelevatorkanal
Akseleratortrommel - toppluke 55-2
Angi
Forover/bakover tiltramme (manuell tilt) 55-4
Nullpunkt tilt fram/tilbake (Hydraulisk tilt) 55-6
Bunnluke 55-2, 55-3
Demontering
Elevatorkjede - lekker 55-7
Feilsøking 135-1
Fjerne
Elevatordrivkjedelenker 55-10
Frakopling
Skjærebord 55-25
Justering
CommandTouch gir (multi-speed) for loelevator (om utstyrt med) 55-21
Drivreim for variatoren 55-12
Elevatordrivkjede 55-10
Ettpunkts-låsing 55-26
Fast hastighet kilereim 55-18
Forover/bakover tiltramme (manuell tilt) 55-4
Kilereim for drift pumpe vinde/belte-pickup (CommandTouch Variator loelevator) 55-23
Kilereim for drift pumpe vinde/belte-pickup (Fast hastighet loelevator) 55-20
Kilereim for skjærebord og pumpe for vinde/belte-pickup (Variator for loelevator) 55-17
Loelevatorkjede 55-7
Nedre kabelende (standardmaskin) 55-27
Shims (standardmaskin) 55-27
Kjededrev på øvre aksel 55-11
Luker 55-2
Manuell tilt-indikator 55-23
Oppbevaringsplass for bruddbolter 55-28
Opplåsing
Bolter 55-28
Rengjøring
Låsetapper 55-27
Rengjøring av maskin (periodisk rengjøring) 120-1
Rengjøring av maskinen (årlig rengjøring og i spesielle vekster) 120-7
Sidedeksler 55-1
Sikkerhetsstopper for hydraulisk sylinder 55-1
Steinlomme 55-4
Støtte for tetning bunnplate 55-2, 55-3
Tilkobling
Multikobling og ett-grepslås 55-23
Tilkopling
Skjærebord 55-25
Utskifting
CommandTouch gir (multi-speed) for loelevator (om utstyrt med) 55-20
Drivreim for variatoren 55-11
Fast hastighet kilereim 55-18
Kilereim for drift pumpe vinde/belte-pickup (CommandTouch Variator loelevator) 55-21
Kilereim for drift pumpe vinde/belte-pickup (Fast hastighet loelevator) 55-18
Kilereim for skjærebord og pumpe for vinde/belte-pickup (Variator for loelevator) 55-14
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/ variator 130-B-3
Tøm steinlommen 130-A-6
Loelevatorkanal (Hydraulisk tilt)
Justering
Trommelhøyde 55-8
Loelevatorkanal (Manuell tilt)
Justering
Trommelhøyde 55-8
Loelevatorkjede
Demontering
Lekker 55-7
Justering 55-7
Drivkjede 55-10
Luftfilter
Fjerne
Luftfilteret på motorens rensesystem (Final Tier 4/Stage V) 130-O-15
Luftfiltre
Demontering 130-O-13

Lufting
Drivstoffsystem 130-O-10
Lufting av hydr. reg . slagerbro 45-O-23
Luftinntak
Posisjoner 30-4
Standard felt-/jordestilling 30-5
Transportstilling 30-7
Utvidet felt-/jordestilling 30-6
Luftkanaler 70-9
Luftstrømmodus 45-K-3
Luftsystem
Ikke foreta endringer 130-O-2
Lupiner (Lupins)
Avlingsinnstillinger 100-7
Lydnivå 145-15
Lys 45-P-23
Arbeidslys, forhåndsinnstilt 1—Fjernlys 45-M-3
Arbeidslys, forhåndsinnstilt 1—Nærlys 45-M-2
Arbeidslys, forhåndsinnstilt 2—Fjernlys 45-M-3
Arbeidslys, forhåndsinnstilt 2—Nærlys 45-M-2
Avstigningslys 45-M-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, 50-7
Markerings-/bremselys 50-3
Roterende varsellys 50-1
Skjærebordbelysning foran 50-2
Varselblinklys 50-1
Betjening av arbeidslys 45-M-5
Gå til Lys 45-M-1
Hovedsiden Lys 45-M-1
Justering
Førerhus, hovedlamper 80-12
Halogenlamper på førerhus 80-13
LED-pærer 80-16
Nedre kjørelys, pære (om utstyrt med) 80-14
Lysforsinker 50-7
Utskifting
Arbeidslys — dør 80-18
Ekstra arbeidslys 80-18
Førerhus, halogenlys 80-12
Innvendig belysning 80-19
Kartlys 80-19
Korntankbelysning 80-18
LED-pærer 80-14
Markerings-/bremselys 80-18
Nedre kjørelys, pære (om utstyrt med) 80-14
Pære for frontlys førerhus 80-12
Roterende varsellampe 80-17
Roterende varsellampe, pære 80-17
Sidelys lyspære (om utstyrt med) 80-13
Sidemarkeringslys 80-18
Sikkerhetsregler for halogenpærer 80-11
Stubbelys 80-18
Såldbelysning 80-18
Tømmelys 80-18
Tømmeskruebelysning 80-18
Varselblinklys bak 80-18
Varselblinklys/markeringslys 80-18
Lysstyrke 40-9
Løft opp maskinen
Jekkepunkter 85-40, 90-11
Løftehastighet på loelevatorkanal 45-O-16
Løfting/senking av vinde og vinde framover/bakover (dersom dette er montert) 45-P-32

M

Mais (tørr)
Avlingsinnstillinger 100-3
Mais (våt)
Avlingsinnstillinger 100-3
Maiskolbeblanding
Avlingsinnstillinger 100-4
Maks.-hastighet 1 og 2 ..... 45-L-2
Maksimal kjørehastighet 45-E-8, 45-F-18
Maksimal motorytelse 45-E-7, 45-F-17
Manuell veiledning 150-F-1
Markeringslys
Utskifting 80-18
Maskin
Festepunkter 90-10
Illustrasjon av festepunkter 90-10
Illustrasjon av jekkepunkter 85-39
Jekkepunkter 85-40, 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 155-6
Advanced PowerCast™ Tailboard spreder (Intermediate og Premium) 155-7
Forklaring om motorens serienummer
9,0 l motor 155-3
13,5 l motor 155-3
Førerhus 155-4
Halmkutter (om utstyrt med) 155-6
Hydrostatisk fremdriftspumpe 155-5
Hydrostatmotor 155-5

Motor (Final Tier 4/Stage V) 155-4
Motor (Tier 2/Stage II) 155-4
Motorgirkasse 155-5
Multi-Speed for loelevator (om utstyrt med) 155-6
Reversering av loelevator 155-6
Rotor-girkasse 155-5
Spredeplate (Deluxe, Intermediate og Premium) 155-6
Spreder (Deluxe residue) 155-7
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 70-16
Halmkutter, spredebjelke (ekstrautstyr) 70-10
Høstetips 95-1
Motkniver 70-10
Prosedyre for strømstans 100-16
Skillevegger 70-8
Spredeplate-vinger 70-5, 70-6, 70-19
Trommelhøyde (hydraulisk tilt) 55-8
Trommelhøyde (manuell tilt) 55-8
Maskinmonitor 40-33
Maskinplassering og -hastighet
Breddegrad 150-B-9
GPS-bane 150-B-9
GPS-hastighet 150-B-9
Høyde 150-B-9
Lengdegrad 150-B-9
StarFire™ 6000 ..... 150-B-9
Maskinprofil 40-31
Maskinspesifikk informasjon 40-1
Maskinstatus 40-34
Massestrøm-vibrasjon 45-O-1
Med maisaggregat 45-D-4
Meldinger til bruker
Federal Communications Commission 150-A-17
Industry Canada 150-A-17
Meldingssenter
GreenStar™ 2-display 150-B-17
GreenStar™ 3-display 150-B-17
Meny 40-3
Merke
Smøring, plassering 130-1
Metriske tiltrekkingsmomenter for bolter og skruer 145-19
Minste vindehastighet 45-D-5
Mitt navn på nettverket 150-D-5
Mobile RTK
StarFire™ 6000 ..... 150-B-1
Monteringsinstruksjoner
StarFire™ 6000 ..... 150-B-2
Monteringsretning
StarFire™ 6000 ..... 150-B-5
Motkniver
Justering 70-10
Skifte kniver 70-11
Motor
Adkomstdeksel 130-O-1
Automatisk eksosfilterrengjøring 45-J-3
Bruk av Startvæske 35-6
Deaktiver automatisk rengjøring av eksosfilter 45-J-5
Hovedside for motor 45-J-1
Innkjøring 25-1
Innkjøring etter 100. driftstime (Tier 2/ Stage II) 25-4
Innkjøring, sjekk før første 100 timer 25-3
Innkjøringsservice etter 400 driftstimer (Final Tier 4/Stage V) 25-4
Kjølevæskevarmer 35-6
Kompressor 45-J-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

motorytelse 45-J-2
Nedkjølings-syklus pågår 45-J-5
Objektregistreringssensor (Final Tier 4/ Stage V) 35-4
Oversikt over eksosfiltersystem 45-J-3
Rem
Reimføring (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l 130-P-4
13,5 l 130-Q-6
Reimføring (Tier 2/Stage II)
9,0 l 130-P-1
13,5 l 130-Q-1
Rengjøring
Rengjøring av maskin (periodisk rengjøring) 120-1
Rengjøring av maskinen (årlig rengjøring og i spesielle vekster) 120-7
Rengjøring av filter med parkert traktor 45-J-3
Skifte motorolje og filter 130-F-1, 130-F-2
Startinformasjon 35-4
Startvæske 130-O-1
Status kompressor 45-J-7
Stoppinformasjon 35-5
Styring av motorturtall
ProDrive™-maskiner 35-5
Tilgang 45-J-1
Utskifting
Drivreim for motorens rensesystem (Final Tier 4/Stage V) 130-P-13
13,5 l 130-Q-14
Drivreim for roterende sugekurv (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l 130-P-6
13,5 l 130-Q-9
Drivreim for roterende sugekurv (Tier 2/ Stage II)
9,0 l 130-P-3
13,5 l 130-Q-5
Drivreim for vakuumvifte (Final Tier 4/ Stage V)
9,0 l 130-P-6, 130-P-7
13,5 l 130-Q-10
Drivreim for vifte med variator (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l 130-P-7
Kompressorreim (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l 130-P-10
13,5 l 130-Q-10
Kompressorreim (Tier 2/Stage II)
9,0 l 130-P-1
13,5 l 130-Q-1
Multireim (Tier 2/Stage II)
9,0 l 130-P-1
13,5 l 130-Q-1
Reim for klimaanlegget (Final Tier 4/ Stage V)
9,0 l 130-P-4
13,5 l 130-Q-6
Reim for vekselsstrømdynamo (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l 130-P-4
13,5 l 130-Q-6
Viftereim (Final Tier 4/Stage V)
13,5 l 130-Q-12
Viftereim (Tier 2/Stage II)
9,0 l 130-P-1
13,5 l 130-Q-3
Utvendig rensing av eksosenhet - filter-kapasitet 45-J-6
Vedlikehold
Bytt filter på hovedgirkasse motor 130-C-1, 130-C-2
Bytt smørefilter på hovedgirkasse motor 130-C-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-N-2
Hydrostat / hydraulikk matefilter, skift 130-G-11
Hydrostatisk matefilter, skift 130-G-12
Kontroller drivstoff-/vannutskiller 130-G-2
Kontroller drivstoff-forfilter 130-A-5
Kontroller motorens luftfilterelementer 130-G-15
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 motorens ventilklaring 130-K-2
Sjekk veivakseldemperen 130-L-1
Skift det sekundære drivstoffilterelementet 130-G-2
Skift motorkjølevæske 130-M-1
Skift olje på oljefilter hovedgirkasse 130-I-1, 130-K-2
Skift primær drivstoffilter 130-G-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
Feilsøking 135-8
Justering
Roterende sugekurv, børste 130-P-13, 130-Q-14
Motoroljefilterdeksel, tilgang 130-O-1

Reimføring
Reim for roterende sugekurv 130-P-3, 130-Q-5
Startvæske - forsiktig 35-6
Motor og fremdriftstransmisjon 45-P-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 125-11
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-O-13
motorytelse 45-J-2
Motorytelse
Ikke foreta endringer 130-O-2
Multifunksjonsspak 45-B-2, 45-P-6
Multifunksjonsspak — Oppsett av betjeningselementer 45-B-2
Multikobling
Tilkobling 55-23
Mål
Foran/bak 150-B-5
Høyde 150-B-6
Maskin 40-31
Redskap 40-32
Referansepunkter 110-15, 145-14
S760 og S770 145-10
S770 HillMaster™ 145-11
S780 HillMaster™, S785 HillMaster™ og S790 HillMaster™ 145-13
S780, S785 og S790 145-12
Måleenheter 40-12
Målverdi effekt 45-I-15

N

Navigasjonsrad 45-P-7
Navigere
Kjør-sider 40-28
Nedkjølings-syklus pågår 45-J-5
Nedoverbakke - følsomhet 45-F-11, 45-Q-5
Nettsted
Navigasjon 150-C-10
Pålogging 150-C-9
Symboler 150-C-10
Nettverksdiagnostikk 150-D-8
Nivellering av broa
Aktiv broinnfesting 65-22
Standard slagerbro, justering 65-20
Nivellerings-sylinder
Smørefett
Nivellerings-sylinder, sylinder (Hillmaster™) 130-A-7, 130-A-8
Nivåindikator for dieseleksosvæske (DEF) 45-P-30
NMEA-meldinger 150-B-7
Seriell port 150-B-7
Normal hvete
Avlingsinnstillinger 100-15
Nullpunkt tiltramme
Angi
Loelevatorkanal (Hydraulisk tilt) 55-6
Nøddriftsmodus
ProDrive™ transmisjon 45-L-4
Nødmodus 45-D-32
Nødstoppbryter 45-P-30
Nøyaktighetsindikator
StarFire™ 6000 ..... 150-B-9
Nøyaktighetsindikator for globalt posisjoneringssystem (GPS) 150-B-13
Nøyaktighetsnivåer
StarFire™ 6000 ..... 150-B-1

O

Objektregistreringssensor (Final Tier 4/Stage V) 35-4
Offset
Redskap 40-32
Offset
Agnsåld 45-F-12
Kornsåld 45-F-12
Rensevifte 45-F-11
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 125-11
Oljefrø
Avlingsinnstillinger 100-2
Oljefrø (grønne)
Avlingsinnstillinger 100-11
Oljefrø (tørre)
Avlingsinnstillinger 100-10
Oljekjøler
Rengjøring 130-A-3, 130-B-5
Omprogrammer radioen
Oppdater radioprogramvaren 150-D-6
Operativsystem
Bruksområder 40-3
Oppbevaring
Klargjøring av maskinen 140-1
Ta maskinen ut av lagring 140-1
Vinterforberedelse av kjølesystemet 130-O-13
Oppbevaring av brensel 125-2

Oppbevaring av maskinen
Klargjøring av maskinen 140-1
Ta maskinen ut av lagring 140-1
Vinterforberedelse av kjølesystemet 130-O-13
Oppbevaring av smøremidler
Oppbevaring, smøremidler 125-17
Oppbevaringsplass for bruddbolter
Ettpunkts-låsing 55-28
Oppdater
Installere 40-13
Laste ned 40-13
Programvare 40-13
Tilbakerulling 40-13
Oppdater mottaker
USB-enhet 150-B-14
Oppdater radioprogramvaren 150-D-6
Oppdatere programvare
Omprogrammering av trådløs dataserver (WDS) 150-E-9
Oppdatere Harvest Mobile-programmet 150-E-10
Oppdatere programvare 150-E-8
Oppløsning over såldkasse 45-I-14
Oppløsning rotor 45-I-14
Oppoverbakke - følsomhet 45-F-10, 45-Q-4
Opprett et nettverk 150-D-2
Opprett et veiledningsspor 150-F-5
Oppsett
JDLink 150-C-9
Nødvendig informasjon 150-C-10
ZXLink 150-C-9
Oppsett av betjeningselementer
CommandARM™ 45-B-4
CommandARM™ - Oppsett av betjeningselementer 45-B-3
Gå til skjermbildet Resthåndtering (halm og agner) 45-B-1
Lag Tilordninger dobbel posisjon 45-B-5
Lag Tilordninger enkel posisjon 45-B-4
Multifunksjonsspak 45-B-2
Multifunksjonsspak — Oppsett av betjeningselementer 45-B-2
Oversikt over Oppsett av betjeningselementer 45-B-1
Tilordninger av apper 45-B-6
Tilordninger av funksjoner 45-B-6
Oppsett av systemet
Koble nettbrettet til den trådløse dataserveren 150-E-5
Konfigurer trådløs dataserver på GreenStar™ 3 2630-displayet 150-E-4
Kontroller at trådløs dataserver er aktivert .. 150-E-5
Last ned SeedStar™ Mobile-programmet ... 150-E-4
Oppsett av GreenStar™ 3 2630-displayet .. 150-E-6
Oppsett av Harvest Mobile 150-E-4
Oppsettbehandling
Aktivt sett 40-27
Alle RUN (Kjør)-sider 40-27
Over høydemaske
Satellittinformasjon 150-B-11
Overfalls-trommel
Demontere
Bunn (om utstyrt med) 70-9
Justering
Reim (Hvis montert) 65-41
Sjekk giroljenivå overfalstrommel 130-G-8
Skift girolje overfalstrommel 130-K-3
Smør lagrene 130-G-7
Utskifting
Reim (Hvis montert) 65-42
Standard vinger (om utstyrt med) 65-42
Overførende terminal 150-C-10
Oversikt over eksosfiltersystem 45-J-3
Oversikt over etterbehandlingsindikatorer 35-2
Oversikt over indikatorer 35-2
Oversikt over Oppsett av betjeningselementer 45-B-1
Oversikt over treskeren 45-P-1
Aktiveringsknapper for skjærebord 45-P-33
AutoTrac™ gjenopptakelsesknapp (om utstyrt med) 45-P-32
Belte-pickup - rengjøring 45-P-25
Betjening av blinklys, horn og fjern-/nærlys . 45-P-13
Betjening av frontrutevisker og -spyler 45-P-14
Betjening av lys 45-P-13
Betjeningselementer for treskeverket 45-P-19
Betjeningselementer i taket 45-P-11
Bruk av startgass (dersom dette er montert) 45-P-15
Bryter for drift tømmeskrue 45-P-31
Bryter for Skjærebord opp/ned og tilt (hvis utstyrt med) 45-P-32
Bryter for vinkel på tømmeskrue 45-P-31
ComfortCommand™ førersete (Premium skinnsete) 45-P-17
ComfortCommand™ førersete (Premium tekstilsete) 45-P-16
ComfortCommand™ førersete (standardsete) 45-P-15
CommandARM™ Konsoll og Display 45-P-6
Differensialsperre (hvis utstyrt) 45-P-29
Display på hjørnestolpe 45-P-3
Elementer på høyre side i førerhuset 45-P-8
Elementer på venstre side i førerhuset 45-P-10
Firehjulstrekk (om utstyrt med) 45-P-29
Frontkonsoll 45-P-2
Indikator for drivstoffnivå 45-P-30
Indikator for rengjøring av eksosfilteret 45-P-30
Instruktørsete 45-P-19
Justering av agnsåld 45-P-27
Justering av broavstand 45-P-26
Justering av kornsåld 45-P-27
Justering av ratt 45-P-12

Justering av renseviftehastighet 45-P-26
Justering av treske / rotorhastighet 45-P-26
Konsoll og display 45-P-24
Lys 45-P-23
Løfting/senking av vinde og vinde framover/bakover (dersom dette er montert) 45-P-32
Motor og fremdriftstransmisjon 45-P-22
Multifunksjonsspak 45-P-6
Navigasjonsrad 45-P-7
Nivåindikator for dieseleksosvæske (DEF) .. 45-P-30
Nødstoppbryter 45-P-30
Oversikt over treskeren 45-P-1
Parkeringsbremse 45-P-29
ProDrive™ (Dersom dette er montert) 45-P-28
Radio 45-P-22
Reversering av loelevator 45-P-25
Setebelter 45-P-19
Setebetjening 45-P-12
Søke 45-P-28
Tenningsbryter 45-P-12
Tilkobling av skjærebord 45-P-25
Tilkobling av treskeverk 45-P-25
Transportbryter av 45-P-28
Trykknappbetjent transmisjon (hvis utstyrt med) 45-P-28
Turtall utgående aksel fra loelevator og justerbar dekkplateavstand (på maisskjærebord) (Hvis montert) 45-P-32
VVS (Varme-/ Ventilasjon / Klimaanlegg) 45-P-21

P

Paneler
Høyre side 60-4
Loelevatorkanal 55-1
Måkevingedører 60-1
Justering av sylinder 60-2
Rotor (separator)-deksler 60-4
Venstre side 60-2
Verktøykasse (utstyrsavhengig) 60-2
Parkeringsbremse 45-P-29
Plasseringen av maskin-identifikasjonsskilt .. 110-2
Popkorn
Avlingsinnstillinger 100-10
Posi-Torq
Hastighetsområder 65-33
Posisjonsasimut (Azm)
Satellittsporingsdiagram 150-B-12
Posisjonsfortynning av presisjon (PDOP) .. 150-B-11
Posisjonshøyde (Elv)Posisjonshøyde (Elv)
Satellittsporingsdiagram 150-B-12
Posisjonsmodus
StarFire™ 6000 ..... 150-B-9
Posisjonsnøyaktighet 150-B-10
Antall satellitter i løsning 150-B-10
L1/L2 Signal/støy-forhold (SSF) 150-B-10
Satellittposisjon på himmelen 150-B-10
Uhindret sikt mot himmelen 150-B-10
PowerCast™ agnspreder (ekstrautstyr)
Bakre sektorskjermer 70-8
Justering 70-7
PowerCast™, vinger (ekstrautstyr)
Utskifting 70-7
Problemer med halmkvaliteten 45-A-6
ProDrive™ (Dersom dette er montert) 45-P-28
ProDrive™ transmisjon
Avanserte innstillinger ProDrive™ Nøddriftsmodus 45-L-4
Avanserte innstillinger ProDrive™ Tauemodus 45-L-2
Girkasse
Anbefalte oljer 125-14
Nøddriftsmodus 45-L-2
Styring av motorturtall 35-5
Tauemodus 45-L-2
Programmer
Arbeidsmonitor 40-34
Brukere og tilgang 40-25
Dato og klokkeslett 40-11
Display og lyd 40-8
Grenser 40-29
Innstillingsbehandling 40-33
Layout Manager 40-26
Maskinmonitor 40-33
Maskinprofil 40-31
Service ADVISOR™ Remote 40-15
Software Manager 40-13
Språk og enheter 40-12
StarFire™-mottaker 40-36
Utstyrsadministrator 40-31
Vedlikehold og kalibreringer 40-34
Veiledning 150-F-1
Åkre 40-29
Programvare
Aktivering 40-14
Deaktivering 40-14
Installere 40-13
Laste ned 40-13
Oppdater 40-13
Tilbakerulling 40-13
Versjoner 40-13
Programvare til StarFire™
Vilkår 150-B-19
Programvarepakker
AMS-programmer 40-7
Operativsystem 40-3
Prosedyre for strømstans 100-16
Påkrevd advarsel for maskinstopp 35-3

Q

Quick Line (Hurtiglinje) 150-F-5

R

Radbredde 45-D-5
Radiator
  Justering
    Roterende sugekurv, børste .. 130-P-13, 130-Q-14
  Kontroller kjølevæskenivået 30-2
  Påfyllingssystem 130-O-12
  Reimføring
    Reim for roterende sugekurv 130-P-3, 130-Q-5
  Rengjøring 130-A-3, 130-B-5
  Tappesystem 130-O-10
  Utskifting
    Drivreim for roterende sugekurv (Final Tier 4/Stage V)
      9,0 l 130-P-6
      13,5 l 130-Q-9
    Drivreim for roterende sugekurv (Tier 2/ Stage II)
      9,0 l 130-P-3
      13,5 l 130-Q-5
    Drivreim for vakuumvifte (Final Tier 4/ Stage V)
      9,0 l 130-P-6, 130-P-7
      13,5 l 130-Q-10
    Variatorreim (Final Tier 4/Stage V)
      9,0 l 130-P-7
    Viftereim (Final Tier 4/Stage V)
      13,5 l 130-Q-12
  Vedlikehold
    Skift motorkjølevæske 130-M-1
  Vinterforberedelse av kjølesystemet 130-O-13
Radio 20-1, 45-P-22
  Antenne 20-2
  Betjeningselementer 20-2
  CB-kabling 20-2
  CB-montering 20-3
  Ettermonterte radioer 20-1
  Frekvens 20-1
  Premium-radio
    CommandCenter
      Startside for AM/FM 45-R-1
      Startside for AUX 45-R-3
      Startside for Bluetooth® 45-R-2
      Startside for USB 45-R-2
      XM Startside 45-R-2
  Søke 45-P-28
  Valg av kilde 45-R-1
Radiobasert RTK
  StarFire™ 6000 ..... 150-B-1
Radiospesifikasjoner 150-D-12
Rediger innhøstingsprioriteter 45-F-5
Rediger problemer 45-A-8
Redskapsprofil 40-32
Reguleringsvarsel
  Europeisk fellesskap 150-A-18
Reim
  Drivreimer—Høyre side 65-67
  Justering
    Akseleratortrommel 65-6
    CommandTouch - Drift av variator Loelevator 55-21
    Første 50 timer 25-3
    Halmkutterdrift 70-25
    Kornelevator 65-55
    Loelevator - variator 55-12
    Loelevator-drift, fast hastighet 55-18
    Mellomaksel halmkutter 70-28
    Mellomaksel, høyre bak 65-44
    Mellomaksel, høyre foran 65-43
    Pumpe vinde/belte-pickup (CommandTouch Variator loelevator) 55-23
    Pumpe vinde/belte-pickup (Fast hastighet loelevator) 55-20
    Reim for skjærebord / Pumpe belte-pickup (Loelevator med variator) 55-17
    Rensevifte 65-46
    Returelevator 65-59
    Retursystem 65-60
    Såldkasse 65-46
    Transportskrue 65-46
    Utkastertrommel 65-36
  Reimføring
    Reim for roterende sugekurv 130-P-3, 130-Q-5
  Utskifting
    CommandTouch - Drift av variator Loelevator 55-20
    Drift av tømmeskrue 75-10, 75-11
    Halmkutter 70-25
    Høyhastighets, høykapasitets akseleratortrommel 65-5
    Kornelevator 65-55
    Loelevator - variator 55-11
    Loelevator-drift, fast hastighet 55-18
    Mellomaksel halmkutter 70-29, 70-31
    Mellomaksel, høyre bak 65-44
    Mellomaksel, høyre foran 65-44
    Pumpe vinde/belte-pickup (CommandTouch Variator loelevator) 55-21
    Pumpe vinde/belte-pickup (Fast hastighet loelevator) 55-18
    Rensevifte 65-46, 65-48
    Retursystem 65-61
    Standardhastighet, høykapasitets akseleratortrommel 65-5
    Såldkasse 65-46
    Transportskrue 65-46
    Utkastertrommel 65-36
    Variator 65-35
Reim for annet utstyr
  Utskifting (Tier 2/Stage II)
    9,0 l 130-P-1

13,5 l 130-Q-1
Reim for klimaanlegget (Final Tier 4/Stage V)
Utskifting
9,0 l 130-P-4
13,5 l 130-Q-6
Reim for vekselsstrømdynamo (Final Tier 4/Stage V)
Utskifting
9,0 l 130-P-4
13,5 l 130-Q-6
Rem
Føring av motorreim (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l 130-P-4
13,5 l 130-Q-6
Reimføring (Tier 2/Stage II)
9,0 l 130-P-1
13,5 l 130-Q-1
Utskifting
Drivreim for motorens rensesystem (Final Tier 4/Stage V) 130-P-13
13,5 l 130-Q-14
Drivreim for roterende sugekurv (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l 130-P-6
13,5 l 130-Q-9
Drivreim for roterende sugekurv (Tier 2/Stage II)
9,0 l 130-P-3
13,5 l 130-Q-5
Drivreim for vakuumvifte (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l 130-P-6, 130-P-7
13,5 l 130-Q-10
Drivreim for vifte med variator (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l 130-P-7
Kompressorreim (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l 130-P-10
13,5 l 130-Q-10
Kompressorreim (Tier 2/Stage II)
9,0 l 130-P-1
13,5 l 130-Q-1
Multireim (Tier 2/Stage II)
9,0 l 130-P-1
13,5 l 130-Q-1
Reim for klimaanlegget (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l 130-P-4
13,5 l 130-Q-6
Reim for skjærebord / Pumpe belte-pickup (Loelevator med variator) 55-14
Vekselsstrømdynamo (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l 130-P-4
13,5 l 130-Q-6
Viftereim (Final Tier 4/Stage V)
13,5 l 130-Q-12
Viftereim (Tier 2/Stage II)
9,0 l 130-P-1
13,5 l 130-Q-3
Venstre drivreimer 65-66
Rengjøre belter 110-8
Rengjøring
Rengjøring av maskin (periodisk rengjøring) 120-1
Rengjøring av maskinen (årlig rengjøring og i spesielle vekster) 120-7
Rengjøring av filter med parkert traktor 45-J-3
Rengjøringsområder 110-8
Rensevifte 45-I-9
Justering
Reim 65-46
Utskifting
Reim 65-46, 65-48
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 65-47
Rensevifte (UTEN Active Terrain Adjustment)
Justering
Aktuator 65-47
Respons-aggressivitet 45-E-9, 45-F-15, 45-F-18
Resthåndtering
Halmspreder 70-2
Intermediate/Deluxe resthåndtering 70-1
Preminum resthåndtering 70-1
Resthåndterings-modus 45-C-2
Resthåndterings-modus 45-C-2
Retning 45-C-5
Rett spor
Betjening 150-F-6
Metoder 150-F-5
Quick Line (Hurtiglinje) 150-F-5
Returelevator
Justering
Drivreim 65-59
Øvre drivkjede 65-60
Kamera 65-58
Sensorer 65-58
Vedlikehold
Smør slurekobling returelevator. 130-A-7, 130-B-6
Retursystem
Demontere
Kamstål 65-62
Slagerjern 65-62

Justering
Drivkjede ... 65-62
Drivreim ... 65-60
Elevatorskovler ... 65-59
Kamstål ... 65-64
Returelevator, skovler på elevatorkjede ... 65-60
Slagerbro retursystem ... 65-65
Slagerjern ... 65-64
Montering
Kamstål ... 65-62
Slagerjern ... 65-62
Rengjøring
Kamera på retursystemet ... 65-58
Renseluke ... 65-65
Sensor returelevator ... 65-58
Utskifting
Drivkjede ... 65-62
Drivreim ... 65-61
Vedlikehold
Gjør rent kamera på retursystemet ... 130-A-7, 130-N-3
Retursystem, transportskrue
Vedlikehold
Slurekobling transportskrue retursystem ... 130-G-6
Reversering av loelevator ... 45-P-25
Ris
Avlingsinnstillinger ... 100-11
Ristdeksel (om utstyrt med) ... 65-9
Risttyper ... 65-9
Roterende sugekurv
Justering
Børste ... 130-P-13, 130-Q-14
Reimføring
Reim ... 130-P-3, 130-Q-5
Rengjøring ... 130-A-3, 130-B-5
Utskifting
Drivreim (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l ... 130-P-6
13,5 l ... 130-Q-9
Drivreim (Tier 2/Stage II)
9,0 l ... 130-P-3
13,5 l ... 130-Q-5
Roterende varsellampe fyllevarsel
korntanknivå ... 45-G-2
Rotor
Demontering
separatorelementer (TriStream rotor) ... 65-27
Separatortinder (TriStream rotor) ... 65-27
separatortinder (Variable Stream Rotor) ... 65-30
Treske-elementer og tinder (Variable Stream Rotor) ... 65-30
Montering
separatorelementer (TriStream rotor) ... 65-27
Separatortinder (TriStream rotor) ... 65-27
separatortinder (Variable Stream Rotor) ... 65-30
Treske-elementer og tinder (Variable Stream Rotor) ... 65-30
Rotor (separator)
Avstandshylser ... 65-9
Brotyper ... 65-8
Justere drift av skruer u/såldkasse
Renseluke (om utstyrt med) ... 65-45
Renseluke, manuell rengjøring ... 65-45
Justering
Bryter for agnsåld ... 65-51
Bryter for kornsåld ... 65-51
Kornelevatorkjede ... 65-56
Mellomaksel, høyre bak, kilereim ... 65-44
Mellomaksel, høyre foran, kilereim ... 65-43
Skillevegger i skrueseksjon ... 65-35
Utskifting
Mellomaksel, høyre bak, kilereim ... 65-44
Mellomaksel, høyre foran, kilereim ... 65-44
Utskiftning
Høyt turtall akseleratortrommel ... 65-7
Standardhastighet akseleratortrommel ... 65-6
Rotor (treskeverk)
Deksler ... 60-4
Demontere
Agnsåldelementer ... 65-52
Broseksjoner (Aktiv slagerbro innfesting) ... 65-14
Broseksjoner (standard slagerbro justering) ... 65-11
Kam-motstål for tindeakselerator-trommel (Ristreskere) ... 65-3
Kornsåld-elementer ... 65-52
Retursystem, slagerjern ... 65-62
Retursystem, slitestål ... 65-62
Drivreimer—Høyre side ... 65-67
Fast, fremre del agnsåld ... 65-49
Fjerne blokkeringer ... 65-68
Akseleratortrommel ... 65-68
Utkastertrommel ... 65-69
GP agnsåld ... 65-50
Grovtannet agnsåld ... 65-50
Grovtannet kornsåld ... 65-51
Justering
Agnsåld-motor ... 65-54
Akseleratortrommel, reim ... 65-6
Aktuator for rensevifte (Active Terrain Adjustment) ... 65-47
Aktuator for rensevifte (UTEN Active Terrain Adjustment) ... 65-47
Dobbelsone justering av bakre del av agnsåld ... 65-51
Drivkjede for retursystem ... 65-62
Drivreim for returelevator ... 65-59
Fremre del agnsåld ... 65-48
Hastigheter ... 65-33
Kilereim returelevator ... 65-60
Kjede for øvre del returelevator ... 65-60
Kornelevator, reim ... 65-55

Kornsåld-motor 65-54
Returelevator skovler 65-59
Returelevator, skovler på elevatorkjede 65-60
Retursystem, slagerjern 65-64
Retursystem, slitestål 65-64
Skive avstand 65-34
Slagerbro retursystem 65-65
Utkastertrommelreim 65-36
Kam-motstål for tindeakselerator-trommel (Ristreskere) 65-2
Montering
Agnsåldelementer 65-52
Broseksjoner (Aktiv slagerbro innfesting) 65-14
Broseksjoner (standard slagerbro justering) 65-11
Kornsåld-elementer 65-52
Retursystem, slagerjern 65-62
Retursystem, slitestål 65-62
Måling
Agnsåld 65-49
Kornsåld 65-49
Nivellering
Bro (standard slagerbro, justering) 65-20
Bro-nivellering (Aktiv slagerbro innfesting) 65-22
Posi-Torq
Hastighetsområder 65-33
Premium mais-agnsikt 65-50
Rengjøring
Kamera for retursystemet 65-58
Kamera kornelevator 65-57
Rengjøring av maskinen (årlig rengjøring og i spesielle vekster) 120-7
Retursystem, transportskrue 65-65
Sensorer returelevator 65-58
Standard kornsåld 65-51
Toppvinger (om utstyrt med) 65-26
Utskifting
Akseleratortrommel for vanskelige avlinger – slitestål 65-1
Drivkjede for retursystem 65-62
Kilereim returelevator 65-61
Kornelevator, reim 65-55
Reim for høy hastighet, høykapasitets akseleratortrommel 65-5
Reim for rensevifte 65-47, 65-48
Reim for standardhastighet, høykapasitets akseleratortrommel 65-5
Standard utkastertrommel, kamstål 65-40
Utkastertrommel, kamstål 65-39
Utkastertrommel, slitestål (tung, vanskelig avling) 65-41
Utkastertrommelreim 65-36
Variatorreim 65-35
Vedlikehold
Skift olje i rotor-girkasse 130-K-2
Variator, smør nipler drivende skive 130-G-4
Venstre drivreimer 65-66
Rotor (treskeverk)
Dobbeltskala
Hastigheter 65-33
Rotor/slager-turtall 45-I-8
Rotorvinge 45-C-3
RTK Extend
StarFire™ 6000 ..... 150-B-1
Rug
Avlingsinnstillinger 100-12
Rughvete
Avlingsinnstillinger 100-14
Rullevinkel
Terrengkompenseringsmodul (TCM) 150-B-10
Ryggealarm 90-4

S

Samlefingre for strenglegging 70-3
Sammenleggbare maisaggregater (Med Posisjonssensorer) 45-H-4
Sammenleggbare maisaggregater (Uten Posisjonssensorer) 45-H-4
Satellitt i løsning
Satellittinformasjon 150-B-11
Satellittinformasjon
Diagrammer 150-B-12
Himmeldiagram 150-B-11
Over høydemaske 150-B-11
Satellitt i løsning 150-B-11
Satellittsporingsdiagram 150-B-12
Sporingsinformasjon 150-B-11
StarFire™ 6000 ..... 150-B-10
Satellittposisjon på himmelen
Posisjonsnøyaktighet 150-B-10
Satellittsporingsdiagram
(Satellittidentifikasjon (Sat-ID) 150-B-12
Posisjonsasimut (Azm) 150-B-12
Posisjonshøyde (Elv)Posisjonshøyde (Elv) 150-B-12
Satellittinformasjon 150-B-12
Sennep
Avlingsinnstillinger 100-8
Sensor
ActiveYield™ 75-5
Justering
Korntank-fylling 75-2
Sensor for massestrøm
Feilsøking 135-20
Vedlikehold
Rengjør massestrømssensor 130-B-5
Separator (treskeverk)
Agnsåld / kornsåld / returpanne
Ikke brukbar 65-54
Anbefalinger for slagerbro 65-8

Bruddbolter for sektorgir rotorbro (standard slagerbro justering) 65-11
Demontering
separatorelementer (TriStream rotor) 65-27
Separatortinder (TriStream rotor) 65-27
separatortinder (Variable Stream Rotor) 65-30
Treske-elementer og tinder (Variable Stream Rotor) 65-30
Feilsøking 135-1
Inspeksjonsluke såldkasse 65-45
Justering
Reim for rensevifte 65-46
Reim for såldkasse 65-46
Reim for transportskrue 65-46
Luftkanaler 70-9
Montering
separatorelementer (TriStream rotor) 65-27
Separatortinder (TriStream rotor) 65-27
separatortinder (Variable Stream Rotor) 65-30
Treske-elementer og tinder (Variable Stream Rotor) 65-30
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
Såldkasse, luftkanaler 65-45
Utskifting
Reim for rensevifte 65-46
Reim for såldkasse 65-46
Reim for transportskrue 65-46
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 65-27
Montering 65-27
Separatortinder (TriStream rotor)
Demontering 65-27
Montering 65-27
separatortinder (Variable Stream Rotor)
Demontering 65-30
Montering 65-30
Seriell port
Baudhastighet 150-B-7
NMEA-meldinger 150-B-7
StarFire™ 6000 ..... 150-B-7
Utdatahastighet 150-B-7
Service
Akkumulator-trykk 130-2
Avtapping av brenseltank 130-O-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
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
Elektrisk
Kontroller batteriene 130-G-11
Elevator for rent korn
Rengjør fuktighetssensor 130-N-2
Rengjør kamera 130-N-2
Førerhus
Rengjør omluftsfilteret 130-E-1
Friskluftfilter førerhus - rens 130-B-6, 130-N-1
Fyll på spylevæske for frontrute 130-N-2
Kontroller sikkerhetsbeltene 130-G-13
Rengjør omluftsfilteret 130-N-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-K-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-K-1
Innkjøring etter 100. driftstime (Tier 2/ Stage II) 25-4
Innkjøring, sjekk før første 100 timer 25-3

Intervall
Oppsett ... 130-1
Sletting ... 130-1
Justering
Drivkjede for tømmeskrue ... 75-9
Kornelevatorkjede ... 65-56
Korntankdeksler (om utstyrt med) ... 75-3
Reimer, første 50 timer ... 25-3
Tømmeskruens støttekrybbe ... 75-9
Tømmeskruestilling ... 75-9
Klimaanlegg
Gjør ren tappeslangen ... 130-A-6
Kontroller kjølevæskenivået ... 30-2
Kontrollere divstofftankens pusteventil ... 30-4
Kornelevator
Rengjør fuktighetssensor ... 130-G-15
Rengjør kamera ... 130-B-6
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/ variator ... 130-B-3
Tøm steinlommen ... 130-A-6
Motor
Bytt filter på hovedgirkasse motor ... 130-C-1, 130-G-2
Bytt smørefilter på hovedgirkasse motor ... 130-G-14
Drivstofftank - skift pusteventil ... 130-G-15
Drivstofftank pustefilter — gjør rent ... 130-F-3
Gjør rent gitter foran dynamo ... 130-N-2
Hydrostat / hydraulikk matefilter, skift ... 130-G-11
Hydrostatisk matefilter, skift ... 130-G-12
Kontroller drivstoff-forfilter ... 130-A-5
Kontroller motorens luftfilterelementer ... 130-G-15
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
Sjekk motorens ventilklaring ... 130-K-2
Skift olje på oljefilter hovedgirkasse ... 130-K-2
Skifte motorolje og filter ... 130-F-1
Tapp kondensvann trykklufttanken (for kompressor) ... 130-A-5
Overfalls-trommel
Sjekk giroljenivå overfalstrommel ... 130-G-8
Skift girolje overfalstrommel ... 130-K-3
Pleie og vedlikehold av dekk ... 85-1
Påfylling av drivstofftank ... 130-O-5
Påfylling av kjølesystem ... 130-O-12
Rengjøring
Forsåld for brensel ... 130-O-7
Heavy-Duty forrenser (tilleggsutstyr) ... 130-O-8
Kamera kornelevator ... 65-57
Kamera på retursystemet ... 65-58
Rengjøring av maskin (periodisk rengjøring) ... 120-1
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
Retursystem
Gjør rent kamera på retursystemet ... 130-A-7, 130-N-3
Retursystem, transportskrue
Slurekobling transportskrue retursystem ... 130-G-6
Rotor (treskeverk)
Skift olje i rotor-girkasse ... 130-K-2
Sentrering
Kutterkniver ... 70-15
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-G-2
Smør Rotor-variator, drivende reimskive ... 130-B-4, 130-G-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-O-6
Tapping/rengjøring
Heavy-Duty forrenser (tilleggsutstyr) ... 130-O-7
Tiltrekningsmoment for bakhjulsbolter ... 85-31
Transmisjon
Skift transmisjonsolje ... 130-K-3
Transportskrue
Slurekobling for transportskrue, smør ... 130-G-7
Utkastertrommel
Smør lagre på utkastertrommel ... 130-G-7
Utskifting
Heavy-Duty forrenser (tilleggsutstyr) ... 130-O-8
Hoved- og sekundærfilter for drivstoff ... 130-O-9
Hydraulisk slange ... 130-1

Motkniv-bjelke 70-11
Senter-kniv 70-15
Spredeskiver (Spreder med én hastighet) 70-23
Spredeskiver (Spreder med to hastigheter) 70-24
Standard utkastertrommel, kamstål 65-40
Utkastertrommel, kamstål 65-39
Ved behov
Rengjøring av DEF-tank 130-O-4
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 2000. driftstime 130-K-1
Hver 4500. driftstime 130-L-1
Hver 6000. driftstime 130-M-1
Hvert femte år 130-L-1
Hvert sjette år 130-M-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-O-13
Service ADVISOR Remote
Feilsøking 150-C-13
Funksjonsprinsipp 150-C-10
Installere oppdateringer 150-C-12
Kjøretøykompatibilitet 150-C-11
Laste ned oppdateringer 150-C-11
Omprogrammering 150-C-11, 150-C-13
Oversikt 150-C-10
Vilkår og betingelser 150-C-14
Service ADVISOR™ Remote 40-15
Feilsøking 40-18
Funksjonsprinsipp 40-15
Installere oppdateringer 40-16
Kjøretøykompatibilitet 40-15
Laste ned oppdateringer 40-16
Omprogrammering 40-16, 40-18
Serviceintervaller 40-35
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 125-13
Tier 2 og Stage II
Bunnpanne med standard tappeintervall 125-13
Servicekontroller 40-34
Setebelter 45-P-19
Inspisere 130-G-13
Setebetjening 45-P-12
Sidemarkeringslys
Utskifting 80-18
Siden sist justering, hvordan ble ytelsen påvirket? 45-A-13
Sidetilt 45-D-19
Sideveis tilt (avvatring) loelevatorkanal - bevegelsesområde 45-O-19
Sideveis tilt (avvatring) loelevatorkanal - hastighet 45-O-19
Signalkvalitet
StarFire™ 6000 ..... 150-B-10
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 10-11
Jekkepunkter 85-40, 90-11
Maskinens funksjoner 05-1
Maskinfestepunkter 90-10
Merker
Jekkepunkter 85-39
Maskinfestepunkter 90-10
Ryggealarm 90-4
Sikker montering av batteriene 80-3
Sikkerhetsregler for halogenpærer 80-11
Sikkert vedlikehold, praksis 10-7
Sikring av loelevatorkanal 55-1
Transport med skjærebord 10-3
Sikkerhet, smøremidler 125-17
Sikkerhet, unngå høytrykksvæske
Unngå høytrykksvæske 10-10
Sikkerhet, vær forsiktig når du håndterer brensel, unngå brann
Unngå brann, vær forsiktig når du håndterer brensel 10-3, 115-2, 125-1
Sikkerhetsmerker
Akkumulatormerke 110-1
Instruksjonshåndbok 110-1
Stige til førerhus/plattform 110-1
Sikring
Midten 80-9
Midtre 80-7
På ledning 80-8
Sirkelspor
Betjening 150-F-11
Innstillinger 150-F-4
Kant 150-F-11
Metoder 150-F-10
Skillevegger 70-8
Justering 70-2
Skjerm 150-E-3
Kalibrering av utbytte
Endre Dekkradiuskode 95-2

Skjermbasert hjelp 40-1
Skjermbilder 40-21
Skjermer
Måkevingedører 60-1
Justering av sylinder 60-2
Rotor (separator)-deksler 60-4
Skjermkalibrering 40-11
Skjærebord 45-D-1
Arbeidsregistrering 45-D-6
Automatisk skjærebordskontroll 45-D-11
Avanserte innstillinger 45-D-31
Bakaksling 45-D-30
Bredde 45-D-4
Dekkplateavstand 45-D-29
Dial—A—Speed™ 45-D-20
Draper, belte flyteposisjon 45-D-28
Flytestilling loelevatorkanal 45-D-17
Forhåndsvis kontroll 45-D-12
Forvalg av dekkplateposisjon 45-D-24
Forvalg av vindeposisjon 45-D-23
Frakopling 55-25
Fram/tilbake tiltramme 45-D-10
Gjenoppta forover/bakover 45-D-22
Gjenoppta preferanser 45-D-20
Gjenopptagelse av høyde 45-D-13
Hastighet løft/senk 45-D-6
Hastighet på Draper (belteskjærebord) 45-D-27
Hastighet på tiltramme 45-D-7
HydraFlex™ trykk 45-D-26
Høydeføling - Over bakken 45-D-14
Høydeføling - På bakken 45-D-16
Høydefølsomhet 45-D-8
Knivbjelkeposisjon 45-D-25, 45-D-31
Knivbjelketilting 45-D-29
Med maisaggregat 45-D-4
Minste vindehastighet 45-D-5
Nødmodus 45-D-32
Radbredde 45-D-5
Sidetilt 45-D-19
Skjærebord 45-D-1
Skjærebord - detaljer 45-D-3
Skjærebordautomatisering 45-D-12
Tilgang 45-D-1
Tilkopling 55-25
Tiltfølsomhet 45-D-9
Timer 45-D-6
Transportsikkerhet 10-3
Veiviser for knivbjelkeposisjon 45-D-32
Skjærebord - detaljer 45-D-3
Skjærebordautomatisering 45-D-12
Skjærebords-pumpe
Smør lager på reimskive på pumpe for drift av vinde/skjærebord 130-G-3
Skovler 45-O-20
Skruer
Fylleskrue, ledeplate 75-6
Justering
Fylleskrue (Korntankdeksler) 75-7
Kjede for øvre del returelevator 65-60
Mønedeksel over mønedeksler over bunnskruer i korntank ActiveYield™ 75-4
Mønedeksel over transportskruer i korntanken 75-3
Renseluke
Rengjøring drift for såldkasser (om utstyrt med) 65-45
Renseluke, manuell rengjøring
Justere drift av skruer u/såldkasse 65-45
Sammenleggbar tømmeskrue (skrue med forlenger) 75-7
Skillevegger i skrueseksjon 65-35
Slagbru
Anbefalinger 65-8
Bruddbolter for sektorgir rotorbro (standard slagerbro justering) 65-11
Ristdeksel (om utstyrt med) 65-9
Separator-tinerist (om utstyrt med) 65-10
Separator-tinerist, plassering (om utstyrt med) 65-10
Slager/rotorbro
Avstandshylser 65-9
Forskjellige typer 65-8
Slagerbro
Avvatring (nivellering) (standard slagerbro, justering) 65-20
Bro-nivellering (Aktiv slagerbro innfesting) 65-22
Demontere
Broseksjoner (Aktiv slagerbro innfesting) 65-14
Broseksjoner (standard slagerbro justering) 65-11
Montering
Broseksjoner (Aktiv slagerbro innfesting) 65-14
Broseksjoner (standard slagerbro justering) 65-11
Risttyper for treskeverk 65-9
Slepekrok
Bakre 90-13
Foran 90-12
Slurekobling
Smør slurekobling for loelevator 130-G-14
Sluttdrev
Endre
Olje 130-K-2
Kryss av
Olje 130-G-8
Smørefett
Koblingshylser sluttdrev 130-B-6
Lagre 130-A-6, 130-B-2
Sluttdrev (HillMaster™ maskiner) 130-A-7

Smart Target 45-E-5
Smartmodus 45-E-5
Smøreevnen til dieselbrensel 125-4
Smørefett
  Ekstremt trykk og flere formål 125-16
Smøremidler, sikkerhet 125-17
Smøring og vedlikehold
  1200 timer
    Skift sugesil for toppenhet for DEF-tank 130-J-2
  1200 timer / 36 måneder
    Skifting av DEF-doseringsenhetsfilter 130-J-1
  Hydraulikkolje 110-10
  Ved behov
    Rengjøring av DEF-tank 130-O-4
Solsikke
  Avlingsinnstillinger 100-14
Soyabønner
  Avlingsinnstillinger 100-13
Spesifikasjoner 110-12, 150-C-24
  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
Spill over rotor 45-A-12
Spill over såldkasse 45-A-12
Spiselige bønner
  Avlingsinnstillinger 100-4
Sporavstand 150-F-4
Sporingsinformasjon
  Satellittinformasjon 150-B-11
Sporingstoner 150-F-2
Spredebjelke (ekstrautstyr) 70-10
Spredeplate
  Justering 70-4
    Justering av vinger 70-5, 70-6, 70-19
    PowerCast™ (ekstrautstyr) 70-7
    Vinger 70-4, 70-5, 70-17, 70-18
  PowerCast™ (ekstrautstyr)
    Bakre sektorskjermer 70-8
  Utskifting
    PowerCast™ vinger (ekstrautstyr) 70-7
Spreder
  Generell informasjon 70-21
  Halmspreder (ekstrautstyr) 70-24
  Senke 70-22
  Smøring av spredeskive 130-G-8
  Strengstilling 70-21
  Utskifting
    Spredeskiver (Spreder med én hastighet) 70-23
    Spredeskiver (Spreder med to hastigheter) 70-24
Språk 40-12
Standard fabrikkinnstilling 45-I-6
StarFire 3000
  Hurtigstart 150-B-7
StarFire 6000
  Radiobasert RTK 150-B-1
StarFire-mottaker 40-36
  Komponenter 150-E-3
StarFire™ 6000
  Aktivering / lisensstatusvindu 150-B-4
  Aktiveringer 150-B-3
  Aktiveringskode 150-B-4
  Avlesninger 150-B-15
  Datalogger 150-B-15
  Diagrammer 150-B-12
  Displaykompatibilitet 150-B-1
  Funksjonsprinsipp 150-B-1
  Generasjon 4 CommandCenter™ 150-B-3
  GreenStar™ 2-display 150-B-3
  GreenStar™ 3-display 150-B-3
  Kategorien Oppsett 150-B-5
  Korrigeringsmodus 150-B-4
  Kringkastet 150-B-16
  LED-status 150-B-19
  Maskinplassering og -hastighet 150-B-9
  Mobile RTK 150-B-1
  Monteringsinstruksjoner 150-B-2
  Monteringsretning 150-B-5
  Nøyaktighetsindikator 150-B-9
  Nøyaktighetsnivåer 150-B-1
  Posisjonsmodus 150-B-9
  RTK Extend 150-B-1
  Satellittinformasjon 150-B-10
  Seriell port 150-B-7
  Signalkvalitet 150-B-10
  Støvbeskyttelse 150-B-2
  USB-enhet 150-B-16, 150-B-17
StarFire™ 6000
  Fjern mottaker 150-B-2
Startvæske
  Bruk 35-6
  Sikkerhet 35-6
  Utskiftning 130-O-1
Status 45-E-2
Status for Auto-vedlikehold 45-F-23
Status kompressor 45-J-7
Statussenter 40-3, 45-G-5

Steinlomme 55-4
Rengjøre 130-A-6
Stige
Bak 130-O-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-K-2
Strammingsystem 110-8
Stubbelys
Utskifting 80-18
Styrestag
Smøring av styrestag på bakakselen 130-G-8
Styring
Feilsøking 135-7
Styring av motorturtall
ProDrive™-maskiner 35-5
Styringsfølsomhet 150-F-4
Støvbeskyttelse
StarFire™ 6000 ..... 150-B-2
Sugesil for toppenhet for DEF-tank
Skifte ut 130-J-2
Svingprediktor 150-F-2
AutoTrac 150-F-2
Systemkomponenter
GreenStar-display 150-E-3
StarFire-mottaker 150-E-3
Systemkrav
Abonnement på trådløs dataserver 150-E-2
John Deere Operations Center 150-E-1
Nettbrett 150-E-2
Skurtresker 150-E-1
Systemoversikt
Funksjonsprinsipp 150-E-1
Søke 45-P-28
Såldkasse
Justering
Reim 65-46
Luftkanaler 65-45
Luke 65-45
Renseluke
Drift for såldkasser (om utstyrt med) 65-45
Renseluke, manuell rengjøring
Drift av skruer 65-45
Utskifting
Reim 65-46
Utskiftning av lyspærer 80-18
Såldkasse-
Bryter for justering 65-51

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-O-2
Skift pusteventil 130-G-15
Tilgang
Filter for doseringsenheten (Final Tier 4/ Stage V) 130-O-4
Sugesil for manifolden (Final Tier 4/ Stage V) 130-O-4
Tømming 130-O-3
Tappehull
Korntank 75-1
Tauemodus
ProDrive™ transmisjon 45-L-2
Tauing
Maskin 90-11
Maskin bakover 90-13
Maskinen forover 90-12
Telefon 45-N-2
Batteriladning 45-N-3
Behandle sammenkoblede enheter 45-N-1
Kontaktliste
Favoritter 45-N-4
Nylige anrop 45-N-4
Paring av Bluetooth®-enhet 45-N-1
Signalstyrke 45-N-3
Slette favoritter 45-N-5
Slette historikk 45-N-5
Temperatur fuktighetssensor 45-O-2
Tenningsbryter 45-P-12
Terminal
Overføring 150-C-10
Terrengkompenseringsmodul (TCM)
Delingsvinkel 150-B-10
Girhastighet 150-B-10
Kalibrering 150-B-10
Rullevinkel 150-B-10
Teste dieseldrivstoff 125-4
Tid 40-12
Tilbakestille passordet for trådløs dataserver (WDS)
Tilbakestille passordet for trådløs dataserver (WDS) 150-E-10
Tilgang til Active Terrain Adjustment™ 45-Q-1
Tilgang til Folding 45-H-1
Tilgang til HVAC 45-K-1
Tilgang til kalibreringer og prosedyrer 45-O-1
Tilgang til Kornhåndtering 45-G-1
Tilgang til transmisjon 45-L-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-P-25
Tilkobling av treskeverk 45-P-25
Tilkobling tømmeskrue 45-O-15
Tilordninger av apper 45-B-6
Tilordninger av funksjoner 45-B-6
Tilpassede buer
Innstillinger 150-F-3
Tilt av maskinramme 45-O-13
Tilt av maskinramme - prosedyre 45-O-14
Tiltfølsomhet 45-D-9
Tiltindikator
Loelevatorkanal 55-23
Tiltområde forover/bakover tiltramme loelevatorkanal 45-O-18
Tiltramme
Angi
Loelevatorkanal (Manuell tilt) 55-4
Justering
Loelevatorkanal (Manuell tilt) 55-4
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
Timer 45-D-6
Timer på etter avslåing 150-B-7
Transmisjon
Avanserte innstillinger ProDrive™ 45-L-2
Nøddriftsmodus 45-L-2
Tauemodus 45-L-2
Maks.-hastighet 1 og 2 ..... 45-L-2
Skift transmisjonsolje 130-K-3
Tilgang til transmisjon 45-L-1
Transmisjon-hovedside 45-L-1
Trykknapp Avanserte innstillinger 45-L-4
Tauemodus 45-L-4
Transmisjon-hovedside 45-L-1
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-P-28
Transportere maskinen
Festepunkter 90-10
Horisontal transport 90-4
Tvillinghjul, forberedelser 85-25
Transporthastighet på vei
Spesifikasjoner 110-7
Transportinformasjon 90-11
Transportskrue
Justering
Reim 65-46
Smør slurekoblingen 130-G-7
Utskifting
Reim 65-46
Treske-elementer og tinder (Variable Stream Rotor)
Demontering 65-30
Montering 65-30
Treskeforhold 45-I-5
Treskeklaring (broavstand) 45-I-8
Treskeverk
Ristdeksel (om utstyrt med) 65-9
Trykk
Kontrollere dekkene
Enkel-montering, HillMaster™-konfigurasjon (maisaggregat) 85-7
Enkel-montering, standard konfigurasjon uten HillMaster (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord) 85-8
Enkel-montering, standard konfigurasjon uten HillMaster (maisaggregat) 85-3
Enkelt-montering, HillMaster™-konfigurasjon (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord) 85-11
Firehjulstrekk HillMaster™-konfigurasjon (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord) 85-23
Firehjulstrekk HillMaster™-konfigurasjon (maisaggregater) 85-17
Firehjulstrekk uten HillMaster (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord) 85-20
Firehjulstrekk uten HillMaster (maisaggregater) 85-14
Tohjulstrekk HillMaster™-konfigurasjon (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord) 85-22
Tohjulstrekk HillMaster™-konfigurasjon (maisaggregater) 85-16
Tohjulstrekk uten HillMaster (maisaggregater) 85-12
Tohjulstrekk, standard konfigurasjon uten HillMaster (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord) 85-18
Tvilling-montering, standard konfigurasjon uten HillMaster (belte-pickup / skjærebord / duk-

skjærebord) 85-10
Tvilling-montering, standard konfigurasjon uten HillMaster (maisaggregat) 85-6
Pleie og vedlikehold av dekk 85-1
Trykknapp transmisjon
Tauemodus 45-L-4
Trykknappbetjent transmisjon (hvis utstyrt med) 45-P-28
Trådløs dataserver
Komponenter 150-E-3
Turtall utgående aksel fra loelevator og justerbar dekkplateavstand (på maisskjærebord) (Hvis montert) 45-P-32
Tømmelys
Utskifting 80-18
Tømmeskrue
Bruddbolt / brytepinne 75-6
Plassering 75-6
Justering
Drivkjede 75-9
Posisjon på skrue 75-9
Støttekrybbe 75-9
Posisjoner for låsearm 75-10
Utskifting
Drivrem 75-10, 75-11
Lett 80-18
Vedlikehold
Smør tømmeskruens øvre girkasse 130-G-3
Smør vertikal tømmeskrue øvre girkasse 130-G-4
Tømmeskrue (skrue med forlenger) 75-7

U

Uhindret sikt mot himmelen
Posisjonsnøyaktighet 150-B-10
Unngå klemskader 110-1
Unngå risiko for statisk elektrisitet ved tilførsel av brensel 10-5, 125-1
USB-enhet
Administrer data 150-B-14
Beste metoder 40-21, 150-B-17
Innhent data 150-B-14
Krav 40-21, 150-B-17
Oppdater mottaker 150-B-14
StarFire™ 6000 ..... 150-B-16, 150-B-17
Utbytte
Avansert redigering 45-O-11
Avanserte innstillinger 45-O-7
Kalibreringskvalitet 45-O-4
Kalibreringskvalitets-indikator 45-O-8
Kornstrøm hastighet 45-O-9
Rediger / velg Kalibrering 45-O-10
Registrer prøve 45-O-5
Registreringsstatus 45-O-9
Slett ubrukte prøver 45-O-12
Status innsamlet prøve 45-O-8
Tilbakestill 45-O-10
Tilpassing til skalavekt 45-O-6
Vektindikator 45-O-9
Statusindikator 45-O-5
Utbyttekalibrering 45-O-4
Ettpunkt 95-3
Flerpunkt 95-3
Utdatahastighet 150-B-7
Seriell port 150-B-7
Utendørstemperatur 45-K-3
Utkastertrommel
Fjerne blokkeringer 65-69
Justering
Reim 65-36
Smør lagrene 130-G-7
Utskifting
Kamstål 65-39
Reim 65-36
Utkastertrommel (standard)
Utskifting
Kamstål 65-40
Utkastertrommel (tung, vanskelig avling)
Utskifting
Kamstål 65-41
Utlufting av hydraulikkrets for ACI-slagerbro (Aktiv slagerbro innfesting) - Kalibreringsprosedyre 45-O-23
Utlufting av hydraulikkrets for slagerbro
Kalibreringsprosedyre 45-O-23
Utresket materiale 45-A-13
Utresket spill 45-A-12
Utslipp
Påkrevd språk
EPA (United States Environmental Protection Agency) 130-O-1
Utslipp av karbondioksid 145-17
Utslippsytelse
Modifisering 3
Utstyrsadministrator 40-31
Utvendig rensing av eksosenhet - filter-kapasitet 45-J-6

V

Vakuumvifte
Utskifting
Drivreim (Final Tier 4/Stage V)
9,0 l 130-P-6, 130-P-7
13,5 l 130-Q-10
Vanninnholdsalarm 45-G-4
Vanninnholdsinnstillinger 45-G-4
Vanskelig hvete
Avlingsinnstillinger 100-15
Varselblinklys
Utskifting 80-18

Varsellys
Utskifting
Lys ... 80-17
Lyspære ... 80-17
Vedlikehold
1200 timer
Skift sugesil for toppenhet for DEF-tank ... 130-J-2
1200 timer / 36 måneder
Skifting av DEF-doseringsenhetsfilter ... 130-J-1
Akkumulator-trykk ... 130-2
Akseleratortrommel
Smør lagrene på akseleratortrommel ... 130-G-5
Avtapping av brenseltank ... 130-O-6
Brannforebyggende tiltak ... 115-1
Brannslukkingsapparat ... 115-1
Brannslukningsapparat
Kontroller brannslukkingsapparatet ... 130-G-13
Kontroller stroppene til brannslukningsapparatene ... 130-N-3
Kostnad ... 115-2
Daglig ... 110-10
Daglig sjekkliste ... 150-E-13
Dekk
Kontrollere dekktrykk ... 130-D-1
Sjekk tiltrekkingsmoment hjulbolter ... 130-D-1
Demontere
Kam-motstål for tindeakselerator-trommel (Ristreskere) ... 65-3
Demontering
Luftfiltre ... 130-O-13
Drift
Master-sylinder, smør bolt i sylinderende (Hillmaster™) ... 130-A-7, 130-A-8
Sjekk oljenivået i sluttdrevene ... 130-G-8
Skift olje i sluttdrevene ... 130-K-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 koblingene til sluttdrevet ... 130-B-6
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
Elevator for rent korn
Rengjør fuktighetssensor ... 130-N-2
Rengjør kamera ... 130-N-2
Fjerne
Luftfilteret på motorens rensesystem (Final Tier 4/Stage V) ... 130-O-15
Fjerne forhjulene ... 85-25
Foredling ... 110-9
Førerhus
Rengjør omluftsfilteret ... 130-E-1
Friskluftfilter - rens ... 130-B-6, 130-N-1
Fyll på spylevæske for frontrute ... 130-N-2
Kontroller sikkerhetsbeltene ... 130-G-13
Rengjør omluftsfilteret ... 130-N-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-K-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-K-1
Hydraulikk, renhold ... 130-1
Innkjøring etter 100. driftstime (Tier 2/ Stage II) ... 25-4
Innkjøring, sjekk før første 100 timer ... 25-3
Innkjøringsservice etter 400 driftstimer (Final Tier 4/Stage V) ... 25-4
Justering
Drivkjede for tømmeskrue ... 75-9
Fylleskrue (Korntankdeksler) ... 75-7
Kornelevatorkjede ... 65-56
Korntankdeksler (om utstyrt med) ... 75-3
Reimer, første 50 timer ... 25-3
Tømmeskruens støttekrybbe ... 75-9
Tømmeskruestilling ... 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
Enkel-montering, HillMaster™-konfigurasjon (maisaggregat) ... 85-7
Enkel-montering, standard konfigurasjon uten HillMaster (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord) ... 85-8

Enkel-montering, standard konfigurasjon uten HillMaster (maisaggregat) 85-3
Enkelt-montering, HillMaster™-konfigurasjon (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord) 85-11
Firehjulstrekk HillMaster™-konfigurasjon (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord) 85-23
Firehjulstrekk HillMaster™-konfigurasjon (maisaggregater) 85-17
Firehjulstrekk uten HillMaster (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord) 85-20
Firehjulstrekk uten HillMaster (maisaggregater) 85-14
Tohjulstrekk HillMaster™-konfigurasjon (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord) 85-22
Tohjulstrekk HillMaster™-konfigurasjon (maisaggregater) 85-16
Tohjulstrekk uten HillMaster (maisaggregater) 85-12
Tohjulstrekk, standard konfigurasjon uten HillMaster (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord) 85-18
Tvilling-montering, standard konfigurasjon uten HillMaster (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord) 85-10
Tvilling-montering, standard konfigurasjon uten HillMaster (maisaggregat) 85-6
Kontrollere divstofftankens pusteventil 30-4
Kontrollere drivstoffsystemet 30-3
Kornelevator
Rengjør fuktighetssensor 130-G-15
Rengjør kamera 130-B-6
Korntank
Rengjør vektsensor 130-B-5
Sjekk oljenivå girkasse for fylleskrue 130-G-14
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-O-10
Montere forhjulene 85-28
Motor
Bytt filter på hovedgirkasse motor 130-C-1, 130-C-2
Bytt smørefilter på hovedgirkasse motor 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-N-2
Hydrostat / hydraulikk matefilter, skift 130-G-11
Hydrostatisk matefilter, skift 130-G-12
Kontroller drivstoff-/vannutskiller 130-G-2
Kontroller drivstoff-forfilter 130-A-5
Kontroller motorens luftfilterelementer 130-G-15
Kontroller motoroljen 130-A-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 motorens ventilklaring 130-K-2
Sjekk veivakseldemperen 130-L-1
Skift det sekundære drivstoffilterelementet 130-G-2
Skift motorkjølevæske 130-M-1
Skift olje på oljefilter hovedgirkasse 130-I-1, 130-K-2
Skift primær drivstoffilter 130-G-2
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-K-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-O-2
Påfylling av drivstofftank 125-1, 130-O-5
Påfylling av kjølesystem 130-O-12
Rengjøre belter 110-8
Rengjøring
Forsåld for brensel 130-O-7

Heavy-Duty forrenser (tilleggsutstyr) 130-O-8
Kamera for retursystemet 65-58
Kamera kornelevator 65-57
Rengjøring av maskin (periodisk rengjøring) 120-1
Rengjøring av maskinen (årlig rengjøring og i spesielle vekster) 120-7
Sensorer returelevator 65-58
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
Retursystem
Gjør rent kamera på retursystemet 130-A-7, 130-N-3
Retursystem, transportskrue
Smør lagrene på akseleratortrommel 130-G-5
Rotor (treskeverk)
Skift olje i rotor-girkasse 130-K-2
Variator, smør nipler drivende skive 130-G-4
Sentrering
Kutterkniver 70-15
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
Sjekkliste før sesongen starter 150-E-13
Sjekkliste når sesongen er over 150-E-13
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-O-6
Tapping av kjølesystemet 130-O-10
Tapping/rengjøring
Heavy-Duty forrenser (tilleggsutstyr) 130-O-7
Tilgang
Filter for doseringsenheten til dieseleksosvæsken (DEF) (Final Tier 4/Stage V) 130-O-4
Sugesilen til manifolden på dieseleksosvæske-tanken (DEF) (Final Tier 4/Stage V) 130-O-4
Tiltrekningsmoment for bakhjulsbolter 85-31
Tiltrekningsmoment for bolter til drivhjul 85-24
Transmisjon
Skift transmisjonsolje 130-K-3
Transportskrue
Slurekobling for transportskrue, smør 130-G-7
Transportskrue retursystem
Slurekobling transportskrue retursystem 130-G-6
Tvillinghjul, forberedelser 85-25
Tømming
Dieseleksosvæske-tank (DEF) (Final Tier 4/Stage V) 130-O-3
Vannseparator, primært filter 130-O-6
Utkastertrommel
Smør lagre på utkastertrommel 130-G-7
Utskifting
Akseleratortrommel for vanskelige avlinger – slitestål 65-1
Heavy-Duty forrenser (tilleggsutstyr) 130-O-8
Hoved- og sekundærfilter for drivstoff 130-O-9
Hydraulisk slange 130-1
Kutterkniver 70-12, 70-13
Motkniv-bjelke 70-11
Senter-kniv 70-15
Spredeskiver (Spreder med én hastighet) 70-23
Spredeskiver (Spreder med to hastigheter) 70-24
Standard utkastertrommel, kamstål 65-40
Utkastertrommel, kamstål 65-39
Utkastertrommel, slitestål for tung, vanskelig avling 65-41
Utskifting av beltene 110-10
Utskiftning
Standard Akseleratortrommel - slitestål 65-1
Tinde-akseleratortrommel - slitestål 65-2
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, 130-G-10
Hver 1200. driftstime 130-J-1
Hvert tredje år 130-J-1
Oppsett 130-1
Sletting 130-1
Ved behov 130-N-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, 130-G-10

Hver 1200. driftstime....130-J-1
Hvert tredje år....130-J-1
Ved behov....130-N-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 2000. driftstime....130-K-1
Hver 4500. driftstime....130-L-1
Hver 6000. driftstime....130-M-1
Hvert femte år....130-L-1
Hvert sjette år....130-M-1
Vinde-pumpe
Smør lager på reimskive på pumpe for drift av vinde....130-G-3
Vinterforberedelse av kjølesystemet....130-O-13
Vedlikehold
Kriterier for utskifting....110-10
Vedlikehold og behandling av beltene....110-9
Vedlikehold og kalibreringer....40-34
Vedlikeholdsintervaller....40-35
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, 130-G-10
Hver 800. driftstime....130-H-1
Hver 1000. driftstime....130-I-1
Hver 1200. driftstime....130-J-1
Hver 2000. driftstime....130-K-1
Hver 4500. driftstime....130-L-1
Hver 6000. driftstime....130-M-1
Hvert femte år....130-L-1
Hvert sjette år....130-M-1
Hvert tredje år....130-J-1
Ved behov....130-N-1
Vedlikeholdsintervaller for motorolje og filter
Drift i høyereliggende områder....125-13
Vedlikeholdsskjema
Første 100 timer....130-C-1
veiledning
AB-buer....150-F-6
Innstillinger
Forskyv spor....150-F-2
Sporavstand....150-F-4
Veiledning....40-31
AB-buer
Betjening....150-F-6
Hindringer....150-F-7
Rett bane....150-F-7
Adaptive buer....150-F-7
Betjening....150-F-8
Hindringer....150-F-9
Rett bane....150-F-8
AutoTrac....150-F-1
Aktiver....150-F-13
Deaktiver....150-F-13, 150-F-15
Gjenopptaktelsesbryter....150-F-14
Meldinger om deaktivering....150-F-15
Statusdiagram....150-F-12
Feilsøking....150-F-20
Finn spor....150-F-5
Grensefyllspor....150-F-11
Betjening....150-F-11
Innstillinger
Buet spor....150-F-3
Hoved av/på....150-F-2
Lysstang....150-F-3
Sirkelspor....150-F-4
Sporingstoner....150-F-2
Svingprediktor....150-F-2
Maksimumshastigheter....150-F-15
Manuell....150-F-1
Minimumshastigheter....150-F-15
Opprett spor....150-F-5
Quick Line (Hurtiglinje)....150-F-5
Rett spor
Betjening....150-F-6
Metoder....150-F-5
Quick Line (Hurtiglinje)....150-F-5
Sirkelspor
Betjening....150-F-11
Metoder....150-F-10
Sirkelsporkant....150-F-11
SPORBYTTE....150-F-12
Sporinnstilling....150-F-12
Styringsfølsomhet....150-F-4
Styringsoptimering....150-F-16
Veivakseldemper
Kontroller....130-L-1
Veiviser for knivbjelkeposisjon....45-D-32
Velg Bruk for at ICA skal justere innstillinger med vist løsning....45-A-7
Velg Neste for å fortsette med Manuell justering....45-A-11
Velg områder som skal forbedres....45-A-3
Ventilklaring
Kontroller....130-K-2
Verktøykasse....60-2
Vertikal fortynning av presisjon (VDOP)....150-B-11
Vibrasjoner som kroppen utsettes for....145-15
video
Utløsere....40-37
Video....40-36
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-P-7
Vedlikehold
Variator, smør nipler drevet skive 130-G-3
Variator, smør nipler drivende skive 130-G-3
Viftehastighet 45-K-2
Viftereim
Utskifting (Tier 2/Stage II)
9,0 l 130-P-1
13,5 l 130-Q-3
Vinde- og knivbjelkeposisjon 45-O-21
Vinde-pumpe
Smør lager på reimskive på pumpe for drift av vinde 130-G-3
Vindeposisjon 45-O-21
Vinger
Justering
Skillevegger 70-2
Vis ytelse 45-A-11
VisionTrak™
Funksjonskontroller 65-57
Volum 40-9
VVS (Varme-/ Ventilasjon / Klimaanlegg) 45-P-21
Klimaanlegg 45-K-3
HVAC (varme, ventilasjon og klimaanlegg) hovedside 45-K-1
Luftstrømmodus 45-K-3
Still inn temperatur 45-K-2
Tilgang til HVAC 45-K-1
Utendørstemperatur 45-K-3
Viftehastighet 45-K-2

Y

Ytelseshistorikk 45-F-6
Ytelsesoptimering 45-F-3

Z

ZXLink
Oppsett 150-C-9

Ø

Ødelagt korn 45-A-13
Ødelagte korn
Sensitivitet 45-F-14
Økt-status 45-A-2
Ønsket trykk (Målverdi-trykk) 45-E-6, 45-F-16

Å

Åkre
Administrere 40-29
Filter 40-29
Grenser 40-30
Opprette 40-29
Rediger 40-29